


Gefährliche Keime

Anfang November 2011 publizierte das Robert-Koch-Institut (www.RKI.de) eine Liste von Kriterien, nach denen Infektionserreger hinsichtlich ihrer Gefahr für die öffentliche Gesundheit priorisiert werden sollen. Mangels etablierter Standards wurde dafür eine Methode entwickelt, die auf einer mehrstufigen Befragung von 86 Experten basiert (Delphi-Verfahren).

Insgesamt zehn Kriterien, u. a. Inzidenz, Letalität, Arbeitsausfall und Präventionsmöglichkeit führten zu einer Zuordnung von über 100 Erregern in vier Kategorien (niedrige, mittlere, hohe und höchste Priorität). In die oberste Gruppe fallen interessanterweise vier von fünf Keimen, die Prof. Gürtler in seiner Titelgeschichte als Auslöser „unterschätzter Seuchen“ einstuft (HIV, HBV, HCV und *M. tuberculosis*). 

Erreger mit höchster Priorität (n=26)

| |
|--|
| Campylobacter spp. |
| Chlamydia trachomatis |
| Clostridium difficile |
| Escherichia coli (STEC/HUS) |
| Escherichia coli (nicht darmpathogen) |
| Enterobacter spp. |
| Enterococcus spp. (invasive Erkrankungen) |
| Hantavirus |
| Helicobacter pylori |
| Hepatitis-B-Virus |
| Hepatitis-C-Virus |
| Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) |
| Influenzavirus |
| Klebsiella spp. |
| Legionella pneumophila |
| Masernvirus |
| Mycobacterium tuberculosis |
| Neisseria meningitidis |
| Pseudomonas spp. |
| Respiratorisches Synzytial Virus (RSV) |
| Salmonella spp. (außer S. Typhi, S. Paratyphi) |
| Staphylococcus aureus (einschl. MRSA) |
| Staphylococcus epidermidis/Koagulase-neg. |
| Streptokokken (andere) |
| Varicella-Zoster-Virus (VZV) |

Download: http://edoc.rki.de/documents/rki_