



**LGL** Zahlen, Daten, Fakten  
**2015**

Für eine bessere Lesbarkeit haben wir bei manchen Personenbezeichnungen auf ein Ausschreiben der weiblichen Form verzichtet. Selbstverständlich sind in diesen Fällen Frauen und Männer gleichermaßen gemeint.

Herausgeber: Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)  
Eggenreuther Weg 43, 91058 Erlangen  
Telefon: 09131 6808-0  
Telefax: 09131 6808-2102  
E-Mail: [poststelle@lgl.bayern.de](mailto:poststelle@lgl.bayern.de)  
Internet: [www.lgl.bayern.de](http://www.lgl.bayern.de)  
Bildnachweis: Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)  
Druck: Kaiser Medien GmbH, Nürnberg  
Stand: Juli 2016

© Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit  
alle Rechte vorbehalten

Gedruckt auf Papier aus 100 % Altpapier

ISSN 1865-0724	Druckausgabe
ISSN 1865-2212	Internetausgabe
ISBN 978-3-945332-70-2	Druckausgabe
ISBN 978-3-945332-69-6	Internetausgabe

Diese Druckschrift wird kostenlos im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Bayerischen Staatsregierung herausgegeben. Sie darf weder von den Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern im Zeitraum von fünf Monaten vor einer Wahl zum Zweck der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags-, Kommunal- und Europawahlen. Missbräuchlich ist während dieser Zeit insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken und Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zweck der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Staatsregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Den Parteien ist es gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden. Bei publizistischer Verwertung – auch von Teilen – wird um Angabe der Quelle und Übersendung eines Belegexemplars gebeten. Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten. Die Broschüre wird kostenlos abgegeben, jede entgeltliche Weitergabe ist untersagt. Diese Broschüre wurde mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit kann dennoch nicht übernommen werden. Für die Inhalte fremder Internetangebote sind wir nicht verantwortlich.



BAYERN | DIREKT ist Ihr direkter Draht zur Bayerischen Staatsregierung.  
Unter Tel. 089 122220 oder per E-Mail unter [direkt@bayern.de](mailto:direkt@bayern.de) erhalten Sie Informationsmaterial und Broschüren, Auskunft zu aktuellen Themen und Internetquellen sowie Hinweise zu Behörden, zuständigen Stellen und Ansprechpartnern bei der Bayerischen Staatsregierung.

Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

# Zahlen, Daten, Fakten

## LGL 2015

## Vorwort

Sehr geehrte Leserinnen,  
sehr geehrte Leser,

alljährlich präsentiert das Bayerische Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) mit dem hier vorliegenden Bericht „Zahlen, Daten, Fakten“ eine Sammlung von Kennzahlen, Daten sowie eine Auflistung aller wesentlichen Tätigkeitsschwerpunkte des vergangenen Jahres. Auch für das Jahr 2015 möchten wir auf diese Weise unseren Jahresbericht, der über fachliche Tätigkeitsschwerpunkte berichtet und die fortlaufend aktualisierten Informationen unserer Internetpräsenz, ergänzen.

Zu Beginn der „Zahlen, Daten, Fakten 2015“ werden die Tätigkeitsschwerpunkte aus den Bereichen Arbeitsschutz- und Produktsicherheit, Gesundheit und Tiergesundheit sowie Sicherheit von Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen, Kosmetika und Tabak kurz aufgeführt und erläutert. Direkt im Anschluss finden Sie eine Reihe verschiedenster Kennzahlen, die Ihnen quantitative Informationen über unsere Tätigkeit liefern.

Das nun folgende Kapitel widmet sich den Beiträgen unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an Aus-, Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen im eigenen Geschäftsbereich, an Hochschulen oder sonstigen Bildungseinrichtungen.

Die Auflistung der aktuell laufenden Forschungsprojekte am LGL, eine Zusammenstellung der wissenschaftlichen Risikobewertungen sowie ein Publikationsverzeichnis, dem Sie, verehrte Leserinnen und verehrte Leser, entnehmen können, in welchen zahlreichen Themengebieten unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit Vorträgen und Kongressbeiträgen, Buchkapiteln und wissenschaftlichen Zeitschriftenartikeln aktiv waren, schließt sich in den Kapiteln 4 bis 6 an.

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des LGL sind auch im vergangenen Jahr in zahlreichen Gremien auf Landes-, Bundes-, EU- oder internationaler Ebene tätig gewesen und haben dadurch zur weiteren Vernetzung des LGL beigetragen. Eine Auflistung der Gremientätigkeit entnehmen Sie bitte Kapitel 7.

Ich hoffe, wir können Ihnen, verehrte Leserinnen und verehrte Leser, mit den „Zahlen, Daten, Fakten 2015“ einen Eindruck über die vielgestaltigen Tätigkeiten der Mitarbeiter am LGL vermitteln. Sollten Sie zu bestimmten Themen noch weitergehende Fragen haben, sind Sie herzlich eingeladen, sich mit der Bitte um weiterführende Informationen an uns zu wenden.

Zuletzt darf ich noch den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des LGL meinen Dank für ihr Engagement im vergangenen Jahr aussprechen, das sich in den hier dargestellten Leistungen widerspiegelt.

Erlangen, Juni 2016



Dr. Andreas Zapf  
*Präsident des Bayerischen Landesamtes für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit*

Vorwort .....	4
1   Schwerpunkte 2015 .....	6
1.1   Arbeitsschutz und Produktsicherheit .....	6
1.2   Bedarfsgegenstände .....	7
1.3   Tabak .....	7
1.4   Gesundheit .....	8
1.5   Kosmetika .....	18
1.6   Lebensmittelsicherheit .....	19
1.7   Tiergesundheit .....	30
2   LGL-Kennzahlen auf einen Blick .....	32
3   Lehre/Aus-, Fort- und Weiterbildung .....	37
3.1   Veranstaltungen im Geschäftsbereich .....	37
3.2   Lehre an (Fach-)Hochschulen .....	42
3.3   Beiträge zu anderen Fortbildungsveranstaltungen .....	45
4   Projekte in Forschung und Entwicklung .....	51
5   Risikobewertungen .....	63
6   Veröffentlichungsverzeichnis .....	66
6.1   Bücher und Buchbeiträge .....	66
6.2   Beiträge in Zeitschriften .....	68
6.3   Kongressvorträge .....	81
6.4   Fachvorträge und Präsentationen .....	95
6.5   Schriften .....	111
7   Gremien .....	112
7.1   Bundes-, Nationale Gremien .....	112
7.2   Gremien von Verbänden und wissenschaftlichen Fachgesellschaften .....	120
7.3   Internationale Gremien .....	124
7.4   Regionale Gremien .....	126
7.5   Sonstige Gremien .....	131
Abkürzungsverzeichnis .....	132

# 1      **Schwerpunkte 2015**

## 1.1      **Arbeitsschutz und Produktsicherheit**

OHRIS	Occupational Health- and Risk-Managementsystem (OHRIS); von der Bayerischen Gewerbeaufsicht entwickeltes Arbeitsschutzmanagementsystem; Bearbeitung von Förderanträgen und Vergabe der Fördermittel, Erstellung und Aktualisierung der OHRIS-Auditlisten sowie der OHRIS-Datenbank, Führung des Anerkennungsregisters.
Überprüfung nach EU Verordnung 278/2009	Es wurde an 94 Netzteilen der Wirkungsgrad und der Nulllastverbrauch gemessen
Stofflicher Verbraucherschutz und Spielzeug	Bestimmung der Größe und Höhe von ertastbaren Warnzeichen
Stofflicher Verbraucherschutz und Spielzeug	Laborbeschaffenheit und -ausstattung der neuen Labore in Bad Kissingen
Stofflicher Verbraucherschutz und Spielzeug	Aufbau eines Untersuchungsverfahrens von bioziden Wirkstoffen in Holzschutzmitteln und Holz
FlexA	Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Entwicklung eines betrieblichen Konzepts zur Prävention psychischer Fehlbeanspruchungen und Stärkung psychischer Gesundheit (FlexA)
Bioaerosole aus Anlagen	Bioaerosole im Arbeits- und Umweltbereich zum Beispiel aus Anlagen wie beispielsweise Rückkühlanlagen (z. B. Legionellen), Kläranlagen (siehe Legionellose-Ausbruch in Warstein), Abfall- und Tierhaltungsanlagen etc.
Luftmessung am Arbeitsplatz	Belastungssituation mit gesundheitlich bedenklichen Substanzen in gewerblichen und privaten Holzpellet-Lagern in Zusammenarbeit mit der Gewerbeaufsicht und der ALMA (Arbeitskreis der Ländermessenstellen für chemischen Arbeitsschutz)
Fachausstellung Arbeitsschutz	Weiterentwicklung der Fachausstellung Arbeitsschutz, Weiterentwicklung des Messekonzeptes für die Bayerische Gewerbeaufsicht

## 1.2 Bedarfsgegenstände

<p>Migration von primären aromatischen Aminen aus Lebensmittelbedarfsgegenständen (und Schnullern) aus Natur- und Synthetikgummi</p>	<p>Primäre aromatische Amine sind Kontaminanten, die in Bedarfsgegenständen mit Lebensmittelkontakt aus unterschiedlichen Materialien (Kunststoff, Papier, Elastomere) vorliegen können. Die PAA sind Verunreinigungen von Farbstoffen, die bei der Herstellung von Bedarfsgegenständen verwendet werden. Einige Vertreter der PAA sind genotoxische Kanzerogene. Dementsprechend ist der Übergang auf Lebensmittel unerwünscht, die Migration von PAA darf nicht nachweisbar sein. Zu Lebensmittelbedarfsgegenständen aus Natur- und Synthetikgummi lagen am LGL bislang keine Daten für den Übergang von PAA vor. Untersucht wurden Dichtungen, Schläuche, Zitzengummis, Handschuhe für die Lebensmittelzubereitung sowie Trink- und Beruhigungssauger.</p>
<p>Isothiazolinone in Reinigungsmitteln</p>	<p>Aufgrund weiterhin hoher Sensibilisierungsraten soll die Verwendung von Isothiazolinonen, die als Konservierungsmittel häufig in Reinigungsmitteln Anwendung finden, überprüft werden. Das technische Gemisch Chlormethyl- und Methylisothiazolinon (MIT/MIT), besitzt ein vergleichsweise starkes Sensibilisierungspotential.</p>
<p>PAK in Bedarfsgegenständen mit Körperkontakt</p>	<p>Ziel dieser Untersuchungen ist festzustellen, ob Produkte des täglichen Bedarfs, die zum Teil aus Gummi bestehen, Polyaromatische Kohlenwasserstoffe enthalten. Anlass für diese Untersuchungen ist unter anderem der ab Dezember 2015 gültige Grenzwert für acht krebserregende PAKs.</p>

## 1.3 Tabak

<p>Feuchthaltemittel in Tabakerzeugnissen</p>	<p>Das LGL untersuchte insgesamt 101 Tabakerzeugnisse, davon 48 Wasserpfeifentabake (25 % stammten aus dem Internethandel) auf Feuchthaltemittel wie zum Beispiel Glycerin und 1,2-Propylenglykol. Nur bei den Wasserpfeifentabaken kam es zu Beanstandungen. Die bestimmten Gehalte lagen in 60 % der Proben über dem gesetzlichen Höchstwert von insgesamt 5 % Feuchthaltemittel, bezogen auf die Trockenmasse. Damit war die Beanstandungsquote wie in den Vorjahren wiederum sehr hoch.</p>
---	---

Tabakerzeugnisse mit Auslobungen ohne Zusatzstoffe	Dieses „Clean Labelling“ ist inzwischen auch bei vielen Tabakmarken zu beobachten. Daher wurden 32 entsprechend beworbene Zigaretten und Feinschnitttabake auf ausgewählte Zusatzstoffe wie zum Beispiel Feuchthaltemittel, Konservierungs- und Aromastoffe untersucht. In den Tabakmischungen selbst konnten keine Zusatzstoffe nachgewiesen werden. Verwendete Werbebotschaften wie „Tabakmischung ohne Zusatzstoffe“ sind somit korrekt und gaben keinen Anlass zur Beanstandung. Einige Zigarettenpackungen wiesen dagegen Werbeaussagen auf, die nicht eindeutig sind. Beispiele hierfür sind: „ohne Zusätze“, „frei von Zusätzen“ oder „ohne Zusatzstoffe“. Solche Werbeaussagen werden vom LGL kritisch gesehen, da auch Zigaretten ohne Zusätze in der Tabakmischung selbst sehr wohl Zusatzstoffe mit vielfältigen Funktionen in Filter und Papier enthalten. Beispiele sind Farbstoffe zum Aufdruck der Markenstempel und Färben des Filterpapiers, Bindemittel, Nahtleime und den Abbrand beeinflussende Stoffe.
--	---

## 1.4 Gesundheit

Antibiotikaresistente Erreger im Gesundheitswesen und in der Landwirtschaft, Bedeutung für Beschäftigte aus Sicht der Arbeitsmedizin	Auf Basis bestehender Empfehlungen möchte die LARE, AG „Beruf und MRE“ Informationen und praxisnahe Anleitungen für sinnvollen Arbeits- und Patientenschutz, insbesondere auf der Homepage durch FAQs und ausgewählte Links, bereitstellen. <a href="http://www.lgl.bayern.de/gesundheit/hygiene/lare/lare_projekte.htm">http://www.lgl.bayern.de/gesundheit/hygiene/lare/lare_projekte.htm</a>
Körperliche und seelische Gesundheit und Umwelt (Wohnraum und Wohnumfeld) von Kindern in Bayern (GME)	Im Rahmen der Gesundheits-Monitoring-Einheiten (GME) werden seit 2004 in Kooperation des LGL mit lokalen Gesundheitsbehörden sowie externen Partnern aus dem universitären Bereich in fünf Regionen Bayerns zusätzlich zu den Einschulungsuntersuchungen schriftliche Elternbefragungen zur Gesundheit ihrer Kinder mit unterschiedlichen thematischen Schwerpunkten durchgeführt. Die in den GME-Projekten gewonnenen Erkenntnisse sollen zur Identifikation und Quantifizierung von Gesundheitsrisiken einerseits und zur Evaluation beziehungsweise Etablierung von Interventionsstrategien andererseits beitragen.
Ohrkan	Abschätzung der Häufigkeit von Gehörschäden unter Jugendlichen in Bayern; neue Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt bezüglich der Freizeitlärmbelastung von jungen Erwachsenen



Klimawandel und Gesundheit	Viele Erkrankungen sind abhängig von unterschiedlichen Klimafaktoren (wie zum Beispiel Temperatur), der Zusammenhang mit messbarem Klimawandel ist momentan jedoch meist noch nicht geklärt. Extreme Wetterereignisse (wie zum Beispiel Hitzeperioden), die im Zuge des Klimawandels vermehrt auftreten, können jedoch den menschlichen Organismus belasten und klinisch relevante Symptome hervorrufen. Auch klimatisch bedingte langfristige Veränderungen in der Umwelt scheinen Auswirkungen auf die Gesundheit des Menschen zu haben.
Landesuntersuchungsprogramme in öffentlichen Einrichtungen (LUPE)	Weiterentwicklung und fortlaufende Zusammenarbeit verschiedener Landesuntersuchungsämter im Bereich des umweltbezogenen Gesundheitsschutzes der allgemeinen Bevölkerung; Messung (insbesondere in öffentlichen Einrichtungen, bei denen ein hohes Schutzniveau für die Nutzer sichergestellt sein muss); Gesundheitliche Bewertung und Risikoabschätzung.
Human-Biomonitoring	Exposition gegenüber Umweltschadstoffen während kritischer Entwicklungsphasen – Belastung von Schwangeren und des Feten
Toxikokinetikuntersuchungen	Toxikokinetikuntersuchungen von Weichmachern nach oraler Aufnahme
Bayerischer Präventionspreis	Preisverleihung des 13. Bayerischen Präventionspreises im StMGP, Auszeichnung innovativer Ansätze und herausragender Präventionsprojekte; Ausrichtung an den Themenbereichen „Prävention in Familie, Kindertageseinrichtungen und Schule“, „Prävention in Ausbildungsstätte und Betrieb“, „Prävention im Alter“ und „Förderung gesundheitlicher Chancengleichheit“
DeG: Datenanalysen für eine evidenzbasierte Gesundheitsversorgung im Gesundheitsland Bayern	Die AOK Bayern und das LGL haben Anfang 2015 dieses langfristige Kooperationsprojekt vereinbart. Das Projekt ist auf mehrere Projektphasen ausgelegt. In der Projektphase 1 werden die Themenkomplexe (1) Regionale Unterschiede in der Inanspruchnahme hausärztlicher Versorgung, (2) Ambulante (hausärztlich, fachärztlich) und stationäre Versorgungsunterschiede zwischen Versichertengruppen und (3) Mengenentwicklungen bei Operationen im stationären Bereich untersucht. Das Ziel ist, zur Verbesserung der Gesundheitsversorgung in Bayern beizutragen.
EUPHEM-Trainee-Programm	Das LGL ist im Jahr 2014 als Ausbildungsstätte für das europaweite Ausbildungsprogramm in angewandter Public Health Mikrobiologie von der europäischen Gesundheitsbehörde ECDC benannt worden. Seit September 2015 ist der erste EUPHEM-fellow am LGL tätig.

Evaluation des Neugeborenen-Hörscreenings in Deutschland	Evaluation der Umsetzung des Neugeborenen-Hörscreenings für ganz Deutschland in den Jahren 2011 und 2012 im Auftrag des Gemeinsamen Bundesausschuss der Ärzte und Krankenkassen (G-BA). In 2015 erfolgte die Datenerfassung der Geburten und durchgeführten Screenings für alle Geburts- und Kinderkliniken in Deutschland, zum Teil über Sammelstatistiken direkt von den Kliniken, zum Teil über koordinierende Trackingzentralen, der Diagnosedaten der schwerhörigen Kinder über alle pädaudiologischen Einrichtungen. Weiterhin wurde eine Elternbefragung durchgeführt und Sekundärdaten der unterschiedlichsten Institutionen beschafft. Ein Zwischenbericht ging an den G-BA.
Experten-Hearing Kurorte und Heilbäder	Seit 2013 werden bedarfsorientiert Experten-Hearings zu verschiedenen Fragestellungen hinsichtlich Kurorten und Heilbädern durchgeführt. 2015: „Kurorte und Heilbäder als Kompetenzzentren für Prävention und Gesundheit - Chancen durch das neue Präventionsgesetz“
Förderprogramm zur Sicherstellung der ärztlichen Versorgung im ländlichen Raum	Die ärztliche Versorgung im ländlichen Raum soll durch das Förderprogramm zur Niederlassung, das Förderprogramm „Innovative Medizinische Versorgungskonzepte“ sowie das Förderprogramm für Stipendien unterstützt werden. Das Programm wird seit 2012 am LGL administriert und rege in Anspruch genommen.
Förderstelle IMV	Um eine qualitativ hochwertige und flächendeckende medizinische Versorgung in allen Landesteilen zu sichern, unterstützt das Staatsministerium für Gesundheit und Pflege (StMGP) im Rahmen des Förderprogramms zum Erhalt und zur Verbesserung der ärztlichen Versorgung finanziell unter anderem die Entwicklung und Erprobung „Innovativer medizinischer Versorgungskonzepte“ (IMV). Die fachliche und inhaltliche Beratung sowie die Administration dieser Fördersäule wurden auf die Förderstelle IMV am LGL übertragen. Die Förderstelle IMV unterstützt potenzielle Antragsteller dabei, schlüssige und qualitativ hochwertige Projektanträge zu erstellen und die formalen Zuwendungsvoraussetzungen zu erfüllen. Sie bietet eine umfassende methodische und inhaltliche Beratung, setzt Impulse zur Weiterentwicklung innovativer Versorgungsideen und vermittelt bei Bedarf den Kontakt zu weiteren Ansprechpartnern. In Abstimmung mit dem StMGP trifft die Förderstelle IMV des Weiteren Förderentscheidungen und begleitet die Zuwendungsempfänger während der Projektdurchführung.
Gesundheits- und Entwicklungsscreening im Kindergartenalter (GESiK)	Konzeption, Vorbereitung und Umsetzung eines Pilotprojektes zur Neukonzeption der Schuleingangsuntersuchung als Gesundheits- und Entwicklungsscreening im Kindergartenalter

Gesundheitsbericht- erstattung und Gesund- heitsatlas Bayern	Die Gesundheitsberichterstattung (GBE) beschreibt die Gesundheit der Bevölkerung. Im Unterschied zur Epidemiologie, die oft spezielle wissenschaftliche Fragestellungen zur Verbreitung einzelner Krankheiten oder Risikofaktoren verfolgt, soll die Gesundheitsberichterstattung dazu beitragen, in gesundheitspolitisch relevanten Bereichen einen allgemeinverständlichen Überblick über die Situation zu geben. Gesetzliche Grundlage in Bayern ist Art. 10 GDVG. Ein wichtiges Modul ist ein unter den Ländern abgestimmter Gesundheitsindikatorensatz. Als Teil der Gesundheitsberichterstattung wird auch der „Gesundheitsatlas Bayern“ geführt.
Gesundheitsförderung und Prävention: Vernetzung, Stärkung der Strukturen	Verbindung von Präventionspraxis, Wissenschaft und bürgerschaftlichem Engagement zur Steigerung der Wirksamkeit und der Reichweite von Gesundheitsförderung und Prävention in verschiedenen Aktionsfeldern, unter anderem in der Landesarbeitsgemeinschaft Prävention (LAGeP). Unterstützung von Veranstaltungen mit präventiver Zielsetzung landesweit durch die Bereitstellung von Medien und Materialien (Informationsmaterialien, Ausstellungen).
Gesundheitsinitiative „Gesund.Leben.Bayern.“	Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung der Initiative, Einbettung in übergreifende strategische Entwicklungen (Bayerischer Präventionsplan, Ansätze zur Verbesserung der Gesundheitsförderung und Prävention), Qualitätsentwicklung und -management, Multiplikation guter Praxis. Operative Leitstelle der Gesundheitsinitiative als Ganzes und in ihren verschiedenen Projekten, Aufgreifen und Begleiten des Jahresschwerpunktthemas Kindergesundheit
Gesundheitsmonitoring- Einheiten in Bayern	Elternbefragung in sechs bayerischen Landkreisen bzw. Kommunen im Rahmen der Einschulungsuntersuchung. Konzeption, Koordination und Auswertung der Befragungen und Untersuchungen.

Gesundheitsregionenplus	Mit dem Konzept Gesundheitsregionenplus will das StMGP seit 2015 die medizinische Versorgung und Prävention im Freistaat weiter verbessern. Die regionalen Netzwerke sollen auf kommunaler Ebene zur Gesundheit der Bevölkerung beitragen. Die Aufgabe des Bayerischen Landesamts für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) ist es, die Entwicklung der Gesundheitsregionenplus zu begleiten, sie fachlich zu beraten, einen Informations- und Erfahrungsaustausch sicherzustellen und zu evaluieren. Eigens dafür hat das LGL eine Fachliche Leitstelle eingerichtet. Sie unterstützt die Evaluationsaktivitäten der Gesundheitsregionenplus und ihrer Projekte, führt diese zusammen und berät zielgerichtet bei der Entwicklung von Lösungsoptionen und Maßnahmen vor Ort. Das LGL ist zudem Bewilligungsbehörde im Auftrag des StMGP.
HIV/Aids-Prävention	Konzeption von Informationsmaterialien, Planung und Koordination der landesweiten HIV-Testwoche zur Förderung der HIV-Testbereitschaft, Weiterführung und Koordination der Kampagne „Mit Sicherheit besser“ des StMGP. Beratung und Unterstützung landesweit für Veranstalter bei präventiven Aktionen vor Ort, Netzwerkfunktion, Fortbildung von Fachkräften im Rahmen des jährlichen Bayerischen Forums AIDS-Prävention.
Impfwesen	Planung und Validierung von Impfstrategien und -programmen, Verbesserung des Durchimpfungsgrades bei öffentlich empfohlenen Impfungen durch Öffentlichkeitsarbeit und Information der Ärzteschaft, ein Recallsystem bei der Schuleingangsuntersuchung, Erfassung und Auswertung von Impfdaten in den 6. Klassen.
Infektionsepidemiologie/ IfSG	Surveillance aller meldepflichtigen Infektionskrankheiten aus Bayern (IfSG-Meldestelle) mit Datenqualitäts- und Clusterüberprüfung und infektionsepidemiologischer Analyse und Bewertung, regelmäßige, zeitnahe Berichterstattung. Einführung der bayernweiten Meldepflicht für Borreliose. Beratung und Unterstützung der Gesundheitsämter bei Ausbrüchen, Kommunikation der aktuellen infektionsepidemiologischen Situation mit RKI und StMGP.
Internetplattform Versorgungsforschung	Mit Beschluss des Bayerischen Landtags vom 17. März 2011 wurde die Staatsregierung aufgefordert, eine Informationsplattform der Versorgungsforschung im Gesundheitswesen im Freistaat Bayern zu errichten. Als zentrales Publikationsorgan der Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung (LAGeV) wird am Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit eine Plattform Versorgungsforschung im Internet des LGL aufgebaut. Die Internetplattform Versorgungsforschung gibt einen Überblick über die relevanten Akteure und Schwerpunkte in der Versorgungsforschung in Bayern.

Kommunalbüro für die ärztliche Versorgung	<p>Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung wurde auf Grundlage der Regierungserklärung „Gesundheitsland Bayern – neue Strategien für eine menschliche Medizin“ (20.10.2011) vom damaligen Bayerischen Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit (StMUG) am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) eingerichtet. Es berät Kommunen bei Problemen zur Verbesserung der ärztlichen Versorgung. Ziel des Kommunalbüros für ärztliche Versorgung ist es, gemeinsam mit Kommunen, der Kassenärztlichen Vereinigung Bayerns, Krankenhäusern und Öffentlichem Gesundheitsdienst Lösungsmöglichkeiten für Herausforderungen der künftigen gesundheitlichen Versorgung zu entwickeln. Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung kann beratend tätig werden. Als Kompetenzzentrum unterstützt es die Verantwortlichen vor Ort bei der Suche nach konkreten Lösungsoptionen.</p>
Kommunale Gesundheitsförderung	<p>Gesunder Landkreis - Runde Tische zur regionalen Gesundheitsförderung: Im Modellprojekt der Initiative Gesund.Leben.Bayern. entstand ein besonderes Netzwerk, das Gesundheitsförderung und Prävention vor Ort stärkt, ausgerichtet auf die Bedingungen und die Bedarfe in den Regionen. Ihre Fortsetzung fanden die Aktivitäten seit Frühjahr 2015 in den Gesundheitsregionenplus.  <a href="http://www.zpg-bayern.de/gesunder-landkreis.html">http://www.zpg-bayern.de/gesunder-landkreis.html</a></p>
Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit	<p>Die Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit im ZPG arbeitet auf Landesebene für die Gesundheitsförderung bei und mit Menschen in sozial benachteiligten Lebenslagen: Entwicklung von Themen und Materialien, Förderung von Kooperationen, Fortbildung von Multiplikatoren. Schwerpunkte sind die Stärkung der gesundheitlichen Chancengleichheit in Kindertageseinrichtungen (Fortbildungskonzept für Pädagogische Fachkräfte) und die Begleitung des Partnerprozesses „Gesundheit für alle“ in Bayern. Das ZPG ist Mitglied des bundesweiten Kooperationsverbundes Gesundheitliche Chancengleichheit.</p>
Krebsregistrierung	<p>Die frühere Registerstelle des bevölkerungsbezogenen Krebsregisters Bayern ging 2015 an das LGL über. Im Zuge der Umsetzung des Krebsfrüherkennungs- und -registergesetzes des Bundes wird sie im neuen „Zentrum für Krebsfrüherkennung und Krebsregistrierung“ zum klinisch-epidemiologischen Krebsregister Bayern ausgebaut. Im Krebsregister sind derzeit Daten zu mehr als 1,1 Millionen Krebserkrankungen in Bayern seit 1998 gespeichert.</p>

Laboruntersuchungen nach §62 AsylG	Die Public Health Mikrobiologie-Laboratorien des LGL führten die Laboruntersuchungen nach §62 AsylG im Auftrag des bayerischen ÖGD durch. Das stark erhöhte Probenaufkommen konnte nur durch zunehmende Laborautomatisierung bewältigt werden.
LAGeP: Prävention	Die Landesarbeitsgemeinschaft für Prävention (LAGeP) wurde im Januar 2013 am LGL gegründet. Über 60 Vertreterinnen und Vertreter aus Wissenschaft und Praxis, von Verbänden, Vereinen, Kammern Krankenkassen und Hochschulen sind der Einladung gefolgt. In der LAGeP wird der Dialog mit den bisherigen Mitgliedsverbänden der Landeszentrale für Gesundheit in Bayern e.V. und weiteren Akteuren des Gesundheitswesens fortgeführt und intensiviert. Die Aktivitäten im Bereich der Prävention und Gesundheitsförderung in Bayern werden so in einem partnerschaftlichen Ansatz vernetzt und gestärkt.
LAGeV: Versorgungsforschung	Die Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung (LAGeV) wurde im September 2012 gegründet. Ziel ist es, die Versorgungsforschung in Bayern weiterzuentwickeln. Die Etablierung der LAGeV als unabhängiges Arbeitsgremium soll die in Bayern tätigen Akteure und Institutionen der Gesundheitsversorgungsforschung vernetzen und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit ermöglichen. Dazu zählen primär Ministerien, Verbände und Körperschaften, die Universitäten mit ihren medizinischen Fakultäten und gesundheitsökonomischen Lehrstühlen, Hochschulen für angewandte Wissenschaften, Forschungseinrichtungen und weitere relevante Akteure des Gesundheitswesens. Zentrale Aufgabe ist die Entwicklung einer gemeinsamen und langfristig angelegten „Bayerischen Strategie zur Gesundheitsversorgungsforschung“.
LAGI: Impfen	Die Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI) wurde im November 2006 gegründet und hat ihre Geschäftsstelle am LGL. Sie vereint Vertreter von Ärztenverbänden, Apothekern, Körperschaften, dem Öffentlichen Gesundheitsdienst, gesetzlichen wie privaten Krankenkassen und Wissenschaft einschließlich aller bayerischen Mitglieder der STIKO (Ständige Impfkommision am Robert Koch-Institut). Die LAGI hat zum Ziel, den Impfschutz der bayerischen Bevölkerung auf der Basis der Freiwilligkeit und informierten, mündigen Entscheidung sowie entsprechend dem aktuellen wissenschaftlichen Stand in jeder Lebensphase zu verbessern.

LAHOK	<p>Die Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft zu hochkontagiösen Krankheiten (LAHOK) versteht sich als Netzwerk, das sich zur Aufgabe gesetzt hat, die in Bayern vorhandenen Kompetenzen zur Prävention, Erkennung, Bekämpfung und Erforschung von lebensbedrohlichen, hochkontagiösen Infektionskrankheiten zu bündeln. Ziel ist es, eine zeitnahe Einsatzbereitschaft und Verfügbarkeit dieser Kompetenzen im Rahmen eines Netzwerkes bayernweit sicherzustellen. Darüber hinaus besteht eine weitere zentrale Aufgabe des Netzwerks in der Organisation und Durchführung von Weiterbildungsmaßnahmen für den Öffentlichen Gesundheitsdienst und andere betroffene Institutionen.</p>
LARE: Multiresistente Erreger einschließlich Arbeitsgruppen	<p>Das landesweite Netzwerk LARE (Landesarbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger) wurde im Dezember 2008 gegründet, seine Koordination gehört zu den zentralen Aufgaben der SEI. Derzeit gehören zur LARE 36 Verbände und Institutionen aus allen Bereichen der Gesundheitsversorgung. Innerhalb der LARE sind aktuell sieben Arbeitsgruppen (AGs) aktiv, die sich mit verschiedenen Aspekten des Problems der resistenten Erreger beschäftigen: AG Informationsweitergabe, AG Patiententransport, AG Screening und Sanierung, AG Fachinformationen, AG Rehabilitationseinrichtungen und multiresistente Erreger, AG Arbeitsschutz und MRE, AG Antibiotic Stewardship</p>
LYDI (Incidence of Lyme Disease in Bavaria-Studie)	<p>Die Studie zur Abschätzung und zum Monitoring der Inzidenz der Lyme-Borreliose in Bayern (Erythema migrans, Neuroborreliose) wird durch umfassende Fortbildungsmaßnahmen für niedergelassene Ärzte flankiert.</p>
Neugeborenenstoffwechsel- und Hörscreening	<p>Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung, Koordination und Sicherstellung einer hohen Prozessqualität im Neugeborenen Screening auf angeborene Stoffwechsel- und Hormonstörungen sowie therapiebedürftige Hörstörungen. Sicherstellung, dass die Screeninguntersuchungen allen Neugeborenen in Bayern angeboten werden, Tracking der kontrollbedürftigen Befunde bis zur endgültigen Abklärung, Evaluation der Prozess- und Ergebnisqualität der Screeningprogramme und des Langzeit-Outcomes der betroffenen Kinder. Publikation der Ergebnisse und aktuellen Entwicklungen. Bundesweite Evaluation des Hörscreenings im Auftrag des G-BA.</p>

Next Generation Sequencing	Die Etablierung von Next Generation Sequencing ermöglichte die molekulare Typisierung verschiedener <i>Borrelia</i> und <i>Corynebacterium</i> spp. sowie die Etablierung des NRZ für Borrelien als international führende Forschergruppe zur Populationsgenetik von Lyme-Borrelien. Weiter wurden mehrere Influenzaausbrüche in Gemeinschaftseinrichtungen mittels NGS analysiert.
ÖGD-Handbuch (digital)	Zur Unterstützung des Öffentlichen Gesundheitsdienstes in Bayern wird ein elektronisches Handbuch mit den Dienstaufgaben des ÖGD und den dazugehörigen Materialien geführt.
Public Health Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie	Zusammenführung von laborgestützter Public Health Mikrobiologie und IfSG-Meldedaten-basierter Infektionsepidemiologie als deutschlandweit einmaliges Konzept zur Modernisierung des Infektionsschutzes und der Infektionssurveillance
Qualitätssicherung und -entwicklung in der Prävention und Gesundheitsförderung	Planung, Organisation und Durchführung von Fokusgruppen und einer regionalen Fachtagung „Gesundheitsförderung in Lebenswelten – Entwicklung und Sicherung von Qualität: Jedes Kind ist wichtig!“ im Rahmen des Kooperationsverbundes „Gesundheitliche Chancengleichheit“ und gefördert von der BzGA
Schuleingangsuntersuchung	Konzeptionelle Betreuung und Weiterentwicklung, Koordination und Prozessevaluation der Schuleingangsuntersuchung in Bayern, Datenmanagement und Auswertung der anonymisierten Untersuchungs- und Anamnesedaten aller bayerischen Kinder, die nach Art.14 GDVG und Art. 80 BayEUG im Jahr vor der Einschulung an der Schuleingangsuntersuchung teilnehmen müssen, Publikation der Ergebnisse.
Stipendiatenseminar	Seit 2014 werden die Stipendiaten, welche sich im Medizinstudium zu einer anschließenden Tätigkeit im ländlichen Raum verpflichten, neben der finanziellen Förderung auch im Rahmen des Stipendiatenseminars unterstützt. Schwerpunkte bilden dabei der Zugang zu Experten, weiterführende Expertise, die Vernetzung und der Austausch.



Suchtvorbeugung	Konzeption und Unterstützung von Maßnahmen der Suchtprävention in Bayern; Schwerpunkte sind die Prävention des Tabakkonsums bei Jugendlichen (Wettbewerb „Be Smart - Don't Start“), die Prävention von Alkoholkonsum in der Schwangerschaft (Kampagne „Schwanger? Null Promille!“), die Prävention des Alkoholmissbrauchs für Jugendliche und junge Erwachsene (Projekt „Starker Wille statt Promille“, Aktion Disco-Fieber) sowie die Prävention von Ess-Störungen (Ausstellung „Klang meines Körpers“). Enge Vernetzung mit Einrichtungen des Gesundheits-, Sozial- und Bildungswesens, Leitung des Landesarbeitskreises Sucht, Fortbildung von Fachkräften beim jährlichen Bayerischen Forum Suchtprävention (siehe auch Fertigstellung Doku 2014: <a href="http://www.zpg-bayern.de/id-16-forum-alles-bleibt-anders.html">http://www.zpg-bayern.de/id-16-forum-alles-bleibt-anders.html</a> ). Betreuung des Fachportals für Suchtvorbeugung, <a href="http://www.prevnet.de">www.prevnet.de</a>
Task-Force Infektiologie/ Flughafen	Die Task-Force Infektiologie (Spezialeinheit Infektiologie) betreut gemeinsam mit dem Gesundheitsamt Erding den den Infektionsschutz am Flughafen München, erarbeitet Notfallkonzepte und Alarmpläne im Rahmen der Internationalen Gesundheitsvorschriften (IGV) und im Bedarfsfall bayernweit die Gesundheitsämter vor Ort.
Unterstützung des ÖGD bei der Vorbereitung auf mögliche Ebola-Fälle in Bayern	Neben dem kontinuierlichen Monitoring der internationalen Seuchensituation wurde während der Hochphase der Epidemie der ÖGD regelmäßig durch einen Ebola-Newsletter über die aktuelle Situation und Neuerungen in Vorbereitung auf das Seuchenmanagement auf dem Laufenden gehalten. Die Gesundheitsämter wurden bei der Abklärung von Verdachtsfällen aktiv durch das LGL unterstützt.
Weiterentwicklung der Bayerischen Kurorte, Heilbäder und Moorheilbäder	Die Bayerische Gesundheitsagentur administriert das Förderprogramm zur Förderung bayerischer Kurorte, Heil- und Moorheilbäder und unterstützt damit seit 2012 den Strukturwandel im Hinblick auf die Verbesserung der medizinischen Qualität und zusätzlich seit 2013 auch Infrastrukturmaßnahmen mit dem gleichen Ziel.
Rezepturarzneimittel	Untersuchung von Rezeptur- und Defekurarzneimitteln aus Apotheken auf ihre Qualität nach den anerkannten Regeln der pharmazeutischen Herstellungspraxis. Grundlage bieten das Deutsche bzw. Europäische Arzneibuch sowie die Ergänzungsbänder Deutscher Arzneimittelkodex (DAC) bzw. das Neue Rezepturformularium (NRF). Die Apothekenproben werden in der Regel auf Wirkstoffgehalt sowie homogene Wirkstoffverteilung innerhalb der Zubereitung untersucht.

Untersuchung von pharmazeutischen Hilfsstoffen	Untersuchung von Hilfsstoffen auf ihre Qualität nach den derzeit aktuell gültigen Regularien im pharmazeutischen Bereich. Dazu gehören das Europäische Arzneibuch sowie die entsprechenden Guidelines der International Conference of Harmonisation (ICH) sowie der European Medicines Agency (EMA). Die Untersuchungsschwerpunkte liegen auf Rückständen von Schwermetallen, Restlösemitteln sowie mikrobiologischer Beschaffenheit.
Cr-VI in Trinkwässern	Die TrinkwV weist nur einen Grenzwert für Gesamtchrom aus. Toxikologisch relevant ist das Chrom (VI). In dem Programm sollen bayerische Trinkwasserversorgungen differenziert auf Chrom (VI) und Gesamtchrom untersucht werden. Die Ergebnisse sollen Antwort darauf geben, aus welchen Quellen Chrom (VI) in das Trinkwasser eingetragen wird sowie einen Überblick darüber verschaffen, welche Konzentrationen an Chrom (VI) in bayerischen Trinkwässern zu erwarten sind. Die Ergebnisse finden Eingang in die aktuelle Diskussion um einen eigenen Grenzwert für Chrom (VI) im Trinkwasser.
Nitrat in Trinkwässern	Steigende Nitratgehalte im Trinkwasser sind seit Jahren in der öffentlichen Diskussion. Das Programm ist eine Fortsetzung einer Untersuchung aus den Jahren 2011/2012. Die Ergebnisse sollen Auskunft geben, ob oder gegebenenfalls in welchem Umfang sich Veränderungen in den Nitratgehalten bei bayerischen Trinkwässern erkennen lassen.
Chlorat in Trinkwässern	Bei der Desinfektion von Wasser mit Chlor oder Chlorbleichlauge kann Chlorat gebildet werden. Zwar gibt die TrinkwV keinen Grenzwert vor. Das BfR hat aber aus toxikologischen Gründen einen vorläufigen Adi-Wert veröffentlicht. Das Programm dient dazu festzustellen, mit welchen Konzentrationen an Chlorat im Trinkwasser zu rechnen ist und inwieweit sich Korrelationen zu den eingesetzten Desinfektionsverfahren erkennen lassen.

## 1.5 Kosmetika

Kosmetika aus China	Laut Statistik werden beträchtliche Mengen Kosmetika, vor allem im Niedrigpreissegment, aus China importiert. Im Rahmen einer risikoorientierten Stichprobenkontrolle wurden bei in Bayern ansässigen Importeuren Proben (Dekorative Kosmetika, Haut- und Haarreinigungsmittel, Pflegeprodukte) entnommen und je nach Matrix auf verbotene oder mengenbeschränkte Inhaltsstoffe (Konservierungsstoffe, Duftstoffe) oder toxikologisch relevante Kontaminanten (Schwermetalle, Nitrosamine, p-Dioxan) untersucht. Ferner wurde die Kennzeichnung überprüft bzw. bei relevanten Matrices eine mikrobiologische Untersuchung durchgeführt.
---------------------	---

Mikroplastik in Kosmetika	Aus Umweltaspekten stehen Mikroplastikpartikel seit kurzem in der Diskussion. Das LGL hat die Deklaration von 128 relevanten Kosmetika auf die Verwendung von Polyethylen- oder anderen Mikroplastik-Bestandteilen überprüft: 68 % der Duschpeelings und 40 % der Handwaschpasten enthielten Mikroplastikpartikel (Polyethylen bzw. Polyurethan) als Abrasivkörper, bei Gesichtspeelings war es etwa jedes vierte, während nur bei 1 von 19 Zahnpasten Kunststoffpartikel deklariert waren.
Triclosan in Kosmetika	Triclosan steht immer wieder in der Diskussion im Zusammenhang mit der Entwicklung von Antibiotikaresistenzen. Daher wurden die Einsatzmöglichkeiten in Kosmetika rechtlich weiter eingeschränkt. Dies wurde in einem Schwerpunktprogramm an den Produktgruppen Zahnpasten, Mundspülungen, Deos, Fußpflegeprodukten und kosmetischen Mitteln gegen unreine Haut überprüft. Es zeigte sich eine deutliche Abnahme der Verwendungshäufigkeit dieses Konservierungsstoffes. Er wurde nur noch in einem Zahnpastaprodukt eingesetzt.
Werbeaussagen bei Kosmetika	Im Rahmen eines europäischen Schwerpunkts wurden Werbeaussagen (wie zum Beispiel pH-hautfreundlich, „ohne Aluminium, „ohne Parabene“, „acetonfrei“) analytisch überprüft. Hier ergab sich kein Anlass zur Beanstandung. Bei der Überprüfung einiger anderer Werbeaussagen ergaben sich Beanstandungen: zum Beispiel Nicht-Vorhandensein wertgebender Bestandteile, unzutreffende Fotos über die Intensität der Wirkung. Auch bei der Überprüfung von Wirknachweisen, die die verantwortlichen Firmen für ausgelobte Wirkaussagen (zum Beispiel zum Sonnenschutz, Hautstraffung u.a.) bereithalten müssen ergaben sich bisweilen Mängel: fehlende Tests, Mängel bei Test-Durchführung und Testauswertung.

## 1.6 **Lebensmittelsicherheit**

Aluminium in Laugengebäck	Laugengebäck aus kleinen und mittelgroßen Bäckereien wurde auf seinen Aluminiumgehalt untersucht. Die Proben wurden aus Bäckereien entnommen, die nach dem Zufallsprinzip ausgewählt worden waren. Mit dieser Probenahmestrategie sollte eine realistische, durchschnittliche Aluminiumbelastung von Laugengebäck in Bayern festgestellt werden.
---------------------------	--

Cumarin in verschiedenen zimthaltigen Lebensmitteln	Cumarin ist ein natürlicher Pflanzeninhaltsstoff, der aromatisierende Eigenschaften besitzt und in vielen Lebensmitteln als Gewürz beliebt ist. Cumarin kann bei einer übermäßigen Aufnahme zu Leberschäden führen, weshalb seine Verwendung als Aromastoff nach der europäischen Aromenverordnung in verschiedenen Lebensmitteln nur bis zu bestimmten Grenzwerten zugelassen ist. Es wurde geprüft, inwieweit die festgelegten Grenzwerte eingehalten werden.
Glutamat in Suppen aus der einheimischen Gastronomie	Glutaminsäure und ihre Salze (E 620 bis E 625) werden bei der Herstellung von Lebensmitteln als Geschmacksverstärker eingesetzt. Der Zusatz zu Lebensmitteln ist auf eine Höchstmenge von 10 g / kg (berechnet als Glutaminsäure) beschränkt. In Gaststätten ist eine Kennzeichnung in der Speisekarte vorgeschrieben. Bei Suppen aus der einheimischen Gastronomie wurde die Einhaltung der festgelegten Höchstmenge und der Kennzeichnungsvorschriften überprüft.
Glutamat in Tütensuppen mit der Werbung „Ohne Geschmacksverstärker“	Tütensuppen, welche mit der Aussage „Ohne Geschmacksverstärker“ beworben werden, wurden auf ihren Glutamatgehalt untersucht. Ist dieser Hinweis auf der Verpackung angegeben, dürfen dem Erzeugnis keine gesetzlich definierten Geschmacksverstärker (zum Beispiel Glutaminsäure und deren Salze) zugesetzt worden sein. Allerdings kann Glutaminsäure indirekt über Zutaten, die diesen Geschmacksverstärker natürlicherweise enthalten, in die Erzeugnisse gelangen.
Hygienestatus von Speisen von Buffets	Überprüfung des Hygienestatus von Speisen von Buffets in Gaststätten. Untersucht wurden Aufschnittware wie zum Beispiel Brühwurst, Kochschinken, Leberwurst sowie Räucherlachs auf Hygieneparameter (Enterobacteriaceae, Hefen, B. cereus, E. coli, Pseudomonaden, Gesamtkeimzahl)
Konservierungsstoff auf Käse	Untersuchung von Schnitt- und Hartkäse (Öko- und konventionelle Erzeugnisse) auf den Konservierungsstoff Natamycin
Nährwertkennzeichnung vitaminisierter Fruchtttees	Untersuchung von vitaminisierten Fruchtttees im Hinblick auf korrekte Nährwertkennzeichnung
Qualität von getrockneten Datteln bezüglich Schäden durch Insekten	Getrocknete Datteln wurden hinsichtlich der Anwesenheit von toten Insekten, Insektenteilen, Insektenkot, Gespinste etc. überprüft. In den Leitsätzen des deutschen Lebensmittelbuches wird ein tolerierbarer Anteil von Datteln mit Insektenschäden von 4 % der Stücke beschrieben. Nach dem international gültigen Codex Standard werden bis zu 6 % und nach dem UNECE Standard bis zu 12 % Datteln mit Insektenschäden toleriert.

Schwefeldioxid in Trockenfrüchten	Es wurden Trockenfrüchte hinsichtlich der Einhaltung der zulässigen Höchstmenge an Schwefeldioxid / Sulfiten und dessen Deklaration überprüft. Ferner wurde hinsichtlich Konservierungsstoffe und Beschaffenheit geprüft. Schwerpunktmäßig wurden Proben mit Ursprung China angefordert
Schwefeldioxid in kandiertem Ingwer	Schwefeldioxid bzw. Sulfite sind als Zusatzstoffe bei der Herstellung von kandiertem Ingwer bis zu einer Höchstmenge von 100 mg/kg zugelassen. Ihre Verwendung muss im Rahmen der Zutatenliste und im Hinblick auf die Allergekennzeichnung deklariert werden. Es wurde geprüft, ob die rechtlichen Vorgaben eingehalten werden.
Tee/ teeähnliche Erzeugnisse in Pad- bzw. Kapselform	Untersuchung von Tee und teeähnlichen Erzeugnissen in Pad- und Kapselform hinsichtlich ihrer Qualität
Transfettsäuregehalte verschiedener Lebensmittel aus nicht EU-Ländern	Für ein Gesamtbild der Belastung von Lebensmitteln mit Transfettsäuren wurden bei verschiedenen Lebensmittelgruppen vor allem Instantsuppen, Back- und Frittierfetten (ungebraucht), fetthaltigen Backwaren und sonstigen fetthaltigen Lebensmitteln Daten erhoben. Dabei wurden gezielt Produkte aus nicht EU-Ländern wie zum Beispiel Russland, Thailand, Polen oder China untersucht.
Tropanalkaloide in Backwaren, Getreide und Getreideerzeugnissen	Durch die Verunreinigung von Getreide mit Samenkörnern von Bilsenkraut oder Stechapfel können Tropanalkaloide auch in getreidebasierten Lebensmitteln vorkommen. Für die Risikobewertung hat die europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) eine akute Referenzdosis (ARfD) als gesundheitsbezogenen Richtwert in Höhe von 0,016 µg/kg Körpergewicht (KG), bezogen auf die Summe von (-)-Hyoscyamin und (-)-Scopolamin abgeleitet (Gruppen-ARfD) [BfR 13.11.2013]. Aufgrund verschiedener Probenrückrufe und Schnellwarnungen in Europa wurden hier Getreide (Hirse, Buchweizen, Dinkel, Roggen, Gerste, Weizen und Maisgrieß), Frühstückszerealien mit Hirse oder Buchweizen sowie Backwaren mit Hirse auf ihren Gehalt an Tropanalkaloiden (Atropin und Scopolamin) untersucht.
Tropanalkaloide in Nahrungsergänzungsmitteln, Säuglings- und Kindernahrungen und teeähnlichen Erzeugnissen	Untersuchung von Nahrungsergänzungsmitteln, Säuglings- und Kindernahrungen und teeähnlichen Erzeugnissen auf Tropanalkaloide

Überprüfung der Echtheit von Honig	Das „Food-Fraud“-Netzwerk der EU hat in Zusammenarbeit mit den Kontaktstellen der Mitgliedsstaaten ein koordiniertes Kontrollprogramm zur Untersuchung der Authentizität von Honig durchgeführt. Es wurde insbesondere überprüft, inwieweit falsche Angaben zur botanischen oder geografischen Herkunft gemacht und Produkte mit zugesetztem Zucker als Honig bezeichnet werden.
Überprüfung der Identität und Authentizität verschiedener Pflanzenöle anhand des Triglyceridmusters	Das Triglyceridmuster von Pflanzenölen ist charakteristisch für ihre botanische Herkunft. Die Analyse dieses Musters wurde zur Überprüfung der Identität und Authentizität verschiedener Pflanzenöle eingesetzt.
Überprüfung der Qualität von Pfeffer	Proben von schwarzem und weißem Pfeffer, jeweils ganze und gemahlte Erzeugnisse, von in Bayern ansässigen Gewürzmühlen und Großhändlern wurden hinsichtlich ihrer sensorischen Beschaffenheit, wertbestimmender Inhaltsstoffe als auch hinsichtlich möglicher Verunreinigungen untersucht.
Überprüfung des Nussanteils in Haselnusschokoladen	Vor dem Hintergrund des in Folge von Ernteeinbußen erheblich gestiegenen Weltmarktpreises der Rohware Haselnüsse, wurde bei Schokoladenerzeugnissen mit ganzen oder gehackten Haselnüssen der auf der Verpackung deklarierte Haselnussanteil überprüft
Untersuchung pflanzlicher Lebensmittel auf Viren	Untersuchung pflanzlicher Lebensmittel aus Hepatitis A-Endemiegebieten auf Hepatitis A Virus und Norovirus Genogruppen I und II
Untersuchung von Fleischerzeugnissen und Fleisch aus Rind auf den Zusatz von Büffelfleisch (EUS)	Es wurden insbesondere Fleischerzeugnisse mit Rindfleischanteil aus Drittländern und Italien auf den Zusatz von Büffelfleisch untersucht.
Untersuchung von Olivenölen auf Qualität und Identität	Im Hinblick auf eine durch Witterung und Olivenfruchtfliege bedingte sehr schlechte Ernte im Produktionsjahrgang 2014/2015 in einigen Erzeugerländern (vor allem Italien, auch Spanien und Griechenland), wurden Olivenöle aus den genannten Ländern auf Verderb und Identität untersucht.
Untersuchung von See-teufel auf Authentizität (EUS)	Authentizitätsüberprüfung und Ausschluss von Vertretern der Kugelfische (zum Beispiel Ehippion guttifer) aus Großhandel und gegebenenfalls Einzelhandel
Verwendung und Kennzeichnung von Farbstoffen in Süßwaren aus dem asiatischen Raum	Schwerpunktmäßig in Süßwaren asiatischer Herkunft sowie in kandierten Früchten wurde untersucht, ob die deklarierten Farbstoffe den im Produkt nachweisbaren Farbstoffe entsprachen und ob die entsprechenden Kennzeichnungsanforderungen, insbesondere die Deklaration von Farbstoffen i. S. v. Anhang V der VO (EG) 1333/2008 eingehalten werden.

