

Ausschreibung von Konsiliarlaboren

Zum weiteren Ausbau infektionsepidemiologischer Netzwerke und zur Fortentwicklung effektiver Präventions- und Bekämpfungsstrategien bei Infektionskrankheiten sind für das Robert Koch-Institut (RKI) zusätzliche ausgewiesene Fachexpertise und labordiagnostische Erfahrung erforderlich, die durch Nationale Referenzzentren (NRZ) und Konsiliarlabore (KL) erbracht werden.

Es werden die Leitungen des KL für Leptospirose und des KL für Mykoplasmen ausgeschrieben.

Als KL kommt jeweils ein Labor infrage, das alle oder eine relevante Auswahl der nachfolgend aufgeführten allgemeinen und speziellen Aufgaben erfüllt.

Allgemeiner Aufgabenkatalog für KL

- Beratungstätigkeit, insbesondere des Öffentlichen Gesundheitsdienstes sowie von Laboratorien, niedergelassenen Ärzten, Kliniken und Forschungsinstituten;
- Arbeiten im Rahmen der Qualitätssicherung: Teilnahme an Studien und Ringversuchen, z. B. in Zusammenarbeit mit INSTAND, WHO, EU, Fachgesellschaften sowie Teilnahme an Weiterbildungen;
- Überregionales Angebot spezifischer Laborleistungen, insbesondere in Ausbruchssituationen;
- Weiter- oder Neuentwicklung diagnostischer Verfahren;
- Mitwirkung bei der epidemiologischen Bewertung der Situation durch das RKI;
- Durchführung von Studien innerhalb eines Netzwerkes diagnostischer Einrichtungen;
- Beratung des Robert Koch-Instituts und Mitwirkung bei der Erarbeitung wissenschaftlicher Materialien (z. B. Falldefinitionen, Ratgeber für Ärzte).

Spezielle Aufgaben des KL für Leptospirose

- Beratung zu Fragen der mikrobiologischen Diagnostik (Erregernachweis und Serodiagnostik);
- Beratung zu Fragen der Pathogenität und weiteren Erregereigenschaften eingesandter Stämme;
- Identifizierung und Typisierung des Erregers aus humanen und tierischen Untersuchungsproben mittels Anzucht und PCR;
- Kultivierung von Leptospiren und Stammsammlung;
- Serologie mittels Mikroagglutinationstest (MAT) und ELISA (IgG, IgM);

- Abgabe von *Leptospira*-Antisera und *Leptospira*-Stämmen für die Diagnostik;
- Beratung zu Anforderungen an Untersuchungsmaterial und Versandbedingungen.
- Beratung zu Fragen der Klinik, Epidemiologie und Infektionsprävention der Leptospirose;
- Beratung zur Aufklärung möglicher Infektionshäufungen, Unterstützung bei Ausbruchuntersuchungen.

Spezielle Aufgaben des KL für Mykoplasmen

- Isolierung, Identifizierung, Differenzierung und Charakterisierung von *Mycoplasma* spp. durch Phasenkontrastmikroskopie, PCR sowie Sequenzierung;
- Subtypisierung von *Mycoplasma pneumoniae* mit monoklonalen Antikörpern und PCR mit subtypspezifischen Primerpaaren;
- Resistenzbestimmungen von *Mycoplasma* spp. nach Rücksprache;
- Kultivierungsmöglichkeiten auf Fest- und Flüssignährböden; Zellkulturen von *Mycoplasma* spp. nach Rücksprache;
- Beratung zu Anforderungen an das Untersuchungsmaterial und Versandbedingungen.

Weiteres Vorgehen

Die ausgeschriebenen KL sollen voraussichtlich **ab Januar 2018** ihre Tätigkeit aufnehmen. Die NRZ und KL werden in der Regel für einen Zeitraum von 3 Jahren berufen. Die beiden ausgeschriebenen KL sollen bis zum **31.12.2019** berufen werden. Danach wird im Rahmen einer Evaluation über die weitere Berufung entschieden. Das Vorgehen bei Neubesetzungen von Konsiliarlaboren ist im Internet unter www.rki.de/nrz-kl veröffentlicht.

Die finanzielle Förderung durch das Bundesministerium für Gesundheit erfolgt durch Bewilligung von Zuwendungen auf der Grundlage des Bundeshaushaltsrechtes und im Rahmen der zur Verfügung stehenden Haushaltsmittel. Zurzeit ist eine Förderung der ausgeschriebenen KL in Höhe von jeweils 10.200 Euro/Jahr vorgesehen. Die Förderung setzt eine Eigenbeteiligung des Labors voraus.

Interessierte, leistungsfähige Institutionen werden gebeten, bis zum

30. Juli 2017

(Datum des E-Mail-Eingangs im RKI) ein Konzept für das KL einzureichen. Das Konzept sollte in seiner Gliederung entsprechend den oben aufgeführten speziellen und allgemeinen Aufgaben aufgebaut sein und einen vorläufigen Finanzplan enthalten, der Auskunft darüber gibt, wie die zur Verfügung stehenden Mittel verwendet und welche Eigenanteile eingesetzt werden sollen.

Den Bewerbungsunterlagen sollten der Lebenslauf des/der Antragsstellers/in sowie eine Publikationsliste mit den für die Arbeit des KL relevanten Publikationen beigelegt sein. Die Angebote müssen in deutscher Sprache in Form eines Antrags schriftlich und rechtsverbindlich unterschrieben per E-Mail gesandt werden an:

NRZ-KL-Koordination@rki.de

Für weitere Rückfragen wenden Sie sich bitte an Dr. Astrid Milde-Busch (Tel. +49 (0)30 18754-3312 oder unter oben genannter E-Mail-Adresse).

Hinweis auf Veranstaltungen

17. Hannoverscher Krankenhaushygienetag

Termin: 27. September 2017
Veranstaltungsort: Medizinische Hochschule Hannover
 Carl-Neuberg Str. 1 | Gebäude J 1 | Ebene H | Hörsaal F
 30625 Hannover
Veranstalter: Prof. Dr. Franz-Christoph Bange
 Med. Hochschule Hannover
 Institut für Med. Mikrobiologie und
 Krankenhaushygiene
Telefon: +49 (0)511 532-5172
Telefax: +49 (0)511 532-8174
Ansprechpartner: Angela Legarth
E-Mail: legarth.angela@mh-hannover.de
Homepage: www.mh-hannover.de/hygiene.html

Themen

Die Jahre 2016/2017 in Infection Control | Sepsis – klinische Definition und Surveillance | KRINKO-Empfehlung zur Prävention von Infektionen, die von Gefäßkathetern ausgehen | Umgang mit peripheren Venenverweilkanülen | Lepra – ein Fallbericht aus der MH-Hannover und die Lehren daraus | VRE – Aufgeben oder Bekämpfen? | MRGN – aktueller Stand aus Sicht der Mikrobiologie und Krankenhaushygiene | Chirurgische Infektionen | Prävention postoperativer Wundinfektionen | Hygienemanagement von Patienten mit Virusinfektionen im Respirationstrakt | Übertragung von MRE durch Endoskope

Information

Die Veranstaltung wird gemäß (FBO) von der Ärztekammer Niedersachsen mit Punkten zertifiziert.

Die Veranstaltung wird von der Registrierung beruflich Pflegender GmbH mit Punkten zertifiziert.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich über das Online-Formular unter dem Menüpunkt „Veranstaltungen“ an: www.mh-hannover.de/fileadmin/institute/med_mikrobiologie/ab_krankenhaushygiene/neue_Web/Veranstaltungen/KH-Tag-2017_Flyer.pdf