

Fachgruppe

Diagnostische und Klinische Mikrobiologie

(FG DKM)



Vorstand

- **Karsten Becker, Greifswald**
- **Stefan Zimmermann, Heidelberg**
- **Jürgen Held, Erlangen**

(Wiederwahl: 4.11.2020;
2022 Wahl eines neuen Vorstandes)

DIAGNOSTISCHE UND KLINISCHE MIKROBIOLOGIE

Die Fachgruppe Diagnostische und Klinische Mikrobiologie sieht sich als Forum für alle wissenschaftlichen und angewandten Aspekte der mikrobiologischen Erregerdiagnostik und klinischen Mikrobiologie („diagnostic and infection stewardship“). Schwerpunkte liegen in wissenschaftlichen Studien zum Nachweis von Infektionen, insbesondere zur Identifizierung von medizinisch relevanten Infektionserregern sowie zur weiteren Charakterisierung der für die Patientenversorgung relevanten Erregerfaktoren (z.B. Antibiotika-Empfindlichkeit, Typisierung und Bestimmung von Virulenzfaktoren). Weitere Schwerpunkte umfassen klinisch-mikrobiologische Studien zu Infektionskrankheiten, Studien zur antiinfektiven Therapie und Prophylaxe, die Grundlagen- und angewandte Forschung zu neuen diagnostischen Methoden und Technologien sowie die Erforschung von Aspekten der Prä- und Postanalytik, Labororganisation, Qualitätskontrolle, Standardisierung und Qualifizierung.

Vorstand

1. Vorsitz:

Prof. Dr. Karsten Becker
Institut für Medizinische Mikrobiologie
Universitätsklinikum der Westf. Wilhelms-Univ. Münster
Domagkstr. 10
48149 Münster
Tel: 0251/8355375,0251/8355360
Fax: 0251/8355350
E-Mail: kbecker@uni-muenster.de

Stellvertr. Vorsitz:

Herr Dr. Stefan Zimmermann
Zentrum für Infektiologie
UniversitätsKlinikum Heidelberg
Im Neuenheimer Feld 324
69120 Heidelberg
Tel: 06221/5638489
Fax: 06221/565857
E-Mail: stefan.zimmermann@med.uni-heidelberg.de

Schriftführer:

Herr Dr. med. Dipl. Biochem. Jürgen Held
Mikrobiologisches Institut
Klin.Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene
Universitätsklinikum Erlangen
Wasserturmstr. 3/5
91054 Erlangen
Tel.: 09131 85-22845
Fax: 09131 85-22117
E-Mail: juergen.held@uk-erlangen.de

Arbeitskreise (= Forschungsschwerpunkte)






- **Präanalytik** (Sprecher: Matthias Schröter, Labor Berlin)
- **Molekulare Methoden für Diagnostik und Epidemiologie (NGS, PCR, FISH, MS)** (Sprecher: derzeit vakant)
- **Resistenztestung** (Sprecher: Nina Wantia, TU München)
- **LIS/IT (Big data)** (Sprecher: Reinhard Hoffmann, Klinikum Augsburg)
- **Automatisierung** (Sprecher: Stefan Zimmermann, Uniklinik Heidelberg)
- **Mykobakterien** (Sprecher: Elvira Richter, Labor Limbach)
- **Internet-Plattform** (Sprecher: Arthur Pranada, Labormedizin Dortmund)
- **Anaerobier** (Sprecher: Jette Jung, LMU München)

Weitere AK sind willkommen!

AK: Internet-Plattform (Arthur Pranada)

Möchtest du Live-Benachrichtigungen erhalten, wenn jemand auf deine Beiträge antwortet? Benachrichtigungen aktivieren

alle Kategorien ▾ Kategorien Aktuell Angesagt

Kategorie	Themen	Aktuell
SARS-CoV-2-Diagnostik und -Therapie Austausch zur den Herausforderungen der SARS-CoV-2-Pandemie: Tipps zur Überwindung von Lieferengpässen, Organisation des Probenmassenanfalls, erste Erfahrungen mit Testkits, erste Erkenntnisse zur Therapie von COVID-19-Patienten, etc.	10	 Fastidious Anaerobe Agar (FAA) mit 5% mechanisch defibriniertem Pferdeblut ■ Aktuelles
Aktuelles Aktuelles zur Diagnostik (z.B. Lieferprobleme von Reagenzien) und allgemeine Neuigkeiten zu unserer Fachgruppe	21	 Probleme mit Färbung von Blut aus Bactec-BK-Flaschen ■ Aktuelles
Technik Fragen und Probleme zu unserer Kommunikationsplattform können hier diskutiert werden.	3	 Änderung der Übergangsfristen der Europäischen Verordnung über In-vitro-Diagnostika (IVDR)
Ausbruchsuntersuchung	0	 FEWP Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie
Automatisation	0	 Quantitative Bezugsproben 10e6 copies/ml ■ SARS-CoV-2-Diagnostik und -Therapie
LIMS/IT	3	AWMF-ad hoc-Kommission IVD: EU-