Zusammensetzung von Pestos	Bei Pestos gibt es keine Beschreibung der allgemeinen Verkehrsauffassung, wie sie sonst durch Leitsätze, Industrieleitlinien, Codex Alimentarius u. ä. dokumentiert ist. Ziel war deshalb Daten zur Zusammensetzung (Zutaten) der aktuell am Markt befindlichen Erzeugnisse zu erheben.
Radioaktivitätsuntersuchung von Wildfleisch insbesondere von bayerischem Wildschweinfleisch aus dem Handel	Wildfleisch weist immer noch nennenswerte Radiocäsiumbelastungen auf. Somit ist eine Fortsetzung der Radioaktivitätsüberwachung bei Wildfleisch für den Verbraucherschutz relevant.
Pflanzenschutzmittelrückstände in Beerenobst und Steinobst	Bei Beeren- und Steinobst handelt es sich um anfällige Kulturen. Ein im Moment oft diskutierter Schädling ist die Kirschessigfliege, wegen der ein erhöhter Einsatz an Pflanzenschutzmitteln zu vermuten ist.
Pflanzenschutzmittelrückstände in frischen Kräutern und Blattsalaten	Auf Grund der großen Oberfläche und der Empfindlichkeit der Kulturen werden hier häufig, auch höhere Rückstandsgehalte an Pflanzenschutzmitteln nachgewiesen. Gerade in den Sommermonaten werden frische Kräuter und Blattsalate gerne verzehrt.
Nitrat in verschiedenen Salaten	Salate enthalten als Blattgemüse hohe Nitratgehalte. Daher erscheint die Überwachung der Nitratgehalte in Salaten für einen vorbeugenden Verbraucherschutz relevant.
Nachweis von nicht korrekt gekennzeichneten oder unerlaubt bestrahlten Lebensmitteln aus Drittländern (Vergleich zu Lebensmitteln mit Herkunft aus EU-Ländern)	In der Vergangenheit wurde vor allem an Lebensmitteln eine Behandlung mit ionisierenden Strahlen nachgewiesen, die aus Drittländern stammten (vor allem Asien, Türkei, USA)
Nachweis von bestrahlten Krustentieren und Muscheltieren	Bei Muscheln und Krustentieren handelt es sich um sensible Lebensmittel, die in einigen EU-Ländern und Drittländern bestrahlt werden. In Deutschland ist das Inverkehrbringen nicht erlaubt.
Belastung von Büffelmozzarella mit Rückständen von Pestiziden und PCB	Mozzarella aus Büffelmilch wird insbesondere in den Sommermonaten verstärkt angeboten. Wegen des höheren Fettgehalts der Büffelmilch ist im Vergleich zu Kuhmilchkäse eine stärkere Anreicherung von fettlöslichen Rückständen zu erwarten.
Dioxine, Furane, dl- und ndl-PCB sowie bromierte Verbindungen in Fischen aus bayerischen Seen	Ermittlung der derzeitigen Belastung mit chlorierten Kontaminanten im Vergleich zum Jahr 2009 sowie Aufnahme der bromierten Verbindungen in den Untersuchungsumfang

Nitrosamine in ausländischen Bieren	Bereits 2013 ausländische Biere untersucht; 60 % aus Irland und der Tschechischen Republik; Schwerpunkt auf andere Länder
Nitrosamine in geräuchertem Speck	Bildung von Nitrosaminen aus Inhaltsstoffen des Specks in Verbindung mit Nitrit-Pökelsalz bzw. Stickoxiden beim Räuchern möglich
Erhöhtes Risiko der Anwendung von Entzündungshemmern bei notgeschlachteten Tieren; Aufdeckung möglicher illegaler Krankenschlachtungen	Einhaltung der Vorgaben für die Anwendung von zugelassenen Tierarzneimitteln bzw. Aufdeckung von Verstößen durch die Anwendung von in VO (EU) Nr. 37/2010 für Rinder nicht gelisteten Substanzen
Projekt auf Initiative des AK Frühwarnungen aufgrund Pressemitteilung über gestiegenen Antibiotikaverbrauch in der chilenischen Lachszeit	Einhaltung der Vorgaben für die Anwendung von zugelassenen Tierarzneimitteln bzw. Aufdeckung von Verstößen durch die Anwendung von in VO (EU) Nr. 37/2010 für Salmoniden nicht gelisteten Substanzen
Verbraucherverunsicherung; Untersuchungen im Nachgang zum Pferdefleischskandal 2013; Proben von Pferden spielen bei Untersuchungen im Rahmen des NRKP aufgrund der niedrigen Schlachtzahlen eine untergeordnete Rolle; Zweifel an durchgehend korrekter Dokumentation von AM-Anwendungen bei Schlachtpferden	Einhaltung der Vorgaben für die Anwendung von zugelassenen Tierarzneimitteln bzw. Aufdeckung von Verstößen durch die Anwendung von in VO (EU) Nr. 37/2010 für Equiden nicht gelisteten Substanzen
Chemische Nachuntersuchung positiver Hemmstofftests von Kälbern. Ergebnisse aus Hemmstoffuntersuchungen und aus vorangegangenen Schwerpunktuntersuchungen zu Antibiotikarückständen in Kalbfleisch zeigen eine erhöhte Rückstandshäufigkeit bei Kälbern; der Einfluss der Haltungform soll geprüft werden.	Einhaltung der Vorgaben für die Anwendung von zugelassenen Tierarzneimitteln bzw. Aufdeckung von Verstößen durch die Anwendung von in VO (EU) Nr. 37/2010 für Kälber nicht gelisteter Substanzen



<p>Statuserhebung der Rückstandssituation bei Spanferkeln. Analog zu Kälbern haben auch Spanferkel eine kurze Lebensdauer bis zur Schlachtung, verabreichte Arzneimittel sind zum Schlachtzeitpunkt möglicherweise noch nicht vollständig abgebaut.</p>	<p>Einhaltung der Vorgaben für die Anwendung von zugelassenen Tierarzneimitteln bzw. Aufdeckung von Verstößen durch die Anwendung von in VO (EU) Nr. 37/2010 für Schweine nicht gelisteter Substanzen</p>
<p>Chromat in Trinkwasser</p>	<p>Chromat ist als Cancerogen im Trinkwasser unerwünscht. Grenzwert existiert nur für Gesamtchromgehalt. Eigener Grenzwert für Chromat in Diskussion. Im Schwerpunktprogramm soll Mehrheit der bayerischen Trinkwasserversorgung differenziert auf Chromat untersucht werden (circa. 2.400 Proben). Um Aussagen zu Ursachen treffen zu können, wird Trinkwasser eines Versorgers sowohl bei Erzeugung als auch beim Verbraucher beprobt und neben Chromat eine Reihe weiterer Parameter in den Wasserproben bestimmt.</p>
<p>Cumarin in Tonkabohnen</p>	<p>Tonkabohne scheint zum „Modegewürz“ aufzusteigen, enthält aber relativ große Mengen an Cumarin. Es soll die Belastung des Verbrauchers bei der Küchen-üblichen Verwendung abgeschätzt werden.</p>
<p>Schwefeldioxid in aromatisierten Weinerzeugnissen</p>	<p>Für aromatisierte Getränke auf Weinbasis wurden durch die VO (EU) Nr. 59/2014 Schwefeldioxid (E 220-228) zugelassen und Höchstmengen eingeführt. Es soll geprüft werden, ob die Höchstmenge eingehalten wird.</p>
<p>Ergosterol</p>	<p>Gem. Anlage 1 der FruchtsaftV sowie Anlage 2 Abschnitt I Nr. 1 KonfV dürfen nur frische, gesunde und nicht verdorbene Früchte verarbeitet werden. Ergosterol ist ein Bestandteil der Zellmembran von Schimmelpilzen. In pflanzlichen und tierischen Zellen sowie in Bakterien kommt es hingegen nicht vor. Ergosterol kann daher als Indikator für die Schimmelpilzbelastung von Lebensmitteln verwendet werden und ein Hilfsmittel darstellen, die oben genannten genannten rechtlichen Vorgaben zu überprüfen.</p>
<p>Prosecco</p>	<p>„Prosecco“ ist eine geschützte Ursprungsbezeichnung (gU) für eine Region in Norditalien. Mit dieser Bezeichnung werden insbesondere Vini Frizzanti (Perlweine) und Vini Spumanti (Schaumweine) vermarktet. Im Rahmen des Projektes werden die Produkte des Marktes mittels chemischer und physikalischer Kennzahlen charakterisiert und bewertet. Die Auswertung wird in 2016 erfolgen nach Abschluss aller Untersuchungen und gegebenenfalls nach Einholung einer Bewertung der Stabilisotopendaten durch das ERC-CWS (Geel, Belgien)</p>

Schwefeldioxid in Biowein	2012 wurden die zulässigen Höchstgehalte an Schwefeldioxid für Bioweine abgesenkt. Da der Jahrgang 2014 durch die Witterungsverhältnisse zur Erntezeit deutlich fäulnisbelasteter war und somit einen höheren Bedarf an SO <sub>2</sub> als in den vergangenen Jahren hatte, wird durch das Schwerpunktprogramm die Einhaltung der gesetzlichen Höchstwerte für deutsche und EU-Bioweine beim Jahrgang 2014 überprüft.
Kontrollschwerpunkt: Bäckereien	2015 führte die Spezialeinheit gemeinsam mit den zuständigen Vor-Ort-Behörden 48 Kontrollen in 37 Bäckereien durch. 30 Kontrollen erfolgten im Rahmen des Schwerpunktprogramms, wobei die Betriebe aus einer Vorschlagsliste der Regierungen ausgewählt wurden. Bei neun Kontrollen handelte es sich um Folgekontrollen aufgrund von Mängeln bei vorangegangenen Kontrollen. Vier Kontrollen erfolgten auf Anforderung der Kreisverwaltungsbehörden. 2015 hat die Spezialeinheit gemeinsam mit den Kreisverwaltungsbehörden zudem vier Betriebe aufgrund von Verbraucherbeschwerden wegen des Fundes von Fremdkörpern kontrolliert.
Kontrollschwerpunkt: Brauereien	2015 kontrollierte die Spezialeinheit gemeinsam mit den zuständigen Kreisverwaltungsbehörden 37 Brauereien. Drei Betriebe wurden aufgrund von Verbraucherbeschwerden überprüft.
Kontrollschwerpunkt: Schlachtbetriebe im Rotfleischsektor	Schlachthofkontrollen wurden als dreijähriger, von 2014 bis 2016 dauernder Schwerpunkt ins Kontrollprogramm Lebensmittelsicherheit der Spezialeinheit aufgenommen. In den Jahren 2014 und 2015 führte die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit gemeinsam mit den Vor-Ort-Behörden 36 Kontrollen in 34 Schlachtbetrieben (19 industrielle und 15 mittelständische Betriebe) durch.
Kontrollschwerpunkt: Großbetriebe	Im Jahr 2015 hat die Spezialeinheit gemeinsam mit den zuständigen Vor-Ort-Behörden insgesamt 19 Großbetriebe kontrolliert. Darunter waren verschiedene Branchenführer, unter anderem Hersteller von Feinkost, Süßwaren, Konserven, Teigwaren und Naturkost.

Kontrollschwerpunkt: Primärproduktion pflanzlicher Lebensmittel	Als besonders riskante nicht-tierische Lebensmittel im Hinblick auf mikrobiologische Kontaminationen stuft die EFSA die zum Rohverzehr vorgesehenen Lebensmittel Blattgemüse wie zum Beispiel Blattsalate, Zwiebel- und Stängelgemüse, Tomaten, Melonen, Keimlinge und verschiedene Beeren in Zusammenhang mit den pathogenen Keimen Salmonellen, pathogenen Escherichia (E.) coli und Noroviren ein. Die Spezialeinheit überprüfte daher 2015 gemeinsam mit den Vor-Ort-Behörden 20 Betriebe, die roh zu verzehrende Lebensmittel der genannten Arten produzieren. Die Auswahl erfolgte per Zufall und spiegelt die Vielfalt der Erzeugerbetriebe vom landwirtschaftlichen Kleinstbetrieb bis hin zu einem Betrieb mit hochtechnisiertem Anbau im Gewächshaus wider.
Kontrollschwerpunkt: Altenheime	In Einrichtungen zur Gemeinschaftsverpflegung wie Krankenhäusern, Kindertagesstätten oder Altenheimen wird jeden Tag eine Vielzahl von Personen gepflegt, die aufgrund ihres Gesundheitszustandes oder Alters besonders empfänglich für lebensmittelbedingte Infektionen sein können. Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit kontrollierte aus diesem Grund von Mai bis Dezember 2015 in Zusammenarbeit mit den Vor-Ort-Behörden die Küchen von 20 Altenheimen in Bayern.
Konzept zur Überprüfung von großen Legehennen-Betrieben in Bayern	Aufgrund des Ministerratsbeschlusses vom 16. Juni 2015 beauftragte das StMUV das LGL mit der Erstellung eines Konzeptes zur Kontrolle von Geflügelgroßbetrieben. Dabei handelt es sich um Geflügelhaltungen, die mindestens 40.000 Tierplätze vorhalten und damit unter das Immissionsschutzgesetz fallen. In einem ersten Schritt hat das LGL ein Konzept für die Kontrolle von Legehennen-Betrieben mit oder ohne Eierpackstellen erstellt. Die Kontrollen finden als integrierte Schwerpunktkontrollen in den Bereichen Lebensmittel, Tierschutz, Tiergesundheit, Tierarzneimittel und Futtermittel statt. Daneben werden weitere Rechtsbereiche wie zum Beispiel das Marktordnungsrecht durch die dafür zuständige Behörde betrachtet. Die Betriebe werden im Hinblick auf den Schwerpunkt Lebensmittelsicherheit von der Spezialeinheit kontrolliert. Die jeweils zuständigen Kreisverwaltungsbehörden führen die Kontrollen der übrigen Schwerpunkte durch. Seit Beginn der Kontrollen im August 2015 wurden – abzüglich der drei Standorte der Fa. Bayern Ei – bis Jahresende neun Betriebe überprüft.

Kontrollschwerpunkt: Betriebskontrollen im Vorfeld und während des G7-Gipfels	Seit Juni 2014 kontrollierte die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Zusammenarbeit mit der Vor-Ort-Behörde im Vorfeld des G7-Gipfels 2015 auf Schloss Elmau die Gastronomie in Hotels und Gaststätten im Landkreis Garmisch-Partenkirchen. Im Jahr 2015 überprüfte das LGL in Zusammenarbeit mit der zuständigen Vor-Ort-Behörde zudem verschiedene Zulieferbetriebe, zum Beispiel Cateringbetriebe, Sandwichhersteller sowie Jugendherbergsküchen. Insgesamt wurden 125 Einrichtungen kontrolliert. Neben der Gastronomie in Hotels und Gaststätten überprüfte die Spezialeinheit gemeinsam mit dem Landratsamt Garmisch-Partenkirchen auch die für die Veranstaltung eingerichteten ortsveränderlichen Betriebsstätten (Versorgungstützpunkte). Im Vorfeld und während des G7-Gipfels 2015 erfolgten 13 Betriebskontrollen an acht verschiedenen ortsveränderlichen Einrichtungen.
Exportzertifizierungen	Die Dachstelle für Zertifizierung und Exportfragen am LGL führte in neun Milchverarbeitungsbetrieben, fünf Fleischbetrieben (Schlacht-, Zerlege-, Herstellerbetriebe von Fleischzubereitungen), fünf Kühlhäusern sowie in einem Gelatinevorprodukteherstellungsbetrieb die vorgeschriebene jährliche Folgekontrolle zur Überprüfung der Einhaltung der Anforderungen der Russische Föderation/ Eurasische Wirtschaftsunion (RF/EAWU) durch. Kontrollen durch die Dachstelle erfolgten in drei Betrieben, welche die Registrierung für den Export in die Volksrepublik China anstreben. Zur Vorbereitung auf die Inspektionsreise des mexikanischen nationalen Dienstes für Gesundheit, Unbedenklichkeit und Qualität von industriell verarbeiteten Landwirtschaftsprodukten (SENASICA) überprüfte die Dachstelle einen Schlacht- und Zerlegebetrieb und begleitete die mexikanischen Inspektoren bei ihrem Besuch in Bayern. Zur Vorbereitung auf die Inspektionsreise einer Delegation der koreanischen Animal and Plant Quarantine Agency (QIA) überprüfte die Dachstelle einen Fleischverarbeitungsbetrieb.

Frühwarnsystem zur Erkennung von lebensmittelbedingten Risiken

Die Projektgruppe Frühwarnsystem, die 2014 am LGL etabliert wurde, identifiziert und beobachtet daher risiko-relevante Einflussfaktoren im Lebensmittelumfeld und wertet diese aus. Das Projekt wird mit Mitteln des StMUV gefördert. In der derzeitigen Phase des Projektes liegt ein Schwerpunkt auf der Analyse der Frühwarnindikatoren Warenströme und Preisentwicklungen. Das Projekt nutzt dazu vor allem die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes als eine verlässliche und öffentlich zugängliche Datenquelle. Die monatlich aktualisierten Daten zu den ausgewählten Parametern werden automatisch in eine Datenbank eingespeist. Für die Zukunft wird eine automatisierte Analyse der Daten auf Trends und Signale angestrebt. Hierfür hat die Projektgruppe Frühwarnsystem 2015 eine Kooperation mit dem Institut für Statistik der LMU München begonnen. Im Jahr 2015 bearbeiteten die Mitarbeiter des Projekts Frühwarnsystem mehr als 50 relevante Hinweise auf erhöhte Risiken in Zusammenarbeit mit den jeweiligen Fachabteilungen im LGL. In einigen Fällen erhärtete sich der Verdacht, sodass Proben genommen und am LGL untersucht wurden. Da die Bedeutung von Informationsvernetzung besonders im Bereich der Frühwarnungen immens ist, baut die Projektgruppe enge Kontakte zu den Frühwarninitiativen anderer Bundesländer und zum BVL sowie zu wissenschaftlichen Einrichtungen, zum Beispiel zur Universität Wageningen, auf und pflegt diese.

Tropanalkaloide in Getreideprodukten

Bereits 2014 hatte Deutschland vier Warnmeldungen hinsichtlich erhöhter Gehalte an Atropin und Scopolamin über das RASFF kommuniziert. Im Jahr 2015 waren wiederum zahlreiche Hirse- und Maisprodukte wie Polenta-Maisgrieß aufgrund bedenklicher Atropin- und Scopolamingehalte Gegenstand von RASFF-Meldungen. Insgesamt gab es 2015 zehn Meldungen, von denen Bayern in sechs Fällen betroffen war. Die bayerische RASFF-Kontaktstelle erstellte in drei Fällen aufgrund des Vertriebs der Produkte innerhalb der EU und in Drittstaaten Schnellwarnmeldungen. Diese betrafen in zwei Fällen Polenta-Maisgrieß und in einem Fall Mikrowellen-Popcorn. Die Produkte wurden vom Markt genommen und bei den Verbrauchern zurückgerufen.

Überhöhte Vitamin B6- und Vitamin E-Gehalte in Nahrungsergänzungsmitteln

Im Jahr 2015 bearbeitete die Schnellwarnkontaktstelle 13 Vorgänge zu überhöhten Vitamingehalten in Nahrungsergänzungsmitteln, die zuvor vom Fachlabor am LGL als gesundheitsschädlich beurteilt worden waren. Elf der 13 Proben betrafen überhöhte Gehalte von Vitamin B6. Zwei Proben wiesen überhöhte Vitamin E-Gehalte auf. Sechs dieser Produkte wurden über das Internet angeboten und vom LGL als Online-Proben entnommen. Die beanstandeten Vitaminpräparate wurden von den zuständigen Behörden bei den bayerischen Unternehmen sichergestellt bzw. aus dem Verkauf genommen. In den Fällen, in denen die Ware aus dem Ausland bezogen wurde, wurden die zuständigen Behörden mittels RASFF-Meldungen informiert.

Internethandel

2013 wurde am LGL mit der Kontaktstelle Internethandel eine zentrale bayerische Koordinierungsstelle zur Überwachung des Lebensmittelhandels im Internet eingerichtet. Aufgaben der Kontaktstelle sind vor allem die fachliche Unterstützung der zuständigen Behörden, die Recherche nach nicht sicheren Erzeugnissen und Onlineprobenahmen. Mittlerweile wurde in Bayern ein Verfahren entwickelt, das der Kontaktstelle Internethandel ermöglicht, anonym Online-Proben zu nehmen. In 2015 konnte das LGL so verstärkt Proben aus dem Internethandel untersuchen.

## 1.7 Tiergesundheit

Erlaubnis für Hundeausbilder

Seit dem 01.08.2014 benötigt jeder, der für Dritte Hunde gewerbsmäßig ausbildet oder die Ausbildung von Hunden durch den Tierhalter gewerbsmäßig anleitet, eine Erlaubnis nach § 11 Abs. 1 Nr. 8 f TierSchG. Das LGL hat sich an der Umsetzung, z. B. Gestaltung des sogenannten „Fachgesprächs“ beteiligt und hierzu in zahlreichen Stellungnahmen und Vorträgen praktisches Wissen vermittelt.

Überprüfung des Tierschutzes in Schlachthöfen

Das LGL führt zusammen mit den zuständigen Behörden vor Ort regelmäßig Kontrollen zur Überprüfung des Tierschutzes in Schlachthöfen durch. Dabei werden alle relevanten Bereiche, angefangen von der Anlieferung der Tiere bis zur Betäubung und Entblutung berücksichtigt.

Kontrolle von Großbetrieben

Die Kontrolle von Großbetrieben bzw. Intensivtierhaltungen stellt die zuständigen Überwachungsbehörden vor Ort zunehmend vor Herausforderungen. Das LGL unterstützt bei der Kontrolle dieser Betriebe.

Antibiotikaeinsatz in der Nutztierhaltung	Die 16. Novelle des Arzneimittelgesetzes zielt auf eine Reduzierung des Antibiotikaeinsatzes in der Nutztierhaltung ab. Im Rahmen des Projektes zur 16. AMG-Novelle wurden durch das LGL Informationskampagnen durchgeführt und Hilfestellungen sowohl für die Landwirtschaft als auch die öffentliche Veterinärverwaltung erarbeitet.
Antibiotikaresistenzen	Das LGL unterstützte die Implementierung der „Arbeitsgemeinschaft Resistente Erreger in der Veterinärmedizin“ (ARE-Vet) und wurde koordinierend für deren Aktivitäten tätig. Das LGL erstellte ein Arbeitspapier, das sich inhaltlich mit dem Thema „Antibiotikaeinsatz bei landwirtschaftlichen Nutztieren und Auftreten von Antibiotikaresistenzen“ beschäftigt und als Hintergrundinformation für die Veterinärbehörden dienen soll.
Verfügbarkeit von Tierarzneimitteln	Im Jahr 2015 gab es bei verschiedenen Tierarzneimitteln, die nicht durch andere Präparate ersetzt werden konnten, deutschlandweite Lieferschwierigkeiten. Das LGL suchte, zum Teil in Zusammenarbeit mit Bundesoberbehörden, nach Lösungsansätzen, um die arzneiliche Versorgung der Tiere unter Einhaltung der rechtlichen Vorgaben zu gewährleisten.
Kontamination von Futtermitteln durch Perfluoralkylsäuren (PFAAs)	Perfluoralkylsäuren (PFAAs) werden aufgrund ihrer fett-, wasser- und schmutzabweisenden Eigenschaften in vielen Industriezweigen eingesetzt. PFAAs gelten als toxisch und außerordentlich persistent in der Umwelt. Um mögliche Risiken für die Futtermittelsicherheit zu identifizieren, wurden Proben aus der Umgebung bekannter Eintragsquellen untersucht.

## 2 LGL-Kennzahlen auf einen Blick

<b>Personal/Organisation</b>	
Mitarbeiter	1.076
davon höherer Dienst (Hochschulstudium)	354
davon Biologie	21
Chemie	11
Lebensmittelchemie	90
Ökotoxikologie	8
Medizin	53
Pharmazie	7
Juristen	8
Veterinärmedizin	102
Sonstige wissenschaftliche Mitarbeiter	39
Sonstige Mitarbeiter (hD)	15
promoviert	282
habilitiert	19
Gehobener/mittlerer/einfacher Dienst	689
davon Verwaltungsdienst	181
MTA, MTLA, BTA, PTA	97
CTA	101
Laboranten	86
VTA, LTA, VetAss	85
Sonstige Hilfsdienste	60
Technischer Dienst	45
LÜB, Getränkekontrolleur etc.	18
LM-Technologie	16
Auszubildende	5
Praktikanten der Lebensmittelchemie	28
in 2015 ausgeschieden	51
neu eingestellt	65
Abordnungen an das LGL	3
Abordnungen vom LGL	7
Abteilungen	8
Sachgebiete/Laborbereiche	47
Sachbereiche der Landesinstitute	46
Stabsstellen	3
Schwerbehindertenquote (in %)	8,7
<b>Haushalt</b>	
Haushaltvolumen (in Mio €)	86,4
davon Personalausgaben (in Mio €)	48,8
sächliche Verwaltungsausgaben (in Mio €)	18,1
Zuweisungen/Zuschüsse (in Mio €)	6,3
Baumaßnahmen (ohne Bauunterhalt, in Mio €)	3,2
Sachinvestitionen (in Mio €)	4,2
Einnahmen (in Mio €)	5,8
<b>Infrastruktur</b>	
Standorte	6
Bewirtschaftete Gebäudefläche (in m <sup>2</sup> )	59.336
davon Bürofläche (in m <sup>2</sup> )	12.860
Laborfläche (in m <sup>2</sup> )	13.911
Labor S3 (in m <sup>2</sup> )	110
Fuchssektionslabor (in m <sup>2</sup> )	124
davon LC/MS	23
GC/MS	23
GC	49



HPLC	60
ICP-MS/-OES	6
Isotopen MS	1
Feldemissionsraster-Elektronenmikroskop	1
Transmissionselektronenmikroskop	1
Durchflußzytometer	1
Thermo-, Real-Time-, Lightcycler	86
Nährmedienabfüllautomat	5
NMR	1
NIR	4
ASE	3
SFE	
AAS	8
ESR	3
FTIR	5
FFF	1
Pipettierroboter für PCR und ELISA	27
Analyseautomaten (Enzym; Biegeschwinger)	10
<b>Publikationen</b>	
LGL Fachpublikationen	17
Bücher und Buchbeiträge	52
Kongressbeiträge	210
Fachvorträge, Präsentationen	2
Artikel in Fachzeitschriften	52
Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften	161
<b>Presse/Öffentlichkeitsarbeit</b>	
Presseanfragen	1.074
LGL homepage (lgl.bayern.de)	
davon Anzahl publizierter Dokumente (html, asp, php, pdf, doc, xls u.a., ohne Bilder)	6.315
Besuche	1.080.674
Seitenaufrufe	2.401.143
Lebensmittelwarnungen	78
Verbraucheranfragen	~1.200
Besucherguppen	
davon allgemein	11
Fachausstellung Arbeitsschutz	289
(Besucher)	7.079
Lehrschau „arbeite sicher“	83
(Besucher)	1.178
Messen & Veranstaltungen	102
<b>Forschung/ Entwicklung</b>	
laufende Projekte in 2015	117
davon in 2015 beendet	59
in 2015 begonnen	33
mit akad. Kooperationspartnern	24
in 2015 Eingeworbene Forschungsmittel	5.354.619
davon aus Ressortforschung	5.156.995
aus Drittmitteln	197.627
<b>Fortbildungsveranstaltungen</b>	
Referenten	448
davon LGL-Mitarbeiter	143
Anmeldungen	5.941
Teilnehmer	4.922
Absagen	1.019
Teilnehmertage	6.540

## Zahlen, Daten, Fakten - LGL 2015

Veranstaltungstage	360
Veranstaltungsorte	38
<b>Ausbildung</b>	
Lehrgänge	4
Referenten	555
davon LGL-Mitarbeiter	179
Teilnehmer	164
Dauer (Unterrichtseinheiten)	2.010
Referenten	23
davon LGL-Mitarbeiter	21
Teilnehmer	19
Dauer (Unterrichtseinheiten)	1.517
Prüfungen	7
davon als Prüfungsamt	2
als Prüfungsbehörde	5
Prüfer	57
davon LGL-Mitarbeiter	21
<b>Weiterbildung (ASUMED)</b>	
Teilnehmer	329
Referenten	178
davon LGL-Mitarbeiter	12
Dauer (Unterrichtseinheiten)	526
<b>Praktikum Lebensmittelchemiker</b>	
Teilnehmer	32
Dauer (Unterrichtseinheiten)	3.840
<b>Staatsprüfung Lebensmittelchemiker (3. Prüfungsabschnitt)</b>	
Prüfungstermine	14
Prüfer	18
<b>Praktikum nach tierärztlicher Approbationsordnung</b>	
Teilnehmer	7
<b>Kontrolltätigkeit</b>	
Betriebskontrollen Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit	429
davon Kontrollprogramm	405
mit Sachverständigen der Landesinstitute	32
KVB Kontrollen mit Sachverständigen der Landesinstitute	4
Fachkontrollen	10
davon Wein	467
Brauerei- und Getränkewesen	63
Speiseeis	335
Sonstige	341
davon Tierschutz	10
Tierarzneimittel	8
Tierseuchen	4
Betriebskontrollen Krankenhäuser/Praxen/Gemeinschaftseinrichtungen	21
Betriebskontrollen gentechnische Anlagen	8
Betriebskontrollen Wasserhygiene	13
<b>Genehmigungen/Anzeigen</b>	
Anzeigen Nahrungsergänzungsmittel	1.948
Anträge neuartiger Lebensmittel	94
<b>EU-Schnellwarnsystem Lebensmittel</b>	
EU-Schnellwarnungen (europaweit)	ca. 9.253
davon von Deutschland erstellt	747
von der Kontaktstelle Bayern erstellt	141
von der Kontaktstelle Bayern bearbeitete Schnellwarnvorgänge	412

<b>EU-Schnellwarnsystem Bedarfsgegenstände/ Kosmetika</b>	
von der Kontaktstelle Bayern bearbeitete Schnellwarnvorgänge	122
davon im Bereich kosmetische Mittel	23
im Bereich Bedarfsgegenstände	86
<b>Verbraucherhotline Hinweise Lebensmittel</b>	
vertrauliche Hinweise (Verbraucherhotline und sonstige Hinweise)	142
<b>Warn- und Erfassungssysteme Gesundheit</b>	
Medizinprodukte Vorkommnisse (DIMDI)	2.023
SAE-Meldungen	4.634
Meldefälle Schuleingangsuntersuchung	119.145
Meldungen nach IfSG	74.567
Meldungen zum Hörscreening	109.260
Meldungen zum Stoffwechselscreening	118.051
<b>Dienstleistungen Hygiene</b>	
Planberatung Krankenhäuser	69
Anfragen Hygiene	191
Anfragen Krankenhaushygiene	252
Anfragen Wasserhygiene	313
<b>Proben nach Probenahmegrund</b>	
Beschwerdeproben	1.193
Verdachtsproben	2.818
Verfolgsproben	1.533
aus EU-/bundesweiten Untersuchungsprogrammen	12.275
aus Betriebskontrollen (BOP)	3.088
aus risikoorientierten bayerischen Programmen (Planproben)	34.325
Qualitätswein-/Qualitätsschaumweinproben	3.972
sonstiges	9.667
<b>Lebensmittelproben (inklusive Wasser)</b>	
Proben gesamt	59.514
davon mikrobiologisch untersucht	13.903
auf gentechnische Veränderungen	968
chemisch untersucht	45.611
davon auf Rückstände/Kontaminanten	22.527
davon PSM	2.557
Tierarzneimittel	4.912
auf Hemmstoffe	5.324
Schwermetalle, Elemente	2.945
Mykotoxine	1.336
toxische Reaktionsprodukte	809
toxische Inhaltsstoffe	585
organische Kontaminanten	1.833
Radioaktivität	1.350
Bestrahlung	876
<b>Bedarfsgegenstände</b>	
Proben gesamt	4.501
davon chemisch untersucht	4.449
mikrobiologisch untersucht	52
<b>Kosmetika</b>	
Proben gesamt	1.617
davon chemisch untersucht	1.445
mikrobiologisch untersucht	172
<b>Tabakwaren</b>	
Proben	299

<b>Mineral-, Quell-, Tafel- und Trinkwasserproben</b>	
Proben gesamt	8.181
davon chemisch untersucht	3.237
davon PSM	275
mikrobiologisch untersucht	4.944
<b>Bade-/Oberflächenwasser/Hallenbäder/sonstige Wasserproben</b>	
Proben	6.337
<b>Veterinärmedizinische Proben</b>	
Proben gesamt	370.133
davon lebensmittelliefernde Tiere	163.626
Wild/Haustiere	21.502
aus Tierseuchenüberwachungsprogrammen (EU und nationales Tierseuchenbekämpfungsprogramm, EU-Überwachungsuntersuchungen, Zoonosen, Tollwut, Hygienekontrollen, Besamungsstationen, Überwachung Tieraustellungen)	129.446
<b>Veterinärmedizinische Untersuchungen</b>	
bakteriologisch	77.552
virologisch	26.472
pathologisch	10.881
parasitologisch	41.162
Antikörpernachweise	465.265
<b>Herstellung stallspezifischer Impfstoffe aus Erregerisolaten</b>	
Impfstoffe	295.681
<b>Arzneimittel/Medizinprodukte</b>	
Human-Arzneimittel	486
Tierarzneimittel	68
Medizinprodukte	24
Sonstige	226
Abgrenzungen Arzneimittel / andere Produktgruppen (EDQM-Studien)	136
	19
<b>Futtermittelproben</b>	
Proben gesamt	2.993
davon Einzelfuttermittel	1.131
Mischfuttermittel	1.630
Zusatzstoffe/Vormischungen	232
Untersuchungen	70.402
Stellungnahmen	38
<b>Humanmedizinische Untersuchungen</b>	
bakteriologisch	158.812
virologisch	565.524
mykologisch	367
parasitologisch	21.275
Blutalkohol	38.488
Krankenhausthygienische Untersuchungen	2.295
<b>Produktsicherheit</b>	
physikalische Untersuchungen	294
chemische Untersuchungen	1.800
<b>Stofflicher Verbraucherschutz</b>	
Proben	275
Untersuchungen	750
<b>Qualitätsmanagement</b>	
Ringversuche/Laborvergleichsuntersuchungen	145
Interne Audits	12
Methodenentwicklung/Validierung	47
<b>Andere Dienstleistungen</b>	
Gerichtstermine	14

## **3 Lehre/Aus-, Fort- und Weiterbildung**

### **3.1 Veranstaltungen im Geschäftsbereich**

#### **3.1.1 Führung**

Führungsverantwortung übernehmen

Expedition Führung: Ein Führungstraining für weibliche Führungskräfte mit Einzelcoaching

Wirksame Konfliktklärung durch professionelle Kommunikation

Erfolgreich im Team - Teamentwicklung

#### **3.1.2 Kommunikation**

Rhetorik und Argumentation - Grundlagen

Kommunikationstraining (Vertiefung)

Steuerung von Körpersprache, Stimme und Status

EQ - mit emotionaler Intelligenz mehr erreichen - Teil I

#### **3.1.3 Presse- und Öffentlichkeitsarbeit, Präsentationstechnik**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit - Teil I - Grundlagen

#### **3.1.4 Gesundheitsmanagement**

Eigene Widerstandsfähigkeit (Resilienz) und persönliche Überzeugungskraft steigern  
Ausgeglichen und fit

#### **3.1.5 Arbeitstechniken und Selbstmanagement**

Komplexe Aufgabenstellungen intelligent bearbeiten und mehr erreichen

Arbeitstechniken für die Bewältigung komplexer Aufgaben

Rationelle Arbeitstechniken für effektives Arbeiten

Erfolgreiche Arbeitsorganisation mit Outlook 2010

Outlook 2010 Kompaktkurs

Dienstliche Schreiben - formal korrekt, sprachlich gewandt und bürgernah

#### **3.1.6 EDV**

MS PowerPoint 2010 - Basiswissen und fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

MS Windows 7 und MS Office 2010 für Umsteiger

EDV für Führungskräfte - worauf es wirklich ankommt

MS Outlook 2010

MS Word 2010 - Basiswissen und fortgeschrittene Techniken, Kombikurs 2 (Kombikurs 3x3 Tage)

MS Word 2010 - Modul: Seriendruck

Zahlen, Daten, Fakten - LGL 2015

MS Word 2010 - Modul: Barrierefreie Dokumente mit Dokument- und Formatvorlagen

MS Word 2010 - Modul: Formulare mit MS Word und Adobe

MS Excel 2010 - Basiswissen und fortgeschrittene Techniken, Kombikurs 2  
(Kombikurs)

MS Excel 2010 - Modul: Listen, Daten, Analyse

MS Excel 2010 - Modul: Formeln und Funktionen I

MS Excel 2010 - Modul: Formeln und Funktionen II

MS Excel 2010 - Modul: Entwicklertools

MS Excel 2010 - Modul: Hohe Datenvolumen mit Dashboards und grafischen Reports

MS Access 2010 - Basiswissen und fortgeschrittene Techniken

MS PowerPoint 2010 - Basiswissen und fortgeschrittene Techniken (Kombikurs)

Einstieg in VISKompakt (StMUV)

### **3.1.7 Fachseminar interdisziplinär**

Interdisziplinärer Workshop zur epidemiologischen Untersuchung von lebensmittelbedingten Ausbrüchen

Getränkeschankanlagen

### **3.1.8 Öffentlicher Gesundheitsdienst**

Update Amtsärzte: Amtsärztliche Begutachtung

Fortbildungstagung 2015 für die Ärztinnen und Ärzte im landgerichtsärztlichen Dienst

Grundkurs für hygienebeauftragte Ärzte

Grundkurs Tuberkulose

Kurs zur Aktualisierung des Sachkundenachweises nach § 15 TrinkwV  
(Trinkwasserprobenehmer)

Fortbildung zum Jahresschwerpunkt des StMGP: Kindergesundheit

Praktikum der Hygienekontrolleure

Hygienekontrolleurlehrgang

Prüfung-Hygienekontrolleurlehrgang

Prüfung Amtsarztlehrgang 2014/2015

Modulare Qualifizierung Hygienekontrolleure

6. ÖGD-Kongress „Daten gewinnen, Wissen nutzen - für die Praxis von Prävention und Versorgung“

Lehrgang zur Vorbereitung auf die Prüfung zum Erwerb der Qualifikation für den fachlichen Schwerpunkt Gesundheit in der Fachlaufbahn Gesundheit 2015/2016

### **3.1.9 EDV im Öffentlichen Gesundheitsdienst**

Erfassung meldepflichtiger Infektionskrankheiten mit SurvNet

Erfassung meldepflichtiger Infektionskrankheiten mit SurvNet - Meldung von Tuberkulosefällen und -ausbrüchen

Regionale Steuerungsaufgaben im ÖGD - Arbeiten mit der GBE-Berichtsschablone

### **3.1.10 Öffentlicher Veterinärdienst und Lebensmittelüberwachung**

QM-Anwenderschulung im Rahmen des Ausbildungslehrgangs  
Lebensmittelkontrolleure

QM-Auditoren- und Beauftragenschulung Vertiefung 2015

QM-Auditoren - Grundlagenschulung

Cross Compliance Grundlagenschulung

Cross Compliance Grundlagenschulung im Rahmen des Ausbildungslehrgangs  
Lebensmittelkontrolleure

Cross Compliance Fortbildung (Vertiefung) für Amtstierärzte

Amtstierärztetagung bei den 27. Bayerischen Tierärztetagen

Epidemiologische Ermittlungen anhand von Fallbeispielen

Tierische Nebenprodukte: Aktuelles Recht und ausgewählte Themen

Export von Lebensmitteln tierischen Ursprungs in die Russische Föderation bzw.  
Zollunion (RF/ZU)

Aktuelle Themen für Veterinärassistenten 2015

HACCP-Workshop - Schwerpunkt: Großbetriebe

Überwachungspraxis: „Küchen & Catering - Anforderungen und Voraussetzungen für  
die EU-Zulassung und Überwachung“

Technologieseminar - Modul B: Fleisch und Fleischerzeugnisse

Technologieseminar - Modul C: Nebenprodukte der Schlachtung

Technologieseminar - Modul E: Geräte- und Verfahrenstechnik Bäckereien

Jahrestagung Lebensmittelkontrolle 2015

Ermittlungspersonen der Staatsanwaltschaft - Aufbaukurs I: Grundlagen der  
Vernehmungslehre

Ermittlungspersonen der Staatsanwaltschaft - Aufbaukurs II: Als Zeuge vor Gericht

Workshop Tierschutz II - Umgang mit Schlachttieren in großen Schlachtbetrieben

Jahrestagung 2015 für amtliche Tierärzte - Allgemeine Themen

Jahrestagung 2015 für amtliche Fachassistenten - Allgemeine Themen

LAG-Tagung - 127. und 128. Fortbildungsveranstaltung der  
Landesarbeitsgemeinschaft für Fleischhygiene und Tierschutz in Bayern

Praxistag Futtermittel: Risikoorientierte Probenahme

QM-Anwenderschulung im Rahmen des Ausbildungslehrgangs Amtstierärzte

Fische und Fischwaren

Tierwertschätzung bei Rind, Schwein, Schaf und Geflügel

34. Qualifikationsprüfung für den Einstieg in die zweite Qualifikationsebene der  
Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik, fachlicher Schwerpunkt technischer  
Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher (LMK-Lehrgang)

7. Prüfung für amtliche Fachassistenten - Rotfleisch

7. Prüfung für amtliche Fachassistenten - Weißfleisch

7. Qualifikationsprüfung für den Einstieg in der 2. Qualifikationsebene im fachlichen Schwerpunkt veterinärtechnischer Dienst der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik (Veterinärassistentenlehrgang)

Lehrgang 2015/16 zur Vorbereitung auf die Qualifikationsprüfung für den Einstieg in der 4. Qualifikationsebene im fachlichen Schwerpunkt Veterinärdienst der Fachlaufbahn Gesundheit (Amtstierarztlehrgang)

35. Lehrgang zur Vorbereitung auf die Qualifikationsprüfung für den Einstieg in die zweite Qualifikationsebene der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik, fachlicher Schwerpunkt technischer Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher (LMK-Lehrgang)

Prüfung zur Vorbereitung auf die Qualifikationsprüfung für den Einstieg in die zweite Qualifikationsebene der Fachlaufbahn Naturwissenschaft und Technik, fachlicher Schwerpunkt technischer Überwachungsdienst zum Schutz der Verbraucher - LMK-Lehrgang

### **3.1.11 EDV im Öffentlichen Veterinärdienst**

Anwenderschulung BALVI iP (TIZIAN) für Einsteiger: Veterinärmodul

Anwenderschulung BALVI iP (Tizian) für Einsteiger: Lebensmittelmodul

Anwenderschulung BALVI iP (Tizian) für Einsteiger: Modul „amtliches Personal“

Grundlagenvertiefung BALVI iP (TIZIAN) für Anwender: Veterinärmodul

Steigerung der Datenqualität in BALVI iP (Tizian) für Anwender: Lebensmittelmodul

KeyUser-Schulung BALVI iP (Tizian)

BALVI iP (Tizian) - Referentenworkshop: Veterinärmodul

BALVI iP (Tizian) - Referentenworkshop

TSN-Grundschiulung - zweitägig

TSN-Grundschiulung - eintägig

TSN-Beauftragten-Schulung

TSN-Multiplikatoren-Schulung

HI-Tier Datenbank - Grundlagen

Traces - Trade-Control and Expertsystem

Einführung und Umgang mit dem elektronischen Einsatzprotokollsystem (EPSweb)

### **3.1.12 Pharmazie**

Gesprächsführung und Konfliktbewältigung bei pharmazeutischen Kontrollen

Überwachung des Einzelhandels mit freiverkäuflichen Arzneimitteln

### **3.1.13 Lebensmittelchemie**

Kennzeichnungsworkshop

Symposium Lebensmittelrecht und Lebensmittelchemie

### **3.1.14 Gewerbeaufsicht**

Auditorenschulung

Einführung des Qualitätsmanagements im Bereich Marktüberwachung



Seminar „Erfolgreich mit konsequenter und vertrauensvoller Führung“ - Modulares Führungskräfte-Training Modul 1: Führung und Führungspersönlichkeit

Die „neue“ Betriebssicherheitsverordnung - BetrSichV

Transport gefährlicher Güter

Betreiben von Medizinprodukten - Hygienische Anforderungen an Instrumentarium in Gynäkologiepraxen und deren Aufbereitung

Neue gesetzliche Grundlagen beim Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten

Risikobeurteilung in der Marktüberwachung

Technisches Englisch

### **3.1.15 ASUMED Weiterbildung**

A-Kurs Arbeitsmedizin

B-Kurs Arbeitsmedizin

C-Kurs Arbeitsmedizin

Grundkurs Sozialmedizin Teil A-B

Grundkurs Sozialmedizin Teil C-D

### **3.1.16 Igl inhouse**

Führungsverantwortung am LGL

Team- und Gruppenleiter, Teil 2

ALB Klausur

Mikroskopische Techniken - Tipps zur richtigen Einstellung, Pflege und Wartung von Mikroskopen im Diagnostischen Labor

Pipettieren und Wägen

Ersthelfertraining mit Defibrillatorschulung

Arbeitsmedizinisch-toxikologische Beratung als Teil der Unterweisung nach § 14 GefStoffV

Aktuelle Arbeitsschutzthemen für Sicherheitsbeauftragte

Workshop: Auditierung Trichinenuntersuchungsstellen 2015

QS: Allgemeine Einführung mit Begriffsbestimmungen und Anwendungsbeispielen (Kalibrierung, Mittelwert, Median, Standardabweichung usw.)

