



## Alphabetischer Kurzcheck der IfKH mit ein paar Schlagworten, sowie Gesetz und Erreger

---

### 1. Acinetobacter Infektionen

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Acinetobacter spp.* Nur bei Infektion und Kolonisation
- Schlagworte: nosokomialer Keim (Wundinfektionen, Pneumonie, Meningitis)

### 2. Amöbenruhr

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Entamoeba histolytica*
- Schlagworte: Parasiten, schmerzhafter Durchfall, himbeergeleeartiger Stuhl

### 3. Borkenflechte (*Impetigo contagiosa*)

- §34 Abs. 1 IfSG (Ausschluss von Gemeinschaftseinrichtungen)
- Erreger: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes*
- Schlagworte: honiggelbe Krusten, Strepto kleine Blasen, Staphylo große Blasen

### 4. Borna-Krankheit

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Bornaviren*, *humanpathogen*
- Schlagworte: starke Kopfschmerzen, Meningo-Enzephalitis, fulminante Verläufe möglich

## 5. Botulismus

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Clostridium botulinum*
- Schlagworte: Bakterientoxine, Lähmung von cranial nach kaudal, Lebensmittelvergiftung

## 6. Brucellose

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Brucella* spp.
- Schlagworte: undulierendes Fieber, Morbus Bang, Zoonose

## 7. Campylobacter-Enteritis

- §7 IfSG Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Campylobacter* sp., darmpathogen
- Schlagworte: kolikartige Bauchschmerzen, wässrige Durchfälle, hohes Fieber

## 8. Candida auris Infektion

- §7 IfSG Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Candida auris* (Nachweis aus Blut oder anderen normalerweise sterilen Substraten)
- Schlagworte: Ohrinfektion mit Schmerz, Überwärmung, oft mit Juckreiz, auch Wundinfektionen oder Harnwegsinfekte möglich

## 9. Candidose

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Candida albicans* (relevantester, 90% der Fälle)
- Schlagworte: Soor, Hautmykosen, Candidose im Genitalbereich = BV, Komplikation bei AIDS = Soorösophagitis

## 10. CDAD (Clostridioides-difficile-assoziierte Diarrhoe)

- §6 Abs. 1a IfSG, nur bei ET zu melden
- Erreger: *Clostridioides difficile*
- Schlagworte: nosokomial, klinisch schwerer Verlauf, faulig riechender Durchfall

## 11. Chlamydiose

- Je nach Erscheinungsbild im IfSG (psittaci = Ornithose)
- Erreger: *Chlamydophila pneumoniae*
- Schlagworte: Pneumonie, Arteriosklerose -> Herzinfarkt
- Erreger: *Chlamydia trachomatis*
- Schlagworte: A-D Trachom, D-K Urogenital Infektionen = Cave sexuell übertragbar, L1-L3 LGV

## 12. Cholera

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Vibrio cholerae*
- Schlagworte: Dehydratation, reiswasserartiger Durchfall, kein Fieber

## 13. COVID-19

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: SARS-CoV-2
- Schlagworte: Atemwegserkrankung, grippal bis letal, Pandemie

#### 14. Diphtherie

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Corynebacterium diphtheriae*
- Schlagworte: Pseudomembrane, Toxinbildung, Krupphusten

#### 15. Drei-Tage-Fieber (Exanthema subitum)

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Humanes Herpesvirus 6* (HHV-6)
- Schlagworte: Kleinkinder, 3 Tage Fieber, anschließend Hautausschlag

#### 16. Echinokokkose

- §7 Abs. 3 IfSG (nicht namentlich)
- Erreger: *Echinococcus sp.*
- Schlagworte: Bandwürmer, *Echinococcus granulosus* = zystische, *Echinococcus multilocularis* = alveoläre

#### 17. EHEC

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Enterohämorrhagische Escherichia coli* (EHEC)
- Schlagworte: wässrige bis blutige Diarrhoe, Lebensmittelinfektion, Exsikkose

#### 18. Enterbacterales Infektionen

- 7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Enterobacterales* nur bei Infektion oder Kolonisation
- Schlagworte: nosokomialer Keim, z.B. Pneumonie bei Beatmungspatienten

## 19. Fleckfieber

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Rickettsia prowazekii*
- Schlagworte: hohes Fieber, Roseolen, enzephalitische Erscheinungen

## 20. FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *FSME-Virus*
- Schlagworte: Zecken, 2-phasisches Fieber, Meningitis

## 21. Gasbrand

- Nicht im IfSG, aber Achtung je nach Bundesland lt. §15 IfSG
- Erreger: *Clostridium perfringens*
- Schlagworte: Toxinbildung, Gewebenekrose, Knistern der Wundinfektion

## 22. Gastroenteritis (akut)

- §7 Abs. 1 IfSG (manche Krankheiten auch im §6)
- Erreger: *Norovirus, Rotavirus, etc.*
- Schlagworte: Durchfall, Erbrechen, Epidemieartig

## 23. Giardiasis

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Giardia lamblia*
- Schlagworte: Steatorrhoe, Endoparasit mag konjugierte Gallensalze, Zystenbildner

## 24. Gonorrhoe (Tripper)

- §7 Abs. 3 IfSG nicht namentlich
- Erreger: *Neisseria gonorrhoeae*
- Schlagworte: Sexuell übertragbar, Urethritis, Bonjour-Tröpfchen

## 25. Gürtelrose (Herpes zoster)

- §7 IfSG
- Erreger: *Varizella-Zoster-Virus* (VZV)
- Schlagworte: Reaktivierung, Nervenschmerzen, stecknadelkopfgroße Bläschen auf rotem Grund, Impfung über 60