Fachgruppentreffen 2018

DGHM-Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“

15. – 16. November 2018

Hörsaal und Seminarraum
Mikrobiologischen Institut
Wasserturmstr. 3/5, 91054 E

Mikrobiologisches Institut
Klinische Mikrobiologie, In

Fachgruppentreffen 2019

DGHM-Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“

VAAM-Fachgruppe
„Qualitätssicherung und Diagnostik“

26. – 27. September 2019

Hörsaal und Seminarraum des
Mikrobiologischen Instituts,
Wasserturmstr. 3/5, 91054 E

Mikrobiologisches Institut –
Klinische Mikrobiologie,
Immunologie und Hygiene

Teilnehmer
68 Teilnehmer
11 Firmen

Teilnehmer
92 Teilnehmer
16 Firmen

**29. Frühjahrstagung des
Berufsverbandes der Ärzte für Mikrobiologie, Virologie und
Infektionsepidemiologie e.V.**

**1. Gemeinsame Tagung mit der Fachgruppe DKM –
Diagnostische und Klinische Mikrobiologie der DGHM**



Donnerstag, den 07. Mai, bis Samstag, den 09. Mai 2020,
im Hotel Frankenland, Bad Kissingen



DGHM-Fachgruppe "Diagnostische und Klinische Mikrobiologie"

Fachgruppentreffen 2021 (virtuell)

Datum: 15. und 17. Juni 2021



„Stammtisch“

Fachgruppe

**„Diagnostische und Klinische
Mikrobiologie“**

25.11.2021 (Online)

Aktivitäten der FG DKM (1)

DGHM 2021

- **Advances in Pathogen Diagnostics / Update "Infektionsdiagnostik"**
(zs. mit StAG Diagnostische Verfahren und VAAM-FG Qualitätssicherung & Diagnostik)
- **Clinical Microbiology / Update "Klinische Mikrobiologie und Labor"**
(zs. mit StAG Klinische Mikrobiologie)
- **Microbiological diagnostics around Covid-19 / Mikrobiologische Diagnostik von COVID-19**

Vorträge (n = 18) 011/DKMV-016/DKMV
041/DKMV-046/DKMV
064/DKMV-069/DKMV

Poster (n = 23) 162/DKMP-182/DKMP,
287/DKMP, 289/DKMP



digital

73rd Annual
Meeting of the
German Society
for Hygiene and
Microbiology
[DGHM]

12–14 September 2021

Aktivitäten der FG DKM (2)

- Umfrage Probleme SARS-CoV-2-Diagnostik (PEG, I. Bekeredjian-Ding; FG DKM & StAG DVK, K. Becker)
- Task force „Laborkapazität“ am RKI (K. Becker)

AG LABORKAPAZITÄT BEIM RKI (7.7.2020)

Bericht zur Optimierung der
Laborkapazitäten zum direkten und
indirekten Nachweis von SARS-CoV-2
im Rahmen der Steuerung von
Maßnahmen

Fachgesellschaften

Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e.V.: Prof. Dr. Matthias Nauck

Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie: Prof. Dr. med. Karsten Becker

Gemeinsame Diagnostikkommission der Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV) und Gesellschaft für Virologie (GfV): Prof. Dr. Holger F. Rabenau, Prof. Dr. Heinz Zeichhardt

Aktivitäten der FG DKM (3)

- Pandemierat der Bundesärztekammer; AG 3 “Teststrategie” (K. Becker)



Ärztlicher Pandemierat der BÄK
AG 3: Teststrategie

Thesenpapier (Update)

Stand: 22.03.2021

Teilnehmer

- Dr. Michael Müller, Akkreditierte Labore in der Medizin e.V.
- Prof. Dr. Bernd Salzberger, Deutsche Gesellschaft für Infektiologie e.V. (DGI)
- Prof. Dr. Matthias F. Bauer, Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL)
- Prof. Dr. Karsten Becker, Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e.V. (DGHM)
- Prof. Dr. Sandra Ciesek, Gesellschaft für Virologie e.V. (GfV)
- Frau Dr. Daniela Huzly, Berufsverband der Ärzte für Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie e.V. (BÄMI)
- Prof. Dr. Mathias Pletz, Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin e.V. (DGIM)
- Prof. Dr. Martin Scherer, Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin e.V. (DEGAM)
- Dr. Matthias Blum (BÄK)
- Dr. Esther Freese (BÄK)

Aktivitäten der FG DKM (4)

- Executive Committee der EFWISG (ESCMID Food- and Water-borne Infections Study Group) (S. Zimmermann)
- AWMF Ad-hoc-Kommission „In vitro Diagnostik“ (S. Zimmermann)