### **3.1.17 Igl inhouse EDV**

Allgemeiner Umgang mit VISKompakt.net

LIMS-Z Seminar - Grundlagen

LIMS-Z Seminar für Fortgeschrittene

Abfragen in LIMS und Weiterbearbeitung in Excel

Excel für Anfänger (inklusive Windows-Grundlagen)

Excel - Grundlagen und Weiterführendes

Excel-Spezialkurs

### **3.1.18 Betriebliches Gesundheitsmanagement (BGM)**

Es bewegt sich was - Informationsveranstaltung zum Betrieblichen Gesundheitsmanagement in Behörden

BGM am LGL - In guten Händen - Ihre gesetzliche Unfallversicherung

## **3.2 Lehre an (Fach-)Hochschulen**

### **3.2.1 Campus M21**

**Geuter, G.**, Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. Vorlesung, 2015

### **3.2.2 Eberhard Karls Universität Tübingen**

**Hambrock, A.**, Seminar der Allgemeinen und Systematischen Pharmakologie und Toxikologie: Antibakterielle Chemotherapie. Seminar, 2015

**Hambrock, A.**, Pharmakologische und toxikologische Aspekte der Biofunktionalität und Sicherheit von Lebensmitteln. Seminar, 2015

### **3.2.3 Fachhochschule München**

**Grimm, I.**, Gesundheitsförderung und Prävention: Konzepte und Anwendungen. Seminar, 2015

**Räthel, T.**, Nanotechnologie in der Medizin. Vorlesung, 2015

### **3.2.4 Fachhochschule Weihenstephan**

**Busch, U.**, Molekulare Lebensmittelanalytik. Vorlesung, 2015

### **3.2.5 Fachhochschule Weihenstephan, Triesdorf**

**Busch, U., Scherb-Forster, J., Selmair, P.**, Lebensmittelrecht. Vorlesung, 2015

**Gürtler, P., Posthoff, K., Busch, U., Maggipinto, M., Schrempp, M.**, Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik. Praktikum, 2015

### **3.2.6 Friedrich-Alexander-Universität Erlangen**

**Radespiel-Tröger, M.**, Epidemiologie und Medizinische Informatik / Teil Epidemiologie, Q1. Übung, 2015

**Radespiel-Tröger, M.**, Public Health und evidenzbasierte Medizin, Teil von Modul 2.2 Gesundheitsmanagement II. Vorlesung, 2015

**Schick, M.**, Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin. Seminar, 2015

**Weidner, C.**, Neurophysiologie für Mediziner. Seminar, 2014

**Weidner, C.**, Medizinische Literaturrecherche. Vorlesung, 2014

### **3.2.7 Friedrich-Alexander-Universität Erlangen; Universität Ulm**

**Dicke, W.**, Wasser - Grundlagen. Vorlesung, 2015

**Sandmeier, B.**, Prüfungsvorsitz für den 2. Abschnitt der Staatsprüfung für Lebensmittelchemiker. Prüfungsvorsitz, 2015

### **3.2.8 Julius-Maximilians-Universität Würzburg**

**Lassek, E., Schwank, U., Seifert, S.**, Lebensmittelrecht. Vorlesung, 2015

**Lassek, E., Seifert, S.**, Lebensmittelrecht. Prüfung, 2015

**Völkel, W.**, Biomonitoring. Vorlesung, 2015

### **3.2.9 Ludwig-Maximilians-Universität München**

**Ackermann, N.**, Atemwegsinfektionen I. Vorlesung, 2015

**Ackermann, N.**, Atemwegsinfektionen II. Vorlesung, 2015

**Ackermann, N.**, Praktikum der Mikrobiologie und Hygiene für Medizinstudenten. Praktikum, 2015

**Ackermann, N.**, Seminar der Mikrobiologie für Medizinstudenten. Seminar, 2015

**Ackermann, N.**, Zahnmediziner-Praktikum für Mikrobiologie. Praktikum, 2015

**Baiker, A.**, Herpesviren. Innerhalb der Vorlesung der Medizinischen Mikrobiologie und Immunologie. Vorlesung, 2015

**Baiker, A.**, Antivirale Therapie. Innerhalb der Vorlesung der Medizinischen Mikrobiologie und Immunologie. Vorlesung, 2015

**Baiker, A.**, Kurs der Medizinischen Mikrobiologie und der Immunologie - Bakteriologie. Praktikum, 2015

**Baiker, A.**, Seminar der Medizinischen Mikrobiologie und Immunologie. Seminar, 2015

**Büttner, M.**, Infektionsimmunologie. Seminar, 2015

**Ewert, T.**, Determinant of Health an Heath Resouces Planing. Seminar, 2015

**Ewert, T.**, Determinaten der Gesundheit. Seminar, 2015

**Fromme, H.**, Arbeitsmedizin, Sozialmedizin. Seminar, 2015

**Fromme, H.**, Umwelt und Gesundheit. Vorlesung, 2015

**Herr, C.**, Einführung Krankenhaushygiene, nosokomiale Infektionen. Vorlesung, 2015

**Herr, C.**, Hygiene. Praktikum und Seminar, 2015

**Herr, C.**, Umwelt und Gesundheit, MPH Studiengang. Vorlesung, 2015

**Höller, C.**, Hospital based infections – a current threat. Vorlesung, 2015

**Kolb, S.**, Umwelt und Gesundheit. Vorlesung, 2015

**Kolb, S.**, Arbeitsmedizin. Seminar, 2015

**Kolb, S.**, Prävention/ GGG. Vorlesung, 2015

**Kolb, S.**, Prävention/ GGG. Seminar, 2015

**Liebl, B.**, Die Toxikologische Prüfung - Richtlinien, Bewertung. Vorlesung, 2015

**Liebl, B.**, Pharmakologie und Pharmakotherapie. Ringvorlesung, 2015

**Liebl, B.**, Übung mit Fallbeispielen aus der klinischen Pharmakologie. Praktikum, 2015

**Liebl, B.**, Umwelt und Gesundheit. Vorlesung, 2015

**Neubauer-Juric, A.**, Diagnostik, Fakten, Hintergründe zu aktuellen, viralen Tierseuchenausbrüchen. Seminar, 2015

**Rieder, G.**, Medizinische Mikrobiologie und Immunologie - Bakteriologie. Seminar, 2015

**Rieder, G.**, Molekulare Infektionsbiologie. Seminar, 2015

- Rieder, G.**, Medizinische Mikrobiologie inklusive Hygiene und Gesundheitsfürsorge. Vorlesung, 2015
- Schalch, B.**, Akutelles aus der Lebensmittelhygiene. Vorlesung, 2015
- Scheibl, P.**, Tierschutz bei der Schlachtung. Vorlesung, 2015
- Schick, M.**, Tierseuchen. Vorlesung, 2015
- Schick, M.**, Epidemiologie. Vorlesung, 2015
- Schober, W.**, Toxikologie für Chemiker. Vorlesung, 2015
- Sing, A.**, Medizinische Mikrobiologie für Mediziner. Vorlesung, 2015
- Sing, A.**, Medizinische Mikrobiologie für Pharmazeuten. Vorlesung, 2015
- Sing, A.**, Medizinische Mikrobiologie für Pharmazeuten. Praktikum, 2015
- Sing, A.**, Infektionsbiologie für Biologen. Vorlesung, 2015
- Sing, A.**, Modulverantwortlicher des MPH/ Amtsarztlehrgangs-Modul „Mikrobiologie und Infektionshygiene; Impfwesen. Seminar, 2015
- Sing, A.**, Infektiologie aus Sicht des ÖGD. Seminar, 2015
- Voigtländer, S.**, Applied Methods of Health Services Research. Seminar, 2015
- Voigtländer, S.**, Implementation of Health Policy. Seminar, 2015
- Völkel, W.**, Einführung/ Grundlagen der Toxikologie. Vorlesung, 2015
- Walser, S.**, Humanbiomonitoring Innenraum, Fallbeispiele. Vorlesung, 2015
- Wildner, M.**, Ethik in der epidemiologischen Forschung. Vorlesung, 2015
- Wildner, M.**, Epidemiologie. Prüfung, 2015
- Wildner, M.**, Praxis und Politiken in Public Health. Vorlesung, 2015
- Wildner, M.**, Public Health Practice and Research. Seminar, 2015
- Wildner, M.**, Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, öffentliche Gesundheitspflege. Vorlesung, 2015
- Wildner, M., Ludwig, M.S., Heißenhuber, A.**, Applied Epidemiology, Epidemiology of Infectious Diseases. Seminar, 2015
- Wildner, M., Nennstiel-Ratzel, U., Kuhn, J., Ludwig, S.**, Betreuung von Forschungspraktika. Praktikum, 2015
- Wildner, M., Zapf, A., Nennstiel-Ratzel, U., Hautmann, W., Kuhn, J., Ludwig, S.**, Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, öffentliche Gesundheitspflege Q3. Praktikum, 2015
- Wischlitzki, E.**, Prävention als „gesamtgesellschaftliche Aufgabe“: Die Rolle von Bund, Ländern und Kommunen im Allgemeinen und die Situation in Bayern im Speziellen. Seminar, 2015
- Wollein, U.**, Analytik illegaler Arzneimittel. Seminar, 2015

### **3.2.10 Technische Universität München**

- Baiker, A.**, Picornaviruses. Lecture Molecular Virology, Part 1, 19024. Vorlesung, 2015
- Baiker, A.**, Regulatory principles of genetic engineering of viruses. Molekulare Virologie II (19023). Vorlesung, 2015
- Gürtler, P.**, Nachweis gentechnisch veränderte Pflanzen in Lebensmitteln. Praktikum, 2015

**Gürtler, P.**, Perspektiven der Gentechnik in der Landwirtschaft. Vorlesung, 2015

**Schober, W.**, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten. Seminar, 2015

**Schober, W.**, Querschnittsfach Klinische Umweltmedizin. Seminar, 2015

**Schramek, N.**, Chemie und Biochemie. Vorlesung, 2015

### **3.2.11 Universität Leipzig Tierärztliche Fakultät**

**Büttner, M.**, Gastvorlesung. Vorlesung, 2015

## **3.3 Beiträge zu anderen Fortbildungsveranstaltungen**

**Baiker, A.**, Organisation. 6. Fachtagung Gentechnik, LGL Oberschleißheim, 2015

**Bauer-Christoph, C.**, Wiederholung des Seminarinhalts aus 2014. Ausbildung zum Staatlich geprüften Brenner, Seminar, 2015

**Demmel, A.**, Nachweis und Quantifizierung von Allergenen in Lebensmitteln. Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015

**Fingerle, V.**, Aktuelles zur Lyme-Borreliose. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Auf der Lauer sitzt ´ne kleine Zecke. Update zur Lyme-Borreliose. Klinik für Naturheilkunde und Integrative Medizin, Kliniken Essen Mitte, Med. Fakultät, Uni Duisburg-Essen, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Diagnostik und Epidemiologie der Lyme-Borreliose. Fortbildungsveranstaltung „Update Lyme-Borreliose“, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Epidemiologie, mikrobiologische Diagnostik und Dermatologie der Lyme-Borreliose. Fortbildung Epidemiologie, Klinik, Diagnostik und Therapie der Lyme-Borreliose. Ärztlicher Kreisverband Weiden mit LYDI Sentinel (Incidence of LYme Disease in Bavaria) , Landratsamt Tirschenreuth, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Klimawandel und Infektionskrankheiten. 5. Workshop der Bayerischen Klima-Allianz, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Läuserückfallfieber. Veranstaltung des NRZ (Nationales Referenzzentrum für Borrelien) und Gesundheitsamt Rosenheim, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose - Epidemiologie, mikrobiologische Diagnostik und Umgang mit der Zecke. Lehrbereich Allgemeinmedizin Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose - Epidemiologie, mikrobiologische Diagnostik und Umgang mit der Zecke. Fortbildung Epidemiologie, Klinik, Diagnostik und Therapie der Lyme-Borreliose. Mit LYDI-Sentinel (Incidence of LYme Disease in Bavaria) , Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Lyme-Borreliose: Wissenswertes und Nützliches. Patienteninformation „Rheumaforum“ Klinikum Darmstadt, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Update zur Lyme-Borreliose. Hohenloher Qualitätszirkel, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Update zur Lyme-Borreliose. Fortbildungsveranstaltung des AEKV (Ärztlicher Kreisverband) Landsberg, Fortbildung, 2015

**Fingerle, V.**, Update zur Lyme-Borreliose. 3. Mikrobiologietage Im Ruhrturm Essen, Fortbildung, 2015

- Fingerle, V.**, Wenig bekannte, bedeutende Erkrankungen bei Asylbewerbern - Läuserückfallfieber. Bayerischer Fortbildungskongress der BLÄK (Bayerische Landesärztekammer), „Forum der Medizin“, Fortbildung, 2015
- Fingerle, V.**, Wissenswertes zur Zecke, Schutz vor und Verhalten nach Zeckenstichen, Informationen zu übertragenen Erkrankungen FSME und insbesondere Lyme-Borreliose. Fortbildungsveranstaltung des StMELF und der Forstverwaltung „Zecken, FSME und Borreliose“, Fortbildung, 2015
- Fingerle, V.**, Zecken und zeckenübertragene Erkrankungen: Wissenswertes und Nützliches. Fortbildungsveranstaltung Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Fortbildung, 2015
- Gerdes, L.**, Nachweis und Quantifizierung von gentechnisch veränderten Lebensmitteln. Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015
- Hafner-Marx, A., Müller, M.**, Fachtierarztprüfung. Fachtierarztprüfung Pathologie, BLTK (Bayerische Landestierärztekammer) München, Prüfung, 2015
- Herr, C.**, Gesetzliche und normative Regelungen. Hygienemanagement in Klinik und Praxis, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Herr, C.**, Grundbegriffe und Konzepte der Umweltmedizin. Kursblock Umweltmedizin im Kursus Öffentliches Gesundheitswesen Baden Württemberg, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Herr, C.**, Moderation und Tagungsleitung. Hygiene im Fadenkreuz, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Herr, C.**, Multiresistente Erreger im Gesundheitswesen: Schnittstelle Patienten- und Beschäftigtenschutz. 313. Colloquium des Instituts für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin, Klinikum der Universität München, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Herr, C.**, Standortbestimmung und Aufgaben der Umweltmedizin. Kursblock Umweltmedizin im Kursus Öffentliches Gesundheitswesen Baden Württemberg, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Höller, C.**, Ausgewählte Aspekte aus der Wasserhygiene. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul IV (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Baulich-funktionelle Anforderungen in der Krankenhaushygiene. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/Hygienebeauftragte Ärztin“ (Akademie Tutzing), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Krankenhausrelevante Aspekte im Bereich Trink- und Badewasser. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul IV (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Lebensmittel- und Küchenhygiene. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul IV (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Raumlufttechnische Anlagen (RLT)-Anlagen. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul IV (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Rechtsgrundlagen in der Krankenhaushygiene. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt / Hygienebeauftragte Ärztin“ (Akademie Tutzing), Seminar, 2015

- Höller, C.**, Was muss ich, was soll ich, was darf ich empfehlen?. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul VI (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Wasser, Luft, Flächen, Baumaßnahmen: Spielt die Umwelt im Infektionsgeschehen eine Rolle? Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/Hygienebeauftragte Ärztin“ (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Höller, C.**, Wasserhygiene. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin“ (Klinikum Schwabing), Seminar, 2015
- Hörmansdorfer, S.**, Ausbildung zum Fachberater ABC, Teil B. Lehrgang ABC-Fachberater, Staatliche Feuerweherschule Geretsried, 2015
- Huber, I.**, Diagnostik von enterohämorrhagischen E. coli EHEC/STEC (Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015
- Huber, I.**, Einsatz der MALDI-TOF MS zur schnellen Identifizierung von Mikroorganismen. Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015
- Huber, I.**, MALDI-TOF MS Analytik – Grundlagen und Einsatzmöglichkeiten. „Aktuelle Trends der Real-time PCR in der Lebensmittelanalytik“, GDCh (Gesellschaft Deutscher Chemiker e. V.)-Kurs, 2015
- Huber, I.**, Real-time PCR in der Mikrobiologie. „Aktuelle Trends der Real-time PCR in der Lebensmittelanalytik“, GDCh (Gesellschaft Deutscher Chemiker e. V.)-Kurs, 2015
- Huber, I.**, Tierarten-Identifizierung und -Quantifizierung. Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015
- Kaiser, P.**, Rückverfolgbarkeit. Einführungsseminar der Lebensmittelchemiker, 2015
- Kandler, U.**, LARE (LandesArbeitsgemeinschaft MultiResistente Erreger)- Ergebnisse der Arbeitsgruppen. MRE-Netzwerktreffen Ansbach, Nürnberg, Netzwerksitzung, 2015
- Kandler, U.**, LGL-Zuständigkeiten, Kommunikationspartner und Kommunikationsstrategien. curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul II, Seminar, 2015
- Kandler, U.**, Nahtstelle zu den Aufsichtsbehörden. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul II (BLÄK), Seminar, 2015
- Kandler, U.**, Netzwerkarbeit, LARE (LandesArbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger) und regionale Netzwerkbildung in Bayern. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul V (Klinikum Nürnberg), Seminar, 2015
- Kandler, U.**, Prävention und Kontrolle von MRSA in der stationären und ambulanten Pflege. Fortbildung des Landratsamtes Roth für Alten- und Pflegeheime, Seminar, 2015
- Kandler, U.**, Wasser, Luft, Flächen; Baumaßnahmen: Spielt die Umwelt im Infektionsgeschehen eine Rolle? Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin“ (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Kandler, U., Kolb, S.**, Wie lese ich richtig? Systematische Literaturanalyse. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul VI, Augsburg (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Kasprick, N.**, Teeähnliche Erzeugnisse: Neue Vorgaben aus den Leitsätzen für Tee, teeähnliche Erzeugnisse, deren Extrakte und Zubereitungen. Lehrgang: Modulare Qualifikation der Lebensmittelüberwachungsbeamten, LGL Oberschleißheim, 2015

- Kolb, S.**, Gesetzliche und normative Regelungen. Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin in Klinik, Praxis und MVZ, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Kolb, S.**, Hygienepläne - Besprechung der E-Learning Aufgaben. Modul II Krankenhaushygiene, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Kolb, S.**, Persönliche Schutzausrüstung in Klinik und Praxis – Wie viel Schutz brauche ich wofür?. Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin in Klinik, Praxis und MVZ , Ärztliche Fortbildung, 2015
- Kolb, S.**, Wie lese ich richtig? - Systematische Literaturrecherche. Modul VI Krankenhaushygiene, Ärztliche Fortbildung, 2015
- Kolb, S.**, Prüfung Gewerbeaufsicht 3. Qualifikationsebene. Ausbildung technischer Gewerbeaufsichtsdienst, Ausbildung Gewerbeaufsichtsdienst, 2015
- Lander, V.**, Aktuelles zu neuartigen Lebensmitteln/Revision der Novel-Food-Verordnung. Lehrgang: Modulare Qualifikation der Lebensmittelüberwachungsbeamten, LGL Oberschleißheim, 2015
- Lehner-Reindl, V.**, Belehrung nach § 43 Infektionsschutzgesetz. Ausbildung zum staatlich geprüften Lebensmittelchemiker, Seminar, 2015
- Lehner-Reindl, V.**, Mikrobiologische Untersuchung von Mineral-, Quell- und Tafelwasser. 34. Lehrgang für Lebensmittelkontrolleure, Seminar, 2015
- Lehner-Reindl, V.**, Unterstützung durch den ÖGD am Beispiel der Spezialeinheit Infektionshygiene. Curriculare Fortbildung Krankenhaushygiene, Modul V (Klinikum Nürnberg), Seminar, 2015
- Lehner-Reindl, V.**, Unterstützung durch den ÖGD am Beispiel der Spezialeinheit Infektionshygiene. Weiterbildung zur Hygienefachkraft Kurs 2015 (Klinikum Nürnberg Nord), Seminar, 2015
- Messelhäußer, U.**, Übersicht über pathogene Mikroorganismen in Lebensmitteln. Molekularbiologische Methoden in der Lebensmittelanalytik, KIT (Karlsruher Institut für Technologie), 2015
- Müller, B.**, Angewandte Infektionsepidemiologie am Beispiel des EHEC (HUS) Ausbruchs 2011. 1. Epidemiologisches Kolloquium Oberschleißheim, Kolloquium an der LMU, Tiermedizinische Fakultät, 2015
- Müller, B.**, Frühwarnsystem zur Erkennung von lebensmittelbedingten Risiken. Lebensmittelsachverständigen-Lehrgang, Lehrgang an der Sanitätsakademie der Bundeswehr, 2015
- Naumann, U.**, Aktuelles zu Health Claims. Lehrgang: Modulare Qualifikation der Lebensmittelüberwachungsbeamten, LGL Oberschleißheim, 2015
- Pflaum, M.**, Analytisch-spektroskopische und maßanalytische Aufgaben für Auszubildende zum Chemielaboranten. Ausbildung zur Chemielaborantin/zum Chemielaboranten, Praktikum, 2015
- Poljak, S.**, Besonderheiten der Tierarzneimittel. Begleitende Unterrichtsveranstaltung für Apotheker nach § 4 Abs. 4 AappO in München, Vortrag, 2015
- Reim, N.**, Grundlagen des Tierarzneimittelrechts. Praktikum zur Ausbildung zum Lebensmittelchemiker, Vortrag, 2015
- Rieder, G.**, HIV. MTLA-Fortbildung, Fortbildung, 2015
- Rotter, S.**, Besonderheiten der Tierarzneimittel. Begleitende Unterrichtsveranstaltung für Apotheker nach § 4 Abs. 4 AappO in Regensburg, Vortrag, 2015



- Schalch, B.**, Zusatzbezeichnung Hygiene- und Qualitätsmanagement im Lebensmittelbereich. Prüfung, Bayerische Landestierärztekammer, 2015
- Scheibl, P.**, Entbluten lebender Schafe. Sachkundelehrgang Entbluten lebender Schafe, Sachkundelehrgang, 2015
- Schwarz, R.**, Ausgewählte Themen zur Kellerbuchführung. Weinbauschule der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) in Veitshöchheim für die Weinbautechnikerklasse, 2015
- Schwarz, R.**, Einführung in die Weinbuchführung. Weinbauschule der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) in Veitshöchheim für die Lehrlinge des Weinbaus, 2015
- Schwarz, R.**, Einführung in die Weinbuchführung. Nebenerwerbsswinzer an der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) Veitshöchheim, 2015
- Schwarz, R.**, HACCP in der Kellerwirtschaft. Weinbauschule der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) in Veitshöchheim für die Lehrlinge des Weinbaus, 2015
- Schwarz, R., Staubach, S.**, Das Wein- und Getränkerecht. IHK (Industrie- und Handelskammer) Würzburg-Schweinfurt Schulungen des Wein- und Getränkerechts, 2015
- Staubach, S.**, Gesellen-Prüfung für Weintechnologen. IHK (Industrie- und Handelskammer) Würzburg-Schweinfurt Gehilfenprüfung für Weintechnologen, 2015
- Stenzel-Kaiser, S.**, Handhabung und Pflege von Tieren vor der Schlachtung. „Kurzschulung Sachkundenachweis Schlachten“, Augsburg, Nürnberg, Amberg-Sulzbach, 2015
- Stenzel-Kaiser, S.**, Tierschutz bei der Rinderschlachtung. Staatliche Berufsschule 1, Rosenheim, 2015
- Tuschak, C.**, Epidemiologie und mikrobiologische Methoden (Phäno- und Genotypisierung) bei gehäuften nosokomialen Infektionen. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin“ (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Valenza, G.**, Epidemiologie und Phäno- und Genotypisierungsverfahren bei gehäuften nosokomialen Infektionen. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt / Hygienebeauftragte Ärztin (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Valenza, G.**, Lebensmittel- und Küchenhygiene. Grundkurs „Hygienebeauftragter Arzt/ Hygienebeauftragte Ärztin (BLÄK, Bayerische Landesärztekammer), Seminar, 2015
- Valenza, G.**, Rechtliche Grundlagen, technisches Regelwerk und Anforderungen bei der Trinkwasserprobenahme. Entnahme von Wasserproben für die mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung, Sachkundelehrgang, 2015
- Valenza, G., Nickel, S., Knörr, B., Förstel, C.**, Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen. Entnahme von Wasserproben für die mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung, Sachkundelehrgang, 2015
- von Wangenheim, L.**, Bezeichnungsrecht und weinrechtliche Grundlagen. Nebenerwerbsswinzer an der LWG (Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau) Veitshöchheim, 2015
- von Wangenheim, L.**, Das Wein- und Getränkerecht. IHK (Industrie- und Handelskammer) Würzburg-Schweinfurt Schulungen des Wein- und Getränkerechts, 2015

**Walsch, F.**, Schlachten von Fischen. Meisterkurs für Teich- und Fischwirte, Vortrag, 2015

**Wieser, M.-L.**, Umweltdelikte. Umweltkriminalität, BPFI, Fortbildungsinstitut der Bayerischen Polizei. Ainring (Polizei), 2015

**Wildner, M.**, Gesundheitsökonomie. Akademie für das öffentliche Gesundheitswesen, Düsseldorf, Vorlesung, 2015

**Wildner, M.**, How to enhance the interaction between knowledge generation and policy making – the example of Bavaria. Lecture series Spring 2015, Universität Luzern, Vorlesung, 2015

**Woller, M.**, Neues aus den Betriebskontrollen der SE (Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit). Verbraucherschutzseminar des Landesverbandes der Lebensmittelkontrolleure Bayern, 2015

## 4 Projekte in Forschung und Entwicklung

**Adler, A.**, Gesundheitsökonomischer Kostenvergleich zwischen Schwangeren, die mit multiresistenten Erregern (MRE) besiedelt sind und nichtbesiedelten Schwangeren. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut für Arbeit-, Sozial- und Umweltmedizin, 2015: München

**AlSaedi, T.**, Retention predictors of participants in the third follow-up of OHRKAN. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München

**Azuka, I.**, Einführung der digitalen PCR als neues analytisches Instrument zur Quantifizierung von gentechnisch veränderten Organismen (GVO) sowie von nativen und artifiziellen Nukleinsäuren. Pecoraro, S. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Beck, R.**, Neugestaltung des Moduls Gefahrstoffe in der Fachausstellung des LGL München, Pfarrstraße. 2015: München

**Bellof, G.**, Neukonzeption des Amtstierärztelehrgangs; E-Learning und Blended Learning Entwicklung und Contentproduktion im gesundheitlichen Verbraucherschutz. 2015: München

**Bellof, G.**, Neukonzeption des Amtstierärztelehrgangs; Verfahrensentwicklung zu Anpassungen der Aus- und Fortbildung unter Einbettung von E-Learning im gesundheitlichen Verbraucherschutz. 2015: München

**Blank, W.**, Gemeinschaftspraxis, im Bayerwald. Gute Ärzte braucht das Land – ein Projekt im strukturschwachen ländlichen Raum. HDU – Hochschule für angewandte Wissenschaften, Angewandte Gesundheitswissenschaften, 2015: Deggendorf

**Boss, J.**, Beeinflussung der Entwicklung einer natürlichen Darmflora und effizienten Abwehrbarriere im Darm beim Huhn als Alternative zur Antibiotikumanwendung. Büttner, M.; Hölzel, Ch. (Betreuung), LMU, Physiologie u. physiol. Chemie, 2015

**Brenner, B., Herr, C., Höller, C., Walser, S.**, Abschätzung der umweltmedizinischen Relevanz von Verdunstungsrückkühlanlagen: Vergleichende Untersuchungen zum Austrag in die Umgebungsluft. (Betreuung), 2015: München

**Brenner, B., Herr, C., Huber, S., Höller, C., Kolb, S., Walser, S.**, Analyse der inhalierbaren Fraktionen von Legionellen-haltigen Aerosolen aus Anlagen (BALU-Frakt). 2015: München

**Brenner, B., Herr, C., Huber, S., Höller, C., Kolb, S., Walser, S.**, Vergleichende Untersuchungen zum Austrag von legionellenhaltigen Aerosolen aus Kläranlagen in die Umgebungsluft - BALU-Klär. 2015: München

**Brückner, G.**, Was Kindern und Jugendlichen hilft, wenn Eltern an Krebs erkranken. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Bayerische Krebsgesellschaft e.V., 2015: München

**Bscheidl, L.**, Occupational Health and Risk Managementsystem (OHRIS). 2015: München

**Busch, U.**, Entwicklung molekularbiologischer Nachweisverfahren zur Leben-/Tot-Differenzierung von Mykobakterien in Lebensmitteln unter besonderer Berücksichtigung der Gefährdungsbeurteilung von Wildbret. LMU München, Lehrstuhl für Lebensmittelsicherheit, 2015: Oberschleißheim

**Busch, U., Huber, I.**, Entwicklung eines schnellen und einfachen Nachweises von DNA aus allergenen Lebensmittelbestandteilen bei verringertem Geräteaufwand mittels loop-mediated isothermal amplification (LAMP). Busch, U.; Huber, I. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Christoph, C., Wachter, H., Pflaum, M., Schellenberg, A., Krenz, O.**, Authentizitäts- und Qualitätsprüfung von Fisch, Fleisch und Getränken mittels NMR-Spektroskopie. Wachter, H.; Christoph, C.; Busch U.; Gerdes, L.; Miller, A. (Betreuung), 2015: Würzburg, Oberschleißheim

**Colon, D.**, Personal music player exposure and distortion product otoacoustic emissions of German adolescents: a cross-sectional analysis. Twardella, D. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut für klinische Epidemiologie und Biometrie (IBE) der LMU München, 2015: München

**Dammeyer, A.**, Prävalenz und klinische Relevanz der Besiedelung von gesunden Schwangeren mit Staphylokokkus aureus (SA), Methicillin-resistentem Staphylococcus aureus (MRSA) und multiresistenten gramnegativen Erregern (MRGN). Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, 2015: München

**Demmel, A., Iwobi, A.**, Quantitative molekularbiologische Bestimmung allergener Zutaten in Lebensmitteln mittels Real-time PCR. Huber, I.; Busch, U. (Betreuung), 2015: München

**Dicke, W.**, Nachweis von Mikroplastik in ausgewählten Lebensmitteln. 2015: Erlangen

**Diepolder, H.**, Einrichtung von Strukturen für amtliche Kontrollen in Exportbetrieben durch die Dachstelle Export der Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit des LGL. 2015: Erlangen

**Draxler, J.**, Entwicklung von PCR-basierten Verfahren zum Nachweis und zur Charakterisierung viraler Vektoren. Bartke, I.; Baiker, A. (Betreuung), Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Fakultät für Biotechnologie und Bioingenieurwesen, 2015

**Ewert, T.**, Anlaufstelle für ein Projektconsulting für die Förderprogramme zur Steigerung der medizinischen Qualität in Bayerischen Kurorten und Heilbäder (KuHeMo) und Förderung innovativer medizinischer Versorgungskonzepte (IMV). 2015: Nürnberg

**Feser, K.**, Entwicklung einer Methode zur Bestimmung von Dehydroascorbinsäure neben Ascorbinsäure in fruchthaltigen Getränken. Lassek, E, Pflaum. M. (Betreuung), 2015: Würzburg

**Feuerstein, N.**, Optimierung einer Methode zur Untersuchung von flüchtigen Nitrosaminen in Lebensmitteln. Preiß, U. (Betreuung), Hochschule Fresenius, Fachbereich Chemie Biologie, 2015: Idstein

**Fingerle, V.**, Nationales Referenzzentrum Borrelien. Fingerle, V. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Fingerle, V.**, Netzwerk Neuroborreliose. Fingerle, V. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Fingerle, V.**, Surveillance Studie zur Inzidenz der Lyme-Borreliose in Bayern (Incidence of Lyme Disease in Bavaria „LYDI“-Sentinal). Fingerle, V. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Friederichs, S.**, Molekulare Charakterisierung von Parapockenviren mittels Gesamtgenomanalyse. Büttner, M. (Betreuung), LMU, Mikrobiologie u. Zoonosen, 2015

**Fromme, H.**, Belastung der Bevölkerung gegenüber phenolischen und polyfluorierten Umweltchemikalien. 2015: München

- Fromme, H.**, Bioverfügbarkeit von Weichmachern im Hausstaub im Vergleich zu Nahrungsmitteln nach oraler Zufuhr. 2015: München
- Fromme, H.**, Elektronenmikroskopische Charakterisierung ultrafeiner Umweltpartikel. 2015: München
- Fromme, H.**, Ermittlung der Benzolbelastung in Verkaufsräumen von Tankstellen. 2015: München
- Fromme, H.**, Interne und externe Expositionsabschätzung gegenüber Mykotoxinen. 2015: München
- Fromme, H.**, Nano in Bayern – sicherer Umgang mit Nanomaterialien. 2015: München
- Fromme, H.**, NanoLab und NanoWissen – zwei interaktive Elemente zu Nutzen und Risiken der Nanotechnologie. 2015: München
- Fromme, H.**, Toxikokinetikstudie zu Organophosphat-Flammschutzmitteln. 2015: München
- Fromme, H.**, Untersuchung von Muttermilchproben auf Mykotoxine. 2015: München
- Fromme, H.**, Wirkung von Umweltpartikeln nach oraler Aufnahme. 2015: München
- Fromme, H., Schmid, W.**, Lebensmittelsicherheit und Nanotechnologie (LENA) – Fortsetzung. Fromme, H.; Schmid, W. (Betreuung), 2015: München
- Fuchs, N.**, Exposition gegenüber Schimmelpilzen und Assoziation mit möglichen Gesundheitseffekten bei bayerischen Einschülern – Daten der bayerischen Gesundheits-Monitoring-Einheiten. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München
- Geiss, K., Meyer, M.**, Long-term prognosis of cancer patients in Germany. Deutsches Krebsforschungszentrum, 2015: Erlangen
- Gerstner, D., Herr, C., Kolb, S., Reiter, C., Twardella, D.**, OHRKAN – Hörschwellenverschiebungen bei Jugendlichen in Bayern. Kolb, S. (Betreuung), Universität Regensburg, Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, 2015: München
- Glaser, J., Heiden, B., Herr, C., Kolb, S., Lueke, G., Meyer, N., Nowak, D., Palm, E., Stadler, P.**, Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt (FlexA) – Entwicklung eines betrieblichen Handlungskonzeptes zur Prävention psychischer Fehlbeanspruchungen und Stärkung psychischer Gesundheit. Ludwig-Maximilians-Universität München, Universität Innsbruck, Institut für Arbeit-, Sozial- und Umweltmedizin (LMU); Insitut für Angewandte Psychologie (Innsbruck), 2015: München
- Grimm, I.**, Bewerbung der 12 Kriterien Guter Praxis (Good Practice) vor Ort. 2015: München
- Grings-Pillin, B.**, Entwicklung eines Präventionskonzeptes zur Reduzierung der Freizeitlärmbelastung durch tragbare Musikabspielgeräte bei Schülern. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München
- Gründl, G.**, Dsai – Patientenbroschüre. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Deutsche Selbsthilfe Angeborene Immundefekte e. V., 2015: Schnaitsee
- Gürtler, P.**, Charakterisierung von gentechnisch veränderten Pflanzen (GVP) über Next Generation Sequencing (NGS). Goerlich, O.; Busch, U. (Betreuung), LGL, 2015: Oberschleißheim

**Gürtler, P.**, Nachweis mehrfach gentechnisch veränderter Pflanzen. Goerlich, O.; Busch, U. (Betreuung), LGL, 2015: Oberschleißheim

**Hamann, J., Hellwig, M., Beier, P., Hufsky, S., Seuß, A., Plesch, P., Storch, J., Busse, J.**, 16. AMG Novelle. Hamann, J. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Harth, R., Wachter, H.**, Einsatz der Protonen-NMR am LGL zur Lebensmitteluntersuchung und für andere analytische Aufgaben im Bereich des Verbraucherschutzes. Christoph, N., Wachter, H. (Betreuung), 2015: Würzburg, Oberschleißheim

**Hartl, N.**, Gesundheitliche Bedeutung der Exposition innerhalb von Gokart-Bahnen. Fromme, H.; Wolf, J. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, 2015: München

**Heimrich, M.**, Mineralölgehalte in Lebensmittelkontaktmaterial sowie Mineralölübergänge aus Lebensmittelbedarfsgegenständen auf Lebensmittel. 2015: Erlangen

**Heimrich, M.**, Quantifizierung von Mineralölkomponenten (gesättigte Kohlenwasserstoffe-„MOSH“ und aromatische Kohlenwasserstoffe-„MOAH“) in kosmetischen Mitteln und kosmetischen Rohstoffen. 2015: Erlangen

**Herr, C.**, QARKS-UP-Qualitätssicherung Antibiotikaresistenzen bei Kindern und Schwangeren sowie Qualitätssicherung und Monitoring mit Trackingsystem. 2015: München

**Herr, C.**, SEAL Climate: Sensibilisierungen und Allergien bei Einschülern. 2015: München

**Herr, C., Walser, S.**, Verbundprojekt: Kulturunabhängige Detektionssysteme zur schnellen Risikobewertung bei anthropogen verursachten aerogenen Legionellenexpositionen (LegioTyper) – Teilvorhaben: Etablierung eines Maßnahmenkataloges für das Ausbruchmanagement bei anthropogen verursachten aerogenen Legionellenexpositionen.. Herr, C.; Walser, S. (Betreuung), 2015: München

**Herr, C., Höller, C., Valenza, G., Nickel, S.**, Risikoabschätzung zum Vorkommen antibiotikaresistenter Erreger bei Schwangeren und Neugeborenen zur Ermittlung des Bedarfs von Präventionskonzepten - ESBL. Valenza, G. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Erlangen

**Herr, C., Hörmansdorfer, S., Karlin, B., Kolb, S., Ochmann, U., Tuschak, C.**, Risikoabschätzung zum Vorkommen antibiotikaresistenter Erreger bei Schwangeren und Neugeborenen zur Ermittlung des Bedarfs von Präventionskonzepten. Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut für Arbeit-, Sozial- und Umweltmedizin, 2015: München

**Herr, C., Janssen, B., Kolb, S.**, GDA MSE. Herr, C.; Janssen, B.; Kolb, S. (Betreuung), 2015: München

**Herr, C., Kolb, S.**, Aufklärungsveranstaltung zur GME-Befragung 2014/2015 für den Öffentlichen Gesundheitsdienst an den Landratsämtern. 2015: München

**Herr, C., Kolb, S., Reiter, C.**, GDA Orga. Herr, C.; Kolb, S.; Reiter, C. (Betreuung), 2015: München

**Herr, C., Kolb, S., Walser, S.**, Abschätzung der humanmedizinischen Relevanz von Legionellen-belasteten Kläranlagen – Teilprojekt. Gefährdung von Beschäftigten durch Legionellen. 2015: München

**Herr, C., Kolb, S., Weber, A.**, SEAL – Sensibilisierungen und Allergien bei Einschülern. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), 2015: München

**Herr, C.E.W., Walser, S.M.**, Ableitung von gesundheitsbezogenen Beurteilungswerten für luftgetragene Biostoffe aus tierexperimentellen Studien. 2015: München

**Herr, C.E.W., Walser, S.M.**, Kulturunabhängige Detektionssysteme zur schnellen Risikobewertung von anthropogen verursachten aerogenen Legionellenexpositionen; Teilvorhaben LGL: Etablierung eines Maßnahmenkataloges für das Ausbruchmanagement bei anthropogen verursachten aerogenen Legionellenexpositionen. 2015: München

**Heusinger, M.**, Bamberger Ferienabenteuer 2015 (Sommerferien/Herbstferien/Buß- und Betttag) und 2016. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Stadt Bamberg, 2015: Bamberg

**Heyn, M.**, Bürgerbroschüre zum Präventionsplan. 2015: München

**Heyn, M.**, Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit und Projekt Gesundheitsförderung in Lebenswelten – Entwicklung und Sicherung von Qualität in Bayern 2015. 2015: München

**Heyn, M.**, Qualitätsentwicklung am Beispiel der Adipositasprävention in Kitas unter Nutzung der Kooperationsstruktur des Kooperationsverbundes Gesundheitliche Chancengleichheit. 2015: München

**Heyn, M.**, Regionaler Knoten Bayern – Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit. 2015: München

**Heyn, M.**, Schwanger? 0 Promille!. 2015: Oberschleißheim

**Heyn, M.**, Starker Wille statt Promille. 2015: München

**Hofer, M.**, Maßnahmen zur Verbesserung des Tierschutzes bei Legehennen in Praxisbetrieben. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung,, 2015: Oberschleißheim

**Hofer, M.**, Verhalten und Gesundheitszustand von Junghennen in Volierenaufzuchten im Hinblick auf die Etablierung von Mindestanforderungen für die Junghennenaufzucht. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung am, 2015: Oberschleißheim

**Hofer, M.**, Wissenschaftliche Beratung und Begleitung bayerischer Legehennenbetriebe bei der Haltung nicht-schnabelkupierter Legehennen im Hinblick auf Prävention und frühzeitige Reaktion auf das Auftreten von Federpicken und Kannibalismus. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung am, 2015: Oberschleißheim

**Hohmann, M.**, New applications of <sup>1</sup>H NMR spectroscopy to food control: qNMR analysis of energy drinks and egg liqueurs and <sup>1</sup>H NMR profiling for the authentication of organic tomatoes. Christoph, N., Wachter, H. Prof. Dr. Holzgrabe (Betreuung), Würzburg, Institut für Lebensmittelchemie und Pharmazeutische Chemie, 2015: Würzburg

**Hollederer, A.**, Untersuchung des Bedarfs an regionalen Gremien zur Vor-Ort-Analyse der ärztlichen Versorgungssituation. 2015: Nürnberg

**Höller, C., Calomfirescu, D., Hanifi, N., Huber, S., Köck, D., Nickel, S., Tuschak, C., Valenza, G.**, JPI Water Verbundprojekt Metawater, Teilprojekt 2: Untersuchung zur Prävalenz von ESBL-produzierenden Bakterien und Verbreitung der Projektergebnisse in Europa. Höller, C. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit; Klinikum Augsburg, Universitätsklinikum Regensburg, 2015: Oberschleißheim

- Höller, C., Grundmann, N.**, Aktion Hygiene im Krankenhaus. Höller, C. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Höller, C., Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Valenza, G.**, Etablierung und Evaluation einer neuen Typisierungsmethode bei MRSA und MRE. Valenza, G. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Erlangen
- Höller, C., Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Valenza, G.**, Prävalenz von extended spectrum  $\beta$ -Laktamase-(ESBL) bildenden Enterobakterien in einem ausgewählten Bevölkerungskollektiv (Bewohner von Alten- und Pflegeheimen). Valenza, G. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Erlangen
- Höller, C., Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Valenza, G.**, Übertragungswege von multiresistenten Enterobakterien im Krankenhaus. Valenza G. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit; Klinikum Augsburg, Universitätsklinikum Regensburg, 2015: Erlangen
- Höller, C., Messelhäuser, U.**, Vorkommen und Überlebensfähigkeit von *C. difficile* sowie antibiotikaresistenten Erregern (MRSA und ESBL.Ecoli) in Biogasanlagen (insbesondere Hofanlagen). Höller, C. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Oberschleißheim
- Horeld, C.**, Aluminium in Laugengebäck – Eignung verschiedener Bleche im Test. Höbel, W. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim
- Horling, L.**, Versorgungssituation in der klinischen Umweltmedizin. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, 2015: München
- IBE, Institut für klinische Epidemiologie und Biometrie**, Multizentrische Untersuchung an Kurgästen zur Veränderung stressrelevanter körperlicher und physischer Merkmale während eines Kuraufenthaltes. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Institut für klinische Epidemiologie und Biometrie (IBE) der LMU München, 2015: Bad Abbach, Bad Birnbach, Bad Füssing, Bad Gögging, Bad Griesbach
- Iwobi, A.**, Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) zum Nachweis von Salmonella spp. in Lebensmitteln. Huber, I. (Betreuung), 2015: München
- Jäger, P.**, Zusammenhang zwischen Flexibilisierung/Erreichbarkeit in der Arbeitswelt und Lebenszufriedenheit sowie Lebensqualität von Beschäftigten – eine Untersuchung im Rahmen des FlexA-Projektes. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München
- Janitzki, N.**, Muttermilchuntersuchung in Bayern (BAMBI 2). Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, 2015: München
- Kesting, J.**, SOBY – Gesundheitsprogramm für Menschen mit geistiger Behinderung. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Special Olympics Deutschland in Bayern e.V., 2015: München
- Klinger, R.**, Verfügbarkeit von Bisphenol-A (BPA) in Lebensmittelverpackungen. 2015: Oberschleißheim



- Knörr, B.**, Entwicklung und Validierung von real-time PCR basierenden Testverfahren zum qualitativen Nachweis von Damhirsch (*Dama dama*), Rothirsch (*Cervus elaphus*) und Reh (*Capreolus capreolus*) in Lebensmitteln. Carl, A. (Betreuung), Martin, A., LGL, 2015: Erlangen
- Köhler, N.**, Entwicklungsstand der Synthetischen Biologie. Baiker, A.; Busch, U. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim
- König, C.**, MLST Analysen bei *Corynebacterium diphtheriae*, *C. ulcerans*, *C. pseudotuberculosis*. Konrad, R.; Margos, G.; Sing, A. (Betreuung), Ludwig Maximilians Universität, Landesinstitut für Gesundheit, LGL, 2013: München
- Kreitmeier, A., Kyrein, F., Mantel, C.**, Besprechungskultur im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. Beck, R.; Herr, C.; Spiegel, H.; Wallner, P. (Betreuung), 2015: München
- Krenz, Olga**, Entwicklung von VBA-Makros zur Übertragung von Daten aus xml-Dateien in xls-Dateien; Entwicklung von Quantifizierungsmodellen mit PLS und MLR für 1H-NMR Spektren. Hohmann M., Wachter, H. (Betreuung), 2015: Würzburg
- Kühlein, T., Universitätsklinikum, Erlangen**, Modellpraxis im MVZ Eckental: Bessere Arbeitsbedingungen für den hausärztlichen Nachwuchs. Friedrich-Alexander-Universität, Allgemeinmedizinisches Institut, 2015: Erlangen-Nürnberg
- Kuhn, J.**, Angebotsstrukturen und Angebotsformen der Primärprävention in Bayern. 2015: Oberschleißheim
- Kuhn, J.**, Aufbereitung der DRG-Daten für die Gesundheitsberichterstattung. 2015: Oberschleißheim
- Kuhn, J.**, Erstellung eines Gesundheitsberichts „Psychische Gesundheit von Kindern und Jugendlichen“; Einholung eines externen Basisgutachtens. 2015: Oberschleißheim
- Kuhn, J.**, Kindergesundheitsbericht „Kindergesundheit in Bayern“. Universitätsklinik Köln, 2015: Oberschleißheim
- Küng, C.**, Neuauflage der Broschüre „Bayern auf gesunde Füße stellen“. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Health Care Bayern e. V., 2015: München
- Küng, C.**, Überarbeitung und Neuauflage der Broschüre „Aktiv gegen Krebs“/„Sport gegen Krebs“. Leitstelle Prävention am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Betreuung), Health Care Bayern e. V., 2015: München
- Kutzora, S.**, Predictors of health-related quality of life in a cross-sectional sample of children in Bavaria. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München
- Lander, V., Schmid, W.**, Gesundheitlich bedenkliche Inhaltsstoffe funktioneller Lebensmittel: Analytik oxidierteter Phytosterole und deren Ester in angereicherten Produkten. Lander, V.; Schmid, W. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim
- Lange, Y.**, Der Zusammenhang zwischen der Freizeitlärmbelastung und der Inzidenz von selbstberichtetem Tinnitus bei Jugendlichen – Eine Analyse der Kohortenstudie Ohrkan. Twardella, D. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut für klinische Epidemiologie und Biometrie (IBE) der LMU München, 2015: München
- Lehner-Reindl, V., Grundmann, N.**, Auswertung der Daten Entbindungsstation, Notaufnahme sowie Aufbau der Datenbank ambulantes Operieren. Lehner-Reindl, V. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit; Klinikum Augsburg, Universitätsklinikum Regensburg, 2015: Erlangen

- Lehner-Reindl, V., Grundmann, N.**, Datenauswertung bei der Spezialeinheit Infektionshygiene. Lehner-Reindl, V. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Erlangen
- Lettmann, S.**, Einfluss der intestinalen Mikroflora auf die Entwicklung des Darmimmunsystems beim Huhn. Ksapers, B. (Betreuung), LMU, Physiologie und physiologische Chemie, 2015
- Margos, G.**, ESGBOR-Exploring the genomics tool box for tick-borne bacterial pathogens of the *Borrelia burgdorferi sensu lato* species complex. Margos, G. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim
- Märtlbauer, E., Dietrich, R.**, Nachweis von Antibiotikarückständen in Fleisch mit Hilfe eines neuen Biosensorsystem. Holtmannspötter, H. (Betreuung), LMU München, Lehrstuhl für Hygiene und Technologie der Milch, 2015: Oberschleißheim
- Matthäus, V.**, Ohrkan- HiFi. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), 2015: München
- Miller, A.**, Überprüfung der Nährwerte und der beigegebenen Zutaten von Fischereierzeugnissen auf zugefügtes Wasser. 2015: Oberschleißheim
- Möller, J.**, Typisierung der Enteroviren aus Entero-/Rhinoviren-positive BIS-Surveillance-Proben. Rieder, G. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Oberschleißheim
- Mrass, U.**, FlexA - Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Analyse der Auswirkungen von Flexibilisierungsprozessen auf somatische Beschwerden, Schlafqualität und Gesundheitsverhalten. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München
- Naumann, K.**, Nachweis von Hepatitis E-Virus in Lebensmitteln. Carl, A.; Schulze, G. (Betreuung), LGL, 2015: Erlangen
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Dein Ticket zur J1. LMU München, Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital, 2015: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Evaluation des Neugeborenenhörscreening – eine wissenschaftliche Auswertung des Neugeborenen-Hörscreenings in den Jahren 2011 und 2012. LMU München; Westfälische Wilhelms-Universität Münster, 2015: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Qualitätsgesichertes Neugeborenen-Hörscreening in Bayern. Universität Regensburg, LMU München, Kinderzentrum München, FAU Erlangen-Nürnberg, Universität Würzburg, TU München, Berufsverband der Kinder- und Jugendärzte (BVKJ), Berufsverband der Pädaudiologen, Berufsverband der HNO-Ärzte, 2015: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Studie zur Validierung eines Sprachscreening-Instruments für Vorschulkinder. LMU München, Forschungsinstitut für Sprachtherapie und Rehabilitation, Lehrstuhl für Sprachheilpädagogik, 2015: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Umsetzung der Bayerischen Impfstrategie und Bayerischen Impfoffensive gegen Masern mit Evaluation ausgewählter Maßnahmen. 2015: Oberschleißheim
- Nennstiel-Ratzel, U.**, Vorverlegung Schuleingangsuntersuchung. 2015: Oberschleißheim
- Oßmann, B.**, Sensitive Screening-Methode für Chrom VI in Spielzeug. Wächter, H. (Betreuung), 2015

- Pälchen, K.**, Optimierung der molekularbiologischen Tierartenidentifizierung für Milch und Milcherzeugnisse. Huber, I.; Stoffels Schmid, M. (Betreuung), Hochschule Weihenstephan-Triesdorf,, 2015: Freising
- Pälchen, K., Pavlovic, M., Spielmann, G.**, Transfer und Persistenz von EHEC 0104:H4 in Bockshorn-kleesamen und Sprossen (Besiedelungsstudie vom Samen bis zur Pflanze). Huber, I. (Betreuung), 2015: München
- Pavlovic, M., Stoeckert, M.**, Monitoring von GV-Raps an Transportwegen in Bayern. Goerlich, O.; Busch, U. (Betreuung), 2015: München
- Plichta, V.**, Bioverfügbarkeit von Weichmachern im Hausstaub und in Nahrungsmitteln nach oraler Zufuhr im Tierexperiment. Fromme, H. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, 2015: München
- Poljak, S., Schwaller, A., Hamann, J., Gueydon, A., Huck, P., Denhöfer, J.**, ABYS-Antibiotikaeinsatz in der bayerischen Schweinehaltungspraxis: Konsequenzen für Mensch, Tier und Umwelt. Hamann, J.; Schwaller, A.; Denhöfer, J. (Betreuung), TU München, Lehrstuhl für Tierhygiene, 2015: Oberschleißheim
- Raab-Kuchenbuch, A.**, Forschungsstudie – Vertiefte empirische Erhebung zur Marke „Kurorte und Heilbäder“ im Gesundheitsland Bayern. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Technische Hochschule Ingolstadt, Institut für angewandte Forschung, 2015: Bad Bocklet, Bad Kissingen, Bad Steben, Bad Windsheim
- Reymann, T.**, Überprüfung des Tierschutzes in Schlachthöfen anhand tierschutzrechtlicher Leitparameter. Scheibl, P. (Betreuung), LMU, Institut für Tierschutz, 2015: München
- Scheibl, P.**, Pilotstudie zum Einfluss unterschiedlicher Aufzuchtbedingungen von Ferkeln auf die Schweineproduktion. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung am, 2015: Oberschleißheim
- Scheibl, P.**, Vergleichende Überprüfung des Tierschutzes in Schlachthöfen anhand rechtlicher Vorgaben und fachlicher Leitparameter. LMU München, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung am, 2015: Oberschleißheim
- Scheuring, S.**, Molekularbiologische Lebend/Tot-Unterscheidung von bakteriellen Erregern durch die Anwendung von Propidium Monoazide. Huber, I. (Betreuung), 2015: München
- Schilling, K.**, Untersuchung zur Prävalenz von Antibiotikaresistenzen bei Sporenbildnern in Rinderbeständen. Kämpf, P.; Messelhäuser, U. (Betreuung), Klinik für Wiederkäuer der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München, 2015: Oberschleißheim
- Schmitt, G.**, Qualitätssicherung unter Nutzung der Kooperationsstruktur des Kooperationsverbundes gesundheitliche Chancengleichheit. 2015: München
- Schneider, H.**, Bestimmung von Karminsäure und 4-Aminokarminsäure in Speiseeis. Miller, A. (Betreuung), LMU, 2015: München
- Schneider, L.**, Food Safety and Nanotechnology. Winterhalter, R. (Betreuung), Wageningen University, Food Science, 2015: Wageningen, Niederlande
- Scholz, B., Engel, K.-H.**, Analytik oxidierter Phytosterole und deren Ester in angereicherten Produkten. Lander, V. (Betreuung), TU-Weihenstephan, LGL, 2013: Weihenstephan

