



LGL

**Die bayerische LandesArbeitsgemeinschaft  
multiResistente Erreger (LARE)  
und regionale Netzwerkbildung in Bayern**

# LandesArbeitsgemeinschaft multiResistente Erreger (LARE)

**LandesArbeitsgemeinschaft multiResistente Erreger**

**Partners and Affiliates:**

- Universitätsklinikum Würzburg**
- Universitätsklinikum Erlangen**
- städtisches >Klinikum München**
- MDK Bayern**
- VPKA**  
 Verband der Privatkrankeanstalten in Bayern e.V.
- BfArM**  
 Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte
- Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit**
- BKG**  
 Bayerische Krankenhausgesellschaft e.V.
- BAYERISCHE LANDESÄRZTEKAMMER**
- ALRD**
- Vereinigung der Hygiene-Fachkräfte für Bundesrepublik Deutschland e.V.**
- KVB**  
 Kassenärztliche Vereinigung Bayerns
- Klinikum Nürnberg**  
*Vir sind für Sie da.*
- AF(G)IB**  
 Ärztliche Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Geriatrie in Bayern
- AdKA**  
 Bundesverband Deutscher Krankenhausapotheker e.V.
- PKV**  
 Verband der privaten Krankenversicherung e.V.
- bGw**  
 Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege
- Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit**
- BAY.ARGE**  
 Bayerische Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Pflegeberufe
- DBfK**  
 Deutscher Berufsverband für Pflegeberufe  
 DBfK Südost, Bayern-Mitteldeutschland e.V.
- BBH**
- Ärzterverband Öffentlicher Gesundheitsdienst Bayern**
- LEBENSministerium**  
 BAYERN

## Die 36 Mitglieder der LARE (Stand November 2013)

Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)  
Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege (StMGP)  
Bayerische Krankenhausgesellschaft e. V (BKG)  
Bayerische Landesärztekammer (BLÄK)  
Kassenärztliche Vereinigung Bayerns (KVB)  
Kommando Sanitätsdienst der Bundeswehr  
Medizinische Dienst der Krankenkassen (MDK)  
AOK Bayern  
Barmer GEK Ersatzkasse  
Institut für medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene des Universitätsklinikums Erlangen  
Klinikum der Universität Würzburg  
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene der Universität Regensburg  
Institut für medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene der TU München  
Max von Pettenkofer-Institut, Ludwig Maximilian-Universität München  
Klinikum der LMU, München  
Städtisches Klinikum München  
Klinikum Augsburg  
Klinikum Nürnberg  
Landesverband Bayern des Bundesverbandes Deutscher Krankenhausapotheker (ADKA e.V.)  
Ärztlicher Leiter Rettungsdienst  
Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (BGW)  
Ärzteverband Öffentlicher Gesundheitsdienst Bayern e.V.  
Bayerischer Hausärzterverband  
Facharzttallianz Bayern e.V.  
Berufsverband bayerischer Hygieneinspektoren e.V. (BBH)  
Vereinigung der Hygienefachkräfte der Bundesrepublik Deutschland e.V. (VHD)  
Deutscher Berufsverband für Pflegeberufe/ Arbeitskreis der Privaten Pflegeverbände (DBfK)  
ARGE Pflegekassen  
ARGE Rettungsdienst  
Ärztliche Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Geriatrie (AFGIB)  
Bayerische Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Pflegeberufe (BAY.ARGE)  
Bundesverband privater Anbieter sozialer Dienste e.V. (bpa)  
Caritas Landesverband Bayern  
Interessengemeinschaft bayerischer Heilmittelverbände (IBH)  
Verband der privaten Krankenversicherungen e.V (PKV)  
Verband der Privatkrankenanstalten in Bayern e. V. (VPKA)

# Aktivitäten der LARE 2013

1. Zwei gemeinsame Sitzungen der LARE Mitglieder
2. Organisation des Symposiums
3. Homepage (<http://www.lgl.bayern.de/gesundheit/hygiene/lare/index.htm>)
4. Vorträge und Publikationen zur LARE
5. Unterstützung der regionalen Netzwerkarbeit
6. Arbeitsgruppen