Arbeitsgemeinschaft der *Association of the*
Wissenschaftlichen *Scientific*
Medizinischen *Medical*
Fachgesellschaften e.V. *Societies in Germany*



25.08.2020

Stellungnahme der AWMF zur Verordnung (EU) 2017/746 über In-vitro-Diagnostika (IVDR)

GMS Zeitschrift zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen
Laboratorien 2021, Vol. 12, ISSN 1869-4241

Arbeitsgemeinschaft der *Association of the*
Wissenschaftlichen *Scientific*
Medizinischen *Medical*
Fachgesellschaften e.V. *Societies in Germany*



06.05.2020

IVDR – Hinweis der Sektion IVD der AWMF Ad-hoc-Kommission Bewertung von Medizinprodukten an alle Ärzte, die Labordiagnostik betreiben

Aktivitäten der FG DKM (5)

- Digitale Talks der DGHM
 - 9. Digitaler DGHM-Talk, 20. Oktober 2020
„Schnelltests“
 - 13. Digitaler Talk, 14. Dezember 2020
„Schnelltests“
- Laborbefund in der ePA, KBV AG Fachgremien Labor
→ LOINC (Logical Observation Identifiers Names and Codes) (A. Pranada)

Aktivitäten der FG DKM (6)

- **Stellungnahmen der FG DKM / Zuarbeit für Vorstand**
 - Forschungsbedarfe im Zusammenhang mit der COVID-19 Pandemie → AWMF / BÄK
 - Befragung zum Forschungsbedarf beim Thema „One Health“ → (BMBF, DLR Projektträger)
 - Änderung des § 28 b Abs. 2 Infektionsschutzgesetz (IfSG)
 - Re-Professionalisierung der Feststellung (Diagnostik) übertragbarer Krankheiten (§ 24 IfSG)

Aktivitäten der FG DKM (6)

Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“ (FG DKM) der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

Greifswald, d. 25.11.2021

per E-Mail

Parteivorsitzende und Generalsekretäre der
SPD, Bündnis 90/Die Grünen und FDP

nachrichtlich: DGHM-Vorstand

Änderung des § 28 b Abs. 2 Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großer Sorge haben wir als Mitglieder der Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“ (FG DKM) der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) die Regelung zur Testung von medizinischem Personal zur Kenntnis genommen, die sich aus der Änderung des § 28 b Abs. 2 des Infektionsschutzgesetzes (IfSG) ergibt.

Bundesminister für Gesundheit
Prof. Dr. Karl Lauterbach, MdB

Sehr geehrter Herr Minister, lieber Kollege Lauterbach,
erst einmal ganz herzlichen Glückwunsch zur Ernennung zum Bundesminister für Gesundheit im Namen der wissenschaftlichen Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“ (FG DKM) der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) e.V. Wir freuen uns, dass ein Fachvertreter dieses so wichtige Amt bekleidet. Wie Sie natürlich wissen, sichert der Arztvorbehalt für viele medizinische Leistungen nicht nur deren hohe Qualität entsprechend dem Stand von Wissenschaft und Technik, sondern auch die grundsätzliche Berücksichtigung ethisch-moralischer Grundsätze unseres Berufsstandes. Das gilt nicht nur für therapeutische Maßnahmen, sondern auch für diagnostische Prozeduren. Deshalb plädieren wir für eine **Re-Professionalisierung der Feststellung (Diagnostik) übertragbarer Krankheiten lt. § 24 IfSG**. Bitte finden Sie hierzu anbei eine entsprechende Stellungnahme unserer Fachgruppe.

**Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“ (FG DKM)
der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) e. V.**

**Re-Professionalisierung der Feststellung (Diagnostik) übertragbarer Krankheiten
(§ 24 Infektionsschutzgesetz)**

— Statement —

Mit großer Sorge blicken die Mitglieder/-innen der Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie (FG DKM) der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) e. V. auf die Auswirkungen der Änderungen des § 24 des Infektionsschutzgesetzes (IfSG) zur weiteren Aufhebung des Arztvorbehaltes bei der Feststellung übertragbarer Krankheiten.

Weiterentwicklung der DGHM

(Sicht der FG DKM)

- Erhaltung und Ausbau des wissenschaftlichen Niveaus der DGHM
- Verstärkung der Sichtbarkeit der DGHM in Politik und Gesellschaft (Lobbyarbeit im pos. Sinn)
- seriöses Info-Angebot an Bürger (z.B. auf Webseite)
- Positionierung von infektiologischen (post-COVID) Themen in der Tages- und „Laienpresse“
- Aufbau von Kooperationen mit ausl. Fachgesellschaften (z.B. gemeinsamer Jahreskongress)
- Ausbau des Serviceangebots für Mitglieder (z.B. Modernisierung der MIQs, Karriereförderung) – ggfs. zusammen mit BÄMI
- Einsatz für (mehr) mikrobiologische/infektiologische Inhalte in den Curricula (Human-, Zahnmedizinstudium)