**Schuh, A.**, „Durchatem Zeit“ – Durchführung und Evaluierung eines 7-tägigen Präventionsprogramms zur Entschleunigung, durchgeführt am Kurort Bad Reichenhall. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Fachbereich Medizinische Klimatologie, Versorgungsforschung Kurortmedizin, 2015: Bad Reichenhall

**Schuh, A., Frisch, D.**, Im Moor zum inneren Gleichgewicht. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Fachbereich Medizinische Klimatologie, Versorgungsforschung Kurortmedizin, 2015: Bad Aibling

**Schuh, A., Frisch, D., Kus, S.**, Der Erschöpfung aktiv begegnen – Stress vermeiden, Burnout vorbeugen. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Fachbereich Medizinische Klimatologie, Versorgungsforschung Kurortmedizin, 2015: Bad Birnbach

**Schuh, A., Stier-Jarmer, M., Frisch, D.**, Randomisierte Studie zur therapeutischen Wirksamkeit einer 3-wöchigen Schrothkur im Vergleich zu einem 3-wöchigen diabetesgerechten Urlaub bei Menschen mit Typ-2 Diabetes mellitus, durchgeführt im Schroth-Heilbad Oberstaufen. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Fachbereich Medizinische Klimatologie, Versorgungsforschung Kurortmedizin, 2015: Oberstaufen

**Schuh, A., Stier-Jarmer, M., Frisch, D., Kirschneck, M.**, Mehrwert-Studie – Beobachtungsstudie zum Mehrwert ambulanter Vorsorgemaßnahmen nach § 23.2 SGB V am Kurort im Vergleich zu ambulanten therapeutischen Maßnahmen am Wohnort. Bayerische Gesundheitsagentur am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (Förderadministration, Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Fachbereich Medizinische Klimatologie, Versorgungsforschung Kurortmedizin, 2015: Bayerische Kurorte und Heilbäder

**Schwaller, A., Poljak, S., Hiss, K.**, Implementierung ARE-Vet. Schwaller, A. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Schwegler, U.**, Methodenentwicklung und Optimierung der Probenuntersuchung im Rahmen des Vollzuges der REACH-VO und Biozid-VO. 2015: Erlangen

**Sebah, D., Huber, I., Lander, V.**, Nachweis von nicht-zugelassenen pflanzlichen Bestandteilen in Lebensmitteln, Arzneimitteln und Futtermitteln. Lander, V.; Huber, I. (Betreuung), LGL, 2015: Oberschleißheim

**Sing, A.**, Molecular Epidemiology of Lyme Borreliose spirochetes in Europe. 2015: Oberschleißheim

**Sing, A.**, Netzwerkprojekt des Konsiliarlaboratoriums für Diphtherie. RWTH Aachen; Universität Würzburg, 2015: Oberschleißheim

**Sing, A.**, Saisonale Influenza Impfeffektivität und molekulare Epidemiologie respiratorischer Infektionen im Bayern Influenza Sentinel BIS. LMU München, Lehrstuhl für Bakteriologie und Mykologie an der Tierärztlichen Fakultät, 2015: Oberschleißheim

**Sing, A.**, Verbesserung der Homepage des NRZ für Borrelien und Aufbau einer Homepage mit Intranet für das Netzwerk Neuroborreliose. 2015: München

**Spielmann, G.**, Entwicklung einer Multiplex real-time PCR zur Identifizierung von Tierarten in Milch und Milcherzeugnissen. Huber, I. (Betreuung), 2015: München

**Stellberger, T.**, Nachweis gentechnisch veränderter AA-Viren. Baiker, A.; Busch, U. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Stowasser, C.**, Herstellung von Hepatitis E Virus virus like particles (HEV-VLPs) mittels baculoviraler Expression zur Weiterentwicklung serologischer Verfahren zum Nachweis von anti-HEV Antikörpern. Sutter, G.; Baiker, A. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München - Tierärztliche Fakultät, Institut für Infektionsmedizin und Zoonosen, 2015: München

**Theis, C.**, FlexA - Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Resilienz und Gesundheit. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München

**Tuschak, C., Büttner, M., Höller, C., Herr, C.**, Emissionsminderung durch Abgasreinigung in bayerischen Tierhaltungsanlagen sowie Ermittlung der Bioaerosolbelastung im Umfeld von Mastgeflügelanlagen. Tuschak, C. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Augsburg/Oberschleißheim

**Tuschak, C., Hanifi, N., Höller, C.**, Etablierung von Methoden zur Feintypisierung von Legionella spp. Tuschak, C. (Betreuung), Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, 2015: Oberschleißheim

**van der Meer, K.**, Belastungssituation von Kindergartenkindern mit Weichmachern. Fromme, H. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, 2015: München

**Velasco-Schön, C.**, Charakterisierung und Bewertung von unerwünschten humansensorisch aktiven und potentiell gesundheitlich bedenklichen Substanzen in Spielwaren und Kinderkleidung. Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung Freising, 2015: Erlangen

**Wallner, P., Müller, B., Jüngling, A.**, System zur Früherkennung von bzw. Frühwarnung vor Risiken für die Lebensmittelsicherheit – Projekt zum Schutz der Verbraucher vor gesundheitlichen Schäden sowie vor Täuschung im Umgang mit Lebensmitteln. Wallner, P.; Müller, B.; Jüngling, A. (Betreuung), 2015: Oberschleißheim

**Walser, S.**, Longitudinal analysis of audiometric data from the OHRKAN cohort study. Gerstner, D.; Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), 2015: München

**Weber, A.**, SEAL - Sensibilisierungen und Allergien bei Kindern in Bayern. Herr, C.; Kolb, S.; von Kries, R. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, Soziale Pädiatrie und Jugendmedizin, 2015: München

**Weidner, C.**, Eine Idee – Ein Ministerium – Eine Aufgabe: Sichere Lebensmittel aus einer sicheren Umwelt. 2015: Erlangen

**Weilhammer, V.**, FlexA - Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Entwicklung eines betrieblichen Handlungsleitfadens. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München

**Weyer, L.**, Evidenz von Vorgehensweisen mit MRE besiedelten Personal im Krankenhaus. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, 2015: München

**Wienecke, P.**, Durchführung von Reifenprüfungen „Reifen-Label“. 2015: München

**Zamfir, M.**, Evaluation of sampling locations in pregnant women and new-borns for the detection of colonization with antibiotic resistant bacteria. Herr, C.; Kolb, S. (Betreuung), Ludwig-Maximilians-Universität München, IBE Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie, 2015: München

**Ziegler, S.**, Entwicklung innovativer Analysenmethoden zur Analytik von Aromastoffen. Harth, R., Baum, F.(Betreuung), 2015: Würzburg

## 5 Risikobewertungen

4-Aminoazobenzol im Schweißband einer Schirmmütze  
ABAS-Beschluss 609  
Allergien bei bayerischen Kindern  
Aluminium in Laugenbrezeln  
Aluminium in Schnupftabak  
Antibiotikaeinsatz bei landwirtschaftlichen Nutztieren und Auftreten von Antibiotikaresistenzen  
Arbeitsschutz im Rettungsdienst, PSA der Mitarbeiter  
Arbeitsmedizinische Aspekte beim Umgang mit Asylbewerbern  
Arbeitsschutz im Umgang mit hoch kontagiösen Erregern  
Arbeitsschutz in einer Praxis: Frage nach Bodenbelag  
Arsen in einem Permanent Make-Up  
Außenluftbelastungen (circa zehn Stellungnahmen)  
Auswirkungen des Rauchverbots  
Belastung der Umwelt durch Laubbläser und Laubsauger; Pilzsporen  
Benutzung von Hautschutzmitteln vor der Desinfektion in der Lebensmittelverarbeitung  
Bewertung der NORAH-Studie („Noise-Related Annoyance, Cognition and Health“)  
Bewertung der Speläotherapie  
Blausäure (gebunden als cyanogenes Glykosid) in Leinsamenfasern  
Blei in einem kaolinhaltigen Zahngel  
Blei und Mangan in Gewürzen  
Bodenbelastungen (circa 80 Stellungnahmen)  
Cadmium aus emaillierter Tasse  
Cadmium in einem Kinderbrei  
Carbofuran in Auberginen  
Chlorpyrifos und Tebuconazol in Tafeltrauben aus der Türkei  
Chrom (VI) in Reiter-Handschuhen  
Coffein in einem Nahrungsergänzungsmittel  
Cucurbitacine in bitteren Zucchini  
Cumarin in Tonkbohnen  
Diethylhexylphthalat (DEHP) in einem Spieltier  
Dimethoat und Omethoat in Kirschen (roh)  
E.coli STEC Befund in Rindfleisch/Gurgel/Schlund  
Emissionen aus Bauprodukten (zwölf Substanzen)  
Erhöhte Brustkrebsraten in der Nähe von AKW  
Ethylenoxid in gemahlenem schwarzen Pfeffer

Fremdkörper (Holzstücke) in Nahrung für Säuglinge und Kleinkinder  
Gesundheit des Kita-Personals  
Gesundheitliche Auswirkung von Antibiotikaresistenzen  
Gesundheitliche Belastung von Mitarbeitern im Weinbau durch Spritzmittel  
Gesundheitsschädlichkeit von Bioaerosolen  
Grundsätzliche Klärung der toxikologischen Wirkung von Echimium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf) in den verwendeten Anteilen in Regiosaatgutmischungen für Futterzwecke  
Hartzuckerkaugummiball und Gefahr des Erstickens  
Herbstzeitlose in Extensivheu  
Hitzebedingte Mortalität und Morbidität in Bayern  
Impfempfehlung für freiwillige Flüchtlingshelfer  
Infraschall und Wind  
Innenraumbelastungen (zum Beispiel Formaldehyd, flüchtige organische Verbindungen; ca. 30 Stellungnahmen)  
Kuren mit Radonbehandlung  
Lambda-Cyhalothrin in Kopfsalat  
Lebkuchen mit darin eingebackener Wespe (Auslösung einer allergischen Reaktion)  
Luftballons mit erhöhtem Gehalt an nitrosierbaren Stoffen  
Maßnahmenwerte für Blei im Boden, Pfad Boden - Mensch  
Moniliformin in Maismehl  
Nickel aus einem Fleischwender  
Nickel und Zink in einem Permanent Make-Up  
Nitrat in Feldsalat  
N-Nitrosodiethanolamin (NDELA) in einer Flüssigseife  
N-Nitrosodiethanolamin (NDELA) in einer Wärmesalbe  
N-Nitrosopiperidin in einem Bauernschinken  
Ochratoxin A (OTA) in Sonnenblumenkernen  
o-Toluidin in einem Kinderspielteppich  
Patulin in Apfelsaft aus Streuobst  
Perfluoroktansulfonsäure (PFOS) in Fischen aus dem Birkensee  
Perfluorverbindungen im Oberflächen- und Gartenbrunnenwasser  
Personalscreening  
Personalscreening bei 4MRGN-Kontakt  
Persönliche Schutzausrüstung bei Norovirusinfektion  
Persönliche Schutzausrüstung bei Norovirusinfektion in Asylunterkünften  
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in einem algenhaltigen Nahrungsergänzungsmittel  
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in einem Kürbiskernöl



Pyrrrolizidinalkaloide in Honig  
Pyrrrolizidinalkaloide in Tee  
Quecksilber in Fischen aus der Donau  
Quecksilber in Laborräumen einer Hochschule  
Quinalphos in Weintrauben  
Reinigungsmittel in der Kindergrippe  
Rhodamin B (CI45170) in Lipgloss aus einem Kinderschminkset  
Salmonellen in pflanzlichen Lebensmitteln in der Umgebung von Großbetrieben mit Nutztierhaltung  
Schwermetalle (Blei, Cadmium und Arsen ) in Holi-Farbpulver  
Seifenblasenlösung und Verschluckungsgefahr bei Verwechselbarkeit mit einem Lebensmittel  
Selen in Muskelfleisch von Schweinen  
Stellungnahme zum gesundheitlichen Risiko durch den Betrieb eines Holzhäckslers  
synthetische polyzyklische Moschusduftstoffe (HHCB und AHTN) sowie 4-Iso-Nonylphenol in geangelten Fischen  
Tätigkeit als Tätowierer bei Hepatitis C-Infektion  
Tebuconazol in Dinkelspelzenpellets  
Toluol in einem Sesamöl  
Tropanalkaloide (Atropin und Scopolamin) in Baby-Hirsebrei  
Tropanalkaloide (Atropin und Scopolamin) in Bio-Braunhirse bzw. Goldhirse und Hirseflocken  
Tropanalkaloide (Atropin und Scopolamin) in Mikrowellenpopcorn  
Tropanalkaloide (Atropin und Scopolamin) in Polentamaisgrieß  
Unterscheidung Mund-Nasen-Schutz (MNS) und partikelfiltrierender Atemschutz (FFP)  
Vitamin E (hochdosiert) in einem Nahrungsergänzungsmittel  
Vitamin E in Nahrungsergänzungsmittel  
Windenergieanlagen und Gesundheit  
Wohnen und Umweltgerechtigkeit  
Zinkcitrat in einem Nahrungsergänzungsmittel

## 6 Veröffentlichungsverzeichnis

### 6.1 Bücher und Buchbeiträge

#### 6.1.1 Bücher

**Anstötz, S., Münch, F., Jezussek, M., Gilsbach, W.,** *Pflanzenschutzmittelrückstände und deren Metabolite in Trinkwasser*. In: Schriftenreihe Lebensmittelsicherheit in Bayern (Herausgeber: Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit), Band 5, 2015: Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

**Eller, M., Heidl, C., Holleederer, A., Kolominsky-Rabas, P., Sangha, O., Wildner, M.,** *Leitfaden für Studienprotokolle und Arbeitspläne in der Public Health-Forschung*. (Herausgeber: Bayerischer Forschungs- und Aktionsverbund Public Health e.V. (Hg.)), 3, überarbeitete und ergänzte Fassung. Auflage, 2015: Eigenverlag, Erlangen

**Gramer, G., Hoffmann, G., Nennstiel-Ratzel, U.,** *Das erweiterte Neugeborenencreening*. In: Essential, 1. Auflage, 2015: Springer, Wiesbaden

**Messelhäußer, U.,** *Clostridium botulinum I: Vorkommen, Bedeutung und Erkrankungsformen*. In: Pathogene Mikroorganismen, 2. Auflage, 2015: B. Behr's Verlag, Hamburg

**Messelhäußer, U.,** *Clostridium botulinum II: Diagnostik, Präventionsmaßnahmen und Lebensmittelsicherheit*. In: Pathogene Mikroorganismen, 2. Auflage, 2015: B. Behr's Verlag, Hamburg

**Müller, U., Augner, K., Banspach, L., Jezussek, M.,** *Perchlorat / Chlorat – Rückstand und/oder Kontaminante*. In: Schriftenreihe Lebensmittelsicherheit in Bayern (Herausgeber: Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit), Band 6, 2015: Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

#### 6.1.2 Buchbeiträge

**Bauer-Christoph, C.,** Kommentar zur Alkoholhaltige Getränke-Verordnung. In: *Kommentar zum Lebensmittelrecht* (Herausgeber: Zipfel, R.), 2015: C. H. Beck, München

**Bauer-Christoph, C.,** Spirituosen. In: *Moderne Lebensmittelchemie* (Herausgeber: ), S. 411-416, 1. Auflage, 2015: Behrs Verlag, Hamburg

**Brenner, B., Herr, C., Kolb, S.,** Luftschadstoffe an Büroarbeitsplätzen. In: *Umwelt – Hygiene – Arbeitsmed 20 (3) 2015* (Herausgeber: Eikmann, T.; Herr, C.; Heudorf, U.; Nowak, D.), 2015: Ecomed, München

**Büttner, M.,** Parapoxviruses: extraordinary „ball of wool” particle shape – masters of local infection and immune escape. In: *Zoonoses: Infections affecting men and animals – A focus on public health aspects* (Herausgeber: Sing, A.), 2015: Springer Verlag

**Eller, M., Heidl, C., Holleederer, A., Kolominsky-Rabas, P., Sangha, O., Wildner, M.,** Leitfaden für Studienprotokolle und Arbeitspläne in der Public Health-Forschung. (Herausgeber: Eller, M.; Heidl, C.; Holleederer, A.; Kolominsky-Rabas, P.; Sangha, O.; Wildner, M.), Band 1-2000, 2015: Huber Verlag, Bernd

**Fingerle, V., Sing, A., Hofmann, H.,** Lyme-Borreliose. In: *Reisedermatosen* (Herausgeber: v. Stebut, E.), S. 68-74, 2015: Springer Verlag, Berlin

- Hollederer, A.**, Themenschwerpunkt: Prävention und Gesundheitsförderung bei Arbeitslosen. In: *Präventionsbericht 2015 – Leistungen der gesetzlichen Krankenversicherung: Primärprävention und betriebliche Gesundheitsförderung Berichtsjahr 2014* (Herausgeber: GKV-Spitzenverband), S. 11-15, 2015: GKV-Spitzenverband, Berlin
- Hörmansdorfer, S.**, Bacterial Zoonotic Pathogens as Bioterroristic Agents. In: *Zoonoses – Infections Affecting Humans and Animals* (Herausgeber: Sing, A.), S. 1063-1075, 1. Auflage, 2015: Springer Verlag, Dordrecht
- Jezussek, M.**, Praxisfragen zur rechtlichen Bewertung von Rückständen aus der Sicht der Lebensmittelanalytik. In: *Lebensmittelanalytik und Recht* (Herausgeber: Möstl, M.), Band 35, S. 5-13, 1. Auflage. Auflage, 2015: P.C.O. Bayreuth, Bayreuth
- Kuhn, J., Reisig, V., Schulz, R., Reineke, B., Bolte, G.**, Die Wirksamkeit von Präventionsmaßnahmen aus der Sicht der Bevölkerung. In: *Gesundheitsmonitor 2015. Bürgerorientierung im Gesundheitswesen. Kooperationsprojekt der Bertelsmann Stiftung und der Barmer GEK* (Herausgeber: Böcken, J.; Braun, B.; Meierjürgen, R.), S. 151-172, 2015: Bertelsmann Stiftung, Gütersloh
- Kuhn, J., Reisig, V., Voh, N., Heyn, M.**, Zur Einführung: Der Öffentliche Gesundheitsdienst und die Gesundheitsförderung: Ein Blick zurück, ein Blick nach vorn. In: *Gesundheitsförderung durch den öffentlichen Gesundheitsdienst* (Herausgeber: Kuhn, J.; Heyn, M.), S. 11-16, 2015: Huber Verlag, Bern
- Lassek, E.**, Kommentar zur Konfitüren-Verordnung. In: *Kommentar zum Lebensmittelrecht* (Herausgeber: Zipfel, R.), 2015: C. H. Beck, München
- Messelhäusser, U.**, Clostridia. In: *Zoonoses - Infections Affecting Humans and Animals* (Herausgeber: Sing, A.), S. 1097-1103, 1. Auflage, 2015: Springer, Heidelberg
- Mohr, G., Holleder, A.**, Arbeitsmarktintegrative Gesundheitsförderung bei Erwerbslosen. In: *Fehlzeiten-Report 2015*. (Herausgeber: Badura, B.; Ducki, A.; Schröder, H.; Klose, J.; Meyer, M.), S. 235-247, 2015: Springer Verlag, Berlin
- Nennstiel-Ratzel, U., Lotz-Havla, A., Muntau, A., Röschinger, W.**, Neugeborenen Screening auf angeborenen Stoffwechsel- und Hormonstörungen. In: *Checkliste Neonatologie* (Herausgeber: Genzel-Boroviczeny, O.; Roos, R.), S. 351-53, 5. Auflage, 2015: Thieme Verlag, Stuttgart
- Pflaum, M.**, Kommentar zur Alkoholhaltige Getränke-Verordnung. In: *Kommentar zum Lebensmittelrecht* (Herausgeber: Zipfel, R.), 2015: C. H. Beck, München
- Reusch, J., Lenhardt, U., Kuhn, J., Leisewitz, A., Moritz, B.**, Die Arbeitswelt von heute: Daten, Schwerpunkte, Trends. In: *Gute Arbeit 2016. Digitale Arbeitswelt – Trends und Anforderungen* (Herausgeber: Schröder, L.; Urban, H.-J.), S. 351-410, 2015: Bund-Verlag, Frankfurt
- Sing, A.**, Zoonoses - Infections Affecting Humans and Animals. In: *Focus on Public Health Aspects* (Herausgeber: ), S. 587-628, 2015: Springer-Verlag, Berlin
- Weidner, C.**, Regulatorische Toxikologie zwischen Dogmatik und Epistemologie. In: *Lebensmittelanalytik und Recht* (Herausgeber: Möstl, M.), Band 35, S. 15-22, 2015: Verlag P.C.O., Bayreuth
- Wildner, M.**, Wissenschaft und ÖGD: Mehr als Nichts?. In: *Gesundheitsförderung durch den öffentlichen Gesundheitsdienst* (Herausgeber: Kuhn, J.; Heyn, M.), S. 167-172, 2015: Huber Verlag, Bern

### 6.1.3 Herausgegebene Bücher

**Christiansen, B., Eikmann, T., Exner, M., Herr, C., Kramer, A.** (Herausgeber), *Hygiene in Krankenhaus und Praxis*, Band Loseblattsammlung, 2015: ecomed Medizin, Heidelberg, München, Landsberg, Frechen, Hamburg

**Kuhn, J., Heyn, M.** (Herausgeber), *Gesundheitsförderung durch den öffentlichen Gesundheitsdienst*, 1. Auflage, 2015: Huber Verlag, Bern

## 6.2 Beiträge in Zeitschriften

### 6.2.1 Wissenschaftliche Zeitschriften

**Albrecht, M., Appel, M., Fromme, H., Hilger, B., Liebl, B., Roscher, E., Völkel, W.,** PCBs, PCDD/Fs, and PBDEs in blood samples of a rural population in South Germany. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015; 218(1): S. 41-46.

**Anderson, A., Jonas, D., Huber, I., Karygianni, L., Wölber, J., Hellwig, E., Arweiler, N., Vach, K., Wittmer, A., Al-Ahmad, A.,** Enterococcus faecalis from Food, Clinical Specimens, and Oral Sites: Prevalence of Virulence Factors in Association with Biofilm Formation. *Front Microbiol.*, 2015; 6(1534): S.doi: 10.3389.

**Becher, G., Fromme, H., Hilger, B., Völkel, W.,** Brominated flame retardants - Exposure and risk assessment for the general population. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015; online.

**Berger, M., Nitschke, L.,** Messung von Formaldehyd bei Hühnerbegasungen. *Gefahrstoffe – Reinhaltung der Luft*, 2015; 75(4): S. 127-132.

**Binder, K., Reich, A., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Fingerle, V., Hautmann, W.,** LB-Meldedaten in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(): S. 611.

**Binder, K., Reich, A., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Heinzinger, S., Fingerle, V., Hautmann, W.,** Meldepflicht für Lyme-Borreliose in Bayern. Eine erste Bilanz. *Epidemiologisches Bulletin*, 2015; 8: S. 55-59.

**Boehme, P., Stellberger, T., Solanki, M., Zhang, W., Schulz, E., Bergmann, T., Liu, J., Doerner, J., Baiker, A., Ehrhardt, A.,** Standard Free Droplet Digital Polymerase Chain Reaction as a New Tool for the Quality Control of High-Capacity Adenoviral Vectors in Small-Scale Preparations. *Human Gene Therapy Methods*, 2015; 26: S. 25-34.

**Bolte, G., Colon, D., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U., Weber, A., von Mutius, E.,** No further Increase in the parent reported prevalence of Allergies in Bavarian Preschool Children: Results from Three Cross-sectional Studies. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015;.

**Bolte, G., Dehnert, K., Fromme, H., Perez-Alvarez, C., Raab, U., Steffens, T., Twardella, D.,** Total leisure noise exposure and its association with hearing loss among adolescents. *International Journal of Audiology*, 2015; 54(10): S. 665-673.

**Bolte, G., Dreger, S., Fromme, H., Meyer, N.,** Environmental noise and incident mental health problems: A prospective cohort study among school children in Germany. *Environmental Research*, 2015; online.

**Bolte, G., Fromme, H., Klostermann, S.,** Gibt es einen Zusammenhang zwischen der Kenntnis von Sonnenschutzkampagnen und dem Sonnenschutz von Kindern durch ihre Eltern? Ergebnisse einer Elternbefragung. *Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 436-438.

- Bolte, G., Gürlich, K., Hendrowarsito, L., Herr, C., Jörres, R., Kolb, S., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U., Weber, A., Wildner, M.**, 10 Jahre Gesundheits-Monitoring-Einheiten: Zeitliche Trends und Stadt-Land-Unterschiede in elternberichteten Atemwegs- und Allergierkrankungen in Assoziation mit einer Tabakrauchexposition bei Vorschulkindern in Bayern. *Bundesgesundheitsblatt*, 2015;.
- Bolte, G., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U., Stilianakis, N.I., Zach, A.**, Association between sociodemographic and environmental factors with the mental health status among preschool children - results from a cross-sectional study in Bavaria, Germany. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015;.
- Bolte, G., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Liang, L.A., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U.**, Children's exposure to second-hand smoke before and after the smoking ban in Bavaria - A multiple cross-sectional study. *European Journal of Public Health*, 2015;.
- Bolte, G., Wildner, M., Fromme, H.**, Auswirkungen der Nichtraucherschutzgesetzgebung auf die Tabakrauchbelastung von Kindern und auf soziale Ungleichheiten in der Exposition. *Prävention*, 2015; 1: S. 7-10.
- Bolte, G., Herr, C., Kolb, S., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U., Otto, C., Stilianakis, N.I., Weigl, K.**, Prädiktoren Gesundheitsbezogener Lebensqualität bei bayerischen Einschulungskindern. *Das Gesundheitswesen*, 2015;.
- Böttcher, S., Neubauer, K., Baillot, A., Rieder, G., Adam, M., Diedrich, S.**, Stool screening of Syrian refugees and asylum seekers in Germany, 2013/2014: Identification of Sabin like polioviruses. *International Journal of Medical Microbiology*, 2015; 305: S. 601-606.
- Brenner, B., Bünger, J., Eikmann, T., Gerstner, D., Herr, C., Janssen, B., Kolb, S., Kolk, A., Nowak, D., Raulf, M., Sagunski, H., Sedlmaier, N., Suchenwirth, R., Tesseraux, I., Walser, S., Wiesmüller, G., Wollin, K.-M.**, Evaluation of exposure – response relationships for health effects of microbial bioaerosols – A systematic review. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015; 218(7): S. 577-589.
- Brenner, B., Gerstner, D., Grings-Pillin, B., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Reiter, C.**, Freizeitlärmbelastung durch tragbare Musikabspielgeräte bei Schülern und Präventionsmöglichkeiten. *Das Gesundheitswesen*, 2015;.
- Brenner, B., Herr, C., Niemann, H., Otto, M., Schürmann, M.**, Empfehlung der Kommission Umweltmedizin am Robert Koch-Institut zu modernen Lichtquellen. *Bundesgesundheitsblatt*, 2015; 58(10): S. 1171-1174.
- Breuer, W., Stoll, A., Hörmansdorfer, S., Knubben-Schweizer, G., Hafner-Marx, A., Deischl, K.**, Nasale, pulmonale und abomasale Aspergillose (*Aspergillus fumigatus*) bei einem Kalb. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*, 2015; 157(7): S. 407-411.
- Breuer, W., Stoll, A., Hörmansdorfer, S., Knubben-Schweizer, G., Hafner-Marx, A., Deischl, K.**, Nasale, pulmonale und abomasale Aspergillose (*Aspergillus fumigatus*) bei einem Kalb. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*, 2015; 157(7): S. 407-411.
- Campe, H., Heinzinger, S., Hartberger, C., Sing, A.**, Clinical symptoms cannot predict influenza infection during the 2013 influenza season in Bavaria, Germany. *Epidemiol. Infection*, 2015; : S. DOI: 10.1017/S0950268815002228.

**Carrillo-Santistevé, P., Catchpole, M., Coulombier, D., Czumbel, I., Danielsson, N., de Jong, B., Lopalco, P., Szegedi, E., Sing, A.**, Cutaneous diphtheria among recently arrived refugees and asylum seekers in the EU. *Rapid Risk Assessment der ECDC*, 2015; : S.<http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/Diphtheria-cutaneous-EU-July-2015.pdf>.

**Cequier, E., Chang, Y., Fromme, H., Hanssen, L., Hilger, B., Kim, J., Thomsen, C., Völkel, W.**, Persistent and emerging pollutants in the blood of German adults: Occurrence of dechloranes, polychlorinated naphthalenes, and siloxanes. *Environment International*, 2015; 85: S. 292-298.

**Chen, T., Fallah, M., Jansen, L., Castro, F.A., Krilaviciute, A., Katalinic, A., Eisemann, N., Emrich, K., Holleczeck, B., Geiss, K., Eberle, A., Sundquist, J., Brenner, H., Hemminki, K.**, Distribution and risk of the second discordant primary cancers combined after a specific first primary cancer in German and Swedish cancer registries. *Cancer Letters*, 2015; 369(1): S. 152-166.

**Colon, C.D., Herr, C., Kolb, S., Marcrum, S., Perez-Alvarez, C., Steffens, T., Twardella, D., Verdugo-Raab, U.**, Early indication of noise induced hearing loss from PMP use in adolescents: A cross sectional analysis. *Noise and Health*, 2015;.

**Dehnert, K., Raab, U., Perez-Alvarez, C., Steffens, T., Bolte, G., Fromme, H., Twardella, D.**, Total leisure noise exposure and its association with hearing loss among adolescents. *Int J Audiol*, 2015; 54(10): S. 665-673.

**Dietrich, S., Dreyer, A., Fembacher, L., Fromme, H., Lahrz, T., Völkel, W.**, Neutral polyfluorinated compounds in indoor air in Germany - The LUPE 4 study. *Chemosphere*, 2015; 139: S. 572-578.

**Dorin, L., Krupa, E., Büscher, A.**, Gender disparities in home care arrangements. *Scandinavian Journal of Caring Sciences*, 2015; online.

**Dörr, H.G., Odenwald, B., Nennstiel-Ratzel, U.**, Early Diagnosis of Children with Classic Congenital Adrenal Hyperplasia Due to 21-Hydroxylase Deficiency by Newborn Screening. *Int. J. Neonatal Screen.*, 2015; : S.DOI: 10.3390/ijns10x000x.

**Eikmann, T., Herr, C., Otto, M.**, Mobilfunk aus Sicht von Arzt und Patient, Zertifizierte Fortbildung für Mediziner. *Umwelt – Hygiene – Arbeitsmed*, 2015; 20 (5): S. 215-228.

**Eisenberg, T., Mauder, N., Contzen, M., Rau, J., Ewers, C., Schlez, K., Althoff, G., Schauerte, N., Geiger, C., Margos, G., Konrad, R., Sing, A.**, Outbreak with clonally related isolates of *Corynebacterium ulcerans* in an group of water rats. *BMC Microbiology*, 2015; 15(42): S.DOI: 10.1186/s12866-015-0384-x.

**Ewert, T., Geuter, G., Deiters, T.**, Ansatzpunkte zur Verbesserung der ärztlichen Versorgung in den Regionen: Erfahrungen aus dem Kommunalbüro für ärztliche Versorgung in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(): S. 287.

**Fausser, M., Liebau, E., Voigtländer, S., Tuncer, H., Razum, O., Faist, T.**, Measuring transnationality of immigrants in Germany: prevalence and relationship with social inequalities. *Ethnic and Racial Studies*, 2015; 38(9): S. 1497 - 1519.

**Finck, S., Nöcker, G., Wildner, M., Walter, U.**, Präventive Maßnahmen transferieren - In Versorgungspraxis überführen. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(S1): S. 124-128.

**Finck, S., Nöcker, G., Wildner, M., Walter, U.**, Präventive Maßnahmen transferieren – in Versorgungspraxis überführen. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(S1): S. S124-S128.

**Fingerle, V.**, *Borrelia burgdorferi* spp. 2014 EQA Programme Final Report. *Quality Control for Molecular Diagnostics (QCMD)*, 2015; : S.DOI: 10.1111/mve.12125.

- Fingerle, V., Sing, A., Hofmann, H.**, Lyme Borreliose Fallstricke bei Diagnose und Therapie. *Deutsches Ärzteblatt\_Perspektiven der Infektiologie*, 2015; Suppl: S.15-17.
- Fink, A., Schleicher, C., Gonano, M., Prodingler, W.M., Pacciarini, M., Glawischnig, W., Ryser-Degiorgis, M.-P., Walzer, C., Stadler, G.L., Lombardo, D., Schobesberger, H., Winter, P., Büttner, M.**, Red Deer as Maintenance Host for Bovine Tuberculosis, Alpine Region. *Emerging Infectious Diseases*, 2015; 21(3): S. 464-467.
- Finsterer, B., Kraus, M., Kandler, U., Just, H.M., Avutan, F., Birkholz, T.**, Grundsätze und praktische Empfehlungen zum Hygienemanagement im Rettungsdienst und Krankentransport in Bayern. *Umweltmedizin – Hygiene – Arbeitsmedizin*, 2015; 20(6): S. 287-296.
- Friederichs, F., Krebs, S., Blum, H., Lang, H., Büttner, M.**, Parapoxvirus (PPV) of red deer reveals subclinical infection and confirm a unique species. *Journal of General Virology*, 2015; 96(6): S. 1446-1462.
- Fromme, H., Gareis, M., Gottschalk, C., Völkel, W.**, Overall internal exposure to mycotoxins and their occurrence in occupational and residential settings – An overview. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015; online.
- Fromme, H., Göen, T., Kraft, M., Lahrz, T., Schmidt, L.**, Monocyclic and bicyclic monoterpenes in air of German daycare centers and human biomonitoring in visiting children, the LUPE 3 study. *Environment International*, 2015; 83: S. 86-93.
- Fromme, H., Granum, B., Jensen, E.T., Longnecker, M.P., Ngueta, G., Nygaard, U.C., Verner, M.A., Völkel, W.**, A simple pharmacokinetic model of prenatal and postnatal exposure to perfluoroalkyl substances (PFASs). *Environmental Science and Technology*, 2015; online.
- Fromme, H., Kasper-Sonnenberg, M., Völkel, W., Wilhelm, M., Wittsiepe, J.**, Perfluoroalkyl acids in children and their mothers: Association with drinking water and time trends of inner exposures - Results of the Duisburg birth cohort and Bochum cohort studies. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, 2015; 218(7): S. 645-655.
- Fromme, H., Schober, W.**, Waterpipes and e-cigarettes: Impact of alternative smoking techniques on indoor air quality and health. *Atmospheric Environment*, 2015; 106: S. 429-441.
- Fröschle, B., Heiermann, M., Lebuhn, M., Messelhäusser, U., Plöchl, M.**, Hygiene and Sanitation in Biogas Plants. *Adv Biochem Eng Biotechnol*, 2015; 151: S. 63-99.
- Fröschle, B., Messelhäusser, U., Höller, C., Lebuhn, M.**, Fate of Clostridium botulinum and incidence of pathogenic clostridia in biogas processes. *J Appl Microbiol.*, 2015; 119: S. 936-947.
- Fröschle, B., Messelhäusser, U., Höller, C., Lebuhn, M.**, Fate of Clostridium botulinum and incidence of pathogenic clostridia in biogas processes. *Journal of Applied Microbiology*, 2015; 119(4): S. 936-947.
- Gabrio, T., Herr, C., Hurraß, J., Raulf, M., Wiesmüller, G.**, Untersuchungsmethoden zur Erfassung einer Schimmelpilzexposition – ein Update. *Umweltmed – Hygiene – Arbeitsmed*, 2015; 20(3): S. 115-131.
- Gatzmann, F., Metzler, D., Krebs, S., Blum, H., Sing, A., Takano, A., Kawabata, H., Fingerle, V., Margos, G., Becker, N.S.**, NGS population genetics analyses reveal divergent evolution of a Lyme Borreliosis agent in Europe and Asia. *Ticks and Tickborne Diseases*, 2015; 6(3): S. 344-351.

**Gefeller, O., Pfahlberg, A., Uter, W., Radespiel-Tröger, M.**, Seasonal variation in diagnosis of invasive cutaneous melanoma. *Cancer epidemiology*, 2015; : S.DOI: 10.1016/j.canep.2015.10.028.

**Gerdes, L., Iwobi, A., Busch, U., Pecoraro, S.**, Optimisation of digital droplet polymerase chain reaction for quantification of genetically modified organisms. *Biomolecular Detection and Quantification*, 2015; 7(): S. 9-20.

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Jaeger, P., Kolb, S., Lüke, G., Nowak, D., Palm, E.**, Work-related connectivity and ICT use outside of regular working hours: associations with life satisfaction, well-being and quality of life. *Umwelt – Hygiene – Arbeitsmed*, 2015; 20 (5): S. 231-240.

**Gräbel, E., Holleder, A., Drexler, H., Kolominsky-Rabas, P.**, Ausrichtung innovativer Versorgungskonzepte für multimorbide Patienten und Menschen mit Demenzerkrankungen. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 378.

**Hager, B., Kraywinkel, K., Keck, B., Katalinic, A., Meyer, M., Zeissig, S.R., Stabenow, R., Froehner, M., Huber, J.**, Integrated prostate cancer centers might cause an overutilization of radiotherapy for low-risk prostate cancer: A comparison of treatment trends in the United States and Germany from 2004 to 2011. *Radiotherapy and Oncology*, 2015; 115(1): S. 90-95.

**Hammer, C., Fingerle, V.**, A coding variant of ANO10, affecting volume regulation of macrophages, is associated with Borrelia seropositivity. *Molecular Medicine*, 2015; 21: S. 26-37.

**Hammerschmidt, C., Klevenhaus, Y., Koenigs, A., Hallström, T., Fingerle, V.**, BGA66 and BGA71 facilitate complement resistance of Borrelia bavariensis by inhibiting assembly of the membrane attack complex. *Mol Microbiol*, 2015; 99(2): S. 407-424.

**Heinzinger, S., Hartberger, C., Sing, A., Eberle, U.**, Untersuchung des Spektrums viraler Respirationstrakterreger in der Influenza Hochsaison 2013/14 in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 16: S. P06.

**Heinzinger, S., Sing, A., Campe, H.**, Hand-Fuß-Mund-Krankheit (HFMK) in Bayern 2013. *Epidemiologisches Bulletin*, 2015; 14(): S. 69 -71.

**Hoch, M., Wieser, A., Löscher, T., Margos, G., Pürner, F., Zühl, J., Seilmaier, M., Balzer, L., Guggemos, W., Rack-Hoch, A.**, Louse-borne relapsing fever (Borrelia recurrentis) diagnosed in 15 refugees from northeast Africa: epidemiology and preventive control measures, Bavaria, Germany July to October 2015. *Eurosurveillance*, 2015; 20(42): S. 6-10.

**Hoffmann, T., De Col, R., Messlinger, K., Reeh, P.W., Weidner, C.**, Mice and rats differ with respect to activity-dependent slowing of conduction velocity in the saphenous peripheral nerve. *Neuroscience Letters*, 2015; 592: S. 12-16.

**Hohmann, M., Christoph, N., Wachter, H., Holzgrabe, U.**, Bio oder nicht – lassen sich die Produkte durch <sup>1</sup>H-NMR-Spektroskopie unterscheiden?. *Chemie in unserer Zeit*, 2015; 49: S. 8-9.

**Hohmann, M., Koospal, V., Bauer-Christoph, C., Christoph, N., Wachter, H., Diehl, B., Holzgrabe, U.**, Quantitative <sup>1</sup>H NMR analysis of egg yolk, alcohol and total sugar content in egg liqueurs. *J. Agric. Food Chem.*, 2015; 63: S. 4112-4119.

**Hohmann, M., Monakhova, Y., Sarah, E., Christoph, N., Wachter, H., Holzgrabe, U.**, Differentiation of Organically and Conventionally Grown Tomatoes by Chemometric Analysis of Combined Data from Proton Nuclear Magnetic Resonance and Mid-Spectroscopy and Stable Isotope Analysis. *J. Agric. Food Chem.*, 2015; 63: S. 9666-9675.



**Hollederer, A.**, Betriebliche Gesundheitsförderung bei älteren Beschäftigten in Deutschland. *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie*, 2015; : S.DOI 10.1007/s00391-015-0945-5.

**Hollederer, A.**, Unemployment, health and moderating factors: the need for targeted health promotion. *Journal of Public Health*, 2015; 23(6): S. 319-325.

**Hollederer, A.**, Versorgungsforschung im Öffentlichen Gesundheitsdienst: Ein systemtheoretisches Modell. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(): S. 379.

**Hollederer, A., Braun, G.E., Dahlhoff, G., Drexler, H., Engel, J., Gräbel, E., Häusler, E., Heide, H., Heuschmann, P.U., Hörl, G., Imhof, H., Kaplan, M., Kasperbauer, R., Klemperer, D., Kolominsky-Rabas, P., Kuhn, J., Lang, M., Langejürgen, R., Lankes, A., Leidl, R., Liebl, B., Loss, J., Ludewig, K., Mansmann, U., Melcop, N., Nagels, K., Nowak, D., Pfunder, H., Reuschenbach, B., Schneider, A., Schneider, W., Schöffski, O., Schreiber, W., Voigtländer, S., Wildner, M., Zapf, A., Zellner, A.**, Memorandum „Weiterentwicklung der Gesundheitsversorgungsforschung in Bayern aus Sicht der Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung: Status quo – Entwicklungspotenziale – Strategien“. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 180-185.

**Hollederer, A., Eicher, A., Pfister, F., Stühler, K., Wildner, M.**, Vernetzung, Koordination und Verantwortung durch Gesundheitsregionen plus: Neue gesundheitspolitische Ansätze und Entwicklungen in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; efirst: S.DOI: 10.1055/s-0035-1555892.

**Hollederer, A., Stühler, K.**, Formative Evaluation des Modellprojekts „Regionale Gesundheitskonferenzen“. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 405.

**Hollederer, A., Stühler, K.**, Gesundheitsregionenplus als neue regionale Netzwerke zur Optimierung der Gesundheitsvorsorge- und Versorgung. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 407.

**Hollederer, A., Wießner, F.**, Prevalence and Development of Workplace Health Promotion in Germany – Results of the IAB Establishment Panel 2012.. *Int Arch Occup Environ Health*, 2015; 88(): S. 861-873.

**Hollederer, A., Wildner, M.**, Versorgungsforschung für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) und das öffentliche Gesundheitswesen. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 232-236.

**Höller, C., Lehner-Reindl, V., Liebl, B.**, Systematic and mandatory monitoring by the public health authorities – a novel approach to improve infection control and increase patient safety. *Antimicrobial Resistance and Infection Control*, 2015; 4(Suppl 1): S.P104.

**Jungnick, S., Margos, G., Rieger, M., Dzaferovic, E., Bent, S.J., Overzier, E., Silaghi, C., Walder, G., Wex, F., Koloczek, J., Sing, A., Fingerle, V.**, *Borrelia burgdorferi sensu stricto* and *Borrelia afzelii*: Populationstructure and differential pathogenicity. *Int J Med Microbiol*, 2015; 305(7): S. 673-681.

**Jurke, A., Bannert, N., Brehm, K., Fingerle, V., Kempf, V.A.J., Kömpf, D., Lunemann, M., Mayer-Scholl, A., Niedrig, M., Nöckler, K., Scholz, H., Splettstoesser, W., Tappe, D., Fischer, S.F.**, Serological survey of *Bartonella* spp., *Borrelia burgdorferi*, *Brucella* spp., *Coxiella burnetii*, *Francisella tularensis*, *Leptospira* spp., *Echinococcus*, Hanta-, TBE- and XMR-virus infection in employees of two forestryenterprises in North Rhine–Westphalia, Ge. *International Journal of Medical Microbiology*, 2015; 305(7): S. 652-662.

- Kandler, U., Lehner-Reindl, V., Valenza, G., Herr, C., Liebl, B., Höller, C.**, The Bavarian working group on antibiotic resistant pathogens (LARE. *Antimicrobial Resistance and Infection Control*, 2015; 4(Suppl 1): S.P186.
- Keller, A.K., Uter, W., Pfahlberg, A.B., Radespiel-Tröger, M., Mayer, I., Gefeller, O.**, Replacing surrogate measures by direct quantification of ultraviolet radiation exposure in registry-based analyses of seasonality of melanoma diagnoses. *Melanoma Research*, 2015; 25(6): S. 543-549.
- Koedel, W., Fingerle, V., Pfister, H.W.**, Lyme neuroborreliosis - Epidemiology, diagnosis and management. *Nat Rev Neurol.*, 2015; 11(8): S. 446-56.
- Konrad, R., Hörmansdorfer, S., Sing, A.**, Possible human-to-human transmission of toxigenic *Corynebacterium ulcerans*. *Clin Microbiol Infect*, 2015; 21: S. 768-771.
- Kuhn, J., Enke, M., Schubert, I., Köster, I., Donnachie, E., Wildner, M., Caselmann, W.**, Der Bayerische Diabetesbericht: Gesundheitsberichterstattung im gesundheitspolitischen Kontext. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 680.
- Kuhn, J., Reisig, V., Schulz, R., Reineke, B., Bolte, G.**, Die Wirksamkeit von Präventionsmaßnahmen aus der Sicht der Bevölkerung. *Prävention*, 2015; 3: S. 74-79.
- Kuhn, J., Voh, N., Scherer, K.**, Schülerunfälle in Bayern. *Prävention*, 2015; 3: S. 80-81.
- Kupca, A.M., Rettinger, A., Zimmermann, P., Hörmansdorfer, S., Konrad, R., Hafner-Marx, A.**, Hochgradige eitrig-nekrotisierende Glossitis bei einem Damwild (Dama dama) nach Infektion unter Beteiligung von *Mannheimia granulomatis*. *Berl Munch Tierarztl Wochenschr.*, 2015; 128(7/8): S. 285-8.
- Kupca, A.M., Rettinger, A., Zimmermann, P., Hörmansdorfer, S., Konrad, R., Hafner-Marx, A.**, Hochgradige eitrig-nekrotisierende Glossitis bei einem Damwild (Dama dama) nach Infektion unter Beteiligung von *Mannheimia granulomatis*. *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift*, 2015; 128(7/8): S. 285-288.
- Langer, A., Ewert, T., Holleder, A., Geuter, G.**, Literaturüberblick über niederlassungsfördernde und -hemmende Faktoren bei Ärzten in Deutschland und daraus abgeleitete Handlungsoptionen für Kommunen. *Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement*, 2015; 20(): S.11-18.
- Luber, F., Demmel, A., Pankofer, K., Busch, U., Engel, K.-H.**, Simultaneous quantification of the food allergens soy bean, celery, white mustard and brown mustard via combination of tetraplex real-time PCR and standard addition. *Food Control*, 2015; 47: S.246-253.
- Ludwig, M., Hölscher, G., Schneider, T., Klinc, C., Fischer, R., Nennstiel-Ratzel, U., Hierl, W., Liebl, B.**, Impfbuchvorlagepflicht in Schulen neu in Bayern seit 2013: ist sie erfolgreich? Eine erste Evaluation anhand der Impfbuchvorlageraten in den 6. Klassen. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S. 318.
- Margos, G.**, PubMLST.org - The new home for the *Borrelia* MLSA database. *Ticks and Tickborne Diseases*, 2015; 6(6): S. 869-871.
- Margos, G., Chu, C., Takano, A., Jiang, B.-G., Liu, W., Kurtenbach, K., Masuzawa, T., Fingerle, V., Cao, W.-C., Kawabata, H.**, *Borrelia yangtzensis* sp. nov. a rodent associated species in Asia is related to *B. valaisiana*. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*, 2015; : S.DOI: 10.1099/ijsem.0.000491.
- Margos, G., Stockmeier, S., Hizo-Teufel, C., Hepner, S., Fish, D., Dautel, H., Sing, A., Dzaferovic, E., Rieger, M., Jungnick, S., Binder, K., Straubinger, R.K., Fingerle, V.**, Long-term in vitro cultivation of *Borrelia miyamotoi*. *Ticks and Tickborne Diseases*, 2015; 6: S.181-184.