Suchbegriff

- Hygiene**
- Wasser**
- Krankenhaus**
- Gemeinschaftseinrichtungen**
- LARE**
  - Mitglieder
  - Arbeitsgruppen
  - Veranstaltungen
  - FAQ
  - Merkblätter
  - Stellungnahmen
  - Hintergrundinformationen

## Vorstellung der LandesArbeitsgemeinschaft MultiResistente Erreger (LARE)

- Gründung der LARE
- Aufgaben der LARE
- Vorstellung der durch die Mitglieder entsandten Vertreter
- Mehr zu diesem Thema

**Aktuelles**

- ▶ Neu: Informationsweitergabebogen der LARE

**Downloads**

- ▶ Downloads LARE
- ▶ Haftungsausschluss

**Projekte**

- ▶ Risikoabschätzung zum Vorkommen antibiotikaresistenter Erreger bei Schwangeren und Neugeborenen zur Ermittlung des Bedarfs von Präventionskonzepten

**Kontakt**

- ▶ E-Mail: [lare@lgl.bayern.de](mailto:lare@lgl.bayern.de)

# Die Arbeitsgruppen der LARE

- AG Antibiotic Stewardship
- AG Arbeitsschutz
- AG Standardisierte Fachinformationen zum Patientenmanagement
- AG Informationsweitergabe
- AG Patiententransport
- AG Rehabilitationseinrichtungen
- AG Screening und Sanierung

# AG Antibiotic Stewardship

- Mitglieder:** Vertreter aus Infektiologie, Mikrobiologie, KVB und ÖGD
- Ziel:** Förderung der rationalen Antibiotikatherapie in Klinik und im niedergelassenen Bereich
- Aktivitäten:** Antrag zu einem regionalen ABS-Projekt im klinischen und ambulanten Bereich

# AG Arbeitsschutz und MRE

**Mitglieder:** Berufsgenossenschaft/Versicherung, ÖGD, Gewerbsärztlicher Dienst, Kliniken, Universität und Selbsthilfeeinrichtung

**Ziel:** Multiresistente Erreger im Arbeitsschutz eingrenzen  
Erarbeiten von Empfehlungen zur Risikominimierung bei der Übertragbarkeit von MRE am Arbeitsplatz

**Aktivitäten:** Beantwortung von FAQs zu MRSA und Arbeitsschutz  
Beantwortung von FAQs zu ESBL und Arbeitsschutz  
MRE und Mutterschutz





## QARKS

Qualitätssicherung  
Antibiotikaresistenzen  
bei Kindern und Schwangeren



Rotkreuzklinikum München



# AG Standardisierte Fachinformationen zum Patientenmanagement

- Mitglieder:** Kliniken, Mikrobiologie, Pflege, KVB, BKG, ÖGD
- Ziel:** Zusammenstellung und Standardisierung von Fachinformationen
- Aktivitäten:** Überarbeitung und Ergänzung der FAQs zu ESBL/MRGN und MRSA  
Überarbeitung bereits veröffentlichter Merkblätter  
  
Erarbeitung eines Informationsblattes mit Checkliste zur Risikoanalyse in der Arztpraxis

# AG Informationsweitergabe

- Mitglieder:** Klinik, Pflege, KVB, BKG, ÖGD und eine Juristin
- Ziel:** Erarbeitung eines Informationsübergabebogen für weiterbehandelnde Ärzte, Pflegeeinrichtungen und Rettungsdienst
- Aktivitäten:** Veröffentlichung des Informationsweitergabebogens  
Überarbeitung des Bogens Anfang 2014