- May, K., Jordan, D., Fingerle, V., Strube, C.,** *Borrelia burgdorferi sensu lato and co-infections with Anaplasma phagocytophilum and Rickettsia spp. in Ixodes ricinus in Hamburg, Germany. Medical & Veterinary Entomology der Royal Entomological Society, 2015; 29(4): S.425-429.*
- Meinel, D.M., Konrad, R., Berger, A., König, C., Schmidt-Wieland, T., Hogardt, M., Bischoff, H., Ackermann, N., Hörmasdorfer, S., Krebs, S., Blum, H., Margos, G., Sing, A.,** *Zoonotic Transmission of Toxigenic Corynebacterium ulcerans Strain, Germany, 2012. Emerging Infectious Diseases, 2015; 21(2): S.356-358.*
- Menchai, S., Margos, G., Feil, E.J., Lindsay, L.R., Ogden, N.H.,** *Complex Population Structure of Borrelia burgdorferi in Southeastern and South Central Canada as Revealed by Phylogeographic Analysis. Applied and Environmental Microbiology, 2015; 81(4): S.1309-1318.*
- Messelhäußer, U., Thärigen, D., Fella, C., Schreiner, H., Busch, U., Höller, C.,** *Cultural detection of thermotolerant Campylobacter spp. in food--potentials and limitations of diagnostic tools in the context of official food control. Berl Munch Tierarztl Wochenschr, 2015; 128(3-4): S.117-121.*
- Molloy, E.M., Casjens, S.R., Cox, C.L., Maxson, T., Ethridge, N.A., Margos, G., Fingerle, V., Mitchell, D.A.,** *Identification of the minimal cytolytic unit for streptolysin S and an expansion of the toxin family. BMC Microbiol., 2015; 24(15): S.141.*
- Moser, I., Ternes, K., Peters, M., Büttner, M., Spanò, M.,** *Anmerkungen zum Vorkommen der Tuberkulose bei Tieren, ausgenommen die bovine Tuberkulose bei Rindern in Deutschland: Befunde aus den Jahren 2002 bis 2014. Tierärztliche Umschau, 2015; 70(5): S.167-176.*
- Müller, B., Verhaelen, K., Eberlein, V., Ülker Celik, B., Butzenlechner, M., Busch, U., Weidner, C., Holtmannspötter, H., Gilsbach, W., Wallner, P.,** *Etablierung eines Frühwarnsystems zur Erkennung lebensmittelbedingter Risiken in Bayern – risikoorientierte Lebensmittelüberwachung weiter gefasst. Journal für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, 2015; online.*
- Namer, B., Ørstavik, K., Schmidt, R., Kleggetveit, I.P., Weidner, C., Mørk, C., Kvernebo, M.S., Kvernebo, K., Salter, H., Carr, T.H., Segerdahl, M., Quiding, H., Waxman, S.G., Handwerker, H.O., Torebjörk, H.E.,** *Specific changes in conduction velocity recovery cycles of single nociceptors in a patient with erythromelalgia with the I848T gain-of-function mutation of Nav1.7. Pain, 2015; 156(9): S.1637-1646.*
- Nennstiel-Ratzel, U., Lüders, A., Blankenstein, O.,** *Neugeborenenenscreening: ein Paradebeispiel für effektive Sekundärprävention. Bundesgesundheitsblatt, 2015; 58(2): S.139-145.*
- Nennstiel-Ratzel, U., Weber, J., Morlock, G., Hölscher, G., Hachmeister, A., Wildner, M., Toksoy, Z., Hiertl, W., Zapf, A.,** *Gesundheits- und Entwicklungsscreening im Kindergartenalter - Pilotprojekt zur Neukonzeption und Erweiterung der Schuleingangsuntersuchung in Bayern. Das Gesundheitswesen, 2015; 77: S.674.*
- Ogden, N.H., Feil, E.J., Leighton, P.A., Lindsay, L.R., Margos, G., Mechai, S., Michel, P., Moriarty, T.J.,** *Evolutionary aspects of emerging Lyme disease in Canada. Appl Environ Microbiol., 2015; 81(21): S.7350-7359.*
- Osterman, A., Stellberger, T., Gebhardt, A., Kurz, M., Friedel, C.C., Uetz, P., Nitschko, H., Baiker, A., Vizoso-Pinto, M.,** *The Hepatitis E virus intraviral interactome. Scientific Reports, 2015; 5: S.13872.*

**Pavlovic, M., Wudy, C., Zeller-Peronnet, V., Maggipinto, M., Zimmermann, P., Straubinger, A., Iwobi, A., Märtilbauer, E., Busch, U., Huber, I.**, Identification of bacteria isolated from veterinary clinical specimens using MALDI-TOF MS. *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift*, 2015; 128(1-2): S.24-30.

**Reischl, U., Schneider, W., Fingerle, V., Sing, A.**, Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs November 2015 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriellen Diagnostik. *GMS Z Forder Qualitätssich Med Lab*, 2015; 6: S.DOI: 10.3205/lab000020.

**Reischl, U., Schneider, W., Holzmann, T., Ehrenschwender, M., Hiergeist, A., Maaß, M., Straube, E., Frangoulidis, D., Grass, G., Splettstößer, W., Fingerle, V., Sing, A.**, Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs Mai 2014 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik. *Der Mikrobiologe*, 2015; 25: S.36-56.

**Reischl, U., Schneider, W., Holzmann, T., Ehrenschwender, M., Hiergeist, A., Maaß, M., Straube, E., Frangoulidis, D., Grass, G., Splettstößer, W., Fingerle, V., Sing, A.**, Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs Mai 2015 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik. *Der Mikrobiologe*, 2015; 25: S.146-168.

**Reisig, V., Ludwig, M.S., Nennstiel-Ratzel, U., Kuhn, J., Wildner, M.**, Evidence and health policy: how linked can they be? Examples from Bavaria. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.684.

**Reisig, V., Taeger, S., Loos, S., Kuhn, J., Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Caselmann, W.**, (Un)Fassbar (un)erfassbar? - Eine Untersuchung der Präventionslandschaft in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.618-619.

**Rettinger, A., Broeckl, S., Fink, M., Prodingler, W.M., Blum, H., Krebs, S., Domogalla, J., Just, F.T., Gellert, S., Straubinger, R.K., Büttner, M.**, The Region of Difference Four is a Robust Genetic Marker for Subtyping *Mycobacterium caprae* Isolates and is Linked to Spatial Distribution of Three Subtypes. *Transboundary and Emerging Diseases*, 2015; online.

**Ruppitsch, W., Prager, R., Halbedel, S., Schönberger, K.**, Ongoing outbreak of invasive listeriosis, Germany, 2012 to 2015. *Euro Surveill*, 2015; 20(50): S.DOI: 10.2807/1560-7917.

**Schleenvoigt, B.T., Felber, J., Baier, M., Macholdt, C., Fingerle, V., Pletz, M.W.**, Unklarer Hautbefund bei einem 35-Jährigen. *Dtsch Med Wochenschr*, 2015; 140: S.513.

**Schluckebier, S., Stupp, C., Fellinghauer, I.**, Förderprogramme als Steuerungsinstrumente zur Sicherstellung der ärztlichen Versorgung. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.620.

**Scholz, B., Menzel, N., Lander, V., Engel, K.-H.**, An approach based on ultrahigh performance liquid chromatography-atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry allowing the quantification of both individual phytosteryl and phytostanyl fatty acid esters in complex mixtures. *Journal of Chromatography A*, 2015; 1429 (): S.218-229.

**Schönberger, K., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Hautmann, W.**, Epidemiologie der Masern in Bayern. Wo stehen wir, wo wollen wir hin. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.654-655.

- Schramek, N., Wollein, U., Eisenreich, W.**, Pyrazolopyrimidines in 'all-natural' products for erectile dysfunction treatment: the unreliable quality of dietary supplements. *Food Add. Cont. A*, 2015; 32(2): S.127-140.
- Schwarzer, S., Margos, G., Overziera, E., Fingerle, V., Baneth, G., Straubinger, R.K.**, *Borrelia persica*: In vitro cultivation and characterization via conventional PCR and multilocus sequence analysis of two strains isolated from a cat and ticks from Israel. *Ticks and Tickborne Diseases*, 2015; 6(6): S.751-757.
- Sillig, S., Wieland, U., Fingerle, V., Rasokat, H., Fabri, M.**, Painful Blisters-free HSV-type 1 reactivation on the site of acute Lyme borreliosis. *European Academy of Dermatology and Venereology*, 2015; : S.DOI: 10.1111/jdv.13142.
- Sing, A.**, S2-Leitlinie\* „Diagnostik und Therapie der Syphilis“ – Kurzfassung. *Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft*, 2015; 13(5): S.472-480.
- Sing, A., Konrad, R., Dominik, M., Norman, M., Schweabe, I., Sting, R.**, *Corynebacterium diphtheriae* in a free-roaming red fox: case report and historical review on diphtheria in animals. *Infection*, 2015; : S.DOI: 10.1007/s15010-015-0846-y.
- Socher, M., Schulz, R., Kuhn, J., Nennstiel-Ratzel, U., Wildner, M., Hierl, W., Zapf, A.**, Evaluation des elektronischen Handbuchs des Öffentlichen Gesundheitsdienstes (ÖGD) in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.301.
- Sonnleitner, S.T., Margos, G., Wex, F., Simeoni, J., Zelger, R., Schmutzhard, E., Lass-Flörl, C., Walder, G.**, Human seroprevalence against *Borrelia burgdorferi* sensu lato in two comparable regions of the eastern Alps is not correlated with vector infection rates. *Ticks Tick Borne Dis.*, 2015; 6(3): S.221-227.
- Stellberger, T., Stockmar, I., Haase, M., Meyer, H., Zoeller, G., Pavlovic, M., Büttner, M., Konrad, R., Lang, H., Tischer, K., Kaufer, B., Busch, U., Baiker, A.**, Multiplex Real-Time PCR Assay for the Detection and Differentiation of Poxviruses and Poxvirus Vectors. *Applied Biosafety*, 2015; 20(4): S.192-200.
- Stich, H., Guggemoos, W., Mühlhaus, A., Wicklein, B., Dietl, J., Hoffmann, A., Leiwering, J., Frangoulidis, D., Zange, S., Königstein, B., Ippisch, S.**, Übungsszenario für eine hochkontagiöse, lebensbegrohliche Erkrankung in der interkontinentalen Personenluftfahrt. *Bundesgesundheitsblatt*, 2015; 58: S.686-698.
- Sting, R., Ketterer-Pintur, S., Contzen, M., Mauder, N., Sing, A., Süß-Dombrowski, C.**, Toxigenic *Corynebacterium ulcerans* isolated from a free-roaming red fox (*Vulpes vulpes*). *Berliner u. Münchner Tierärztl Wochenschr*, 2015; 128(5/6): S.204-208.
- Stupp, C.**, Gesunde Mitarbeiter in Kleinst-, Klein- und mittleren Unternehmen (KMU) - Das Angebot betrieblicher Gesundheitsförderung als ein zukünftiges Geschäftsfeld für Kurorte und Heilbäder sowie anerkannten Heilquellen und Moorkurbetriebe. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.713.
- Tigerholm, J., Petersson, M.E., Obreja, O., Eberhardt, E., Namer, B., Weidner, C., Lampert, A., Carr, R.W., Schmelz, M., Fransén, E.**, C-fiber recovery cycle supernormality depends on ion concentration and ion channel permeability. *Biophysical Journal*, 2015; 108(5): S.1057-1071.
- v. Wissmann, B., Hautmann, W., Sing, A., Hizo-Teufel, C., Fingler, V.**, Assessing the risk of human granulocytic anaplasmosis and Lyme borreliosis after a tick bite in Bavaria, Germany. *International Journal of Medical Microbiology*, 2015; 305(7): S.736-741.
- Valenza, G., Nickel, S., Pfeifer, Y., Pietsch, M., Voigtländer, E., Lehner-Reindl, V., Höller, C.**, Prevalence and genetic diversity of extended-spectrum  $\beta$ -lactamase (ESBL)-producing *Escherichia coli* in nursing homes in Bavaria, Germany. *Veterinary Microbiology*, 2015; (): S.DOI: 10.1016/j.vetmic.2015.10.008.

- Valenza, G., Tuschak, C., Nickel, S., Krupa, E., Lehner-Reindl, V., Höller, C.,** Prevalence, antimicrobial susceptibility, and genetic diversity of *Pseudomonas aeruginosa* as intestinal colonizer in the community. *Infectious Diseases*, 2015; 47(9): S.654-657.
- Venczel, R., Knoke, L., Pavlovic, M., Dzaferovic, E., Vaculova, T., Silaghi, C., Overzier, E., Konrad, R., Kolencik, S., Derdakova, M., Sing, A., Schaub, G.A., Margos, G., Fingerle, V.,** A novel duplex real-time PCR permits simultaneous detection and differentiation of *Borrelia miyamotoi* and *Borrelia burgdorferi sensu lato*. *Infection*, 2015; : S.DOI: 10.1007/s15010-015-0820-8.
- Voigtländer, E., Ewert, T.,** Innovative medizinische Versorgungskonzepte (IMV) in Bayern: Ansätze zur Bewältigung der Herausforderungen im Versorgungssystem im Rahmen des IMV Förderprogramms. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(): S.288.
- Voigtländer, S., Deiters, T.,** Mindeststandards für die räumliche Erreichbarkeit hausärztlicher Versorgung: Ein systematischer Review. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77(12): S.949-957.
- Walter, U., Nöcker, G., Pawils, S., Wildner, M.,** Memorandum – Prävention und Gesundheitsförderung nachhaltig stärken: Herausforderungen auf Bundes-, Landes- und kommunaler Ebene. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.382-388.
- Wieland, M., Weber, B.K., Hafner-Marx, A., Sauter-Louis, C., Bauer, J., Knubben-Schweizer, G., Metzner, M.,** A controlled trial on the effect of feeding dietary chestnut extract and glycerol monolaurate on liver function in newborn calves. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, 2015; 99(1): S.190-200.
- Wildner, M.,** Big Data: Wissen ist Macht. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.531-532.
- Wildner, M.,** Das Ganze und das Einzelne. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.334-335.
- Wildner, M.,** Die Bedeutung von Ethik im Aufgabenfeld des ÖGD. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.669-670.
- Wildner, M.,** Exil, Asyl, Flucht. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.733-734.
- Wildner, M.,** Gute Arbeit. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.6-7.
- Wildner, M.,** Licht in der Finsternis. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.906-907.
- Wildner, M., Hollderer, A.,** Versorgungsforschung ist Dienst an der Bevölkerungsgesundheit. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.131-132.
- Wilking, H., Fingerle, V., Klier, C., Thamm, M., Stark, K.,** Antibodies against *Borrelia burgdorferi sensu lato* among Adults, Germany, 2008-2011. *Emerging Infectious Diseases*, 2015; 21(1): S.107-110.
- Wollein, U., Bauer, B., Habernegg, R., Schramek, N.,** Potential metal impurities in active pharmaceutical substances and finished medicinal products - A market surveillance study. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 2015; 77: S.100-105.
- Wollein, U., Bauer, B., Habernegg, R., Schramek, N.,** Potential metal impurities in active pharmaceutical substances and finished medicinal products - A market surveillance study. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 2015; 77: S.100-105.
- Zellner, A., Holleder, A., Voigtländer, S., Wildner, M.,** Zukunftsthemen der Versorgungsforschung in Bayern. *Das Gesundheitswesen*, 2015; 77: S.714.

## 6.2.2 Fachzeitschriften

**Balsliemke, J., Schreiner, H., Kämpf, P., Huber, I.**, Hefe- und Schimmelpilze als unerwünschte Keimflora bei geriebenem Käse. *Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 2015; 2015(5): S.186-187.

**Bauer-Christoph, C.**, Bezeichnung, Aufmachung und Etikettierung von Spirituosen. *Kleinbrennerei*, 2015; Jahrgang 67 (Heft 7): S.14-15.

**Bauer-Christoph, C.**, Compound term oder Anspielung?. *Food & Recht Praxis*, 2015; 03/2015: S.7-9.

**Bauer-Christoph, C.**, Neue rechtliche Regelungen Spirituosen betreffend. *Rundschreiben des Fränkischen Klein- und Obstbrennerverbandes an seine Mitglieder*, 2015; Februar 2015: S.1-4.

**Bauer-Christoph, C.**, Neue rechtliche Regelungen Spirituosen betreffend. *Flyer des Südostbayerischen Verbandes der Obst- und Kleinbrenner*, 2015; Juni 2015: S.1-6.

**Bauer-Christoph, C.**, Rohstoffliste Geiste. *Kleinbrennerei*, 2015; Jahrgang 67 (Heft 12): S.21.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Aktuelles zur 16. AMG-Novelle. *Amtstierärztlicher Dienst*, 2015; 4: S.251-253.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, AMG: Hilfestellungen für Mäster. *Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt*, 2015; 17: S.30.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Antibiotika-Anwendungen melden. *Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt*, 2015; 3: S.32-33.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Datenbank richtig füttern. *Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt*, 2015; 26: S.46-47.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Information für Tierhalter zur 16. AMG-Novelle. *Amtstierärztlicher Dienst*, 2015; 2: S.1.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Neue Kennzahlen und Eingabe-Tipps. *Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt*, 2015; 41: S.44-45.

**Beier, P., Busse, J., Huck, P., Plesch, P., Schmid-Wallner, G., Seuß, A., Storch, J.**, Wie hat mein Betrieb abgeschnitten?. *Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt*, 2015; 10: S.56.

**Binder, K., Reich, A., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Heinzinger, S., Fingerle, V., Hautmann, W.**, Meldepflicht für Lyme-Borreliose in Bayern. Eine erste Bilanz. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2015; 1-2: S.40-42.

**Bolte, G., Twardella, D., Conrad, A., Hoopmann, M.**, Geschlecht, Umwelt und Gesundheit: Workshop zur Bedeutung der biologischen und sozialen Dimensionen von Geschlecht für Expositions- und Risikoabschätzungen. *UMID: Umwelt und Mensch – Informationsdienst*, 2015; 2: S.73-76.

**Busch, U., Goerlich, O.**, Nachweis von gentechnisch veränderten Bestandteilen in konventionellem Saatgut – amtliche Methoden in Deutschland und EU-Konzepte. *VDLUFA-Schriftenreihe, Kongressband*, 2015; 71: S.632-37.

**Busch, U., Spielmann, G., Sebah, D., Maggipinto, M., Hausmann, A., Haszprunar, G., Emler, S., Huber, I.**, Entwicklung eines DNA-sequenzbasierten Verfahrens für die Identifizierung von Fischen, Krebs- und Weichtieren. *Lebensmittelchemie*, 2015; 69: S.65.

**Fingerle, V., Rupprecht, T.**, Borrelieninfektion: Borreliose ist kein Ganzkörperschmerz. *Zeitschrift für Komplementärmedizin - zkm*, 2015; 5: S.36-41.

**Fromme, H., Schober, W.**, E-Zigaretten und E-Shishas: Welche Faktoren gefährden die Gesundheit?. *Aus der Wissenschaft – für die Politik, DKFZ (Herausgeber.)*, 2015; : S.1-8.

**Grünewald, T.**, Beeinflussbarkeit des Drei-Platten-Hemmstofftests. *Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 2015; 2015(4): S.191-194.

**Gutmann, J.**, Gefahr im Busch. *Apotheke Senioren Ratgeber*, 2015; 3: S.26-29.

**Heinzinger, S., Eberle, U., Ackermann, N., Liebl, B., Sing, A.**, Saisonale Influenzaüberwachung in Bayern Bericht aus dem Bayern Influenza Sentinel (BIS) zur Saison 2014/15. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2015; 11: S.606-607.

**Herrnegger, H., Hauner, G., Jüngling, A., Kugler, D., Kraemer, I., Scherb-Forster, J., Gerdes, L., Göllner, T., Schalch, B.**, Zum Auftaunachweis bei rohem Fleisch von Rind, Schwein und Geflügel im Jahr 2014. *Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 2015; 67: S.401-402.

**Hofer, M.**, Tierschutzrelevante Aspekte bei der Katzenhaltung. *Der Praktische Tierarzt*, 2015; 96: S.992-995.

**Hollederer, A.**, Förderung der Gesundheit von Arbeitslosen. *Journal Gesundheitsförderung*, 2015; 1: S.60-65.

**Kahnert, S., Pötschke-Langer, M., Schaller, K., Schober, W.**, Belastung der Innenraumluft durch Emissionen von E-Zigaretten. *Aus der Wissenschaft – für die Politik, DKFZ (Herausgeber.)*, 2015; S.1-6.

**Kuhn, J.**, Betriebliche Gesundheitsförderung. *Dr. med. Mabuse*, 2015; 213: S 44-45.

**Moritz, J.**, Schmerzempfinden bei Fischen – wissenschaftliche Diskussion und aktueller Stand. *Amtstierärztlicher Dienst*, 2015; 22(1): S.33-35.

**Moritz, J.**, Tierschutz im Wandel der Zeit. *TVT-Nachrichten*, 2015; (2): S. 37-40.

**Pavlovic, M., Wudy, C., Zeller-Peronnet, V., Maggipinto, M., Zimmermann, P., Straubinger, A., Iwobi, A., Märtlbauer, E., Busch, U., Huber, I.**, Identification of bacteria isolated from veterinary clinical specimens using MALDI-TOF MS. *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift*, 2015; 128(1/2): S.24-30.

**Rahlenbeck, S., Fingerle, V.**, Ixodes ricinus: Wie man sich vor Zecken schützt. *Hebammenforum*, 2015; 3: S. 227-229.

**Reischl, U., Schneider, W., Ehrenschwender, M., Hiergeist, A., Maaß, M., Straube, E., Frangoulidis, D., Grass, G., Splettstößer, W., Fingerle, V., Sing, A.**, Bakterien- und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT: Auswertung des Ringversuchs Mai 2015 von INSTAND e. V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik. *GMS Zeitschrift zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien*, 2015; 6: S.DOI: 10.3205/lab000019.

**Schalch, B.**, Freisinger Tage Fleisch und Wurstwaren – Produkte, Verfahren und Verpackungen. *Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 2015; 67: S.114-115.



**Schellenberg, A., Schlicht, C., Miller, A.**, Herkunftsbestimmung von Renken (*Coregonus* spp.) und Karpfen (*Cyprinus carpio*) mittels Stabilisotopenanalyse. *Lebensmittelchemie*, 2015; 69: S.7.

**Schulz, R., Kuhn, J., Schneider, T., Nennstiel-Ratzel, U.**, Adipositas bei Einschulungskindern in Bayern: Ein Vergleich von drei Referenzsystemen und den sich daraus ergebenden Rangreihen. *Bayern in Zahlen*, 2015; 12: S.778-784.

**Schulze, G.**, Herkunftskennzeichnung von Fleisch. *Food und Recht*, 2015; 2015(04): S.9-11.

**Sing, A., Hierl, W.**, Gesundheitsuntersuchungen nach dem Asylverfahrensgesetz. *Bayerisches Ärzteblatt*, 2015; 9: S.422-423.

**Walther, C., Huber, B., Neumann, L., Raddatz, H.**, Chemie für die Schönheit – aber sicher!. *Nachrichten aus der Chemie*, 2015; 05: S.533-538.

**Winheim, L., Miller, A., Morlock, G.**, Ermittlung des Wachsestergehaltes in Fischproben mittels HPTLC. *Lebensmittelchemie*, 2015; 69: S. 155.

### 6.3 Kongressvorträge

**Abdurahman, H., Scholl, I., Schwarz, S., Zeiler-Hilgart, G., Butzenlechner, M.**, Gehalte an Pyropheophytin a und isomeren Diacylglyceriden in nativen Olivenölen im Vergleich zueinander und zur sensorischen Qualität. 66. GDCh-Regionaltagung, Freising, 2015

**Alber, G., Büttner, M.**, Identification of Toll-like Receptor 9 as Parapoxvirus Ovis-Sensing Receptor in Plasmacytoid Dendritic Cells. Novel Concepts in Innate Immunity, Tübingen, Germany, 2015

**Albrecht, A., Allinger, F., Brenner, B., Dehm, R., Gerstner, A., Güzel-Freudenstein, G., Herr, C., Janssen, B., Kolb, S., Niedermeier, H., Ochmann, U., Randt, A., Wagner, H., zur Mühlen, A.**, Management von mit MRSA/MRE-besiedelten Mitarbeitern in bayerischen Krankenhäusern. DGAUM, München, 2015

**Balsliemke, J., Kämpf, P., Wagner, B., Statzberger, C., Fröse-Meier, W., Schneider, K.**, Mastitidiagnostik mittels automatisierter Erregeridentifizierung und MHK-Bestimmung. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Balsliemke, J., Schreiner, H., Kämpf, P., Messelhäuser, U.**, Erfolgreiche Therapie einer akuten Clostridium-perfringens-Mastitis bei einer Gelbviehkühe. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Becker, A.M., Mletzko, A., Christian, J., Wedekind, H., Oberle, M., Buchholz, R.**, Studies on in vitro replication and stability of cyprinid herpesvirus 3 (CyHV-3). 17th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Las Palmas, 2015

**Beier, P.**, 16. AMG-Novelle – Eindämmung der Ausbreitung von Antibiotikaresistenzen in der Veterinärmedizin. LARE Symposium, Oberschleißheim, 2015

**Binder, K., Reich, A., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Fingerle, V., Hautmann, W.**, Lyme Borreliose-Melddaten in Bayern. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Bolte, G., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Liang, L., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U.**, Häusliche Exposition von Kindern gegenüber Passivrauch vier Jahre nach Einführung des Rauchverbotes in Gaststätten. DGAUM, München, 2015

**Bolte, G., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U., Weber, A., von Kries, R., von Mutius, E.,** Asthma- und Allergieprävalenz bei Einschulungskindern in Bayern zeigen Plateau: Ergebnisse aus drei Querschnittsstudien von 2004 bis 2013. BVÖGD, Rostock, 2015

**Bolte, G., Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S., Meyer, N., Nennstiel-Ratzel, U., Weber, A., von Kries, R., von Mutius, E.,** Entwicklung der Allergieraten von Kindern in Bayern. DGKJ, München, 2015

**Brenner, B.,** Gesundheitliche Wirkungen von artifiziellem Licht. BVÖGD, Regensburg, 2015

**Brenner, B., Bünger, J., Eikmann, T., Gerstner, D., Herr, C.E.W., Jäckel, U., Kolb, S., Kolk, A., Nowak, D., Raulf, M., Sagunski, H., Sedlmaier, N., Suchenwirth, R., Tesseraux, I., Walser, S., Wiesmüller, G., Wollin, K.-M.,** Ableitung gesundheitsbasierter Beurteilungswerte für Bioaerosole. DGAUM, München, 2015

**Brenner, B., Bünger, J., Eikmann, T., Gerstner, D., Herr, C.E.W., Kolb, S., Kolk, A., Nowak, D., Raulf, M., Sagunski, H., Sedlmaier, N., Suchenwirth, R., Tesseraux, I., Walser, S., Wiesmüller, G., Wollin, K.-M.,** Ableitung gesundheitsbasierter Beurteilungswerte für Bioaerosole. 34. Internationaler Kongress für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Düsseldorf, 2015

**Brenner, B., Herr, C., Huber, S., Höller, C., Janssen, B., Kolb, S., Seidel, M., Walser, S., Wunderlich, A.,** Austrag von Legionellen-haltigen Aerosolen aus Kläranlagen in die Umgebungsluft. DGAUM, München, 2015

**Brenner, B., Herr, C.E.W., Huber, S., Höller, C., Janssen, B., Kolb, S., Seidel, M., Walser, S.M., Wunderlich, A.,** Vergleichende Untersuchungen zum Austrag von Legionellen-haltigen Aerosolen aus Kläranlagen in die Umgebungsluft - BALU. DGAUM, München, 2015

**Brenner, B., Herr, C.E.W., Huber, S., Höller, C., Kolb, S., Walser, S.M.,** Umweltmedizinische Relevanz von Legionellenhaltigen Aerosolen. LGL-ÖGD, Regensburg, 2015

**Bröckl, S., Varadharajan, A., Fischaleck, M., Graf, A., Krebs, S., Fink, M., Straubinger, R., Büttner, M., Blum, H.,** An NGS-based approach for molecular epidemiology of *M. caprae* in cattle and red deer of the Bavarian and Austrian Alps: Set up, strategy and first insights. LMU Faculty of Vet. Med. Tuberculosis in Ruminants, Oberschleißheim, 2015

**Büttner, M., Bröckl, S., Krebs, S., Blum, H., Fink, M., Straubinger, R.,** Molekulare Typisierungsverfahren bei *Mycobacterium caprae*. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Büttner, M., Kessler, B., Neubauer-Juric, A., Meyer, S., Mands, M.,** Analysis of Influenza A Virus (IAV) Infected Porcine Fibrocytes. 5th European Veterinary Immunology Workshop, Wien, Austria, 2015

**Carl, A., Fecher, R., Schulze, G.,** Anwendung einer molekularbiologischen Methode zur Differenzierung von Schwein und Wildschwein in der Routinediagnostik. Arbeitstagung des Regionalverband der GDCh, Erlangen, 2015

**Carl, A., Näumann, G., Grünewald, T.,** Identifizierung von Stacheligem Kugelfisch (*Ephippion guttifer*) in einer als Seeteufel ausgelobten Probe. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Castillo-Ramirez, S., Fingerle, V., Jungnick, S., Straubinger, R.K., Krebs, S., Blum, H., Meinel, D., Hofmann, H., Guertler, P., Sing, A., Margos, G.,** A probable European origin and trans-Atlantic exchanges of the Lyme disease agent *Borrelia burgdorferi sensu stricto*. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Christoph, N., Hermann, A., Wachter, H.,** 25 Years authentication of wine with stable isotope analysis in the European Union – Review and outlook. OIV Weltkongress 2015, Mainz, in: BIO Web of Conferences (Herausgeber: EDP Sciences, 2015 ): S.DOI: 10.1051/bioconf/20150502020,, 5, 02020 (2015). Auflage, 2015

**Demmel, A.,** DNA-based methods for the quantification of food allergens. 6th International Fresenius Conference Food Allergens, Frankfurt, 2015

**Demmel, A.,** Korrekte Kennzeichnung von Allergenen. Fresenius Tagung Fernabsatz von Lebensmitteln, Mainz, 2015

**Demmel, A., Sobek, M., Huber, I., Busch, U.,** Entwicklung einer loop-mediated isothermal amplification (LAMP)-Methode zum Screening auf DNA aus potentiell allergenem Soja. 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015

**Demmel, A., Taghikani, E., Grünwald, K., Huber, I., Busch, U.,** Einfluss der als Standardmaterial verwendeten Spezies der allergenen Zutat auf die Allergenquantifizierung mittels Standardaddition und real-time PCR. 66. Arbeitstagung des Regionalverbandes Bayern der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, Freising, 2015

**Draxler, J., Pavlovic, M., Stellberger, T., Haase, M., Ehrhardt, A., Anton, M., Büning, H., Busch, U., Baiker, A.,** Development of universal PCR-based strategies for the identification of transgenes encoded by commonly used viral vectors. XXI. Annual Meeting of the German Society for Gene Therapy, Wien, 2015

**Draxler, J., Pavlovic, M., Stellberger, T., Haase, M., Ehrhardt, A., Anton, M., Büning, H., Busch, U., Baiker, A.,** Development of universal PCR-based strategies for the identification of transgenes encoded by commonly used viral vectors. 25th Annual Meeting of the Society for Virology, Bochum, 2015

**Draxler, J., Pavlovic, M., Stellberger, T., Haase, M., Ehrhardt, A., Anton, M., Büning, H., Busch, U., Baiker, A.,** Multiplex Real-Time PCR assay for the detection and differentiation of poxviruses. 18th Annual Conference of the European BioSafety Association, Wien, 2015

**Drdlicek, J.,** Interner Laborvergleich zum Nachweis von Trichinen in Fleisch im Rahmen der „Dachlösung LGL“ 2014. 127. Fortbildungstagung der Landesarbeitsgemeinschaft Fleischhygiene und Tierschutz Bayern, Nürnberg, 2015

**Eberlein, V., Kopp, B., Goerlich, O., Göllner, T., Götz-Schmidt, E.-M., Pecoraro, S., Schlagintweit, B., Schlicht, C., Müller, B., Verhaelen, K., Wallner, P.,** Frühwarnsystem - Methodik der Root Cause Analysis am Beispiel Chloramphenicol. DVG - 56. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene 2015, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Ertl, C.,** Vorstellung der Ergebnisse zur Händehygiene in Bayern. 12. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene (DGKH), Berlin, 2015

**Ewert, T.,** ICF in der Forschung – ist bereits alles gesagt?. 13. ICF-Anwenderkonferenz, Augsburg, 2015

**Ewert, T., Geuter, G., Deiters, T.,** Ansatzpunkte zur Verbesserung der ärztlichen Versorgung in den Regionen: Erfahrungen aus dem Kommunalbüro für ärztliche Versorgung in Bayern. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015

**Faller, M., Hiergeist, A., Reischl, U., Margos, G., Koloczek, J., Hizo-Teufel, C., Strehle, W., Stockmeier, S., Sing, A., Fingerle, V.**, EU-weite externe Qualitätssicherungsstudie zur Sensitivität und Spezifität verschiedener Amplifikationsprotokolle zum Nachweis von *Borrelia burgdorferi sensu lato*. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Faller, M., Margos, G., Koloczek, J., Hizo-Teufel, C., Strehle, W., Stockmeier, S., Sing, A., Fingerle, V.**, EU-weite externe Qualitätssicherungsstudie zur Sensitivität und Spezifität verschiedener Amplifikationsprotokolle zum Nachweis von *Borrelia burgdorferi sensu lato*. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Fella, C.**, Sensorische und mikrobiologische Beschaffenheit von Matjes auf Einzelhandelsebene. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Fingerle, V.**, Die neuen mikrobiologisch-infektiologischen Qualitätsstandards zu Lyme Borreliose (MiQ12). Daten gewinnen, Wissen nutzen für die Praxis von Prävention und Versorgung. Das Gesundheitswesen, Regensburg, 2015

**Fingerle, V.**, Mikrobiologische Tests zur Diagnosesicherung – Empfehlungen und Praxis. DGLN, Hannover, 2015

**Fingerle, V.**, Tätigkeiten und Erfahrungen des Nationalen Referenzzentrums für Borrelien. Nationales Lyme-Borreliose Symposium NaBoS, Erfurt, 2015

**Fingerle, V., Faller, M., Hizo-Teufel, C., Koloczek, J., Margos, G., Stockinger, S., Strehle, W.**, Qualitätssicherung in der Borrelien-PCR: erste Ergebnisse einer europaweiten Ringstudie. REMMDI, Regensburg, 2015

**Fingerle, V., Löscher, T., Margos, G., Seilmaier, M., von Both, U., Wieser, A.**, Relapsing fever in Europe - be aware!. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Fromme, H.**, Exposition gegenüber nicht-phthalathaltigen Weichmachern in Kindertagesstätten, LUPE 3. 55. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V., München, 2015

**Fromme, H.**, Exposure to plasticizers in German daycare centers – the LUPE 3 study. 23rd International Conference on Modelling, Monitoring and Management of Air Pollution, Valencia, 2015

**Fromme, H.**, Wasserpfeifen – eine süße Versuchung ohne Risiken?. 13. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, Heidelberg, 2015

**Fromme, H., Scheu, C., Sysoltseva, M., Winterhalter, R.**, SEM-EDS investigation of TiO<sub>2</sub> nanoparticles in sun lotions. The Microscopy Conference 2015, Göttingen, 2015

**Fromme, H., Schober, W.**, Einfluss alternativer Rauchtchniken (Wasserpfeifen, E-Zigaretten) auf die öffentliche Gesundheit – Ein Überblick. 55. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin, München, 2015

**Gerdes, L., Busch, U., Pecoraro, S.**, Eine Erfahrungsmatrix für die digitale PCR in der GVO-Analytik. Regionalverbandstagung der LChG Bayern, Freising, 2015

**Gerstner, D., Herr, C., Kolb, S., Reiter, C., Twardella, D.**, Entwicklung der Belastung mit Freizeidlärm unter Jugendlichen und jungen Erwachsenen: Ergebnisse aus dem ersten Follow-up der Ohrkan-Studie. 10. Jahrestagung der DGEpi, 30.09.-02.10.2015, Potsdam, 2015

**Gerstner, D., Herr, C., Kolb, S., Reiter, C., Twardella, D.**, Ohrkan-Studie: Wie häufig sind Gehörschäden bei Jugendlichen und welche Rolle spielt der Freizeidlärm hierbei?. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), 23.-25.09.2015, Regensburg, 2015

**Gerstner, D.G., Herr, C., Kolb, S., Reiter, C., Twardella, D.**, OHRKAN: Hörst Du noch oder pfeift es schon? – Freizeidlärmbelastung von Jugendlichen durch tragbare Musikabspielgeräte. 111. DGKJ-Jahrestagung 02.-05.09.2015, München, 2015

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Jaeger, P., Kolb, S., Lüke, G., Mrass, U., Nowak, D., Palm, E.**, Zusammenhang zwischen Flexibilisierung/Erreichbarkeit in der Arbeitswelt und Lebenszufriedenheit sowie Lebensqualität von Beschäftigten – eine Untersuchung im Rahmen des FlexA-Projektes. DGAUM, München, 2015

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Kolb, S., Lüke, G., Nowak, D., Palm, E.**, Untersuchung des Zusammenhangs zeitlich und räumlich flexibel gestalteter Arbeitsformen mit der selbstwahrgenommenen Arbeitsfähigkeit: Die Rolle individueller und kontextueller Einflussfaktoren. DGAUM, München, 2015

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Kolb, S., Mrass, U., Nowak, D., Palm, E.**, FlexA - Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Ist die Arbeitsbezogene Nutzung neuer Informations- und Kommunikationstechnologien außerhalb der regulären Arbeitszeit assoziiert mit somatoformen Beschwerden, Schlafquantität/-qualität und Gesundheitsverhalten?. DGSMP, Regensburg, 2015

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Jaeger, P., Kolb, S., Lüke, G., Mrass, U., Nowak, D., Palm, E.**, FlexA – Flexibilisierung, Erreichbarkeit und Entgrenzung in der Arbeitswelt: Analyse der Auswirkungen von Flexibilisierungsprozessen auf somatische Beschwerden, Schlafqualität und Gesundheitsverhalten. DGAUM, München, 2015

**Glaser, J., Heiden, B., Herbig, B., Herr, C., Hornung, S., Kolb, S., Nowak, D., Palm, E.**, Entgrenzung von Arbeit: Auswirkungen organisationaler Segmentierungsnormen auf Entgrenzungsverhalten, Rollenkonflikt und Irritation. DGAUM, München, 2015

**Grimm, I.**, Gesunde Kommunen in Bayern. Kongress Armut und Gesundheit 2015 (Satellitentagung), Berlin, 2015

**Grimm, I.**, Kooperationsverbundsposter Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit. Kongress Armut und Gesundheit 2015, Berlin, 2015

**Grimm, I., Walentzak, B.**, Fachtag „Rund um die Geburt“ – Postpartale Belastungen als Herausforderung!. LGL Veranstaltung, Ingolstadt, 2015

**Grimm, I., Walentzak, B.**, Fachtagung „Gesundheitliche Chancengleichheit in der frühen Kindheit: Eine Frage der Herkunft?“. LGL Veranstaltung, Pfarrkirchen, 2015

**Grünewald, T.**, Planimetrische Verfahren in der Lebensmittelhistologie. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Workshop „Lebensmittel-Histologie“, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Gürtler, P., Goerlich, O., Busch, U.**, New analytical approaches in GMO analysis for the detection of 'stacked events'. qPCR & NGS Symposium, Freising-Weißenstephan, 2015

**Gürtler, P., Goerlich, O., Busch, U.**, Stacked events' – a challenge in GMO analysis. EFSA Scientific Conference, Mailand, 2015

**Hamann, J.**, Arbeitsgemeinschaft resistente Erreger in der Veterinärmedizin - Eine Bayerische Initiative. BfR-Symposium „Antibiotikaresistenz in der Lebensmittelkette 2015“, Berlin, 2015

**Hamann, J.**, Umsetzung der 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2015

**Heinzinger, S., Eberle, U., Ackermann, N., Sing, A.**, Das Bayern Influenza Sentinel (BIS). 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Heinzinger, S., Hartberger, C., Sing, A., Eberle, U.**, Untersuchung des Spektrums viraler Respirationstrakterreger in der Influenza Hochsaison 2013/14 in Bayern. 65. Wissenschaftliche Kongress des BVÖGD und des BZÖG, Rostock, 2015

**Hendrowarsito, L., Herr, C., Kolb, S.**, Rückgang der Exposition von Kindern gegenüber Zigarettenrauch in Lebensumwelten nach Einführung der Nichtrauchererschutzgesetzgebung in Bayern. BVÖGD, Rostock, 2015

**Hernegger, H., Hauner, G., Jüngling, A., Kugler, D., Kraemer, I., Scherb-Forster, J., Gerdes, L., Göllner, T., Schalch, B.**, Auftaunachweis bei rohem Fleisch von Geflügel, Schwein und Rind im Jahr 2014. 56. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes „Lebensmittelhygiene“ vom 29.-09.-02.10.2015, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Herr, C.**, Ergänzung oder Widerspruch? -TRBA 250 und KRINKO im Vergleich. 11. Ulmer Symposium Krankenhaushygiene, Ulm, 2015

**Herr, C.**, Hochspannungsleitungen mit Wechsel- und Gleichstrom: Aspekte zur Gesundheit und Risikokommunikation. DGAUM, München, 2015

**Herr, C.**, Luftgetragene Mikroorganismen aus der Nutztierhaltung – Umweltmedizinische Risikobewertung aus Sicht der Öffentlichen Gesundheit. National Symposium on Zoonoses Research, Berlin, 2015

**Herr, C.**, Überarbeiteter Schimmelpilzleitfaden des Umweltbundesamtes. BVÖGD, Rostock, 2015

**Herr, C.**, Umwelt und Gesundheit: Praktische Hinweise für die Risikokommunikation im ärztlichen Alltag. DGKJ, München, 2015

**Herr, C., Kolb, S.**, Zusammenhang zwischen Flexibilisierung/Erreichbarkeit in der Arbeitswelt und Lebenszufriedenheit sowie Lebensqualität von Beschäftigten – eine Untersuchung im Rahmen des FlexA-Projektes. DGAUM, München, 2015

**Herr, C., Kolb, S., Tomasic, E., Twardella, D.**, Umweltmedizinische Relevanz von Hochspannungsleitungen und Aspekte zur Risikokommunikation. BVÖGD, Rostock, 2015

**Herr, C., Weber, A.**, SEAL - Sensibilisierungen und Allergien bei Kindern in Bayern. Regionalkonferenz Alpen - Klimaforschung Bayern, München, 2015

**Herr, C.E.W., Kolb, S., Lange, Y., Twardella, D.**, Die Verbreitung von Tinnitus unter Jugendlichen und jungen Erwachsenen und die Bedeutung des Freizeitlärms hierfür.. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), 23.-25.09.2015, Regensburg, 2015

**Hiergeist, A., Foerster, S., Reischl, A., Gessner, U., Plaschke-Schluetter, A., Faller, M., Fingerle, V.**, Comparison of three real-time PCR assays for the detection of relevant *Borrelia* spp. From a comprehensive *Borrelia* proficiency testing panel. 25 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, 2015

- Hirse, U., Kochmann, R.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in Bayern – Erfahrungen aus Brauereikontrollen. 48. Technologisches Seminar Weihenstephan, Weihenstephan, 2015
- Hoch, M.**, Die Task-Force Infektiologie/Flughafen. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015
- Hoch, M., Hörmansdorfer, S., Reich, A., Ippisch, S., Sing, A.**, Assessment of suspected Ebola cases in Bavaria. 23. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Infektiologie (DGPI), Freiburg, 2015
- Hoch, M., Hörmansdorfer, S., Reich, A., Sing, A.**, Abklärung von Ebola-Verdachtsfällen in Bayern im Zeitraum September 2014 bis Januar 2015. 23. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Infektiologie (DGPI), Freiburg, 2015
- Hoch, M., Hörmansdorfer, S., Reich, A., Sing, A.**, Abklärung von Ebola-Verdachtsfällen in Bayern im Zeitraum September 2014 bis März 2015. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015
- Hollederer, A.**, Ausrichtung innovativer Versorgungskonzepte für multimorbide Patienten und Menschen mit Demenzerkrankungen. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Hollederer, A.**, Versorgungsforschung im Öffentlichen Gesundheitsdienst: Ein systemtheoretisches Modell. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Hollederer, A., Liebl, B., Voigtländer, S., Wildner, M., Zapf, A., Zellner, A.**, Weiterentwicklung der Versorgungsforschung in Bayern. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Hollederer, A., Liebl, B., Voigtländer, S., Wildner, M., Zellner, A., Zapf, A.**, Zukunftsthemen der Versorgungsforschung in Bayern aus Sicht der Akteure. 14. Deutsche Kongress für Versorgungsforschung, Berlin, 2015
- Hollederer, A., Stühler, K.**, Formative Evaluation des Modellprojekts „Regionale Gesundheitskonferenzen“. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Hollederer, A., Stühler, K.**, Gesundheitsregionenplus als neue regionale Netzwerke zur Optimierung der Gesundheitsvorsorge- und Versorgung. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Hollederer, A., Voigtländer, S.**, Arbeitslosigkeit, Gesundheit und Gesundheitsverhalten in Deutschland: Ergebnisse im PASS-Panel Wellen 2007-2013. Kongress Armut und Gesundheit 2015, Berlin, 2015
- Höller, C.**, Kontaminiertes Trinkwasser – was bedeutet das in medizinischen Einrichtungen?. 11. Ulmer Symposium Krankenhausinfektionen, Ulm, 2015
- Höller, C.**, MRE in Bädern. 11. Ulmer Symposium Krankenhausinfektionen, Ulm, 2015
- Höller, C.**, Pseudomonas aeruginosa in Wasserzählern. 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015
- Höller, C.**, Pseudomonas aeruginosa in water meters. 18th International Symposium on Health-Related Water Microbiology, Lissabon, 2015

**Höller, C., Bellini, I., Grundmann, N., Kandler, U., Kolb, S., Nickel, S., Tomasic, E., Valenza, G., Lehner-Reindl, V.**, Surveillance of health care associated infections in Bavarian intensive care units. International Conference on Prevention and Infection Control (ICPIC), Genf, 2015

**Höller, C., Holtmeier, T.**, Fast set pools – are they a hygienic risk?. 6th Swimming Pool and Spa Conference, Amsterdam, 2015

**Höller, C., Lehner-Reindl, V., Liebl, B.**, Systematic and mandatory monitoring by the public health authorities - a novel approach to improve infection control and increase patient safety. International Conference on Prevention and Infection Control (ICPIC), Genf, 2015

**Höller, C., Tomasic, E., Kolb, S., Valenza, G., Nickel, S., Kandler, U., Lehner-Reindl, V.**, Infektionshygienische Begehung auf bayerischen NNIS. 111. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ), München, 2015

**Höller, C., Vogel, C., Fecher, P., Dicke, W., Lessig, U.**, Chlorite, chlorate and bromate in pool water. 6th Swimming Pool and Spa Conference, Amsterdam, 2015

**Hölscher, G., Ludwig, M., Schneider, T., Schulz, R., Klinc, C., Fischer, R., Nennstiel-Ratzel, U., Hierl, W., Liebl, B.**, Steigert die Pflicht zur Impfbuchvorlage die Impfbuchvorlagerate? Ergebnisse der Evaluation der Impfbuchvorlagepflicht in Bayern anhand von Daten der Schuleingangsuntersuchung und der Impfbuchdurchsicht in den 6. Klassen. 4. Nationale Impfkonzferenz. Impfen schützt alle – Masern-Elimination ist machbar!, Berlin, 2015

**Hölscher, G., Ludwig, M-S., Schneider, T., Klinc, C., Fischer, R., Schulz, R., Hierl, W., Liebl, B., Nennstiel-Ratzel, U.**, Evaluation der Impfbuchpflichtvorlage – einem Bestandteil der Bayerischen Impfstrategie. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015

**Huber, I., Pälchen, K., Sebah, S., Wetzel, I., Schrempp, M., Busch, U.**, Optimization of the microbiological workflow for species identification in dairy and dairy products. RME Europe, Leidern, 2015

**Huber, I., Pavlovic, M., Maggipinto, M., Schrempp, M., Busch, U.**, Laborvergleichsuntersuchung zum Nachweis lebensmittelrelevanter Mikroorganismen mittels MALDI-TOF MS – erste Ergebnisse. 15. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Freising, 2015

**Huber, S., Calomfirescu, D., Höller, C., Lebuhn, M., Messelhäuser, U.**, Detection of MRSA and ESBL producing bacteria in biogas plants. 3rd International Symposium on the Environmental Dimension of Antibiotic Resistance, Wernigerode, 2015

**Huber, S., Walser, S., Brenner, B., Kolb, S., Herr, C., Höller, C.**, Legionella spp. in treated wastewater in Bavaria: a public health problem?. 18th International Symposium on Health-Related Water Microbiology, Lissabon, 2015

**Hunfeld, K., Fingerle, V.**, Kostenanalyse und Qualität der Laboranalytik bei Lyme Borreliose in Deutschland. Jahrestagung der Gesellschaft für Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien, Berlin, 2015

**Jungnick, S., Margos, G., Rieger, M., Dzaferovic, E.J., Bent, S., Overzier, E., Silaghi, C., Walder, G., Wex, F., Koloczek, J., Sing, A., Fingerle, V.**, Borrelia burgdorferi sensu stricto and Borrelia afzelli: population structure and differential pathogenicity. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Kandler, U.**, LARE und Netzbildung in Bayern. 7. Symposium der LARE, Oberschleißheim, 2015



- Kandler, U., Grundmann, N., Lehner-Reindl, V., Valenza, G., Ertl, C., Liebl, B., Höller, C.**, Überwachungsprogramm 2013. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Kandler, U., Lehner-Reindl, V., Valenza, G., Herr, C., Liebl, B., Höller, C.**, The Bavarian Working Group on Antibiotic Resistant Pathogens (LARE). 3rd International Conference on Prevention & Infection Control, Genf, 2015
- Karrasch, M., Fingerle, V., Boden, K., Darr, A., Baier, M., Straube, E., Nenadic, I.**, CXCL13 and Lymphocytic Pleocytosis as Biomarkers for Antibiotic Treatment Efficacy in Severe Acute Neuroborreliosis. 115 th General Meeting of the American Society of Microbiology, New Orleans, 2015
- Keßler, C., Demmel, A., Schrempp, M., Busch, U., Huber, I.**, Schnelles Allergenscreening durch DNA-Extraktion mittels ionischer Flüssigkeit und Kombination mit loop-mediated isothermal amplification (LAMP). 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015
- Knapp, H., Müller, U., Augner, K.**, Vom Toleranzwert zum vorläufigen Rückstandshöchstgehalt – Auswirkungen auf die Rückstandssituation von BAC und DDAC. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015
- Knapp, H., Müller, U., Augner, K.**, Vom Toleranzwert zum vorläufigen Höchstgehalt – Auswirkungen auf die Rückstandssituation von BAC und DDAC. 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015
- Kolb, S.**, FlexA Flexibilisierung in der Arbeitswelt – Update. DGSMP, Regensburg, 2015
- Kolb, S.**, Hörst Du noch oder pfeift es schon? Freizeitlärmbelastung von Jugendlichen. DGKJ, München, 2015
- Kolb, S.**, Ist die Arbeitsbezogene Nutzung neuer Informations- und Kommunikationstechnogien außerhalb der regulären Arbeitszeit assoziiert mit somatoformen Beschwerden, Schlafquantität/-qualität und Gesundheitsverhalten?. DGAUM, München, 2015
- Kolb, S., Reiter, C., Twardella, D.**, Die Ohrkan-Studie: Wie häufig sind Gehörschäden bei Jugendlichen und welche Rolle spielt der Freizeitlärm hierbei. DGSMP, Regensburg, 2015
- Konrad, R., Margos, G., König, C., Meinel, D., Sing, A.**, Molekulare Typisierungsverfahren bei Corynebakterien. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015
- Kraemer, I.**, Tierartbestimmung in verschiedenen Lebensmitteln mittels molekularbiologischer Verfahren. 56. Arbeitstagung des DVG Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, 2015
- Lander, V., Kasprick, N., Müller, M., Bergmann, S., Busch, U.**, Marktanalyse – Bestimmung von Steviolglycosiden in Lebensmitteln. 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015
- Lehner-Reindl, V.**, Hygieneprobleme an Schnittstellen am Beispiel Reinigung und Desinfektion aus Sicht des LGL. Erlanger-Nürnberger Hygienetag 2015, Fürth, 2015