**Sektorenübergreifender Informationsaustausch**  
(gemäß § 23 IfSG in Verbindung mit § 13 MedHygV Bay)

**Kopfbogen der Einrichtung**

Patientendaten: Name: Vorname: Geb.dat.: Adresse:	
---	---

Nachweis eines Krankheitserregers mit speziellen Resistenzen oder Multiresistenzen gemäß § 23 Abs.8 Punkt 10 IfSG in Verbindung mit § 13 MedHygV	
<input type="checkbox"/> Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus (MRSA)	
<input type="checkbox"/> Vancomycin-resistenter Enterococcus (VRE)	
<input type="checkbox"/> 3MRGN nach KRINKO <input type="checkbox"/> 4MRGN nach KRINKO <b>Bitte Bakteriennamen ergänzen:</b>	
<input type="checkbox"/> sonstige Erreger nach § 23 (4) IfSG:	

Lokalisation	<input type="checkbox"/> Nase, Rachen	<input type="checkbox"/> Sputum/Trachealsekret
	<input type="checkbox"/> Stuhl	<input type="checkbox"/> Urin
	<input type="checkbox"/> Wunde	<input type="checkbox"/> Blut/Liquor
	<input type="checkbox"/> Haut/ Lokalisation: (z.B. Leiste, ...)	<input type="checkbox"/> Sonstiges:

Status	<input type="checkbox"/> Kolonisation	<input type="checkbox"/> Infektion
--------	---------------------------------------	------------------------------------

Sanierung	<input type="checkbox"/> nicht indiziert	<input type="checkbox"/> indiziert aber nicht begonnen	<input type="checkbox"/> begonnen am:	<input type="checkbox"/> abgeschlossen
Kontrolle durchgeführt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> positiv	<input type="checkbox"/> negativ

Begonnene Sanierung (Wirkstoffe)	<input type="checkbox"/> Nasensalbe:
	<input type="checkbox"/> Rachenbehandlung mit:
	<input type="checkbox"/> Antiseptische Körperwäsche mit:
	<input type="checkbox"/> Wundantiseptikum:
Merkblatt ausgehändigt	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

<b>Erforderliche Maßnahmen</b>			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ausreichend			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ergänzt um	<input type="checkbox"/> Langärmeliger Schutzkittel	<input type="checkbox"/> Einmalschürze	<input type="checkbox"/> Einmalhandschuhe
	<input type="checkbox"/> Mund-Nasenschutz	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP I	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP II
	<input type="checkbox"/> Schutzbrille		
Flächen-Desinfektionsmittel	<input type="checkbox"/> normal	<input type="checkbox"/> sporenwirksam	<input type="checkbox"/> virenwirksam

Hiermit werden Sie darauf hingewiesen, dass vor Unterbringung in einem Mehrbettzimmer eine Risikoabschätzung gemäß den Empfehlungen der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) durchgeführt werden sollte (Infektionsprävention in Heimen, Punkt 9 [Internet] [http://www.rki.de/cn\\_169/nn\\_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp\\_Rili,tempLatelD=raw.property=publicationFile.pdf/Heimp\\_Rili.pdf](http://www.rki.de/cn_169/nn_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp_Rili,tempLatelD=raw.property=publicationFile.pdf/Heimp_Rili.pdf)).

Datum: 15.04.2013
-------------------

Unterschrift:
---------------

<b>Ausdruck 2 für</b>	<b>Weiterbehandelnde(r) Arzt/in</b>
-----------------------	-------------------------------------

**Kopfbogen der Einrichtung**

Patientendaten: Name: Vorname: Geb.dat.: Adresse:	
---	---

Erforderliche Maßnahmen			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ausreichend			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ergänzt um	<input type="checkbox"/> Langärmeliger Schutzkittel	<input type="checkbox"/> Einmalschürze	<input type="checkbox"/> Einmalhandschuhe
	<input type="checkbox"/> Mund-Nasenschutz	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP I	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP II
	<input type="checkbox"/> Schutzbrille		
Flächen-Desinfektionsmittel	<input type="checkbox"/> normal	<input type="checkbox"/> sporenwirksam	<input type="checkbox"/> virenwirksam
Hiermit werden Sie darauf hingewiesen, dass vor Unterbringung in einem Mehrbettzimmer eine Risikoabschätzung gemäß den Empfehlungen der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) durchgeführt werden sollte (Infektionsprävention in Heimen, Punkt 9 [Internet] <a href="http://www.rki.de/cdn_169/nn_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp_Rili,temp/ateld=raw,property=publicationFile.pdf/Heimp_Rili.pdf">http://www.rki.de/cdn_169/nn_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp_Rili,temp/ateld=raw,property=publicationFile.pdf/Heimp_Rili.pdf</a> ).			