**Lehner-Reindl, V., Ertl, C., Grundmann, N., Nickel, S., Tomasic, E., Valenza, G., Höller, C.**, Reinigung und Desinfektion von Flächen – Bericht über die Ergebnisse der Begehungen von verschiedenen Krankenhausstationen in Bayern. 11. Ulmer Symposium Krankenhausinfektionen, Ulm, 2015

**Ludwig, M.S., Nennstiel-Ratzel, U., Hölscher, G., Fischer, R., Hierl, W., Liebl, B.**, Geschäftsstelle Nationaler Impfplan (NIP) am Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSM), Regensburg, 2015

**Margos, G., Becker, N., Gatzmann, F., Sing, A., Metzler, D., Fingerle, V.**, *Borrelia burgdorferi sensu lato* in the „lymelight“: glimpses into the history of a species complex. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Margos, G., Jolly, K., Ananensen, D., Fingerle, V., Sing, A.**, Pupmlst.org. - the new home of the MLST database. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Margos, G., Jungnick, S., Rieger, M., Koloczek, J., Sing, A., Fingerle, V.**, Molekulare Typisierungsverfahren bei *Borrelia*. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSM), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Margos, G., Mang, C., Meinel, D., Krebs, S., Blum, H., Sing, A., Fingerle, V.**, Same but different: *Borrelia burgdorferi sensu stricto* from Europe and USA. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Mechai, S., Margos, G., Feil, E., Lindsay, R., Ogden, N.H.**, A complex population structure of *Borrelia burgdorferi* in southeastern and south central Canada: drivers and consequences. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015

**Merz, A., Sebah, S., Busch, U., Huber, I.**, Matrix-unabhängige Quantifizierung von Rind- und Wasserbüffel-DNA-Anteilen mittels real-time PCR in Fleischerzeugnissen und Milcherzeugnissen. 66. Arbeitstagung des Regionalverbandes Bayern der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, Freising, 2015

**Messelhäußer, U.**, Bakterien der *B. cereus*-Gruppe – ein kalkulierbares Risiko im Rahmen des gesundheitlichen Verbraucherschutzes?. 5. Regensburger Meeting für angewandte molekulare Diagnostik, Regensburg, 2015

**Moritz, J.**, Neues zur Kaninchenhaltung. Ethologietagung, München, 2015

**Moritz, J.**, Schweigepflicht von Tierärzten. 34. Internationaler Veterinärkongress, Bad Staffelstein, 2015

**Moritz, J.**, Tierschutz im Wandel der Zeit. Ethologietagung, München, 2015

**Moritz, J.**, Tierschutzverstöße in der Praxis. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2015

**Moritz, J.**, Zur Problematik der Haltung exotischer Tiere in Privathand. DVG-Kongress, Berlin, 2015

**Müller, B., Verhaelen, K., Eberlein, V., Wallner, P.**, Frühwarnsystem zur Erkennung lebensmittelbedingter Risiken. DVG - 56. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene 2015, Garmisch-Partenkirchen, 2015

**Müller, M.**, Bewertung von Schäden beim Nutztier durch die Pathologie. Tagung der DVG Fachgruppen Tierschutz sowie Ethologie und Tierhaltung, München, 2015

- Müller, M.**, Leberpathologie: Was sagen uns Schlachtbefunde bei Schafen und Lämmern?. 2. Triesdorfer Schafgesundheitstag, Triesdorf, 2015
- Neubauer-Juric, A.**, Untersuchungen zum Nachweis porciner Coronaviren aus Kot und Dünndarm bei an Durchfall erkrankten Schweinen. 13. AK EMED Labormeeeting, Oberschleißheim, 2015
- Neubauer-Juric, A., Haberl, S., Forster, F., Christian, J., Scuda, N., Just, F.T.**, Erfahrungen aus dem BHV1-Geschehen 2015 in Bayern. 7. Riemser Diagnostiktage des FLI, Greifswald, 2015
- Neubauer-Juric, A., Horvath, F., Böhmer, S., Panny, P.**, Organisation des 13.AK EMED Labormeeeting am LGL, Obeschleissheim. 13. AK EMED Labormeeeting, Oberschleißheim, 2015
- Pälchen, K., Sebah, D., Wetzel, I., Schrempp, M., Busch, U., Huber, I.**, Optimierter molekularbiologischer Workflow zur Tierartenidentifizierung in Milch und Milcherzeugnissen. 66. Arbeitstagung des Regionalverbandes Bayern der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, Freising, 2015
- Pavlovic, M., Maggipinto, M., Schrempp, M., Busch, U., Huber, I.**, Einsatz von MALDI-TOF MS in der Lebensmittelüberwachung. 15. Fachsymposium Lebensmittelmikrobiologie, Freising, 2015
- Pucken, V.-B., Hartnack, S., Groll, A., Straubinger, R.K., Zimmermann, P., Hörmansdorfer, S., Hafner-Marx, A., Döpfer, D., Sauter-Louis, C., Knubben-Schweizer, G.**, Bovine tuberculosis: Evaluating diagnostic tests in the absence of a gold standard. DACH Tagung der DVG-Fachgruppe „Epidemiologie und Dokumentation“, Berlin, 2015
- Reymann, T.**, Vergleichende Überprüfung des Tierschutzes in Schlachthöfen anhand rechtlicher Vorgaben und fachlicher Leitparameter. Aktuelle Probleme des Tierschutzes, 35. Fortbildungsveranstaltung der ATF-Fachgruppe Tierschutz, des Instituts für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie der Stiftung Tierärztliche Hochschule und der DVG-Fachgruppe Umwelt- und Tierhygiene, Hannover, 2015
- Roscher, E.**, Expositionspfad Boden – Mensch: Neuere Regelungen und Empfehlungen. 6. LGL-Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015
- Roscher, E.**, Quecksilber aus Energiesparlampen. 6. LGL-Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015
- Rudenko, N., Maryna, G., Clar, K., Vancova, M., Kocova, L., Margos, G., Oliver, J.H., Grughoffer, L.**, Isolation of live Borrelia from post-treatment Lyme disease syndrome patients. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015
- Rupprecht, T., Fingerle, V., Koedel, U.**, A Meta-analysis on CXCL13 as biomarker for acute Lyme neuroborreliosis. 14. Internationalen Konferenz über die Lyme-Borreliose und andere durch Zecken übertragenen Krankheiten, Wien, 2015
- Schalch, B., Gerdes, L., Schoen, R., Scherb-Forster, J., Wobst, C., Hauner, G., Verhaelen, K., Göllner, T., Schlicht, C.**, Twilight zone? Fraud and adulteration in meat and meat products. 5th International Summer School: Thermal treatment of meat and meat products: from molecular gastronomy to extended shelf life. Max-Rubner-Institut, Kulmbach, Kulmbach, 2015
- Schalch, B., Kraemer, I., Schoen, R., Jost, C., Jost, L., Herrnegger, H., Hohenberger, U., Wahl, A., Göllner, T.**, Aktuelles aus der Lebensmittelüberwachung. Regionalverbandstagung der LChG Bayern, Freising, 2015

**Scheibl, P.**, Tierschutz beim Schlachten – Erfahrungen und Erkenntnisse aus Kontrollen. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2015

**Schluckebier, S., Stupp, C., Fellinghauer, I.**, Förderprogramme als Steuerungsinstrumente zur Sicherstellung der ärztlichen Versorgung. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015

**Schober, W.**, Exposition und gesundheitliche Aspekte beim betrieblichen Umgang mit Nanomaterialien. Fachtagung der Nanoinitiative Bayern zu Umweltschutz und Sicherheit im industriellen Umgang mit Nanomaterialien, München, 2015

**Schober, W.**, E-Zigaretten und Gesundheitsgefährdung – Ein Überblick. 13. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, DKFZ, Heidelberg, 2015

**Schober, W.**, Jugendliche unter Dampf: Gesundheitsgefahren des E-Zigaretten- und E-Shishakonsums. 111. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, München, 2015

**Scholz, B., Lander, V., Engel, K.-H.**, Phytosterol oxidation products in enriched foods – the other side of the coin. EFSA-Symposium „Shaping the Future of Food Safety, Together“, Mailand, 2015

**Schönberger, K., Hautmann, W., Wildner, M., Liebl, B., Sing, A.**, Gemeldete Masernfälle in Bayern von 2010 bis 2014. 4. Nationale Impfkongferenz. Impfen schützt alle – Masern-Elimination ist machbar!, Berlin, 2015

**Schönberger, K., Sing, A., Wildner, M., Liebl, B., Hautmann, W.**, Epidemiologie der Masern in Bayern. Wo stehen wir, wo wollen wir hin?. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Schönreiter, S.**, Aktuelle Erfahrungen zur § 11- Erlaubnis (Tierschutzgesetz) für Hundeschulen. Tierschutztagung, Hannover, 2015

**Schönreiter, S.**, Stand der § 11-Erlaubnis (Tierschutzgesetz) bei Hundetrainern/gewerbsmäßiger Hundebildung. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2015

**Schwaller, A.**, ARE-Vet – Die bayerische Initiative gegen resistente Erreger in der Veterinärmedizin. 51. Arbeitstagung der pharmazeutischen und veterinärmedizinischen Überwachungskräfte, Halle an der Saale, 2015

**Schwaller, A.**, Leitfaden Orale Medikation im Nutztierbereich – Inhalte und rechtliche Einordnung. Bayerische Tierärztetage, Nürnberg, 2015

**Sebah, D., Gleisinger, E., Weis, F., Lander, V., Knapp, H., Busch, U., Huber, I.**, Nachweis von Pyrrolizidinalkaloid-haltigen Pflanzen mittels multiplex real-time PCR. 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Karlsruhe, 2015

**Sing, A., Berger, A., Margos, G., Meinel, D., Hörmansdorfer, S., Bischoff, H.**, Diphtherie – Aktuelle Aspekte einer alten Infektionskrankheit. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Soziologie (DGMS) und 6. LGL Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD), Regensburg, 2015

**Spielmann, G., Sebah, D., Maggipinto, M., Moriniere, J., Hausmann, A., Haszprunar, G., Emler, S., Busch, U., Huber, I.**, Entwicklung eines DNA-Sequenzbasierten Verfahrens für die Identifizierung von Fischen, Krebs- und Weichtieren. 66. Arbeitstagung des Regionalverbandes Bayern der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, Freising, 2015

- Sprecher, C., Stenzel-Kaiser, S.**, Kurban Bayrami- Leitfaden zur Kontrolle der Schlachtungen im Rahmen des islamischen Opferfestes. Bayerische Tierärztagung, Nürnberg, 2015
- Stellberger, T., Stockmar, I., Haase, M., Pavlovic, M., Konrad, R., Meyer, H., Lang, H., Büttner, M., Tischer, K., Kaufer, B., Busch, U., Baiker, A.**, Multiplex Real-Time PCR assay for the detection and differentiation of poxviruses. XXI. Annual Meeting of the German Society for Gene Therapy, Wien, 2015
- Stellberger, T., Stockmar, I., Haase, M., Pavlovic, M., Konrad, R., Meyer, H., Lang, H., Büttner, M., Tischer, K., Kaufer, B., Busch, U., Baiker, A.**, Multiplex Real-Time PCR assay for the detection and differentiation of poxviruses. 25th Annual Meeting of the Society for Virology, Bochum, 2015
- Stoeckert, M., Pavlovic, M., Guertler, P., Busch, U., Goerlich, O.**, Real-time PCR based concept for monitoring of genetically modified oilseed rape (*Brassica napus* L.) along transport routes. 7th international qPCR & NGS Event, Freising, 2015
- Stupp, C.**, Gesunde Mitarbeiter in Kleinst-, Klein- und mittleren Unternehmen (KMU) - Das Angebot betrieblicher Gesundheitsförderung als ein zukünftiges Geschäftsfeld für Kurorte und Heilbäder sowie anerkannte Heilquellen- und Moorkurbetriebe. 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Teußer, L.M., Brenauer, J., Sebah, D., Sing, A., Fingerle, V.**, Real-time PCR-Diagnostik von *B. burgdorferi* s.l.. Münchner Wissenschaftstage 2015, München, 2015
- Tuschak, C., Mathes, J., Höller, J., Schramek, N.**, Mikrobielle Qualität nichtsteriler Verbandstoffe. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Twardella, D.**, Hat der Betrieb von Windenergieanlagen negative Folgen für die Gesundheit der Anwohner?. 65. Wissenschaftlicher Kongress des Bundesverbands der Ärztinnen und Ärzte des Öffentlichen Gesundheitsdienstes und des Bundesverbands der Zahnärzte des Öffentlichen Gesundheitsdienstes, Rostock, 2015
- Twardella, D., Reiter, C., Gerstner, D., Kolb, S., Herr, C.**, Die Ohrkan-Studie: Wie häufig sind Gehörschäden bei Jugendlichen und welche Rolle spielt der Freizeidlärm hierbei?. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Twardella, D., Reiter, C., Gerstner, D., Kolb, S., Herr, C.**, Entwicklung der Belastung mit Freizeidlärm unter Jugendlichen und jungen Erwachsenen: Ergebnisse aus dem ersten Follow-up der Ohrkan-Studie. 10. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie (DGEpi), Potsdam, 2015
- Valenza, G.**, Trägertum von ESBL- bildenden *Escherichia coli* in den bayerischen Alten- / Pflegeheimen. 11. Ulmer Symposium Krankenhausinfektionen, Ulm, 2015
- Verhaelen, K., Müller, B., Ülker Celik, B., Eberlein, V., Wallner, P.**, Frühwarnsystem – Risikoorientierte Lebensmittelüberwachung weiter gefasst. DVG - 56. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene 2015, Garmisch-Partenkirchen, 2015
- Voigtländer, E., Ewert, T.**, Innovative medizinische Versorgungskonzepte (IMV) in Bayern: Ansätze zur Bewältigung der Herausforderungen im Versorgungssystem im Rahmen des IMV Förderprogramms. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015
- Völkel, W.**, Human-Biomonitoring im ÖGD am Beispiel von Messungen in Kindertagesstätten. 6. LGL-Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015

**Wachter, H., Harth, R., Rakow G., Christoph, N., Baum, F.**, GC-MS Analysis of Volatile Compounds to Characterize an Oak Wood Contact of Wine. OIV Weltkongress 2015, Mainz, 2015

**Walentzak, B.**, BzGA-Regionalkonferenz „Gemeinsam gesund bleiben! Adipositasprävention in der Kita. Qualitätsentwicklung am Beispiel der Adipositasprävention in Kitas unter der Nutzung der Kooperationsstruktur des Kooperationsverbundes Gesundheitliche Chancengleichheit“. LGL Veranstaltung, München, 2015

**Walentzak, B.**, BZGA-Regionalkonferenz „Gesundheitsförderung in Lebenswelten – Entwicklung und Sicherung von Qualität: Jedes Kind ist wichtig!“. LGL Veranstaltung, München, 2015

**Walentzak, B.**, Poster „Gesundheitsförderung in Lebenswelten. Settings: Frühe Hilfen/Koordinierende Kinderschutzzstellen; Kindertagesstätten. Ergebnisse aus zwei Fokusgruppen“. BZGA-Bundeskonferenz „Gesundheitsförderung in Lebenswelten – Entwicklung und Sicherung von Qualität“, Berlin, 2015

**Wildner, M.**, Integrated Care – Community Level: tools and mechanisms. Second Conference Integrated Care, Wuhan/ China, 2015

**Wilking, H., Fingerle, V., Klier, C., Thamm, M., Stark, K.**, Risk factors associated with seropositivity against Lyme borreliosis: Results from a representative serosurvey of adults in Germany. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015

**Wolf, J.**, Luftbelastungen in Indoor-Gokartbahnen. 6. LGL-Kongress für den Öffentlichen Gesundheitsdienst, Regensburg, 2015

**Wollein, U.**, Testing of Abraxane (Paclitaxel) CAP 2015/01. EDQM - CAP annual meeting 2015, Zagreb, 2015

**Zechmann, M.**, The Region of Difference 4 in Alpine Mycobacterium caprae Isolates: subtyping of bacteria allows tracking down of host affection and geographical location. Junior Scientist Zoonoses Meeting der Nationalen Forschungsplattform für Zoonosen, Oberschleißheim, 2015

**Zechmann, M.**, The Region of Difference 4 in Alpine Mycobacterium caprae Isolates: subtyping of bacteria allows tracking down of host affection and geographical location. AVID-Tagung der DVG-Fachgruppe Bakteriologie, Bad Staffelstein, 2015

**Zellner, A., Holleder, A., Voigtländer, S., Wildner, M.**, Zukunftsthemen der Versorgungsforschung in Bayern. 51. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP), Regensburg, 2015

**Zimmermann, P., Meyer, R., Straubinger, R.K.**, Geflügelsalmonellen: Impfstamm-/Feldstammdifferenzierung mittels HRM. 34. Tagung der DVG-Fachgruppe AVID, Bad Staffelstein, 2015

**Zimmermann, P., Zechmann, M., Domogalla, J., Rettinger, A.-L., Meyer, R., Locher, N., Boll, K., Scuda, N., Drdlicek, J., Hafner-Marx, A., Ebert, U., Weber, B.K., Kupca, A., Breuer, W., Ewringmann, T., Ehrlein, J., Müller, M., Just, F., Hörmansdorfer, S., Büttner, M.**, Rindertuberkulose: Realtime PCR-Ergebnisse aus Bayern. 34. Tagung der DVG-Fachgruppe AVID, Bad Staffelstein, 2015

## 6.4 Fachvorträge und Präsentationen

### 6.4.1 Vorträge vor Fachpublikum

**Ackermann, N.**, Resistente Tuberkulosen: MDR- und XDR-Tb – Was haben wir zu befürchten?, MRE-Netzwerkkonferenz 2015, 2015: GA Nürnberg

**Ackermann, N.**, Sinn von Screeninguntersuchungen in Justizvollzugsanstalten unter besonderer Berücksichtigung der Lues, Tagung für Anstaltsärzte, 2015: Justizministerium München

**Arndt, M.**, Gemeinsame Strategie zur Ermittlung und Bestimmung von Pflanzenschutzmitteln (PSM) und deren Metaboliten im Grund- und Trinkwasser (PSM-Konzept), 42. Wasserwerksnachbarschaftstag Neumarkt i.d.Opf., 2015: Neumarkt

**Arndt, M.**, Jährlicher Bericht gem. § 21 Abs. 2 TrinkwV, Dienstbesprechung Oberpfalz, 2015: Schwandorf

**Arndt, M.**, Trinkwasserbericht, FAQs und Fehler, Qualitätszirkel Trinkwasser, 2015: Erlangen

**Arndt, M.**, Trinkwasserbericht, Rückblick und Ausblick, Qualitätszirkel Trinkwasser, 2015: Erlangen

**Augner, K.**, Spannungsfeld zwischen Grenzwertbeurteilung und toxikologischer Bewertung, Symposium Lebensmittelrecht und Lebensmittelchemie, 2015: Schwabach

**Baiker, A.**, Entwicklung einer Multiplex real time PCR zum Nachweis von Pockenviren, 25. Sitzung des Ausschuss Methodenentwicklung der LAG, 2015: Saarbrücken

**Baiker, A.**, Entwicklung von PCR-Strategien zur Charakterisierung der transgenen Bereiche häufig benutzter viraler Vektoren, 25. Sitzung des Ausschuss Methodenentwicklung der LAG, 2015: Saarbrücken

**Baiker, A.**, Etablierung einer „Typ-unabhängigen“ real time PCR zum Nachweis von Adenovirus-DNA (Hexon-Gen), 25. Sitzung des Ausschuss Methodenentwicklung der LAG, 2015: Saarbrücken

**Baiker, A.**, Produktbeschreibung eines GVO und eigene Analyse, Fachgespräch Gentechnik am BVL, 2015: Berlin

**Bauer, A., Woller, M.**, Aktuelle Herausforderungen an das Fremdkörpermanagement – „Erfahrungen der Behörde mit Fremdkörpern in LM-Unternehmen“, IFS Konferenz Fremdkörpermanagement, 2015: Berlin

**Bauer-Christoph, C.**, Anwendung neuer Rechtsvorschriften bei der Beurteilung von Spirituosen, 7. Seminar des Bundesverbandes der Spirituosenindustrie, 2015: Bonn

**Bauer-Christoph, C.**, Anwendung neuer Rechtsvorschriften bei der Beurteilung von Spirituosen, Seminar im Rahmen der DESTA Spirituosenmesse, 2015: Volkach

**Beier, P.**, 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand, Dienstbesprechung der Regierungen, 2015: München

**Beier, P.**, 16. AMG-Novelle – Aktuelles von der Antibiotikadatenbank, Rinderfachtagung der Ringgemeinschaft, 2015: Weichering

**Beier, P.**, 16. AMG-Novelle – Therapiehäufigkeit und Kennzahlen, Jahreshauptversammlung des Landesverbandes der bayerischen Geflügelwirtschaft, 2015: Denkendorf

**Beier, P.**, Aktuelles zum TAM-Menü der HIT-Datenbank, Besprechung der Leiter der Fachzentren Rinderhaltung, Rindermast sowie Fleischrinderzucht, 2015: Beilinggries-Paulushofen

- Beier, P.**, Antibiotika Datenbank TAM – Wichtiges für den Fressererzeuger und Rindermäster, Ringversammlung des Rindermastkontrollringes Pfaffenhofen, 2015: Ried, Markt Indersdorf
- Beier, P.**, Antibiotika Datenbank TAM – Wichtiges für den Fressererzeuger und Rindermäster, Tag der Bullenmäster und Fressererzeuger, 2015: Mettenheim
- Beier, P.**, Arzneimittelgesetz aktuell, Informationsabend Aufzucht gesunder Kälber, 2015: Fährbrück
- Beier, P.**, Bericht über das Seminar Veterinary Public Health „Neue gesetzliche Regelungen zur Verbesserung von Tierschutz und Tiergesundheit in der Nutztierhaltung, Aktuelles aus TG, 2015: Oberschleißheim
- Beier, P.**, Das TAM-Menü der HIT-Datenbank, Dienstbesprechung der Veterinärassistenten, 2015: Augsburg
- Beier, P.**, Umsetzung der 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand, Dienstbesprechung Amtstierärzte Oberbayern, 2015: München
- Berlin, K.**, Asbest – Umgang und Schutzmaßnahmen, 14. mittel- und oberfränkischer Arbeitsschutztag, 2015: Gössweinstein
- Berlin, K., Fromme, H., Nitschke, L.**, Gefahrstoffmessungen durch das LGL, Arbeitskreis „Gefahrstoffe“, 2015: München
- Boll, K., Bogner, K.H.**, Nachweis von Antikörpern gegen Q-Fieber mittels Komplement-Bindungs-Reaktion (KBR), Diagnostik-Dialog Q-Fieber, 2015: TGD Grub
- Brenner, B.**, Arbeitsschutz für Hygienekontrolleure, AGL Schwabach, 2015: Schwabach
- Brenner, B.**, Gesundheitliche Auswirkungen von Infraschall, Mittwochs im Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Ernährung, Weinbau und Forsten, 2015: Mainz
- Brenner, B.**, Gesundheitliche Wirkungen von artifiziellm Licht, BVÖGD, 2015: Regensburg
- Brenner, B.**, Schimmel Innenräumen und Gesundheit, Handwerkskammer Bayern, 2015: Ingolstadt
- Busch, U.**, 2. Molekulare Tierartendifferenzierung – Unterscheidung Zutat und Kontamination, Lebensmittelseminar BioMerieux, 2015: Berlin
- Busch, U.**, Aktuelle Aspekte der „ohne Gentechnik“-Kennzeichnung bei Lebensmitteln, Jahreskonferenz Lebensmittelrecht Behr's, 2015: Hamburg
- Busch, U.**, Aktuelle Aspekte der LMIV-Allergenkennzeichnung von loser Ware, Landesverbandstag Verband der Lebensmittelkontrolleure Bayerns, 2015: Bad Aibling
- Busch, U.**, Aktuelle Aspekte der LMIV am Beispiel der Allergenkennzeichnung loser Ware, Weihenstephaner Tag für Lebensmittelrecht und -politik, 2015: Freising
- Busch, U.**, Aktuelle Entwicklungen und Erfahrungen in Untersuchung von Lebensmitteln, LAG-Tagung, 2015: Bayreuth
- Busch, U.**, Allergene in Lebensmitteln – Kennzeichnung und Nachweis, Fachtierarztweiterbildungskurs, 2015: Leipzig
- Busch, U.**, Allergene Stoffe in der Analytik und Überwachung, 9. Marburger Symposium zum Lebensmittelrecht, 2015: Marburg
- Busch, U.**, Allergenkennzeichnung aus Sicht der Überwachung, Allergenmanagement in der Praxis, 2015: Mainz



- Busch, U.**, Allergenkennzeichnung aus Sicht der Überwachung in Deutschland, Workshop DIL, 2015: Quakenbrück
- Busch, U.**, Allergien durch Lebensmittel – Neuigkeiten bei Kennzeichnung und Diagnostik, 44. Deutscher Lebensmittelchemikertag, 2015: Karlsruhe
- Busch, U.**, Analytik von gentechnisch veränderten Lebensmitteln, Hochschule Weihenstephan, 2015: Freising
- Busch, U.**, Bewertung der Analytik: Grenzwert, Schwellenwerte, Umgang mit Nulltoleranzen, Fresenius Analytik & QS, 2015: Mainz
- Busch, U.**, Der Umgang mit Nulltoleranzen aus Sicht der Lebensmittelanalytik unter besonderer Berücksichtigung von GVO, Seminar Lebensmittelanalytik und Recht, 2015: München
- Busch, U.**, Die Sicht der amtlichen Untersuchungseinrichtungen auf die staatliche Lebensmittelkontrolle, BVL-Symposium, 2015: Berlin
- Busch, U.**, Escherichia coli, Sozial- und Arbeitsmedizinische Akademie Baden-Württemberg e. V., 2015: Stuttgart
- Busch, U.**, Fischartenidentifizierung in der amtlichen Lebensmittelüberwachung, Zoologische Staatssammlung München, 2015: München
- Busch, U.**, Food fraud aus Sicht der Analytik, Internationale Arbeitstagung des BVLK, 2015: Berlin
- Busch, U.**, Gentechnisch veränderte Lebensmittel – Erfahrungen aus der amtlichen Lebensmittelüberwachung, Seminar Biotecon Diagnostics, 2015: Potsdam
- Busch, U.**, Grundlagen der Realtime PCR, FTU, 2015: Oberschleißheim
- Busch, U.**, GVO: Erfahrungen aus der amtlichen Lebensmittelüberwachung, Fachtierarztweiterbildungskurs, 2015: Leipzig
- Busch, U.**, Kennzeichnung allergener Lebensmittel – Statemant Lebensmittelüberwachung, DAAB Stakeholderkonferenz, 2015: Berlin
- Busch, U.**, Kennzeichnung von Allergenen in Lebensmitteln, Aktuelle Umsetzung der Lebensmittelinformationsverordnung (LMIV), Lebensmittelseminar BioMerieux, 2015: Berlin
- Busch, U.**, Lebensmittelinformationsverordnung-Allergenkennzeichnung loser Ware, Dienstbesprechung der Regierung von Oberfranken, 2015: Bayreuth
- Busch, U.**, Lebensmittelinformationsverordnung – und andere rechtlichen Grundlagen, Die Tafeln- Regionaltreffen Bayern Süd, 2015: Erding
- Busch, U.**, Molekularbiologische Methoden – PCR und Realtime PCR, Universität Erlangen; Lehrstuhl Lebensmittelchemie, 2015: Erlangen
- Büttner, B.**, Bedarfsgegenstände – Was ist drin und was kommt raus?, „R informiert“ (Institutskolloquium R), 2015: LGL Erlangen
- Büttner, M.**, „TBC – Situation beim Rotwild“, 2. Länderübergreifendes Kooperationstreffen, 2015: Reutte, Tirol
- Büttner, M.**, Aviäre Influenza: Grundlagen und aktueller Stand, Bayerischer Jagdverband Jahrestagung, 2015: Weiden
- Büttner, M.**, Orf-Infektionen: Update zu Epidemiologie und Molekularbiologie, DVG Fachgruppe Krankheiten kl. Wdk., 2015: Triesdorf
- Carl, A.**, Differenzierung von Schwein und Wildschwein in Lebensmitteln, ALTS-AG Immunologie und Molekularbiologie, 2015: Kassel

**Carl, A.**, Hepatitis E Virus – Spielen Lebensmittel eine Rolle bei der Übertragung des Virus?, Seminar Biotecon Diagnostics, 2015: Potsdam

**Christoph, N.**, 25 Years authentication of wine with stable isotope analysis in the European Union – Review and outlook, OIV Weltkongress 2015, 2015: Mainz

**Christoph, N.**, Angewandte Forschung in der LGL-Dienststelle Würzburg, Abschluss-Workshop Projekt 11-33, 2015: Würzburg

**Dicke, W.**, Chromat im Trinkwasser, Bund-Länder Arbeitsgruppe Analytik von Chrom(VI) im Trinkwasser, 2015: Erlangen

**Diepolder, H.**, Erfahrungen aus der Inspektionsreise von ROS vom 15.-21.04.2015 in Bayern, 75. Arbeitstagung des ALTS, 2015: Berlin

**Diepolder, H.**, Erfahrungen aus der Inspektionsreise von ROS vom 15.-21.04.2015 in Bayern, 56. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft, 2015: Garmisch-Partenkirchen

**Eberlein, V., Müller, B., Verhaelen, K., Ülker Celik, B., Wallner, P.**, Frühwarnsystem zur Erkennung von lebensmittelbedingten Risiken - Teil I, BVL- Workshop „Prävention durch Frühwarnung“, 2015: Berlin

**Ewert, T.**, Zentrale Entwicklungen und Herausforderungen in der (hausärztlichen) Gesundheitsversorgung – Handlungsoptionen und Ansprechpartner für ein kommunales Gesundheitsmanagement, Marktgemeinderats-Sitzung, 2015: Markt Hirschaid

**Ewert, T., Geuter, G.**, Kommunalbüro für ärztliche Versorgung im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Fachgespräch mit dem Bayerischen Landkreistag, 2015: Nürnberg

**Ewert, T., Geuter, G.**, Kommunalbüro für ärztliche Versorgung und Gesundheitsregionenplus, Fachgespräch mit dem Institut für Allgemeinmedizin der Johann Wolfgang Goethe-Universität, Frankfurt am Main, 2015: Nürnberg

**Ewert, T., Geuter, G., Raible, N.**, Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Tag der Gesundheitsregionenplus, 2015: Bamberg

**Ewert, T., Geuter, G., Raible, N.**, Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Fachgespräch mit dem Bayerischen Hausärzteverband, 2015: Nürnberg

**Ewert, T., Geuter, G., Raible, N.**, Das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung im Bayerischen Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Fachgespräch an der Regierung von Unterfranken, 2015: Würzburg

**Ewert, T., Geuter, G., Raible, N.**, Zentrale Entwicklungen und Herausforderungen der (haus-)ärztlichen Versorgung im ländlichen Raum – Ansprechpartner und Handlungsoptionen, Bayerischer Landkreistag. Bezirksverband Unterfranken. Landräte-Dienstbesprechung, 2015: Bad Kissingen

**Ewringmann, T.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Schwabach

**Feuerbach, M.**, Krisenfall aus Sicht der Behörde – Krisenmanagement, Produktbezogene Krisenfälle in Brauereien, 2015: Beilngries

**Franke, P.**, Präsentation des bayerischen QM-Systems und seiner Dokumente im gesundheitlichen Verbraucherschutz in Bayern, Schulung der amtlichen Lebensmittelchemiker Bayerns, 2015: Erlangen

- Franke, P.**, Präsentation des bayerischen QM-Systems und seiner Dokumente im gesundheitlichen Verbraucherschutz in Bayern, Schulung im Amtstierärztekurs Bayerns, 2015: Oberschleißheim
- Franke, P.**, Vorstellung des bayerischen QM- und Auditierungssystems im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung der bayerischen Lebensmittelkontrolleure, 2015: München
- Franke, P.**, Vorstellung des bayerischen QM- und Auditierungssystems im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung im Rahmen der Ausbildung der Veterinärassistenten Bayerns, 2015: München
- Franke, P.**, Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung für die QM-Beauftragten Bayerns, 2015: diverse (2)
- Franke, P.**, Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, Schulung der Bayerischen Auditoren, 2015: diverse (2)
- Franke, P.**, Vorstellung zu Neuerungen im bayerischen QM- und Auditierungssystem im gesundheitlichen Verbraucherschutz, QM-Grundlagenschulung Bayern, 2015: Oberschleißheim
- Fromme, H.**, Exposition gegenüber nicht-phthalathaltigen Weichmachern in Kindertagesstätten, LUPE 3, Jahrestagung der DGAUM, 2015: München
- Fromme, H.**, Exposure to plasticizers in German daycare centers – the LUPE 3 study, Konferenz „Air Pollution“, 2015: Valencia
- Fromme, H.**, Gesundheitliche Bedeutung von Wasserpfeife und E-Zigaretten, Landtagsausschuss Gesundheit und Pflege, 2015: Oberschleißheim
- Fromme, H.**, Gesundheitliche Bedeutung von Weichmachern, Tagung „Lebensmittel und Ernährung“ des Bundesverbandes der Verbraucherzentralen, 2015: Göttingen
- Fromme, H.**, Gesundheitliche Beeinträchtigungen und Folgen des Verkehrs, Seminar „Umwelt und Verkehr“, 2015: Kloster Banz
- Fromme, H.**, Gesundheitliche Beeinträchtigungen und Folgen des Verkehrs, Seminar „Umwelt und Verkehr“, 2015: Wildbad Kreuth
- Fromme, H.**, Landesuntersuchungsprogramme (LUPE), Ausschuss Innenraumrichtwerte, 2015: Berlin
- Fromme, H.**, Wasserpfeifen – eine süße Versuchung ohne Risiken?, 13. Deutsche Konferenz für Tabakkontrolle, 2015: Heidelberg
- Gerstner, D.G., Herr, C.E.W., Kolb, S., Matthäus, V., Reiter, C., Walser, S.M., Weber, A.**, Longitudinal analysis of audiometric data from the „Ohrkan“ cohort study, Herbstworkshop „Statistical Analysis of Event and Longitudinal Data“, 2015: Mainz
- Geuter, G.**, Ärztliche Versorgung im ländlichen Raum, Informationsveranstaltung im Bundeswahlkreis 240 Kulmbach, 2015: Würgau
- Geuter, G.**, Gesundheitsversorgung im Ländlichen Raum – Grundlagen, Trends, Förderung, Regierung von Unterfranken – Erfahrungsaustausch Regionalmanagement Unterfranken, 2015: Kitzingen
- Geuter, G.**, Wohnortnahe ärztliche Versorgung gestalten – Handlungs- und Fördermöglichkeiten für Kommunen, AOK im Dialog – Informationsveranstaltung in Zusammenarbeit mit dem Konversionsmanagement Donau-Ries für die Bürgermeister des Donau-Ries-Kreises, 2015: Donauwörth

**Geuter, G.**, Zentrale Entwicklungen und Herausforderungen in der (hausärztlichen) Gesundheitsversorgung – Unterstützungsmöglichkeiten durch das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung, Bayerischer Gemeindetag, Kreisverband Unterallgäu, Kreisverbandversammlung, 2015: Legau

**Geuter, G.**, Zentrale Entwicklungen und Herausforderungen in der (hausärztlichen) Gesundheitsversorgung – Handlungsoptionen und Ansprechpartner für ein kommunales Gesundheitsmanagement, Sitzung der Kommunalen Allianz Raum Marktheidenfeld, 2015: Marktheidenfeld

**Geuter, G., Raible, N.**, Handlungsoptionen und Ansprechpartner für ein kommunales Gesundheitsmanagement, Bürgermeisterdienstversammlung des Landkreises Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim, 2015: Neustadt an der Aisch

**Geuter, G., Raible, N.**, Zentrale Entwicklungen und Herausforderungen in der (hausärztlichen) Gesundheitsversorgung – Unterstützungsmöglichkeiten durch das Kommunalbüro für ärztliche Versorgung, Bürgermeisterdienstbesprechung des Landkreises Schweinfurt, 2015: Schweinfurt

**Goerlich, O., Busch, U.**, Nachweis von gentechnisch veränderten Bestandteilen in konventionellem Saatgut – amtliche Methoden in Deutschland und EU-Konzepte, 127. VDLUFA Kongress, 2015: Göttingen

**Grimm, I.**, Gesundheitliche Chancengleichheit – (auch) im Alter!?, Fachtagung Gesundheit für alle im Alter, 2015: Ortenburg

**Grimm, I.**, Gesundheitliche Chancengleichheit – partnerschaftlich in Bayern umgesetzt, Gesundheitskonferenz des Gesundheitsbeirates der Stadt München, 2015: München

**Grimm, I.**, Gesundheitliche Chancengleichheit – partnerschaftlich in Bayern umgesetzt, Werkstatt Gesunde Kommune, 2015: Dillingen

**Grimm, I.**, Gesundheitsförderung für Menschen in Arbeitslosigkeit, Aufgabenstellung für die Projektgruppe der Evangelischen Hochschule, 2015: Nürnberg

**Grimm, I.**, Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit, Seminar mit Studierenden der Hochschule Plauen, 2015: München

**Grimm, I.**, Koordinierungsstelle Gesundheitliche Chancengleichheit, Seminar mit einer Studiengruppe der Hochschule München, 2015: München

**Grimm, I.**, Präsentation der Ergebnisse der AG 4 Gesundheitliche Chancengleichheit für den Bayerischen Präventionsplan, Sitzung der LAGeP, 2015: München

**Grünewald, T.**, Positive Hemmstoff- und Rückstandsbefunde in Fleisch – Probleme und wichtige Aspekte bei der Probenahme, Dienstbesprechung der Amtstierärzte von Oberfranken, 2015: Regierung von Oberfranken, Bayreuth

**Grünewald, T.**, Separatorenfleisch – Hintergrundwissen und Anforderungen an die Überwachung, Dienstbesprechung der Amtstierärzte von Oberfranken, 2015: Regierung von Oberfranken, Bayreuth

**Grünewald, T.**, Zerstörungsgrad und Abrieb bei industriell hergestelltem Hackfleisch, 75. Arbeitstagung des ALTS, 2015: Berlin

**Gugger, A.**, Vorstellung Aktion Disco-Fieber, Suchtarbeitskreis, 2015: Ansbach

**Habernegg, R.**, Aluminium - ein Problemelement?!, Analytik & QS, 2015: Akademie Fresenius, Mainz

**Hamann, J.**, 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand, Dienstbesprechung der Amtstierärzte Schwaben, 2015: Augsburg

**Hamann, J.**, 16. AMG-Novelle – Springerstellen, Dienstbesprechung der Regierungen, 2015: München

**Hamann, J.**, Umsetzung der 16. AMG-Novelle, Mitgliederversammlung Ferkelerzeuger und Schweinemäster, 2015: Reichertshausen

**Hamann, J.**, Umsetzung der 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand, Dienstbesprechung Amtstierärzte Schwaben, 2015: Aichach Friedberg

**Hamann, J.**, Umsetzung der 16. AMG-Novelle – Stallprotokolle und Handlungsempfehlungen, Sitzung des Landesfachausschusses für tierische Erzeugung und Vermarktung, 2015: München

**Heiden, B., Herr, C., Kolb, S.**, Flexa-Update, Gesundheitsmanagement in Betrieben, 2015: München

**Heimrich, M.**, Examination of Food Contact Material by the Competent Authorities, Workshop Saudi Food & Drug Authority, 5.- 9. Oktober 2015, 2015: Herbertz Dairy Food Service, Haus der Milch, Kempten (Allgäu)

**Hergeth, B.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in der Lebensmittelüberwachung Bayerns, Fortbildung der Landesverbände der Lebensmittelchemiker/-innen im öffentlichen Dienst Baden-Württemberg, Rheinland-Pfalz und Saarland, 2016: Ludwigshafen

**Hergeth, B.**, Die Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit in der Lebensmittelüberwachung Bayerns, 14. Lebensmittelrechtliches Seminar von BLC und BLL, 2016: Königswinter

**Herr, C.**, Ableitung gesundheitsbasierter Beurteilungswerte, Emission/Immission von Bioaerosolen, Erfassung – Bewertung – Minderung, 2015: München

**Herr, C.**, Experten-Hearing zum Thema Infraschall, Bürgerforum Energieland Hessen, 2015: Fulda

**Herr, C.**, FlexA - Flexibilisierung in der Arbeitswelt, Moderation, Pressegespräch, Abschlussveranstaltung, 2015: München

**Herr, C.**, Gesundheitliche Auswirkungen der Engeriewende, Folgen der Engeriewende, Informationsveranstaltung des Energieministeriums Mecklenburg-Vorpommern, 2015: Schwerin

**Herr, C.**, Macht uns die Engeriewende krank? Wissenschaftliche Erkenntnisse zu gesundheitlichen Wirkungen des Energieversorgungssystems, 100% Erneuerbare-Energie-Regionen, 2015: Kassel

**Herr, C.**, Medizinprodukte und Wasser als Quelle für Infektionen: Leitung und Moderation, Hygiene im Fadenkreuz, 2015: München

**Herr, C.**, Moderation, 7. LARE Symposium, 2015: München

**Herr, C.**, OHRKAN: Ergebnisse der 1. Nacherhebung und Präventionsansätze, Pressekonferenz des StMGP, 2015: München

**Herr, C.**, Reisemedizin & Motivation sowie Moderation, Es bewegt sich was. Informationsveranstaltung zum Betrieblichen Gesundheitsmanagement in Behörden, 2015: München

**Hilger, B.**, Analyse bromierter Flammschutzmittel, Workshop des Nationalen Referenzlabors für Dioxine und PCB in Lebens- und Futtermitteln, 2015: Berlin

**Hilger, B.**, Ermittlung bromierter Flammschutzmittel in Elektrogeräten, Erfahrungsaustausch zur grenzüberschreitenden Abfallverbringung, 2015: Landshut

**Hinkel, C.**, Kontaminationen bei der Probenahme analytisch ausschließen, Fachtagung zum NRKP des NRL für Rückstände und Kontaminanten gemäß RL 96/23/EG, 2015: Berlin

**Hinkel, C.**, Kontaminationen bei der Probenahme analytisch ausschließen, „R informiert“, 2015: Erlangen

**Höbel, W.**, Aluminium in Laugengebäck, 4. Frühjahrstagung des Weihenstephaner Instituts für Getreideforschung (WIG), 2015: TU München, Weihenstephan

**Hofmann-Weseloh, H.**, Händehygiene, Schutzkleidung, Grundkurs für hygienebeauftragte Ärztinnen und Ärzte (AGL), 2015: Seminar

**Hofmann-Weseloh, H.**, Haut- und Schleimhautdesinfektion, Grundkurs für hygienebeauftragte Ärztinnen und Ärzte (AGL), 2015: Seminar

**Hofmann-Weseloh, H.**, Lebensmittel- und Küchenhygiene, Grundkurs für hygienebeauftragte Ärztinnen und Ärzte (AGL), 2015: Seminar

**Hohmann, M.**, Differenzierung von Tomaten aus ökologischem und konventionellen Anbau mit Protonen-NMR, Abschluss-Workshop Projekt 11-33, 2015: Würzburg

**Hollederer, A.**, Arbeitsmarktintegrative Gesundheitsförderung – Ansätze und Potentiale, 17. Österreichische Gesundheitsförderungskonferenz, 2015: Salzburg

**Hollederer, A.**, Was kann das Präventionsgesetz bewirken? Themenblock Lebenswelt., 23. Sitzung des Netzwerkes Demografie der Initiative Neue Qualität der Arbeit (INQA), 2015: Berlin

**Hollederer, A.**, Arbeitslosigkeit, Gesundheit und Präventionspotenziale., „Gesundheitsförderung bei Arbeitslosen“, 2015: Dresden

**Hollederer, A.**, Schwerpunktausgabe Versorgungsforschung, Informationsplattform, Memorandum, Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung, 2015: München

**Hollederer, A.**, Vernetzung und Koordination durch Gesundheitsregionenplus: Neue gesundheitspolitische Ansätze und Entwicklungen., Abteilungsleiterbesprechung LGL, 2015: Nürnberg

**Hollederer, A.**, Vernetzung und Koordination durch Gesundheitsregionenplus: Neue gesundheitspolitische Ansätze und Entwicklungen., Dienstbesprechung der Sachgebietsleiter Gesundheit der Regierungen, 2015: München

**Hollederer, A., Krupa, E., Zellner, A.**, Vereinbarkeit von Familie und Gesundheitsberuf, AG 3 der Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung (LAGeV), 2015: München

**Hollederer, A., Raible, N., Zellner, A.**, Neue Formen der Zusammenarbeit zwischen ambulantem und stationärem Sektor, AG 1 der Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung (LAGeV), 2015: München

**Hollederer, A., Raible, N., Zellner, A.**, Schnittstelle ambulante Versorgung und Pflege, AG 2 der Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgungsforschung (LAGeV), 2015: München

**Hollederer, A., Stühler, K.**, Evaluation der Modellprojekte Regionale Gesundheitskonferenzen (RGK), Abschlussveranstaltung zum Modellprojekt Regionale Gesundheitskonferenzen, 2015: München

**Höller, C.**, Aktuelles aus dem LGL, 28. Südbayerischer Hygienetag, 2015: München

**Höller, C.**, Bayerische MedHygV von 2012 und KRINKO/BfArM-Empfehlung zur Aufbereitung: Was ist neu? Was ist anders?, 4. KVB Hygienetag, 2015: Würzburg

**Höller, C.**, Hygiene: Rechtliche Anforderungen und gelebte Praxis – aus der Sicht des LGL, Gutachter-Veranstaltung der BLÄK, 2015: München

**Höller, C.**, MRE in Bädern, Hygiene im Fadenkreuz, 2015: München

**Höller, C.**, Verbraucherschutz und Wasserversorgung in Bayern – wo geht die Reise hin?, Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. (DVGW), 2015: Ingolstadt

**Höller, C., Lehner-Reindl, V., Ertl, C., Grundmann, N., Kandler, U., Kapaun, C., Tomasic, E., Valenza, G.**, Vorstellung Überwachungsprogramm 2015, Dienstbesprechung der Regierungen im StMUG, 2015: München

**Holtmannspötter, H.**, Der NRKP, Dienstbesprechung der Veterinärassistenten von Oberbayern, Niederbayern und Schwaben, 2015: Augsburg

**Huber, I.**, Erfahrungen in der Lebensmittelanalytik am LGL mit MALDI-TOF MS, MALDI-TOF MS User-Seminar, Bruker, 2015: Bremen

**Huber, I.**, Laborvergleichsuntersuchung MALDI TOF MS Labensmittelmikrobiologie, 56. DVG-Jahrestagung, 2015: Garmisch-Partenkirchen

**Huber, S., Kühnel, S.**, Baden in Fließgewässern, Untersuchungen der Gesundheitsverwaltung, Erfahrungsaustausch der UV-Anlagenbetreiber und Behörden, 2015: München

**Huber, S., Walser, S., Brenner, B., Kolb, S., Herr, C., Höller, C.**, Legionellen in Abwasser, ÖGD-Kongress, 2015: Regensburg

**Janssen, B.**, Arbeitsschutz und persönliche Schutzausrüstung im Gesundheitswesen, Hygiene im Krankenhaus, 2015: München

**Janssen, B.**, MRE als Herausforderung für den Betriebsarzt, MRE im Gesundheitswesen, 2015: Nürnberg

**Jezussek, M.**, Praxisfragen zur rechtlichen Bewertung von Rückständen aus der Sicht der Lebensmittelanalytik, Seminar „Lebensmittelanalytik und Recht“, 2015: München

**Jezussek, M., Zipper, H.**, Documentation of Method Validation Data, 8th International Fresenius Conference - Pesticide Residues in Foo, 2015: Mainz

**Klinger, R.**, Neue Methoden zum Nachweis von Verfälschungen, Kennzeichnungsworkshop, 2015: Oberschleißheim

**Knörr, B.**, Biozide in Wassersystemen, Technische Akademie Esslingen, 2015: Ostfildern

**Knörr, B.**, Legionellen-Gefährdungsanalyse, Technische Akademie Esslingen, 2014: Ostfildern

**Kolb, S.**, Auswirkung veränderter Umweltbedingungen auf die Gesundheit, 5. Workshop der Bayerischen Klima-Allianz, 2015: Bernried

**Kolb, S.**, Communicating on health and renewable energy to the public, Health professionals in action for Healthy Energy and Climate, 2015: Paris

**Kolb, S.**, Management von mit MRSA/MRE-besiedelten Mitarbeitern in bayerischen Krankenhäusern- Projekt der AG „Beruf und MRE“ der bayerischen Landearbeitsgemeinschaft Multiresistente Erreger (LARE), 1. Sitzung des Arbeitskreises Biostoffe der Bayerischen Gewerbeaufsicht, 2015: München

**Kolb, S.**, Multiresistente Erreger als Herausforderung für den betriebsärztlichen Dienst, MRE Netzwerk Lauf, 2015: Lauf

**Kolb, S., Matthäus, V., Reiter, C., Walser, S.**, Ohrkan Kids in der Schule, Unterrichtsdemo im Pater-Rupert-Mayer Gymnasium, 2015: Pullach

- Kraemer, I.**, Rechtskonforme Kennzeichnung von Fleischerzeugnissen, die aus oder mit Separatorenfleisch hergestellt werden – welche Veränderungen ergeben sich mit Inkrafttreten der LMIV?, 75. Arbeitstagung des ALTS, 2015: Berlin
- Krause, K.**, Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit, Herbstsitzung GDCh-AG Milch und Milchprodukte, 2015: Erlangen
- Lassek, E.**, Internethandel – Bericht vom Deutschen LM-Rechttag, Vortrag im Rahmen der SG-Sitzung, 2015: Würzburg
- Lassek, E.**, Sensorische Prüfnormen im Alltag der amtlichen Lebensmittelüberwachung, Symposium Lebensmittelrecht und Lebensmittelchemie, 2015: Schwabach
- Lassek, E.**, Sensorische Prüfverfahren – einfach beschreibende Prüfung (DIN 10964), Verbraucherrat des DIN, 2015: Berlin
- Lehner-Reindl, V.**, Der ÖGD zu Gast im Perinatalzentrum – Eindrücke aus der Begehung im Jahr 2012, Einweihung der neonatologischen Intensivstation, 2015: Würzburg
- Messelhäußer, U.**, Lebensmittelbedingte Erkrankungsfälle/Ausbruchsgeschehen – das Alltagsgeschäft im Rahmen der amtlichen Lebensmittelüberwachung?, Landesverbandstag der bayerischen Lebensmittelkontrolleure, 2015: Bad Aibling
- Messelhäußer, U.**, Lebensmittelinfektionen und -intoxikationen – Fallbeispiele, Fortbildungsnachmittag Arbeitskreis Tiermedizin der DGWMP, 2015: München
- Messelhäußer, U.**, Bacillus cereus - Neueste Erkenntnisse, Daten, Ausbrüche....., Fortbildungsnachmittag Arbeitskreis Tiermedizin der DGWMP, 2015: München
- Messelhäußer, U., Seisenberger, U.**, Änderungen in der DIN 6650-6 – Getränkeschankanlagen, 10. Traunsteiner Schankanlagen-Symposium, 2015: Freising
- Messelhäußer, U., Seisenberger, U.**, Kommentierung der neuen DIN 6650-6 aus Sicht der amtlichen Lebensmittelüberwachung, 26. Expertentreffen Getränkeschankanlagen, 2015: Freising-Weißenstephan
- Messelhäußer, U., Seisenberger, U.**, Official controls of sprouting companies in Bavaria (Germany) with focus on the control of seeds for sprouting according to RL (EU) No 209/2013 and RL (EU) No 211/2013, Meeting on the general application of Annex I of regulation 852/2004 related to seeds and seeds for sprouting - EC Health and Food Safety Unit G 4, 2015: Brüssel
- Moritz, J.**, Schmerzen und Leiden bei Fischen – die aktuelle Diskussion und der wissenschaftliche Stand, Haltung, Pflege und Krankheiten von Zierfischen im Zoohandel, 2015: Heinsberg
- Moritz, J.**, Tierschutzprobleme in der Schweinehaltung, Aktuelles aus TG, 2015: Oberschleißheim
- Müller, B., Verhaelen, K., Eberlein, V., Ülker Celik, B., Wallner, P.**, Frühwarnsystem zur Erkennung von lebensmittelbedingten Risiken – Teil II, BVL- Workshop „Prävention durch Frühwarnung“, 2015: Berlin
- Müller, M.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Bayreuth
- Müller, M.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Neumarkt



- Müller, M.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Würzburg
- Müller, U.**, Perchlorat / Chlorat – Rückstand und/ oder Kontaminante, Institutskolloquium „R informiert“, 2015: Erlangen
- Müller, U.**, RASFF-Meldungen zu Pflanzenschutzmittelrückständen, Neue analytische Methoden und rechtliche Vorgaben in der Pestizidanalytik, 2015: Frankfurt am Main
- Neubauer-Juric, A.**, Aktuelles zu: BHV-1-Infektionen, Aktuelles und Interessantes aus TG, 2015: Oberschleißheim
- Neubauer-Juric, A.**, LGL-Aktuelles zur AIV (Hausgeflügelmonitoring, Wildvogelmonitoring), Koordinierungskreis Bayern Geflügelpest – Informationen zum Geflügelpestverdacht in der Oberpfalz, 2015: StMUV München
- Neudorfer-Schwarz, I.**, Tätowiermittel – Zusammensetzung und Analytik, Seminar Physiologie-Studenten, 2015: Oberschleißheim
- Pavlovic, M.**, 8 Jahre Erfahrung am LGL mit MALDI-TOF MS, 56. DVG-Jahrestagung, 2015: Garmisch-Partenkirchen
- Pavlovic, M.**, Einsatz von MALDI-TOF MS in der Lebensmittelüberwachung, Lebensmittelmikrobiologie Symposium DGHM/VAAM, 2015: Freising
- Pecoraro, S.**, ENGL Working Group on Digital PCR, 24. ENGL Plenary Meeting, 2015: Ispra/Italien
- Pecoraro, S.**, ENGL Working Group on use of digital PCR for GMO and other DNA analysis (WG-dPCR), 23. ENGL Plenary Meeting, 2015: Ispra/Italien
- Pecoraro, S.**, Experiences with droplet digital PCR in GMO analysis, NRL-GVO Satellite Workshop on digital PCR, 2015: BVL/Berlin
- Pecoraro, S.**, Gentechnik in Lebensmitteln – globale Bedeutung – Kennzeichnung – Überwachung, Gentechnik Spezialvorlesung, 2015: Hochschule Weihenstephan
- Peters, D.**, Pflichten des Unternehmers aus Sicht der Lebensmittelüberwachung, Kulmbacher LEMITEC 2015, 2015: Kulmbach
- Raible, N., Ewert, T.**, Kommunale Handlungsoptionen in der ambulanten Gesundheitsversorgung, Bürgermeisterdienstbesprechung des Landkreises Dillingen a. d. Donau, 2015: Dillingen a. d. Donau
- Raible, N., Geuter, G.**, Situation und kommunale Handlungsoptionen in der ambulanten (hausärztlichen) Gesundheitsversorgung, Bürgermeisterdienstbesprechung des Landkreises Würzburg, 2015: Würzburg
- Raible, N., Geuter, G.**, Status quo und Perspektiven der ärztlichen Versorgung im Landkreis Aschaffenburg, Sitzung des Ausschusses für Tourismus und regionale Zusammenarbeit, 2015: Aschaffenburg
- Räthel, T.**, Biopharmazeutika, eine Herausforderung in der Überwachung, Symposium der Fachgruppe Arzneimittelkontrolle/Pharmazeutische Analytik der DPhG, 2015: Braunschweig
- Reindl, B.**, Möglichkeiten für eine Chrom VI-Schnellmethode, AG „Produktsicherheit“: Workshop zur Spielzeugsicherheit, 2015: Guangzhou
- Reindl, B.**, Stand der Normung EN71: chemischen Eigenschaften, ERFA 2015, 2015: Nürnberg
- Rieder, G.**, Bayerisches Forum AIDS-Prävention, HIV-Test: Bericht aus dem Labor des LGL, 2015: München-Fürstenried im Exerzitenhaus Schloss Fürstenried

- Roscher, E.**, Maßnahmenwerte für den Pfad Boden – Mensch, Fortbildung für Sachverständige nach § 18 BBodSchG, 2015: Lauingen
- Schalch, B.**, Hygiene Lebensmittel tierischen Ursprungs, Gastwirteunterrichtung nach § 4 Abs. 1 Nr. 4 Gaststättengesetz, 2015: Industrie- und Handelskammer Oberbayern, München
- Scheibl, P.**, Schweinehaltung: Geltendes Fachrecht und seine Umsetzung, Fachlehrer-Fortbildungsveranstaltung zum Thema Tiergerechte Schweinehaltung, 2015: Lehr-, Versuchs- und Fachzentrum für Schweinehaltung der LfL, Schwarzach am Main
- Scheibl, P.**, Tierschutz bei der Schlachtung anhand von Fallbeispielen, Erlanger Runde, 2015: LGL Erlangen
- Scheibl, P.**, Tierschutz und Nutztierhaltung aus der Sicht des Amtstierarztes, Das Nutztier als Mitgeschöpf, 2015: Evangelische Akademie Tutzing
- Schellenberg, A.**, Herkunft und Authentizität von Lebensmitteln mittels Isotopenanalyse, Symposium Lebensmittelrecht und Lebensmittelchemie, 2015: Schwabach
- Schellenberg, A.**, Woher stammt der Fisch? Herkunftsnachweis mittels Isotopenanalyse, Tagung Fischgesundheits- und Fischseuchenbekämpfungsdienste, 2015: Nürnberg
- Schellenberg, A.**, Woher stammt der Fisch? Herkunftsnachweis mittels Isotopenanalyse, Central European Meeting for Isotope User, 2015: Frankfurt/M.
- Scherb-Forster, J.**, Lebensmittelrecht für Lebensmittel tierischen Ursprungs, Gastwirteunterrichtung nach § 4 Abs. 1 Nr. 4 Gaststättengesetz, 2015: Industrie- und Handelskammer Oberbayern, München
- Schick, M.**, Antibiotikaeinsatz in der Putenmast: Wir suchen Lösungen, BAKT-Symposium StMELF, 2015: Eching
- Schick, M.**, Die Chancen des Dialogs, 4. Runder Tisch für tiergerechte Nutztierhaltung, 2015: Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
- Schick, M.**, Europäische Gesundheitspolitik und -systeme, 2008-2014, Vorlesung, 2015: Europäische Akademie für zahnärztliche fort- und Weiterbildung, eafz
- Schick, M.**, Neue Ansprüche an die Lebensmittelsicherheit – Erfahrungen und Herausforderungen, 45. BBV-Woche der Erzeuger und Vermarkter, 2015: Herrsching
- Schick, M.**, Aktuelle Entwicklungen und Erfahrungen in der Überwachung von Fleischbetrieben und der Untersuchung von Lebensmitteln, LAG Tagung, 2015: Nürnberg
- Schick, M.**, BGM in Behörden, Personalversammlung StMUV, 2015: StMUV
- Schick, M.**, Europäische Union, Internationales, Institutionen, Entscheidungsfindung, Verbraucherpolitik, Amtsarztlehrgang, 2015: Freising
- Schick, M.**, Wie Unternehmen im Ernstfall mit Behörden kooperieren, Fresenius-Praxistag - Food Compliance, 2015: Akademie Fresenius Mainz
- Schick, M., Spiegel, H.**, Es bewegt sich was, Informationsveranstaltung zum betrieblichen Gesundheitsmanagement, 2015
- Schlagintweit, B.**, Überwachung von Nahrungsergänzungsmitteln – Ein Streifzug durch den Markt, Fresenius-Fachtagung Nahrungsergänzungsmittel, 2015: Mainz

- Schluckebier, S., Fellinghauer, I.**, Förderung von haus- und fachärztlichen Niederlassungen, BLÄK-Sitzung des Ausschusses „Niedergelassene Ärztinnen und Ärzte“, 2015
- Schmid, A., Hörmansdorfer, S., Messelhäuser, U., Mansfeld, R.**, Stuserhebung zu antibiotikaresistenten Erregern in Milch- und Mastrinderbeständen, 27. Bayerischer Tierärztetag, 2015: Nürnberg
- Schober, W.**, Belastung der Innenraumluft durch Emissionen von elektronischen Zigaretten, 49. Sitzung der Innenraumluftthygiene-Kommission, UBA, 2015: Berlin
- Schönreiter, S.**, Herdenschutzhund – rechtlich gesehen auch „nur“ Hunde?, Workshop „Herdenschutzhund“, 2015: Hof
- Schulze, G.**, Allergenkennzeichnung aus Sicht der Überwachung, Akademie Fresenius Qualitätsmanagement, 2015: Köln
- Schulze, G.**, Erste Erfahrungen mit der Lebensmittelinformationsverordnung – aus Sicht der Überwachung, LGL Gespräche zur Lebensmittelsicherheit, 2015: Oberschleißheim
- Schwaller, A.**, Hintergründe und rechtliche Beschränkungen des Antibiotikaeinsatzes in der Nutztierhaltung, Kreisarbeitsgemeinschaft resistente Erreger (KARE), 2015: Lauf
- Schwank, U.**, Alkalische Behandlung von Fischereierzeugnissen, ALTS AG Fisch Arbeitstagung 5.2.15, 2015: Berlin
- Schwank, U.**, Histamine, DIN- 21. Sitzung AA Mikrobiologie 2015-06-12, 2015: Berlin
- Schwarz, S.**, Konformitätskontrollen bei Olivenölen gemäß Anhang XXI der Verordnung (EWG) Nr. 2568/91, Workshop der Deutschen Gesellschaft für Fettwissenschaft, 2015: Montabaur
- Seuß, A.**, 16. AMG-Novelle – Aktueller Stand, Bayerischer Bauernverband – Netzwerk Veredelung, 2015: Würzburg
- Spielmann, G., Sebah, D., Maggipinto, M., Schrempp, M., Morinière, J., Hausmann, A., Haszprunar, G., Emler, S., Busch, U., Huber, I.**, Entwicklung eines DNA-Sequenzbasierten Verfahrens für die Identifizierung von Fischen, Krebs- und Weichtieren, 66. Arbeitstagung des Regionalverbandes Bayern der Lebensmittelchemischen Gesellschaft, 2015: Freising
- Stellberger, T.**, Digitale PCR in der Virusanalytik, 5. Fachtagung Gentechnik am LGL/OSH, 2015: Oberschleißheim
- Stühler, K.**, Ergebnisse der Regionalen Gesundheitskonferenz und Ausblick Gesundheitsregionenplus, 1. Sitzung des Gesundheitsforums Weißenburg Gunzenhausen, 2015: Weißenburg
- Uebe, F., Neubauer-Juric, A., Büttner, M.**, Zur Tagung der DVG-Fachgruppe „Tierseuchen“ am 27./28. Mai 2015, Aktuelles und Interessantes aus TG, 2015: Obeschleissheim
- Valenza, G.**, ESBL-Prävalenz in bayerischen Altenheimen und MRE-Prävention im Altenheim, Hygiene in Klinik und Praxis, 2015: Erlangen
- Valenza, G.**, Fallbeispiele aus dem Alltag zur MRE-Prävention, Deggendorfer Hygienetag, 2015: Deggendorf
- Valenza, G.**, MRE-Prävention im Altenheim, MRE-Netzwerk Landkreis Cham, 2015: Cham
- Valenza, G.**, MRE-Prävention im Altenheim, MRE-Netzwerk Neumarkt, 2015: Neumarkt

**Valenza, G.**, MRE-Prävention im Altenheim, MRE-Netzwerk Freising, 2015: Freising

**Valenza, G.**, MRE-Prävention im Krankenhaus, 3. Hygienekongress BBH/VHD, 2015: Ansbach

**Völkel, W.**, Furan, Deutsche Forschungsgemeinschaft, Analysen in biologischem Material, 2015: Erlangen

**Völkel, W.**, RoHS-Regulierung, eine Herausforderung an die Analytik, Runder Tisch ElektroG und Elektrostoffverordnung/Marktüberwachung, 2015: München

**Wachter, H.**, Einsatz von Datenbanken und Profiling-Verfahren für die Authentizitätsprüfung, Abschluss-Workshop Projekt 11-33, 2015: Würzburg

**Wachter, H.**, Wein Screener, Tagung der Arbeitsgemeinschaft der Leiter der Qualitätsprüfstellen; Qualitätsprüfung für Wein, 2015: Würzburg

**Walentzak, B.**, Beitrag zum Fachtag „Rund um die Geburt“ – Postpartale Belastungen als Herausforderung!“, Werkstatt Gesunde Kommune, 2015: Ingolstadt

**Walentzak, B.**, Furchtappelle in der Gesundheitskommunikation, Seminar mit einer Studiengruppe der Hochschule München, 2015: München

**Walentzak, B.**, Qualitätsentwicklung: Die Good Practice-Kriterien in Prävention und Gesundheitsförderung, MeMPe Summer University, 2015: München

**Walentzak, B.**, Qualitätsentwicklung: Die Good Practice-Kriterien in Prävention und Gesundheitsförderung, Dienstbesprechung in der Regierung Oberfranken, 2015: Bayreuth

**Wallner, P.**, Vorstellung der Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit, BVL-Workshop überregionale Kontrolleinheiten, 2016: Berlin

**Wallner, P.**, Vorstellung der Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit, Präsidentenforum BVL, 2016: Berlin

**Walsch, F.**, Schlachten und Töten von Fischen, ÖVA-Tagung, 2015: Mautern

**Walsch, F.**, Schlachten von afrikanischen Welsen, Aktuelles aus TG, 2015: Oberschleißheim

**Walsch, F.**, Stand der § 11-Erlaubnis (Tierschutzgesetz) bei Hundetrainern/gewerbsmäßiger Hundeausbildung, Dienstbesprechung Amtstierärzte Oberbayern, 2015: München

**Walser, S.M.**, Aktuelle Forschungsprojekte in Bayern, VDI-Expertenforum „Legionellen aus Verdunstungskühlanlagen – Maßnahmen zur Risikominderung“, 2015: Bonn

**Walser, S.M.**, Bioaerosole und Legionellen aus Kläranlagen, 1. Sitzung des Arbeitskreises Biostoffe der Bayerischen Gewerbeaufsicht, 2015: München

**Walther, C.**, Aspekte der Kosmetiküberwachung – was wird neben den Produkten noch überprüft?, Hamburger Kosmetiktage, 2015: Hamburg

**Walther, C.**, Erfahrungen aus der Kosmetiküberwachung mit CPNP, GMP und PID, ICADA-Fachtagung, 2015: Frankfurt

**Weber, B.K.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Landshut

**Weber, B.K.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: München

- Weber, B.K.**, Pathologisch-anatomische Veränderungen bei Pyämie (bakterielle Thrombembolie) bei Rind und Schwein mit Hinweisen zur visuellen Fleischuntersuchung, Jahrestagung für amtliche Fachassistenten, 2015: Augsburg
- Weidner, C.**, Regulatorische Toxikologie zwischen Dogmatik und Epistemologie, Seminar Lebensmittelanalytik und Recht, 2015: München
- Weidner, C.**, Risikobewertung bei „active ingredients“, Fachtagung der International Cosmetic and Device Association, 2015: Frankfurt
- Wieser, M.-L.**, Bearbeitung von Ermittlungsverfahren wegen Verstößen gegen das Tierschutzgesetz in gewerblichen Tierhaltungen, Tierschutztagung Erfurt, 2015: Erfurt
- Wieser, M.-L.**, Vorstellung Ermittlergruppe, Regierung von Niederbayern, 2015
- Wieser, M.-L.**, Vorstellung Ermittlergruppe, Regierung von Unterfranken, 2015
- Wieser, M.-L.**, Vorstellung Ermittlergruppe, Regierung von Oberbayern, 2015
- Wildner, M.**, Das Bayerische Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit: Strukturen – Aufgaben – Tätigkeitsschwerpunkte, MDK Führungskräfteforum, 2015: München
- Wildner, M., Kuhn, J., Nennstiel-Ratzel, U.**, Wie gesund sind Bayerns Kinder und Jugendliche?, Kindergesundheitsforum, 2015: München
- Winterhalter, R.**, Bestimmung von Fremdkörpern mittels Elektronenmikroskopie und Infrarotspektroskopie, LM aktuell: Interne Fortbildungsreihe Landesinstitut für Lebensmittel und Kosmetische Mittel, 2015: Oberschleißheim
- Winterhalter, R.**, Gesundheitseffekte und Risiken durch Nanopartikel und Nanomaterialien, Nanotechnologie bei der Papierherstellung und in verwandten Branchen, 2015: München
- Winterhalter, R.**, Nano-Analytik in Lebensmitteln – Stand der Technik, Schwierigkeiten und Perspektiven, Nanodialog der Bundesregierung, Fachdialog 4: Anwendung von Nanomaterialien in Produkten – Chancen und mögliche Risiken: Beispiel Lebensmittelbereich, 2015: Berlin
- Winterhalter, R.**, Nanopartikel in Lebensmitteln und Kosmetika, Fachtagung: Umwelt- und Gesundheitsaspekte der Nanotechnologie, 2015: Augsburg
- Wolfrum, S.**, EU-Schnellwarnsystem: RASFF-System, Seminar des Bayerischen Brauerbundes e. V. : „Krisenfälle bei Bier“ – Richtiger Umgang aus Sicht verschiedener Beteiligter, 2015: Beilngries
- Woller, M.**, Brot und Backwaren – Wo liegen die Defizite in den Betrieben, Vorstandsversammlung mit Fortbildung Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure, 2015: Bexbach/Saarland
- Woller, M.**, Lebensmittelrecht und Lebensmittelkennzeichnung, Zertifizierungslehrgang Kräuterpädagogen, 2015: Niederaltich

#### **6.4.2 Vorträge vor der allgemeinen Öffentlichkeit**

- Aiglstorfer, H.**, Suchtprävention, Suchtprävention, 2015: Nürnberg
- Bumberger, E.**, Tätowierung – Körperschmuck oder Risiko ?, Lernort Staatsregierung, 2015: München
- Büttner, M.**, Aktuelle Tierseuchensituation relevanter Tierkrankheiten in Bayern, Alpenweide Viehverkehrs Tagung, 2015: Bozen, IT
- Büttner, M.**, Aktuelles zur Tuberkulose bei Rind und Rotwild in Bayern, Bayerischer Jagdverband Hegegemeinschaft, 2015: Feldkirchen

**Büttner, M.**, Bericht zur Alpenweide Viehverkehrs Tagung, Aktuelles aus TG-II, 2015: LGL OSH

**Büttner, M.**, Tierseuchenvorsorge und -Seuchenmanagement, Bayerischer Bauernverband Landesfachausschuss ökologischer Landbau, 2015: Wolnzach

**Deischl, K.**, Struktur und Aufgaben der bayerischen Veterinärbekämpfung, insbesondere im Bereich der Tierseuchenbekämpfung, 2015: Münchner rück

**Demmel, A.**, Aktuelle Aspekte der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 (LMIV) und der VorILMIEV, 2015: Abensberg, Grucking

**Demmel, A.**, Aktuelle Aspekte der Verordnung (EU) Nr.1169/2011 (LMIV) und die Allergenkennzeichnung loser Ware, 2015: Pöornbach

**Dicke, W.**, Qualitätssicherung bei der Trinkwasserprobenahme, Probenehmerschulung - Trinkwasser, 2015: Augsburg

**Fingerle, V.**, Epidemiology and Diagnostic of Lyme-Borreliosis in Germany, Forum de la Faculte de medecine, 2015: Straßburg

**Griffig, J.**, Ernährung und Gesundheit – was macht uns krank, was hält uns gesund, Leben und Gesundheit, 2015: Neufahrn bei Freising

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Weilheim

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Mühlhausen

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Marktheidenfeld

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Seubersdorf

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Laufen

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Hof

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Waldkirchen

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Langenzenn

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Schrobenhausen

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Unterhaching

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Lindenberg

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Manching

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Pfarrkirchen

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Landshut

**Gugger, A.**, Suchtprävention, Disco-Fieber Aktionstag, 2015: Fürth

**Hollederer, A.**, Regionale Gesundheit und Gesundheitsregionenplus: Vernetzung, Koordination und Mitverantwortung., Chiemsee Gesundheitsforum, 2015: Prien

**Lassek, E.**, Frühwarnsystem am LGL, LGL, 2015: Würzburg

**Lessig, U.**, Trinkwasser - Grundlagen, Probenehmerschulung - Trinkwasser, 2015: Ingolstadt

**Scholz, B., Lander, V., Engel, K.-H.**, Novel Foods Enriched with Phytosteryl/-Stanyl Fatty Acid Esters – New Analytical Approaches for a Comprehensive Analysis, RAFA – 7th International Symposium on Recent Advances in Food Analysis, 2015: Prag

**Scuda, N.**, Giardiose bei Tier und Mensch – eine bedeutende Zoonose?, Erlanger Runde, 2015: Erlangen

**Seifert, S.**, Gestatten, Lebensmittelchemiker am Amt, Karriereinformation  
Lebensmittelchemiker, 2015: Uni Würzburg

**Sing, A.**, Diphtherie – Aktuelle Aspekte einer alten Infektionskrankheit,  
Institutscolloquium der TU Dresden, 2015: Dresden

**Twardella, D.**, Schädigen elektromagnetische Felder von Handymasten die  
menschliche Gesundheit?, Informationsveranstaltung Esselbach, 2015: Esselbach

**Velasco-Schön, C.**, Alltagsprodukte mit Körperkontakt auf dem Prüfstand, Erlanger  
Runde, 2015: Erlangen

**Wildner, M.**, Die Vielfalt des Alterns. Älter werden in der Gesunden Gemeinde:  
Angebote gestalten, Potentiale nutzen, BZgA-Regionalkonferenz für Bayern, 2015:  
Nürnberg

**Wildner, M.**, Kindergesundheitsbericht Bayern, LZG-Fachtag „Perspektiven der  
Prävention und Gesundheitsförderung bei Kindern und Jugendlichen in Forschung und  
Praxis“, 2015: München

**Wildner, M.**, Was bewegt den Öffentlichen Gesundheitsdienst in Deutschland?, Neue  
Herausforderungen für den Öffentlichen Gesundheitsdienst in der Metropole Berlin,  
2015: Berlin

## 6.5 Schriften

**Brenner, B., Kolb, S.**, Gesundheitsgefahren bei energieeffizienter Beleuchtung  
(Herausgeber: RKI, Berlin)., 2015

**Brenner, B., Kolb, S.**, Klimareport Bayern (Herausgeber: LfU, Bayern)., 2015

**Grimm, I., Walentzak, B.**, Gesundheitliche Chancengleichheit für alle Kinder  
(Herausgeber:LGL). in: Schriftenreihe des ZPG (Herausgeber: Band 5, ZPG), 2015:  
München

**Schulze, G.**, Leitfaden Allergenmanagement für Einrichtungen der  
Gemeinschaftsverpflegung (Herausgeber: Amt für Ernährung Landwirtschaft und  
Forsten Fürth)., 2015

**Stühler, K., Holleder, A.**, Modellprojekt Regionale Gesundheitskonferenzen in  
Bayern (Herausgeber: LGL)., 2015: Erlangen

## **7 Gremien**

### **7.1 Bundes-, Nationale Gremien**

#### **7.1.1 Arbeitskreis lebensmittelchemischer Sachverständiger (ALS) des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)**

**ad hoc AG „Positionspapier Nahrungsergänzungsmittel“**, Schlagintweit, B., 2015: Berlin

**ALS ad hoc AG „Extrakte“**, Lander, V., 2015: Berlin

**ALS ad hoc AG „NEM und Extrakte“**, Schlagintweit, B., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Bedarfsgegenstände“**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015: Fulda

**Arbeitsgruppe „Diätetische Lebensmittel“**, Schlagintweit, B., 2015: div. Orte

**Arbeitsgruppe „Diätetische Lebensmittel“ ad hoc-AG „Stoffliste“**, Schlagintweit, B., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Hygiene und Mikrobiologie“**, Diepolder, H., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Kosmetische Mittel“**, Walther, C., 2015: Fulda

**Arbeitsgruppe „Überwachung gentechnisch veränderter Lebensmittel“**, Busch, U., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Wein und Spirituosen“**, Wachter, H., 2015: Mainz

**Arbeitsgruppe „Wein und Spirituosen“, Unterarbeitsgruppe „Stabilisotopenanalytik“**, Wachter, H., 2015: Mainz

**Gemeinsame Projektgruppe der ALB und des ALS zu „Richt- und Leitlinien zur VO (EG) Nr. 2023/2006 - GMP“**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

**Unterarbeitsgruppe „Stabilisotopenanalytik“ der AWS**, Christoph, N., 2015: Mainz

#### **7.1.2 Arbeitskreis lebensmittelhygienisch tätiger tierärztlicher Sachverständiger (ALTS) des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit**

**Arbeitsgruppe „Fisch und Fischerzeugnisse“**, Bauer, H., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe „Hygiene und Mikrobiologie“**, Messelhäuser, U., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Hygiene und Mikrobiologie“**, Pudich, U., 2015: Berlin

**Arbeitsgruppe „Immunologie Molekularbiologie“**, Busch, U., Carl, A., 2015: Kassel

**Arbeitsgruppe „Lebensmittelassoziierte Viren“**, Carl, A., 2015: Lemgo

**Arbeitsgruppe „Milch und Milcherzeugnisse“**, Balsliemke, J., 2015: Halle/ Saale

**Arbeitsgruppe ALTS und ALS „Allergene“**, Schulze, G., 2015: Berlin

**Arbeitskreis lebensmittelhygienisch tätiger tierärztlicher Sachverständiger (ALTS)**, Carl, A., Grünewald, T., Kraemer, I., 2015: Berlin

**Unterarbeitsgruppe „Lebensmittelhistologie“**, Grünewald, T., 2015: div. Orte



### **7.1.3 Bund/Länder Arbeitsgemeinschaften**

**Arbeitsforum Stoffliche Marktüberwachung**, Reindl, B., 2015: div. Orte

**Arbeitsgemeinschaft „Akkreditierter Labore“**, Müller, R., 2015: Essen

**Arbeitsgruppe „Analytik von Chrom (VI) im Trinkwasser“**, Dicke, W., 2015: Darmstadt

**Arbeitsgruppe „Tierseuchennachrichtenprogramm (TSN)/ Krisenverwaltungsprogramm (KVP)“**, Reim, N., 2015: Greifswald

**Arbeitskreis der QMBs der staatlichen Untersuchungseinrichtungen**, Müller, R., 2015: Hannover

**Arbeitskreis der Unabhängigen Stellen nach TrinkwV**, Müller, R., 2015: Nürnberg

**Bund/Länder Arbeitsgemeinschaft „Kleinanlagen“**, Höller, C., Huber, S., Lessig, U., Dicke, W., 2015: Berlin

### **7.1.4 Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK)**

**Biochemische und Molekularbiologische Diagnostik**, Busch, U., 2015: Frankfurt

**Nationales Labornetzwerk Bioterrorismus (NaLaDiBa)**, Hörmansdorfer, S., 2015: Berlin

### **7.1.5 Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)**

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Allergene“**, Vorsitz, Busch, U., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Aromastoff-Analytik“**, Harth, R., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Backwaren“**, Höbel, W., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Bedarfsgegenstände“**, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Elementanalyse“**, Habernegg, R., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Entwicklung molekularbiologischer Methoden zur Pflanzen- und Tierartendifferenzierung“**, Busch, U., Huber, I., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Entwicklung von Methoden zum Nachweis mithilfe gentechnischer Verfahren hergestellter Lebensmittel“**, Busch, U., Pecoraro, S., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Kosmetische Mittel“**, Neudorfer-Schwarz, I., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Lebensmittel-Histologie“**, Grünewald, T., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Milch und Milchprodukte“**, Sandmeier, B., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Molekularbiologische Methoden – Mikrobiologie“**, Carl, A., Huber, I., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Mykotoxine“**, Rapp, M., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Pestizide“**, Jezussek, M., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Tierarzneimittelrückstände in Lebensmitteln“**, Hinkel, C., Rapp, M., 2015: Berlin

**§ 64 LFGB Arbeitsgruppe „Viren in Lebensmitteln“**, Carl, A., 2015: Berlin

- § 64 LFGB-Arbeitsgruppe „Fleischerzeugnisse“**, Scherb-Forster, J., 2015: Berlin
- Arbeitsgruppe §28b GenTG**, Baiker, A., 2015: Berlin
- Arbeitsgruppe Betriebsartenkatalog**, Duelli, P., 2015: Berlin
- BÜP-Expertengruppe**, Walther, C., 2015: Berlin
- Deutsche Mitglieder des Europäischen Netzwerks für GVO Laboratorien (ENGL)**, Pecoraro, S., 2015: Berlin
- Expertenbeirat „Lebensmittelbetrug“**, Wallner, P., 2015: Berlin
- Expertengruppe „Bedarfsgegenstände, migrierende Stoffe“**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin
- Expertengruppe für Pflanzenschutzmittelrückstandsanalytik (EPRA)**, Zimmermann, B., 2015: Berlin
- Fachgespräch Gentechnik**, Baiker, A., 2015: Berlin
- Fachtagung des NRL-GVO**, Gürtler, P., Pecoraro, S., 2015: Berlin
- Gemeinsame Expertenkommission Borderlineprodukte des BVL und des BfArM**, Lander, V., 2015: Berlin, Bonn
- Gemeinsame Expertenkommission des BVL/BfArM**, Schramek, N., 2015: Berlin
- Monitoring-Ausschuss**, Gilsbach, W., 2015: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Kosmetische Mittel“**, Walther, C., 2015: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Natürliche Toxine“**, Berger, M., 2014: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Organische Kontaminanten“**, Albrecht, M., 2015: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Pflanzenschutzmittel“**, Müller, U., 2015: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Pharmakologisch wirksame Stoffe zum Lebensmittel-Monitoring“**, Götz-Schmidt, E., 2015: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Probenahme“**, Berger, M., 2014: Berlin
- Monitoring-Expertengruppe „Probenvorbereitung“**, Dach, A., Müller, U., 2015: Berlin
- Nationale Referenzlaboratorien für Kontaminanten und Rückstände**, Habernegg, R., 2015: Berlin
- NRKP Jahresarbeitstagung**, Hinkel, C., Lange, I., 2015: Berlin
- Task Force AG Pflanzenschutzmittel in Lebensmitteln**, Jezussek, M., 2015: Berlin
- 7.1.6 Bundesärztekammer (BÄK)**
- Beratungen zur curricularen Fortbildung Krankenhaushygiene, Vertreter GHUP**, Herr, C., 2015: München
- Expertin Umweltmedizin der „Beauftragten für Umweltmedizin“**, Herr, C., 2015: Berlin
- 7.1.7 Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)**
- Advisory Board of a German Total Diet Study**, Jezussek, M., 2015: Berlin
- Arbeitsausschuss „Mykotoxine“ der BfR-Kommission**, Lassek, E., 2015: Berlin
- Ausschuss „Perfluoralkylsubstanzen“ (PFAS)**, Lepper, H., 2015: Berlin

**Beraterkreis Schadstoffe im Hausstaub**, Fromme, H., 2015: Berlin

**BfR-Kommission „Ernährung, diätetische Lebensmittel, neuartige Lebensmittel und Allergien“**, Schlagintweit, B., 2015: Berlin

**BfR-Kommission „Pharmakologisch wirksame Stoffe und Tierarzneimittel“**, Senftinger, K., 2015: Berlin

**BfR-Kommission „Textilien und Leder für Bedarfsgegenstände“**, Velasco-Schön, C., 2015: Berlin

**Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Chemikaliensicherheit, AK-GLP**, Reindl, B., 2015: Potsdam

**Kommission Bedarfsgegenstände Ausschuss Papier**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

**Kommission Bewertung von Vergiftungen**, Herr, C., 2015: Berlin

**Kommission Kontaminanten und andere gesundheitlich unerwünschte Stoffe in der Lebensmittelkette**, Lepper, H., 2015: Berlin

**Kommission Pflanzenschutzmittel und ihre Rückstände**, Jezussek, M., 2015: Berlin

**Kommission Wein- und Fruchtsaftanalysen**, Wachter, H., 2015: Berlin

**Nationale Referenz Laboratorien „Tierische Proteine“**, Ruhland, M., 2015: Krefeld

### **7.1.8 Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BMAS)**

**Arbeitskreis „Hochpathogene Viren“ UA 2**, Herr, C., 2015: Berlin

**Ausschuss „Schutzmaßnahmen“, Unterausschuss 2**, Herr, C., 2015: Berlin

**Ausschuß für Biologische Arbeitsstoffe, Arbeitskreis „Hochpathogene Erreger“**, Ippisch, S., 2015: Hamburg/Berlin

**Ausschuß für Biologische Arbeitsstoffe, Unterausschuss 1**, Herr, C., 2015: Berlin

**PG III „Impfmanagement im Rahmen der ArbMedVV“ des Ausschuß für Arbeitsmedizin**, Herr, C., 2015: Bochum

### **7.1.9 Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV)**

**Bundesausschuss für Weinforschung**, Christoph, N., 2015: GDCh

**Deutsche Lebensmittelbuch-Kommission (DLBK)**, Lassek, E., 2015: Berlin

**Senatsarbeitsgruppe „Synthetische Nanomaterialien“ im Geschäftsbereich des BMELV**, Selmaier, P., 2015: Karlsruhe, Berlin

### **7.1.10 Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)**

**Expertenkreis Human-Biomonitoring**, Völkel, W., 2015: Berlin

**Nanodialog „Anwendung von Nanomaterialien im Bereich der Lebensmittel“**, Winterhalter, R., 2015: Berlin

### **7.1.11 Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA)**

**Arbeitsgruppe „PrevNet“**, Aiglstorfer, H., 2015: Hannover

**Beratender Arbeitskreis des Kooperationsverbundes „Gesundheitliche Chancengleichheit“**, Grimm, I., 2015: BZgA

**Unterarbeitsgruppe „Begutachtung von Good Practice-Beschreibungen“ des beratenden Arbeitskreises „Gesundheitliche Chancengleichheit“**, Grimm, I., 2015: BZgA

### **7.1.12 Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)**

**Arbeitskreis Luftanalysen**, Nitschke, L., 2015: div. Orte

**Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe**, Völkel, W., 2015: div. Orte

### **7.1.13 Deutsches Institut für Normung (DIN), Verbraucherrat**

**Expertenteam Lebensmittel**, Busch, U., Lassek, E., 2015: Berlin

**Lebensmittelallergene**, Busch, U., 2015: Berlin

### **7.1.14 Deutsches Institut für Normung, Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN (KRdL)**

**FB „Umweltmesstechnik“, AA „Innenraumluft „(NA 134-04-04 AA )**, Herr, C., 2015: Düsseldorf

**FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“ (NA 134-03-07 AA )**, Walser, S., 2015: Düsseldorf

**FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“ AG Endotoxine (NA 134-03-07-11 UA N0028 )**, Herr, C., 2015: Berlin

**FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“, UA „Messen und Bewerten von Legionellen „(NA 134-03-07-09 UA )**, Herr, C., 2015: Frankfurt

**FB „Umweltqualität“, AA „Gemeinschaftsausschuss Bioaerosole und biologische Agenzien“, UA „Wirkung von mikrobiellen Luftverunreinigungen auf den Menschen“ (NA 134-03-07-01 UA )**, Herr, C., 2015: Gießen

### **7.1.15 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Lebensmittel (DIN-NAL)**

**Ad hoc-Gruppe E-Zigarette**, Osiander-Fuchs,H., 2015: Berlin

**Arbeitskreis „Ermittlung des Normungsbedarfes aus der Richtlinie 2014/40 EU“**, Osiander-Fuchs,H., 2015: Berlin

**DIN ISO / TC 34 SC 16 „Arbeitskreis Speziesanalytik“ (NA 057-01-04-01 AK)**, Huber, I., 2015: Berlin

**FB „Kosmetische Mittel“(NA 057-07 FB )**, Neudorfer-Schwarz, I., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Biotoxine“ (NA 057-01-03 AA )**, Rapp, M., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Elemente und ihre Verbindungen“ (NA 057-01-09 AA )**, Habernegg, R., Nitschke, L., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Gentechnisch modifizierte Lebensmittel“ (NA 057-01-04 AA )**, Pecoraro, S., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Lebensmittelallergene“ (NA 057-01-05 AA)**, Demmel, A., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Mikrobiologische Lebensmitteluntersuchung einschließlich Schnellverfahren“ (NA 057-01-06 AA)**, Messelhäuser, U., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Mikrobiologische Lebensmitteluntersuchung einschließlich Schnellverfahren“, AK „Sporenbildende Bakterien“**, Messelhäuser, U., 2015: Berlin, Oberschleißheim

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Mikrobiologische Lebensmitteluntersuchung einschließlich Schnellverfahren“, AK „Viren“ (NA 057-01-06-20 AK)**, Carl, A., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Prozesskontaminanten“ (NA 057-01-14 AA)**, Knapp, H., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“, AA „Sensorik“ (NA 057-01-01 AA)**, Lassek, E., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Vertikale Verfahren“, AA „Kaffee“ (NA 057-05-09 AA)**, Knapp, H., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelanalytik – Vertikale Verfahren“, AA „Tee“ (NA 057-05-11 AA)**, Lander, V., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelhygiene“ (NA 057-02-01 AA)**, Obst, S., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelhygiene“, „Hygieneanforderungen an Nahrungsmittelmaschinen“ (NA 057-02-01-28 AK)**, Obst, S., 2015: div. Orte

**FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelsicherheit - Management-Systeme“ (NA 057-02-02 AA)**, Bösch, E., 2015: Berlin

**FB „Lebensmittelhygiene/Lebensmittelsicherheit“, AA „Lebensmittelsicherheit - Management-Systeme“, AK „Managementsysteme für die Landwirtschaft“ (NA 057-02-02-02 AK)**, Franke, P., 2015: Berlin

**FB „Tabak“, AA „Tabak und Tabakerzeugnisse“ (NA 057-04-01 AA)**, Osiander-Fuchs, H., 2015: Berlin

**Gemeinschaftsausschuss „Fett“**, Zeiler-Hilgart, G., 2015: Hamburg, Bad Dürkheim

### **7.1.16 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Materialprüfung (NMP)**

**FB „Artikel für Säuglinge und Kleinkinder – Essen, Trinken, Saugen und ähnliche Funktionen“ (NA 095-05-02 AA)**, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

**FB „Bedarfsgegenstände aus Glas oder Keramik in Kontakt mit Lebensmitteln“ - Prüfung der Ionenabgabe (NA 062-08-94 AA)**, Heimrich, M., 2015: Berlin

**FB „Organische Stoffe II“, AA „Textilchemische Prüfverfahren und Fasertrennung“ (NA 062-05-12 AA)**, Velasco-Schön, C., 2015: Berlin

**FB „Stoffartunabhängige Prüfung, Grundlagen und Sondergebiete der Materialprüfung“, AA „Bedarfsgegenstände aus Kunststoff in Kontakt mit Lebensmitteln – Prüfung der Migration aus Kunststoffen“ (NA 062-08-93 AA)**, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

### **7.1.17 Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Wasserwesen (DIN-NAW)**

**19643 Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser**, Höller, C., 2015: Berlin

**FB „Umwelt (Abfall, Boden, Wasser)“, AA „Abfall- und Bodenuntersuchung“ (NA 119-01-02 AA)**, Klinger, R., 2015: Berlin

**FB „Wasserversorgung“, AA „Werkstoffe und Bauteile im Kontakt mit Trinkwasser“**, (CEN/TC 164/WG 3), (NA 119-04-14 AA ), Arndt, M., 2015: Berlin, Düsseldorf

**Normenausschuss Wasserwesen (NAW), AA „Wasseruntersuchung“, UA „Mikrobiologie“ (NA 119-01-03-03 UA )**, Huber, S., 2015: München

### **7.1.18 Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz (LAV)**

**Arbeitsgruppe „Information und Kommunikation“**, Duelli, P., 2015: div. Orte

**Projektgruppe „Befunddatenerhebung und Fleischhygienestatistik beim Schwein“ der AFFL**, Thiel, S., 2015: div. Orte

**Projektgruppe „Betriebserfassungsassistent“**, Galadí-Enríquez, E., 2015: Hannover

**Projektgruppe „Export tierische Lebensmittel“ der Arbeitsgruppe „Fleisch- und Geflügelfleischhygiene und fachspezifische Fragen von Lebensmitteln tierischer Herkunft“**, Diepolder, H., Dürr, S., 2015: Berlin

**Projektgruppe Neue Überwachungsstrategien der LAV AG TAM**, Beier, P., 2015: Kassel

**Projektgruppe Rapex der Arbeitsgruppe Lebensmittel und Bedarfsgegenstände, Wein und Kosmetika (ALB)**, Weidner, C., 2015: Düsseldorf

**Projektgruppe Tierarzneimittel/BALVI der LAV AG IuK**, Reim, N., 2015: Potsdam

**Projektgruppe Tierseuchen der LAV AG IuK**, Duelli, P., Galadí-Enríquez, E., 2015: div. Orte

**Projektgruppe zur Bearbeitung des Modells zur Risikobeurteilung nach AVV Rüb von ALB und AFFL**, Weidner, C., 2015: Bremen

### **7.1.19 Länderausschuss für Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik (LASI)**

**Arbeitsprogramm der GDA MSE**, Kolb, S., 2015: München

**Projektgruppe Scoreboard**, Kolb, S., 2015: Hamburg

### **7.1.20 Robert Koch-Institut (RKI)**

**Arbeitsgemeinschaft der Kompetenz- und Behandlungszentren StAoB**, Sing, A., 2015: div. Orte

**Arbeitsgruppe „Nationaler Aktionsplan 2015-2020 zur Elimination der Masern und Röteln in Deutschland“**, Ludwig, M.-S., 2015: Berlin

**Bund-Länder-AG „Surveillance“**, Hautmann, W., 2015: Berlin

**GBE-Kommission des RKI**, Kuhn, J., 2015: Berlin

**Gendiagnostikkommission**, Nennstiel-Ratzel, U., 2015: Berlin

**Kommission „Umweltmedizin“**, Herr, C., 2015: Berlin

**Kommission Public Health „Mikrobiologie“**, Wildner, M., 2015: Berlin

**Leiter des Konsilarlabors für Diphtherie**, Sing, A., 2015: Oberschleißheim

**Nationales Referenzzentrum für Borrelien**, Sing, A., 2015: Oberschleißheim

**Netzwerk für impfpräventable Infektionen**, Sing, A., 2015: div. Orte

### **7.1.21 Umweltbundesamt (UBA)**

**Kommission „Innenraumlufthygiene“ des Umweltbundesamtes**, Herr, C., 2015: Berlin

**Kommission Human-Biomonitoring**, Fromme, H., 2015: Berlin

**NIK-Arbeitsgruppe (niedrigste interessierende Konzentrationen) des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB)**, Roscher, E., 2014: Berlin

**Schwimm- und Badebeckenwasserkommission**, Höller, C., 2015: Berlin

**Trinkwasserkommission**, Höller, C., 2015: Berlin

**Workshop „Risikobewertung bei der Trinkwasserüberwachung“**, Arndt, M., 2015: Dessau

### **7.1.22 Sonstige Bundes- und Nationale Gremien**

**Arbeitsgemeinschaft der Obersten Landesgesundheitsbehörden, Ausschuss „Innenraumrichtwerte“ (AIR)**, Fromme, H., 2015: Berlin

**Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Abstimmungsgremium Bundes-/Landesbehörden nach § 22 ChemG**, Habarta, C., 2015: Dortmund

**Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM), Deutsche Arzneibuch-Kommission**, Schramek, N., 2015: Bonn

**Bundesministerium für Gesundheit Österreich, Expertengremium „Bädertechnik“**, Höller, C., 2015: Wien

**Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi), Beraterkreis Sicherheit von Spielzeug**, Reindl, B., 2015: div. Orte

**Deutsche Akkreditierungsstelle DAkkS, Sektorkomitee Gesundheitlicher Verbraucherschutz**, Jezussek, M., 2015: Berlin

**Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV), Arbeitskreis „Neufassung TRBA 230“**, Janssen, B., 2015: München

**Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information, Kuratorium für Fragen der Klassifikationen im Gesundheitswesen, AG ICF**, Ewert, T., 2015: Köln

**Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Heiz- und Raumluftechnik (NHRS), FB „Raumluftechnik“, AA „Sonderräume“ (NA 041-02-53 AA)**, Kolb, S., 2015: Berlin

**Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa), FB „Papier, Pappe, Faserstoff - Physikalische- und technische Prüfungen“, AA „Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff“ (NA 074-02-01 AA)**, Hermannsdorfer-Tröltzsch, G., 2015: Berlin

**Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Qualitätsmanagement, FB „Qualitätsmanagement, Statistik und Zertifizierungsgrundlagen“ (NQSZ); NA 147-00-03-44 UA Unterausschuss Laboratorien, Müller, R., 2015: Berlin**

**Deutsches Institut für Normung, Normenausschuss Sicherheitstechnische Grundsätze (NASG), FB „Fachbereich Kinderartikel“, AK „Sicherheit von Spielzeug – Chemische Eigenschaften“ (NA 095-05-01-02 AK ), Reindl, B., 2015: div. Orte**

**Deutsches Netzwerk für Betriebliche Gesundheitsförderung (DNBGF), Forum Arbeitsmarktintegration und Gesundheitsförderung, Holleder, A., 2015: Essen**

**Deutsches Zentralkomitee zur Bekämpfung der Tuberkulose, Deutsches Zentralkomitee zur Bekämpfung der Tuberkulose, Sing, A., 2015: div. Orte**

**Gesellschaft für Versicherungswissenschaft und -gestaltung e. V. (GVG), Forum Gesundheitsziele Deutschland; AG 10: Gesund älter werden, Geuter, G., 2015: Berlin**

**Kooperationsverbund „Gesundheitliche Chancengleichheit“, Kooperationsstreffen des Kooperationsverbundes „Gesundheitliche Chancengleichheit“, Grimm, I., Heyn, M., 2015: Berlin**

**Länderarbeitsgemeinschaft Gentechnik (LAG), Ausschuss Methodenentwicklung (AM), Baiker, A., 2015: Saarbrücken**

**Ministerium für Klima, Umwelt, Landwirtschaft, Natur und Verbraucherschutz, Expertenkommission Legionellen Umweltministerium NRW, Herr, C., 2015: Düsseldorf**

**Arbeitsgemeinschaft der Obersten Landesgesundheitsbehörden (AOLG-AG GPRS), Kuhn, J., 2015: Bremen**

**Arbeitskreis der Geräteuntersuchungsstellen der Länder, Schneider, S., 2015: Hildesheim**

**Strahlenschutzkommission, Ausschuss „Nichtionisierende Strahlen“, Herr, C., 2015: div. Orte**

**Zentralstelle der Länder für Gesundheitsschutz bei Arzneimitteln und Medizinprodukten (ZLG), ZLG Expertenfachgruppe 8 Arzneimitteluntersuchung, Schramek, N., 2015: Bonn**

## **7.2 Gremien von Verbänden und wissenschaftlichen Fachgesellschaften**

### **7.2.1 Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie (DGEpi)**

**Arbeitsgruppe „Erhebung und Nutzung von Sekundärdaten“, Voigtländer, S., 2015: Berlin**

**Arbeitsgruppe Health Geography, Voigtländer, S., 2015: Potsdam**

**Arbeitskreis Umweltmedizin, Expositions- und Risikoschätzung, Twardella, D., 2015: div. Orte**

### **7.2.2 Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft (DGF)**

**Arbeitskreis „Native Öle und Sensorik“, Zeiler-Hilgart, G., 2015: Hamburg, Wädenswil**



**Fachgruppe Produkte und Produktsicherheit**, Zeiler-Hilgart, G., 2015: Hilter, Heidelberg

### **7.2.3 Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention (DGSMP)**

**Beirat Zeitschrift „Das Gesundheitswesen“**, Holleederer, A., 2015: Stuttgart

**Schriftleitung „Das Gesundheitswesen“**, Wildner, M., 2015: Stuttgart

**Vorstand**, Wildner, M., 2015: Hannover

### **7.2.4 Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft (DLG)**

**DLG Qualitätsprüfung**, Bauer, H., Grünewald, T., Schulze, G., 2015: Bad Salzuflen

**Forschungsring des Deutschen Weinbaus**, Christoph, N., 2015: DLG

**Qualitätsprüfung „Brot und Kleingebäck“**, Engel, C., 2015: Berlin

**Qualitätsprüfung „Feine Backwaren“**, Engel, C., 2015: Berlin

**Qualitätswettbewerb „Fischerzeugnisse“**, Miller, A., 2015: Frankfurt

**Qualitätswettbewerb „Fleischerzeugnisse“**, Kugler, D., 2015: Bad Salzuflen

### **7.2.5 Deutsche Vereinigung für Rehabilitation (DVfR)**

**Förderung breiter ICF-Nutzung im deutschen Rehabilitationswesen**, Ewert, T., 2015: Frankfurt / Main

**Hauptvorstand der DVfR**, Ewert, T., 2015: Berlin

### **7.2.6 Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)**

**Arbeitsgruppe „Nanomaterialien“**, Winterhalter, R., 2015: Frankfurt am Main

**Arbeitsgruppe Aromastoffe**, Christoph, N., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Bedarfsgegenstände**, Wächter, H., 2015: Frankfurt am Main