Datum: <b>15.04.2013</b>
Unterschrift:
<b>Ausdruck 3 für Krankentransport</b>

**Kopfbogen der Einrichtung**

Patientendaten: Name: Vorname: Geb.dat.: Adresse:	 <p><b>LARE</b> <b>BAYERN</b></p>
---	--

<b>Erforderliche Maßnahmen</b>			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ausreichend			
<input type="checkbox"/> Basishygiene ergänzt um	<input type="checkbox"/> Langärmeliger Schutzkittel	<input type="checkbox"/> Einmalschürze	<input type="checkbox"/> Einmalhandschuhe
	<input type="checkbox"/> Mund-Nasenschutz	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP I	<input type="checkbox"/> Atemschutz FFP II
	<input type="checkbox"/> Schutzbrille		
Flächen-Desinfektionsmittel	<input type="checkbox"/> normal	<input type="checkbox"/> sporenwirksam	<input type="checkbox"/> virenwirksam
Hiermit werden Sie darauf hingewiesen, dass vor Unterbringung in einem Mehrbettzimmer eine Risikoabschätzung gemäß den Empfehlungen der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) durchgeführt werden sollte (Infektionsprävention in Heimen, Punkt 9 [Internet] <a href="http://www.rki.de/cn_169/nn_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp_Rili,tempId=raw,property=publicationFile.pdf/Heimp_Rili.pdf">http://www.rki.de/cn_169/nn_201414/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Kommission/Downloads/Heimp_Rili,tempId=raw,property=publicationFile.pdf/Heimp_Rili.pdf</a> ).			

Datum: <b>15.04.2013</b>	
Unterschrift:	
<b>Ausdruck 4 für</b>	<b>Aufnehmende Einrichtung</b>

# AG Krankentransport

- Mitglieder:** Rettungsdienst, Ärzte, Hygienefachkräfte, ÖGD, Ärztliche Leiter Rettungsdienst, Innenministerium
- Ziel:** Standardisierung der Vorgaben zum Umgang mit MRE beim Patiententransport
- Aktivitäten:** Überarbeitung bereits veröffentlichter Dokumente
- Zusammenarbeit mit StMI bezüglich der Novellierung des Rettungsdienstgesetzes und RDHygV
- Symposium zum Thema MRE im Krankentransport am 3.05.13
- Zusammenarbeit mit AG Informationsweitergabe

# AG Rehabilitationseinrichtungen

**Mitglieder:** Rehaeinrichtungen, ÖGD, RKI

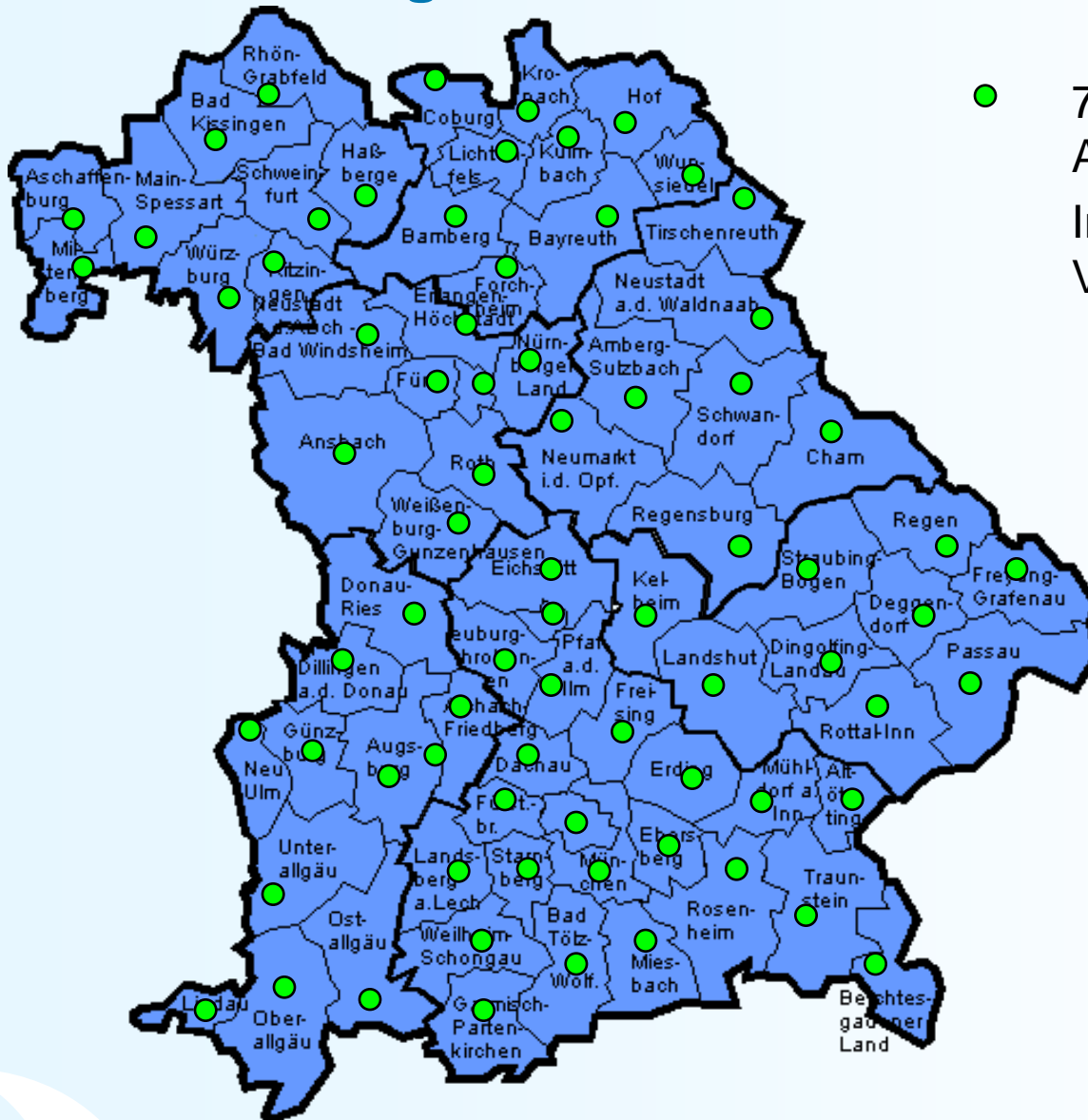
**Ziel:** Erarbeitung eines Rahmenhygieneplans für Rehaeinrichtungen



# AG Screening und Sanierung

- Mitglieder:** Hygienefachkräfte, Mikrobiologen, BKG, KVB, ÖGD
- Ziel:** Erarbeitung von Leitlinien für ambulante und stationäre Screening- und Sanierungskonzepte
- Aktivitäten:** Veröffentlichung des Merkblatts Screening von MultiResistenten GramNegativen Erregern (MRGN)
- Merkblatt zur Sanierung von Müttern und gesunden Neugeborenen

# Regionale Netzwerkbildung seit 2009



- 76 Gesundheitsämter mit Auftaktveranstaltung
- Insgesamt über 200 Veranstaltungen

# Voraussetzungen für ein funktionierendes Netzwerk

- persönliches Engagement von Einzelpersonen
- fachliche Qualifikation von Teilnehmern
- personelle Ressourcen
- Bereitschaft der Teilnehmenden einen definierten Beitrag zu leisten
- Identifikation mit dem Projekt
- Überzeugung, dass das Ziel erreicht werden kann
- Nachhaltigkeit

Quelle: Scheuermann