**Arbeitsgruppe Fleisch- und Fleischerzeugnisse**, Scherb-Forster, J., Wobst, C., 2015: Quakenbrück

**Arbeitsgruppe Fleischwaren**, Kugler, D., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Fragen der Ernährung**, Schlagintweit, B., 2015: Frankfurt und andere Orte

**Arbeitsgruppe Fruchtsaft und fruchtsafthaltige Getränke**, Pflaum, M., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Kosmetische Mittel**, Walther, C., 2015: Frankfurt am Main

**Arbeitsgruppe Lebensmittel auf Getreidebasis**, Pietschmann-Keck, M., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Lebensmittelüberwachung**, Wallner, P., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Milch- und Milcherzeugnisse**, Sandmeier, B., 2015: Frankfurt, Berlin

**Arbeitsgruppe Pestizide**, Jezussek, M., 2015: Frankfurt a. M.

**Arbeitsgruppe Spirituosen**, Bauer-Christoph, C., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Stabilisotopen**, Schellenberg, A., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Tierarzneimittelrückstände**, Götz-Schmidt, E., Rapp, M., 2015: Frankfurt, Berlin

**Arbeitsgruppe Wein**, Wachter, H., 2015: Frankfurt

**Arbeitsgruppe Zusatzstoffe**, Schlicht, C., 2015: Frankfurt

### **7.2.7 Gesellschaft für Hygiene, Umweltmedizin und Präventivmedizin (GHUP)**

**Ausschuss „Bioaerosole“**, Walser, S., 2015: München

**Ausschuss „Klimawandel und Gesundheit“**, Kolb, S., 2015: München

**Mitherausgeberin „Umweltmedizin, Hygiene und Arbeitsmedizin“**, Herr, C., 2015: Landsberg am Lech

**Präsidentin**, Herr, C., 2015: München

### **7.2.8 Industrie- und Handelskammer (IHK)**

**IHK Prüfungsausschuss „Geprüfter Pharmareferent“**, Schramek, N., 2015: München

**IHK Prüfungsausschuss „naturwissenschaftliche Berufe“**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., Kugler, D., Sandmeier, B., 2015: Nürnberg

### **7.2.9 Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA)**

**Arbeitskreis Futtermittelmikrobiologie**, Schlicht, C., 2015: Freiberg

**Arbeitskreis Mykotoxine mit LC/MS**, Ruhland, M., 2015: Speyer

**Arbeitskreis PCR-Analytik**, Pecoraro, S., 2015: Berlin

**Arbeitskreis Pharmakologisch wirksame Stoffe mit LC/MS**, Ruhland, M., 2015: Speyer

**Fachgruppe VI „Futtermitteluntersuchung“**, Schlicht, C., 2015: Rostock

**Internationale Arbeitsgruppe Mikroskopie**, Ruhland, M., 2015: Krefeld, Oldenburg

### **7.2.10 Verein Deutscher Ingenieure**

**Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL Arbeitsgruppe „Messen anorganischer faserförmiger Partikeln“**, Berlin, K., 2015: div. Orte

**Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL Unterausschuss „Messung luftgetragener Partikel (UFP, PM 2,5, PM 10)“**, Berlin, K., 2015: div. Orte

**Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL Unterausschuss „Planung von Innenraumlufthuntersuchungen“**, Berlin, K., 2015: div. Orte

**VDI 2047 Hygiene bei Rückkühlwerken**, Höller, C., 2015: Düsseldorf

## **7.2.11 Sonstige Gremien von Verbänden und wissenschaftlichen Fachgesellschaften**

**Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF), Internationaler Wissenschaftlicher Beirat „Hygiene und Medizin“**, Herr, C., 2015: Wiesbaden

**Bundesverband für den Öffentlichen Gesundheitsdienst (BVÖGD), Wissenschaftlicher Beirat**, Herr, C., 2015: Rostock

**Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM), Arbeitsgruppe „Richt- und Warnwerte“**, Messelhäuser, U., 2015: Lemgo

**Deutsche Gesellschaft für Immunologie (DGfI), Veterinärmedizinischer Arbeitskreis**, Büttner, M., 2015: Berlin, Wien

**Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin (DGKJ), Screeningkommission**, Nennstiel-Ratzel, U., 2015: Berlin

**Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene (DGKH), Arbeitsgruppe „Rettungsdienst der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene“ (DGKH)**, Kandler, U., 2015: Essen

**Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene e. V., Arbeitsgruppe „Praxishygiene“ der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene**, Höller, C., Kapaun, C., 2015: München

**Deutsche Gesellschaft für Neugeborenenenscreening (DGNS), Präsidium**, Nennstiel-Ratzel, U., 2015: Berlin

**Deutsche Gesellschaft für Public Health (DGPH), Schriftleitung Public Health Forum**, Holleder, A., Wildner, M., 2015: Hannover

**Deutsche Gesellschaft für Rehabilitationswissenschaften (DGRW), Arbeitsgruppe „ICF“**, Ewert, T., 2015: div. Orte

**Deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche und angewandte Kosmetik (DGK), Fachgruppe Sicherheitsbewerter**, Bumberger, E., 2015: München

**Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG), Arbeitskreis „Diagnostische Veterinärpathologie“**, Ewringmann, T., 2015: Erbenhausen

**Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie (DGPT), Arbeitskreis Fremdstoffmetabolismus**, Völkel, W., 2015: Kiel

**Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs (DVGW), Technisches Komitee „Trinkwasser-Installation“**, Bereich Trinkwasserhygiene, Huber, S., 2015: Düsseldorf

**Deutsches Netzwerk Versorgungsforschung e.V. (DNVF), Deutsches Netzwerk Versorgungsforschung**, Holleder, A., 2015: Berlin

**muva Kempten, Amtliche Qualitätsprüfungen für Butter**, Sandmeier, B., 2015: Kempten

**Herausgeberkreis Zeitschrift Prävention**, Kuhn, J., 2015: Schwabenheim

**Runder Tisch DGHM Werte Mischsalate**, Schulze, G., 2015: Berlin

**Runder Tisch Zusatzstoffe in Fleischzubereitungen**, Schulze, G., 2015: Krefeld

**Wissenschaftlicher Arbeitsausschuss amtliche FTIR-Anwender**, Wachter, H., 2015: Mainz

**Wissenschaftlicher Arbeitsausschuss Kalibrierung FTIR Qualitätsweinprüfung**,  
Wachter, H., 2015: Mainz

**Verband der deutschen Fruchtsaftindustrie (VdF), Unterausschuss RSK-Werte**,  
Pflaum, M., 2015: Bonn

**Verband Deutscher Hörscreeningzentralen (VDHZ), Vorstand**, Nennstiel-Ratzel, U.,  
2015: Bochum

**Verein für Wasser-, Boden- und Lufthygiene e.V. (WaBoLu), Erweiterter Vorstand**,  
Höller, C., 2015: Berlin

## **7.3 Internationale Gremien**

### **7.3.1 DG Sanco, European Commission (EC)**

**Expertengruppe „Food Fraud“**, Wallner, P., 2015: Brüssel

**Nationaler Experte der Food and Veterinary Office (FVO) - DG(SANCO) 2014-7271  
- Microbiological contamination in seeds for human consumption**, Messelhäuser,  
U., 2015: Bulgarien, Italien

### **7.3.2 Europäische Union (EU)**

**Arbeitsgruppe „Isotopic Measurements“ des ERC-CWS**, Christoph, N., 2015:  
Geel/Belgien

**COM-Expert-Subgroup „Chemicals“ in Safety of Toys**, Reindl, B., 2015: Brüssel

**European Laboratory Working Group on Diphtheria (ELWGD)**, Sing, A., 2015: div.  
Orte

**Member States Laboratories for EU Wine Databank**, Christoph, N., 2015:  
Geel/Belgien

**Nationale Referenzlabore Futtermittelzusatzstoffe**, Schlicht, C., 2015: Geel

### **7.3.3 Europäisches Komitee für Normung (CEN)**

**CEN TC 172 WG 3 Analytical methods for the assessment of paper and pulp in  
contact with foodstuff**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015: div. Orte

**CEN TC 252 Child use and care articles WG 5**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G., 2015:  
div. Orte

**CEN TC 252 Child use and care articles WG 5 TG 1**, Hermannsdörfer-Tröltzsch, G.,  
2015: Wien

**CEN TC 275 WG 4 „Pesticides in food of plant origin“**, Jezussek, M., 2015: Berlin

**CEN TC 275 WG10 Trace Elements**, Habernegg, R., 2015: London

**CEN TC 275 WG6 „Microbial contamination“/Task Force Group 3 „PCR for the  
detection of food-borne pathogens in food and animal feeding stuffs“**,  
Messelhäuser, U., 2015: Berlin, Rom

**CEN TC 275 WG6 „Microbial contamination“/Task Force Group 4 „Viruses“**, Carl,  
A., 2015: div. Orte

**CEN TC 392 Cosmetics**, Neudorfer-Schwarz, I., 2015: Paris

**CEN TC 52 Safety of toys**, Reindl, B., 2015: Prag

**CEN TC 52 WG 5 Chemical properties**, Reindl, B., 2015: div. Orte

**CEN/TC 275/WG12 „Food Allergens“**, Demmel, A., 2015: Berlin

**CEN/TC264/WG28 Measurement of bioaerosols in ambient air and emissions**,  
Convenor, Herr, C., 2015: Düsseldorf

**CEN/TC275/WG6 Microbiology of the food chain**, Schwank, U., 2015: Berlin

### **7.3.4 Europäisches Netzwerk für GVO Laboratorien (ENGL)**

**Discussion Day on Digital PCR**, Pecoraro, S., 2015: Ispra

**ENGL Plenary Meeting**, Pecoraro, S., 2015: Ispra

### **7.3.5 International Organization for Standardization (ISO)**

**ISO/TC 034/SC 09/WG 22 „Clostridium perfringens“**, Messelhäuser, U., 2015:  
Oberschleißheim

**ISO/TC 034/SC 09/WG 23 „sulfit-reducing Clostridia“**, Messelhäuser, U., 2015:  
Oberschleißheim

**TC 034/SC 09/WG 20 „Bacillus cereus“**, Messelhäuser, U., 2015: Montpellier

### **7.3.6 Internationaler Olivenrat**

**Meeting „Mario Solinas“**, Zeiler-Hilgart, G., 2015: Madrid

**Sensory oil group, Meeting of experts in the organoleptic assessment of olive oil**,  
Zeiler-Hilgart, G., 2015: Madrid

### **7.3.7 Official Medicines Control Laboratories (OMCL)**

**Arbeitsgruppe „Reference Standards in the OMCL Network“**, Wollein, U., 2015:  
Straßburg

**Arbeitsgruppe „Small-Scale Preparations“**, Räthel, T., 2015: Straßburg

### **7.3.8 Sonstige internationale Gremien**

**EU Reference Laboratories for Pesticide Residues, EU PT and AQC Advisory Board**, Jezusek, M., 2015: Madrid

**Europäische Arzneibuchkommission, Expertengruppe „MSL“**, Wollein, U., 2015:  
Straßburg

**European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), European Diphtheria Surveillance Network (DIPNET)**, Sing, A., 2015: div. Orte

**European Directorate for the Quality of Medicines & HealthCare (EDQM), Official Cosmetic Control Laboratories (OCCL)**, Neudorfer-Schwarz, I., 2015: Straßburg

**European Hygienic Engineering & Design Group (EHEDG), Bakery equipment**,  
Obst, S., 2015: div. Orte

**European Pesticide Residue Workshop, Scientific Committee of the European Pesticide Residue Workshop**, Jezusek, M., 2015: Stuttgart

**European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), Study Group for Lyme Borreliosis - ESGBOR**, Sing, A., 2015: div. Orte

**International Organization for Standardization ISO, TC 34/SC 15/ WG 19 - coffee and coffee products - Determination of acrylamide**, Knapp, H., 2015:  
Webkonferenz

**International Standards Organisation ISO, TC 181 „Safety of Toys“**, Reindl, B.,  
2015: Peking

**Joint Research Centre der Europäischen Kommission, 2nd International Workshop of GMO-analysis Networking**, Pecoraro, S., 2015: Varese

**World Health Organization (WHO), Water Quality Technical Advisory Group**, Höller, C., 2015: Rotorua

**Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG), Arbeitskreis „Diagnostische Veterinärpathologie“**, Ewringmann, T., 2015: Erbenhausen

## **7.4 Regionale Gremien**

### **7.4.1 ALUA-Baden-Württemberg**

**ALUA-AG-Fruchtsäfte, Erfrischungsgetränke, Obst und Gemüse**, Lassek, E., 2015: Stuttgart

**Arbeitsgemeinschaft NMR Analytik**, Hohmann, M., 2015: Karlsruhe

### **7.4.2 Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)**

**Arbeitskreis „Zusammenarbeit LGL-LfL“**, Lassek, E., 2015: München

**Qualitätsprüfungen für Butter und Käse**, Sandmeier, B., 2015: Kempten

### **7.4.3 Bayerische Landesärztekammer (BLÄK)**

**Curriculum für Hygienebeauftragte Ärzte**, Höller, C., 2015: München

**Supervisor und Prüfer Krankenhaushygiene (vom Vorstand der BLÄK berufen)**, Herr, C., 2015: München

**Weiterbildung gemäß Art. 32 Heilberufe-Kammergesetz HKaG, Befugnis Nr. B36550, Hygiene und Umweltmedizin WO 2004**, Herr, C., 2015: München

### **7.4.4 Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)**

**(ZQM)-QM-Ansprechpartner für den Standort Erlangen**, Nickel, S., 2015: Erlangen

**Arbeitsgruppe CAP-Enzyme**, Götz-Schmidt, E., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

**Arbeitsgemeinschaft „Molekulare Mikrobiologie und Molekulare Epidemiologie“**, Tuschak, C., Konrad, R., Ackermann, N., 2015: Oberschleißheim

**Arbeitsgemeinschaft „resistente Erreger in der Veterinärmedizin“ (ARE-Vet)**, Holtmannspötter, H., 2015: Oberschleißheim

**Arbeitsgruppe „BGM“**, Kolb, S., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Erstellung eines Rahmenhygieneplans für Behinderteneinrichtungen“**, Höller, C., Ertl, C., Hofmann-Weseloh, H., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Neukonzeption Hygienekontrolleure“**, Höller, C., 2015: Nürnberg

**Arbeitsgruppe „Probenplan“**, Wallner, P., 2015: div. Orte

**Arbeitsgruppe „Weiterentwicklung Arbeitshilfe Musterraumprogramme“**, Ertl, C., Knörr, B., 2015: München

**Arbeitsgruppe BAKT**, Preikschat, P., Holtmannspötter, H., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

- Arbeitsgruppe Friedhofshygiene**, Höller, C., Lehner-Reindl, V., Tomašić, E., 2015: München
- Arbeitsgruppe Frühwarnungen**, Holtmannspötter, H., Jezussek, M., Lassek, E., 2015: Oberschleißheim
- AG Kommunikation BGM intern am LGL**, Herr, C., 2015: München
- AG „Krankenhäuser“ der LAHOK**, Hoch, M., 2015: Oberschleißheim
- Arbeitsgruppe Meldewesen, Epidemiologie, GBE (ÖGD-Handbuch)**, Höller, C., Tomašić, E., 2015: München
- Arbeitsgruppe QS**, Holtmannspötter, H., 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Arbeitsgruppe Qualitätssicherungsbeauftragte der Institute**, Göllner, T., 2015: Erlangen
- Arbeitsgruppe Stellenbeschreibung**, Holtmannspötter, H., Göllner, T., 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Arbeitsgruppe Tizian**, Galadí-Enríquez, E., 2015: Erlangen
- Arbeitsgruppe Tizian – Lebensmittel**, Duelli, P., 2015: Oberschleißheim
- Arbeitsgruppe Tizian – Probenahme**, Anderle, U., Holtmannspötter, H., 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Arbeitsgruppe Tizian – Referenten Veterinärmodul**, Galadí-Enríquez, E., 2015: Schwabach
- Arbeitsgruppe Tizian – Schulung**, Galadí-Enríquez, E., 2015: Schwabach
- Arbeitsgruppe Trinkwasserqualitätszirkel**, Höller, C., Arndt, M., Dicke, W., Huber, S., Knörr, B., Lehner-Reindl, V., Lessig, U., Nickel, S., Tomašić, E., Valenza, G., 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Arbeitskreis „Wasser“ des LGL und LfU**, Höller, C., Huber, S., Knörr, B., Arndt, M., Köck, D., Dicke, W., 2015: München, Nürnberg, Erlangen
- Arbeitskreis Bier der bayerischen Verbände und des LGL**, Feuerbach, M., 2015: Würzburg
- Arbeitskreis Zusammenarbeit Zollbehörden – Spezialeinheit Lebensmittelsicherheit**, Bauer-Christoph, C., 2015: Oberschleißheim
- Arbeitsschutzausschuss**, Janssen, B., 2015: München
- BLAK Badegewässer**, Huber, S., Knörr, B., 2015: Hannover
- Entscheiderkonferenz „Fortbildung im LGL“**, Gilsbach, W., 2015: Erlangen, Oberschleißheim
- Expertengremium CAP-Frühwarnsystem**, Göllner, T., 2015: Erlangen
- Expertentreffen der Sachverständigen „Bier“**, Feuerbach, M., 2015: Würzburg
- Fachgespräche Gesundheitliche Chancengleichheit**, Grimm, I., Heyn, M., 2015: LGL
- Landesarbeitsgemeinschaft Prävention (LAGeP)**, Nennstiel-Ratzel, U., Heyn, M., Enke, M., Schmitt, G., Hartmann, M., Liebl, B., Wildner, M., 2015: München
- Landesarbeitskreis Suchtprävention**, Aiglstorfer, H., Heyn, M., Gugger, A., 2015: LGL
- Leitungsgruppe Frühwarnsystem**, Wallner, P., 2015: div. Orte

**Lenkungskreis „Task Force Infektiologie“**, Hoch, M., Höller, C., Hörmansdorfer, S., Lehner-Reindl, V., Liebl, B., Sing, A., 2015: München

**Lenkungskreis BAKT**, Preikschat, P., 2015: München

**Lenkungskreis Gesundheits-Monitoring-Einheiten (GME)**, Herr, C., 2015: München

**Lenkungskreis Lebensmittel**, Gilsbach, W., Hambrock, A., Holtmannspötter, H., Jezussek, M., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

**Lenkungskreis Spezialeinheit Infektionshygiene**, Höller, C., Herr, C., Lehner-Reindl, V., Liebl, B., Sing, A., 2015: München

**Lenkungskreis Wasserchemie**, Dicke, W., Fecher, P., Gilsbach, W., Holtmannspötter, H., Höller, C., Jezussek, M., Lepper, H., Lessig, U., Liebl, B., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

**Organisationskommittee „Lebensmittelkongress“**, Gilsbach, W., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

**Planungsstab Bad Kissingen**, Gilsbach, W., 2015: Erlangen, Oberschleißheim

**Projektgruppe „Aktion Hygiene im Krankenhaus, Hygienesiegel“**, Höller, C., Grundmann, N., 2015: München

**Qualitätszirkel „Asyl“**, Höller, C., Pürner, F., Hoch, M., 2015: München

**Qualitätszirkel Wasser**, Lessig, U., 2015: Oberschleißheim

**Qualitätszirkel Fachberater Hygiene der Regierungen**, Höller, C., Lehner-Reindl, V., Ertl, C., Tomašić, E., Valenza, G., Kandler, U., Kapaun, C., Hofmann-Weseloh, H., 2015: München/Nürnberg

**VISKompakt-Multiplikatoren**, Göllner, T., 2015: Erlangen

#### **7.4.5 Bayerisches Staatsministerium für Arbeit und Sozialordnung (StMAS)**

**Arbeitskreis „Chemikaliensicherheit/Biostoffverordnung“**, Kolb, S., 2015: München

**Arbeitskreis Arbeitsmedizin/Arbeitspsychologie**, Herr, C., 2015: München

**GLP-Kommission**, Franke, P., 2015: München

**Netzwerk Frühe Kindheit**, Grimm, I., Walentzak, B., 2015: München

#### **7.4.6 Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege (StMGP)**

**Arbeitsgruppe „Definition ambulantes Operieren“**, Höller, C., Lehner-Reindl, V., Tomašić, E., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Versorgungssituation bei psychischen Erkrankungen des Expertenkreises Psychiatrie“**, Ewert, T., 2015: München

**Arbeitsgruppe Regionale Gesundheitskonferenzen**, Holleder, A., Stühler, K., 2015: München

**Arbeitskreis Aufgabenkatalog Öffentlicher Gesundheitsdienst: Krankenhaushygiene**, Höller, C., Ertl, C., Lehner-Reindl, V., Nickel, S., Tomašić, E., Valenza, G., 2015: Oberschleißheim

**Arbeitskreis Aufgabenkatalog Öffentlicher Gesundheitsdienst: Wasserhygiene**, Höller, C., Dicke, W., Huber, S., Knörr, B., Arndt, M., 2015: München



**Qualitätszirkel „Sozialmedizinische Begutachtung im öffentlichen Gesundheitsdienst Bayern“**, Reisig, V., Socher, M., 2015: München/Erlangen

**Runder Tisch AIDS-Prävention**, Hoffmann, E., 2015: div. Orte

#### **7.4.7 Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz (StMUV)**

**AG Hygiene auf Berg- und Wanderhütten**, Knörr, B., 2015: Garmisch, Oberschleißheim

**Arbeitsgruppe Geodateninfrastruktur (GDI-UG)**, Galadí-Enríquez, E., 2015: München

**Green Hosptial Bayern**, Herr, C., 2015: München

**Kommunikationsgruppe „Export von Lebensmitteln aus Bayern“**, Diepolder, H., Dürr, S., 2015: München

**Projektgruppe Akkreditierung staatlicher Laboratorien durch die DAkKS**, Franke, P., Müller, R., 2015: Erfurt

**QM-Ausschuss**, Franke, P., 2015: München

#### **7.4.8 Gewerbeaufsicht**

**Arbeitskreis Marktaufsicht**, Ollig, S., Schneider, S., Wienecke, P., 2015: Wasserburg

**Sicherheitstechnische Messekommission Spielwarenmesse**, Ollig, S., Schneider, S., Wienecke, P., 2015: Nürnberg

#### **7.4.9 Landesarbeitsgemeinschaften**

**AG „Neue Formen der Zusammenarbeit zwischen ambulantem und stationärem Sektor“ (LAGeV)**, Holleder, A., Raible, N., Zellner, A., 2015: München

**AG „Schnittstelle ambulante Versorgung und Pflege“ (LAGeV)**, Holleder, A., Raible, N., Zellner, A., 2015: München

**AG „Vereinbarkeit von Familie und Gesundheitsberuf“ (LAGeV)**, Holleder, A., Voigtländer, E., Zellner, A., 2015: Nürnberg

**Arbeitsgruppe „Antibiotic Stewardship“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Kandler, U., Valenza, G., 2015: Nürnberg

**Arbeitsgruppe „Beruf und MRE“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Janssen, B., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Informationsweitergabe“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Kandler, U., Lehner-Reindl, V., 2015: Nürnberg

**Arbeitsgruppe „Patiententransport“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Tomašić, E., Kapaun, C., Kandler, U., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Screening und Sanierung“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Valenza, G., 2015: München

**Arbeitsgruppe „Fachinformationen“ der Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Kandler, U., 2015: Nürnberg

**Bayerisches Aktionsbündnis Antibiotikaresistenz (BAKT)**, Kandler, U., Preikschat, P., Schwaller, A., Liebl, B., Schick, M., 2015: Erlangen, München, Oberschleißheim

**Landesarbeitsgemeinschaft hochkontagiöse Erkankungen (LAHOK)**, Sing, A., Hörmansdorfer, S., 2015: Oberschleißheim

**Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI)**, Kolb, S., 2015: München

**Landesarbeitsgemeinschaft Impfen (LAGI), Geschäftsstelle**, Ludwig, M.-S., Nennstiel-Ratzel, U., Liebl, B., Sing, A., 2015: München

**Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger (LARE)**, Höller, C., Herr, C., Kandler, U., Ertl, C., Lehner-Reindl, V., Tomašić, E., Valenza, G., Liebl, B., Sing, A., 2015: Erlangen, Oberschleißheim, München

**Länderkoordinatorin des Arbeitsprogramm der GDA MSE**, Janssen, B., 2015: München

#### **7.4.10 Regierung von Unterfranken**

**Amtliche Qualitäts-Schaumweinprüfung**, Feuerbach, M., 2015: Würzburg

**Amtliche Qualitätsweinprüfung**, Seifert, S., 2015: Würzburg

#### **7.4.11 Sonstige regionale Gremien**

**Arbeitskreis Gentechnik Bayern, Runder Tisch Gentechnik**, Busch, U., 2015: Oberschleißheim

**Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau (LWG), Prüfungsausschuss Berufsabschluss Brenner/in**, Bauer-Christoph, C., 2015: Veitshöchheim

**Bayerische Landesapothekerkammer (BLAK), Arbeitskreis der Ländermessstellen für den chemischen Arbeitsschutz**, Nitschke, L., 2015: div. Orte

**Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU), PSM-Monitoring**, Münch, F., 2015: Augsburg

**Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (StMELF), Runder Tisch Artgerechte Tierhaltung, Arbeitsgruppe Rind**, Scheibl, P., 2015: Grub

**Geschäftsstelle des Kooperationsverbundes Gesundheitliche Chancengleichheit, Arbeitstreffen der Koordinierungsstellen Gesundheitliche Chancengleichheit**, Grimm, I., 2015: Schwerin

**Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (LANUV), Nordrhein-Westfalen, Noxeninformationssystem, Beirat**, Roscher, E., 2014: Essen

**Landesunfallkasse Bayern, Vertreterversammlung Landesunfallkasse**, Kuhn, J., 2015: Berlin

**Regierung von Mittelfranken, Sicherheitstechnischer Messdienst**, Wächter, H., 2015: Nürnberg

**HI-Tierdatenbank Fachgruppe Veterinäre**, Beier, P., 2015: Kassel

**Zentralstelle der Länder für Gesundheitsschutz bei Arzneimitteln und Medizinprodukten (ZLG), Fachexpertengruppe (FEG 03) „Klinische Prüfung“**, Krauß-Lauth, M., 2015: Bonn

**Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG), Arbeitskreis „Diagnostische Veterinärpathologie“**, Ewringmann, T., 2015: Erbenhausen

## 7.5 Sonstige Gremien

**ArGe AIDS**, Hoffmann, E., Gugger, A., 2015: München

**ERFA Arbeitskreis Molekulare Methoden – Allergene**, Busch, U., 2015: Basel

**ERFA Arbeitskreis Molekulare Methoden – Mikrobiologie**, Huber, I., 2015: Zürich

**ERFA Arbeitskreis Molekulare Methoden – Tier- und Pflanzenarten**, Huber, I., 2015: Zürich

**Forum Gesundheitsziele Deutschland, UAG „Gesundheitsziele rund um die Geburt“**, Nennstiel-Ratzel, U., 2015: Berlin

**Ludwig-Maximilians-Universität München, Ethikkommission**, Wildner, M., 2015: München

**Pettenkofer School of Public Health, LMU München, Prüfungskommission u. Brückenprofessur**, Wildner, M., 2015: München

**RGU der Landeshauptstadt München, Kompetenzzentrum für Hochkontagiöse lebensbedrohliche Erkrankungen in München (HOKO)**, Höller, C., Hörmansdorfer, S., Sing, A., 2015: München

**Beirat Projekt „FisNet“**, Kuhn, J., 2015: Augsburg

**Beirat Projekt „Stressprävention für Auszubildende“**, Kuhn, J., 2015: München

**Thieme Verlag, Beirat Zeitschrift „Die Rehabilitation“**, Ewert, T., 2015: div. Orte

**Landesunfallkasse Bayern, Vertreterversammlung Landesunfallkasse**, Kuhn, J., 2015: Berlin

## Abkürzungsverzeichnis

1H	Wasserstoffisotop Protium
AA	Arbeitsausschuss
AAppO	Approbationsordnung für Apotheker
AAS	Atomabsorptionspektroskopie
ABAS	Ausschuß für Biologische Arbeitsstoffe
ABC	atomar, biologisch, chemisch (Stoffe)
ABYS	Antibiotikainsatz in der (bayerischen) Schweinehaltungspraxis
AEKV	Ärztlicher Kreisverband Regensburg
AFFL	Arbeitsgruppe Fleisch- und Geflügelfleischhygiene und fachspezifische Fragen von Lebensmitteln tierischer Herkunft
AG	Arbeitsgruppe/Arbeitsgemeinschaft
AgBB	Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten
AGL	Akademie für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
AHTN	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7- hexamethyltetraline
AIDS	Acquired Immune Deficiency Syndrome
AIR	Ausschuss Innenraumrichtwerte
AIV	Aviärer Influenza A- Virus
AK	Arbeitskreis
AKW	Atomkraftwerk
ALB	Arbeitsgruppe Lebensmittel, Bedarfsgegenstände, Wein und Kosmetika
ALMA	Arbeitskreis der Ländermesstellen für chemischen Arbeitsschutz
ALS	Arbeitskreis Lebensmittelchemischer Sachverständiger der Länder und des BVL
ALTS	Arbeitskreis lebensmittelhygienischer tierärztlicher Sachverständiger
ALUA	Arbeitsgemeinschaft der Leiterinnen und Leiter der Chemischen und Veterinäruntersuchungsämter Baden-Württembergs, des Staatlichen Untersuchungsamtes Aulendorf-Diagnostikzentrum und des Landesgesundheitsamtes Baden-Württemberg
AMG	Arzneimittelgesetz
ANO10	annoctamin 10
AOK	Allgemeine Ortskrankenkassen
AOLG	Arbeitsgemeinschaft der Obersten Landesgesundheitsbehörden
AQC	Analytical Quality Control
ArbMedVV	Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge
ARE	Arbeitsgemeinschaft resistente Erreger
ARfD	Akute Referenzdosis
ArGe	Arbeitsgemeinschaft
ASE	Accelerated Solvent Extraction
ASUMED	Bayerische Akademie für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin
AsylG	Asylgesetz
ATF	Akademie für tierärztliche Fortbildung
AVID	Arbeitskreis Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik
AVV	Allgemeine Verwaltungsvorschrift
AWMF	Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften e.V.
AWS	Arbeitsgruppe Wein und Spirituosen
BA	Bundesagentur für Arbeit
BAC	Benzalkoniumchlorid
BÄK	Bundesärztekammer
BAKT	Bayerisches Aktionsbündnis Antibiotikaresistenz
BALU	Analyse der inhalierbaren Fraktionen von Legionellen-haltigen Aerosolen aus Anlagen
BALVI	Bundeseinheitliche Anwendungen für Lebensmittelsicherheits- und Veterinärüberwachungs- Informationsverarbeitung
BAMBI	Bayerisches Muttermilchmonitoring
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
BayEUG	Bayerisches Gesetz über das Erziehungs- und Unterrichtswesen
BBH	Bayerische Blindenhörbücherei
BBK	Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe
BBodSchG	Gesetz zum Schutz vor schädlichen Bodenveränderungen und zur Sanierung von Altlasten
BBV	Bayerischer Bauernverband

BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
BfArM	Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte
BfR	Bundesinstitut für Risikobewertung
BGM	Betriebliches Gesundheitsmanagement
BHV1	bovines Herpesvirus
BIS	Bayern Influenza Sentinel
BLAK	Bayerische Landesapothekerkammer
BLÄK	Bayerische Landesärztekammer
BLC	Bundesverband der Lebensmittelchemiker/-innen im öffentlichen Dienst
BLL	Bund für Lebensmittelrecht und Lebensmittelkunde
BLTK	Bayerische Tierärztekammer
BMAS	Bundesministerium für Arbeit und Soziales
BMC	biomed central
BMELV	Bundesministerium für Ernährung , Landwirtschaft und Verbraucherschutz
BMU	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
BMWi	Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
BOP	Betriebsrisikoorientierte Probe
BPFI	Fortbildungsinstitut der bayerischen Polizei
BTA	Biologisch Technische AssistentIn
BÜP	Bundesweiter Überwachungsplan
BVL	Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
BVLK	Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e. V.
BVÖGD	Bundesverband der Ärzte des öffentlichen Gesundheitsdienstes
BzgA	Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung
BZgA	Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung
BZÖG	Bundesverband der Zahnärzte des öffentlichen Gesundheitsdienstes
CEN	Europäisches Komitee für Normung
ChemG	Chemikaliengesetz
COM	Commission
CPNP	Cosmetic Products Notification Portal, PID=Produktinformationsdatei, ICADA=international cosmetic and device association eV
CTA	Chemisch Technische Assistentin
CyHV	Cypriniden-Herpesvirus
DAAB	Deutscher Allergie- und Asthmabund e. V.
DAC	Deutscher Arzneimittelkodex
DACH	Deutschland-Österreich-Schweiz
DAkKS	Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
DDAC	Didecyldimethylammoniumchlorid
DeG	Datenanalysen für eine evidenzbasierte Gesundheitsversorgung
DEHP	Di(2-ethylhexylphtalat)
DESTA	Messe für Ge- und Verbrauchsgüter von feinen Spirituosen, Volkach
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft
DG	Direction general
DGAUM	Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin
DGEpi	Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie e. V.
DGF	Deutsche Gesellschaft für Fettforschung
DGfi	Deutsche Gesellschaft für Immunologie
DGHM	Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie
DGK	Deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche und angewandte Kosmetik
DGKH	Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene
DGKJ	Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin
DGLN	Deutsche Gesellschaft für Liquordiagnostik und Klinische Neurochemie e.V.
DGMS	Deutsche Gesellschaft für Medizinische Soziologie
DGNS	Deutsche Gesellschaft für Neugeborenenenscreening
DGPH	Deutsche Gesellschaft für Public Health
DGPI	Deutsche Gesellschaft für pädiatrische Infektiologie
DGPT	Deutsche Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie
DGRW	Deutschen Gesellschaft für Rehabilitationswissenschaften

## Zahlen, Daten, Fakten - LGL 2015

DGSMP	Deutsche Gesellschaft für Sozialmedizin und Prävention
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DGWMP	Deutsche Gesellschaft für Wehrmedizin und Wehrpharmazie e. V.
DIL	Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e. V.
DIMDI	Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
DIPNET	Diphtheria Surveillance Network
DKFZ	Deutsches Krebsforschungszentrum
DLBK	Deutsche Lebensmittelbuch-Kommission
DLG	Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft
DNA	Desoxyribonukleinsäure
DNBGF	Deutsches Netzwerk für Betriebliche Gesundheitsförderung
DNVF	Deutsches Netzwerk Versorgungsforschung
DOI	digital object identifier
dPCR	digitale Polymerase-Kettenreaktion
DPhG	Deutsche Pharmazeutische Gesellschaft
Dvfr	Deutsche Vereinigung für Rehabilitation
DVG	Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft
DVGW	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs
EAWU	Eurasische Wirtschaftsunion
EC	Ethylcarbamate
ECDC	European Centre for Disease Prevention and Control
EDQM	European Directorate for the Quality of Medicines & Health Care
EDS	Energy-dispersive X-ray spectroscopy
EDV	Elektronische Datenverarbeitung
EFSA	European Food Safety Authority
EG	Europäische Gemeinschaft
EHEC	enterohämorrhagische Escherichia coli
EHEDG	European Hygienic Engineering & Design Group
ElektroG	Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten
ELISA	Enzyme-linked Immunosorbent Assay
ELWGD	European Laboratory Working Group on Diphtheria
EMA	European Medicines Agency
EMED	Elektronenmikroskopische Erregerdiagnostik
EN71	Europäische Norm
ENGL	European Network of GMO Laboratories
EPRA	Expertengruppe für Pflanzenschutzmittelrückstände
EPSweb	elektronischen Einsatzprotokollsystem
EQ	emotionale Intelligenz
EQA	External Quality Assessment
ERC	European Research Centre for Control in Wine Sector
ERFA	Erfahrungsaustausch
ESBL	Extended-Spectrum Beta-Lactamase
ESCMID	European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
ESGBOR	ESCMID Study Group for Lyme Borreliosis
ESR	Elektronenspinresonanz
EU	Europäische Union
EUPHEM	The European Programme for Public Health Microbiology Training
EUS	Erweiterter Untersuchungsschwerpunkt
EWG	Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
FAQs	Frequently Asked Questions
FB	Fachbereich
FFF	Feldflussfraktionierung
FFP	Filtering Face Piece
FlexA	Flexibilisierung in der Arbeitswelt
FLI	Friedrich-Löffler-Institut
FruchtsaftV	Fruchtsaftverordnung

FSME	Frühsommer-Meningoenzephalitis
FTIR	Fourier-Transformations-Infrarot-Spektroskopie
FTU	Fortbildungszentrum für Technik und Umwelt
FVO	Food and Veterinary Office
GA	Gemeinschaftsausschuss
GBE	Gesundheitsberichterstattung
GC	Gaschromatographie
GDA	Gemeinsame Deutsche Arbeitsschutzstrategie
GDCh	Gesellschaft deutscher Chemiker
GDI	Geodateninfrastruktur
GDVG	Gesundheitsdienst- und Verbraucherschutzgesetz
GefStoffV	Gefahrstoff Verordnung
GEK	Gmünder Ersatz Kasse
GenTG	Gentechnikgesetz
GESiK	Gesundheits- und Entwicklungsscreening im Kindergartenalter
GGG	Gemeinnützige Gesellschaft Gesamtschule
GHUP	Gesellschaft für Hygiene, Umweltmedizin und Präventivmedizin
GKV	Gesetzliche Krankenversicherung
GLP	Gute Laborpraxis
GME	Gesundheitsmonitoring-Einheiten
GMO	genetically modified organism
GMP	Good Manufacturing Practice
GMS	German Medical Science
GPRS	Gesundheitsberichterstattung, Prävention, Rehabilitation und Sozialmedizin
gU	geschützte Ursprungsbezeichnung
GV	Gesundheitlicher Verbraucherschutz oder Gesellschaft für Versuchstierkunde
GVG	Gesellschaft für Versicherungswissenschaft und -gestaltung
GVO	gentechnisch veränderter Organismus
GVP	gentechnisch veränderten Pflanzen
HACCP	Hazard Analysis and Critical Control Points
hD	höherer Dienst
HEV	Hepatitis E Virus
HFMK	Hand-Fuß-Mund-Krankheit
HHCB	1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-cyclopenta[g]-2-benzopyran
HI	Herkunftssicherungs- und Informationssystem für Tiere
HiFi	High Fidelity
HIT	Herkunfts- und Informationssystem Tier
HIV	Humanen Immundefizienz-Virus
HKaG	Heilberufe-Kammergesetz
HOKO	Kompetenzzentrum für Hochkontagiöse lebensbedrohliche Erkrankungen in München
HPLC	high performance liquid chromatography
HPTLC	high-performance thin-layer chromatography
HRM	High Resolution Melt testing
HSV	Herpes simplex virus
HUS	Hämorrhagisch-urämisches Syndrom
IAB	Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung
IAV	Influenza A- Viren
IBE	Institut für Medizinische Informatik Biometrie Epidemiologie
ICADA	International cosmetic and device association eV
ICF	International Classification of Functioning, Disability and Health
ICH	International Conference of Harmonisation
ICP	inductively-coupled-plasma
ICPIC	International Conference on Prevention and Infection Control
ICT	Information and Communications Technology
IFS	International Featured Standard
IfSG	Infektionsschutzgesetz
IGV	Internationale Gesundheitsvorschriften
IHK	Industrie- und Handelskammer

## Zahlen, Daten, Fakten - LGL 2015

IMV	Förderung innovativer medizinischer Versorgungskonzepte
INQA	Initiative Neue Qualität der Arbeit
INSTAND	Institut für Standardisierung und Dokumentation im medizinischen Laboratorium e.V.
ISO	International Organization for Standardization
IT	Italien
IuK	Informations- und Kommunikationstechnik
JPI	Joint Programming Initiative
KARE	Kreisarbeitsgemeinschaft resistenter Erreger
KBR	Komplement-Bindungs-Reaktion
KG	Kommanditgesellschaft
KIT	Karlsruher Institut für Technologie
KMU	Kleine und mittelständische Unternehmen
KonfV	Verordnung über Konfitüren und einige ähnliche Erzeugnisse
KRdL	Kommission Reinhaltung der Luft
KRINKO	Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention
KVB	Kassenärztliche Vereinigung Bayern
LAG	Länderarbeitsgemeinschaft Gentechnik
LAGeP	Landesarbeitsgemeinschaft Prävention
LAGeV	Landesarbeitsgemeinschaft Gesundheitsversorgung
LAGI	Bayerische Landesarbeitsgemeinschaft Impfen
LAHOK	Landesarbeitsgemeinschaft zu hochkontagiösen Erkrankungen
LAMP	Loop-mediated isothermal amplification
LANUV	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz
LARE	Landesarbeitsgemeinschaft multiresistente Erreger
LASI	Länderausschuss für Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik
LAV	Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz
LB	Lyme Borreliose
LC	liquid chromatography
LChG	Lebensmittelchemische Gesellschaft
LEMITEC	Staatliche Fachschule für Lebensmitteltechnik
LFGB	Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch
LfL	Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
LfU	Bayerisches Landesamt für Umwelt
LGL	Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
LIMS	Laborinformations und -management System
LM	Lebensmittel
LMIV	Lebensmittelinformationsverordnung
LMK	Lebensmittelkontrolleur
LMU	Ludwig-Maximilian-Universität München
LRA	Landratsamt
LTA	landwirtschaftlich-technischer Assistent
LÜB	Lebensmittelüberwachungsbeamter
LUPE	Länderuntersuchungsprogramm in öffentlichen Einrichtungen
LWG	Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau
LYDI	Incidence of Lyme Disease in Bavaria (Studie)
LZG	Landeszentrale für Gesundheit in Bayern
MALDI	Matrix Assisted Laser Desorption/Ionisation
MDK	Medizinischen Dienst der Krankenversicherung
MDR	Multi Drug Resistant
MedHygV	Verordnung zur Hygiene und Infektionsprävention in medizinischen Einrichtungen
MHK	Minimale Hemm-Konzentration
MiQ12	Mikrobiologisch-infektiologische Qualitätsstandards
MLR	multichannel linear recording
MLSA	multi-locus sequence analysis
MLST	Mult-Locus-Sequence-Typing
MNS	Mund-Nase-Schutz
MPH	Master of Public Health
MRE	multiresistente Erreger



MRGN	multiresistente, gramnegative Erreger
MRSA	Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus
MS	Massenspektroskopie
MSE	Muskel-Skelett-Erkrankungen
MSL	Markt- und standortangepasste Landbewirtschaftung
MTA	Medizinisch-technische AssistentInnen
MTLA	Medizinisch-Technische Laboratoriumsassistenten
MVZ	Medizinisches Versorgungszentrum
NA	Normenausschuss
NaBoS	Nationales Lyme-Borreliose Symposium
NAL	Normenausschuss Lebensmittel
NaLaDiBa	National Laboratory Network to Ensure Diagnostics of Bioterrorism
NASG	Normenausschuss Sicherheitstechnische Grundsätze
NAT	Nucleic Acid Testing
NAW	Normenausschuss Wasserwesen
NDELA	N-Nitrosodiethanolamin
NEM	Nahrungsergänzungsmittel
NGS	Niedersächsische Gesellschaft zur Endablagerungen von Sonderabfall
NHRS	Normenausschuss Heiz- und Raumlufttechnik
NIK	Niedrigste interessierende Konzentrationen
NIP	Nationaler Impfplan
NIR	Near Infrared Spectrometry
NMP	Normenausschuss Materialprüfung
NMR	nuclear magnetic resonance
NNIS	National Nosocomial Infections Surveillance
NORAH	Noise-Related Annoyance, Cognition, and Health
NPa	Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoffe des DIN
NQSZ	Normenausschuss Qualitätsmanagement, Statistik und Zertifizierungsgrundlage
NRF	das Neue Rezepturformularium
NRKP	Nationaler Rückstandskontrollplan
NRL	Nationale Referenzlabore
NRW	Nordrhein-Westfalen
NRZ	Nationales Referenz Zentrum
OES	Optical Emission Spectrometry
ÖGD	Öffentlicher Gesundheitsdienst
OHRIS	Occupational Health- and Risk-Management
OHRKAN	Studie zur Hörfähigkeit unter Jugendlichen
OIV	Organisation Internationale de la Vigne et du Vin
OMCL	Official Medicines Control Laboratory
OSH	Oberschleißheim
OTA	Ochratoxin A
PAA	Primäre aromatische Amine
PAK	Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe
PASS	Panel „Arbeitsmarkt und soziale Sicherung“
PBDEs	Polybrominated diphenyl ethers
PCB	Polychlorierte Biphenyle
PCDD	Polychlorierte Dioxine
PCR	Polymerasekettenreaktion
PFAAs	Perfluoralkyl acid
PFASs	Per- and Polyfluorinated alkyl substances
PFOS	Perfluorooctansäure
PG	Projektgruppe
pH	potentia Hydrogenium
PID	Produktinformationsdatei
PLS	Partial Least Squares
PM	particulate matter
PPV	Parapoxvirus
PrevNet	Fachportal der Suchtvorbeugung

## Zahlen, Daten, Fakten - LGL 2015

PSA	Persönliche Schutzausrüstung
PSM	Pflanzenschutzmittel
PT	Proficiency tests
PTA	Pharmazeutisch-technischer Assistent
QCMD	Quality Control for Molecular Diagnostics
QE	Quantitative Easing
QIA	koreanische Animal and Plant Quarantine Agency
QM	Qualitätsmanagement
qNMR	Quantitative Nuclear Magnetic Resonance
qPCR	Quantitative real-time polymerase chain reaction
QS	Qualitätssicherung
RAFA	Recent Advances in Food Analysis
RASFF	Rapid Alert System for Food and Feed
REMMDI	Regensburger Meeting für angewandte molekulare Diagnostik
RF	radio frequency
RGK	Regionale Gesundheitskonferenzen
RGU	Referat für Gesundheit und Umwelt
RKI	Robert Koch-Institut
RL	Richtlinie
RLT	Raumlufttechnik
RME	Rapid Method Europe
RoHS	Restriction of certain Hazardous Substances
RSK	Richtwerte und Schwankungsbreiten bestimmter Kennzahlen
SAE	Serious Adverse Events
SC	Subcommittee
SE	Spezialeinheit
SEAL	Sensibilisierungen und Allergien bei Einschülern
SEI	Spezialeinheit Infektionshygiene
SEM	scanning electron microscopy
SENASICA	Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
SFE	Supercritical Fluid Extraction
SG	Sachgebiet
SGB	Sozialgesetzbuch
SO2	Schwefeldioxid
SOBY	Special Olympics
StAoB	Ständige Arbeitsgemeinschaft der Kompetenz- und Behandlungszentren
STEC	Shiga-Toxin bildende Escherichia coli
STIKO	Ständige Impfkommision
StMAS	Bayerisches Staatsministeriums für Arbeit und Sozialordnung, Familie und Frauen
StMELF	Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
StMGP	Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege
StMUG	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit
StMUV	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz
TAM	Tierarzneimittel
TBC	Tuberkulose
TBE	Tick born encephalitis
TC	technical committee
TG	task group
TGD	Tiergesundheitsdienst
TierSchG	Tierschutzgesetz
TOF	Time Of Flight
TRBA	Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe
TrinkwV	Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch
TSN	TierSeuchenNachrichten-System
TU	Technische Universität
TVT	Tierärztliche Vereinigung für Tierschutz
UA	Unterausschuss
UAG	Unterarbeitsgemeinschaft

UBA	Umweltbundesamt
UFP	Umweltmedizin in Forschung und Praxis
UMID	Umwelt und Mensch - Informationsdienst
UNECE	United Nations Economic Commission for Europe
UV	ultraviolett
VAAM	Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie
VBA	visual basic applications
VdF	Verband der deutschen Fruchtsaftindustrie
VDHZ	Verband Deutscher Hörscreeningzentralen
VDI	Verband deutscher Ingenieure
VDLUFA	Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten
VetAss	Veterinärassistent
VISKompakt	Eigenname Dokumentenmanagementsystem
VLPs	virus like particles
VO	Verordnung
VTA	veterinärmedizinisch-technische Assistenten
WaBoLu	Institut für Wasser-, Boden- und Lufthygiene
WG	working group
WHO	world health organisation
WIG	Weihenstephaner Instituts für Getreideforschung
WO	Weiterbildungsordnung
XDR	extremely drug resistant
XMR	Xenotropic murine leukemia
ZLG	Zentralstelle der Länder für Gesundheitsschutz bei Arzneimitteln und Medizinprodukten
ZPG	Bayerisches Zentrum für Prävention und Gesundheitsförderung
ZQM	Zentrales Qualitätsmanagement
ZU	Zollunion

## **Schriftenreihe Zahlen, Daten, Fakten:**

### **Bisher sind in dieser Schriftenreihe folgende Bände erschienen:**

Band 1 Wissenschaftliche Aktivitäten des LGL 2006 (Juli 2007)

Band 2 Zahlen, Daten, Fakten 2007 (Juli 2008)

Band 3 Zahlen, Daten, Fakten 2008 (Juni 2009)

Band 4 Zahlen, Daten, Fakten 2009 (Juni 2010)

Band 5 Zahlen, Daten, Fakten 2010 (Juni 2011)

Band 6 Zahlen, Daten, Fakten 2011 (Juni 2012)

Band 7 Zahlen, Daten, Fakten 2012 (Juni 2013)

Band 8 Zahlen, Daten, Fakten 2013 (Juni 2014)

Band 9 Zahlen, Daten, Fakten 2014 (Juni 2015)

### **sowie der vorliegende Band**

Band 10 Zahlen, Daten, Fakten 2015 (Juli 2016)

**Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)**

Telefon: 09131 6808-0  
Telefax: 09131 6808-2102  
E-Mail: [poststelle@lgl.bayern.de](mailto:poststelle@lgl.bayern.de)  
Internet: [www.lgl.bayern.de](http://www.lgl.bayern.de)

91058 **Erlangen**  
Eggenreuther Weg 43

85764 **Oberschleißheim**  
Veterinärstraße 2

80538 **München**  
Pfarrstraße 3

97082 **Würzburg**  
Luitpoldstraße 1

91126 **Schwabach**  
Rathausgasse 4

90441 **Nürnberg**  
Schweinauer Hauptstraße 80