## 26. Hand-Fuß-Mund-Krankheit

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Coxsackie-Virus*
- Schlagworte: schmerzhaftes Enanthem, Fieber, (nicht) juckendes Exanthem

## 27. Herpes genitalis

- Nicht im IfSG, aber Achtung = sexuell übertragbar
- Erreger: Herpes-simplex-Virus Typ 2 (HSV-2)
- Schlagworte: gruppierte stehende, stecknadelkopfgroße Bläschen im Genitalbereich

## 28. Herpes simplex

- Nicht im IfSG, aber CAVE: auch sexuell übertragbare Variante
- Erreger: Herpes-simplex-Virus (HSV)
- Schlagworte: Haut- und Schleimhautbefall, gruppiert stehende, stecknadelkopfgroße Bläschen auf gerötetem Grund

### **29. Hib-Meningitis (*Haemophilus influenzae* Typ B)**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Haemophilus influenzae* Typ B
- Schlagworte: Meningitis Zeichen, Impfung, andere Erkrankung: Epiglottitis

### **30. HIV/Aids**

- §7 Abs. 3 IfSG nicht namentlich
- Erreger: *Humanes Immundefizienz-Virus* (HIV)
- Schlagworte: Immunschwäche CD4positive Zellen, akute HIV-Infektion = Mononukleose-artig, opportunistische Infekte, sexuell übertragbar

### **31. HUS (hämolytisch-urämisches Syndrom)**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: meist *Enterohämorrhagische Escherichia coli* (EHEC)
- Schlagworte: akutes Nierenversagen, mikroangiopathische hämolytische Anämie, Thrombozytopenie

### **32. Influenza humane**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Influenzaviren* (Typ A, B, C)
- Schlagworte: Atemwege, plötzlicher Beginn, Impfung

### **33. Influenza zoonotische**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Zoonotische Influenzaviren* (z.B. H5N1, H7N9)
- Schlagworte: Zoonose, aviäre Grippe, Magendarm-Geschehen

### **34. Keratokonjunktivitis epidemica**

- §7 Abs. 1 IfSG (im Konjunktivalabstrich)
- Erreger: *Adenoviren*
- Schlagworte: Fremdkörpergefühl, starke Rötung, vermehrter Tränenfluss

### **35. Keuchhusten (Pertussis)**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Bordetella pertussis*
- Schlagworte: Toxinproduktion, stakkatoartiger Husten, inspiratorischer Stridor

### **36. Krätze (Skabies)**

- §34 Abs. 1 IfSG (Ausschluss von Gemeinschaftseinrichtungen)
- Erreger: *Krätzmilbe (Sarcoptes scabiei)*
- Schlagworte: Grabgänge der Milben, Hautausschlag, Juckreiz v.a. bei Wärme

### **37. Kryptosporidiose**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Cryptosporidium sp. humanpathogen*
- Schlagworte: Dünndarmparasit, Zoonose, heilt normalerweise spontan aus, lebensgefährliche jedoch bei Immunkranken (Aids)

### **38. Legionellose**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Legionella pneumophila*
- Schlagworte: Wasserleitungen, Pneumonie, Pontiac-Fieber

### 39. Lepra

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Mycobacterium leprae*
- Schlagworte: Haut- und Nervenschädigung, Leprome, Verstümmlung

### 40. Leptospirose

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Leptospira interrogans*
- Schlagworte: Morbus Weil = Ratten, Hepatitis, Nephritis, hämorrhagische Diathese

### 41. Listeriose

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Listeria monocytogenes*
- Schlagworte: Lebensmittelinfektion, Schwangerschaftsrisiko, Abwehrgeschwächte

### 42. Lyme-Borreliose

- Nicht im IfSG, in einigen Bundesländern meldepflichtig §15
- Erreger: *Borrelia burgdorferi*
- Schlagworte: Erythema migrans, Gelenkbeschwerden, Neuroborreliose

### 43. Lymphgranuloma venerum (LGV)

- §7 Abs. 3 IfSG (nicht namentlich)
- Erreger: *Chlamydia trachomatis* L1 -L3
- Schlagworte: Geschlechtskrankheit, Lymphknotenschwellung in der Leiste, Gefahr Elephantiasis bei Frauen

#### **44. Malaria**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Plasmodium* spp. (u.a. *Plasmodium falciparum*)
- Schlagworte: Fieberschübe mit Schüttelfrost, hämolytische Anämie, Reiseanamnese

#### **45. Masern**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Masernvirus (Morbillivirus)*
- Schlagworte: Koplik-Flecken, Maserngesicht, konfluierendes makulopapulöses Exanthem, generalisierte Lymphknotenschwellung, Abschuppung ohne Hände & Füße, Komplikation: SSPE

#### **46. Meningokokken-Meningitis & Sepsis**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Neisseria meningitidis*
- Schlagworte: hohes Fieber, Nackensteifigkeit, Kopfschmerzen, Komplikation: Waterhouse-Friderichsen-Syndrom

#### **47. MERS = Middle-East-Respiratory-Syndrome**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *MERS-Coronavirus (MERS-CoV)*
- Schlagworte: grippal & gastrointestinal, Pneumonie, Komplikationen: akutes Atemnotsyndrom und Nierenversagen

#### **48. Milzbrand (Haut, Darm- oder Lungenmilzbrand & Sepsis)**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Bacillus anthracis*
- Schlagworte: Darm (hämorrhagische Gastroenteritis), Haut (schmerzloses Karbunkel), Lunge (hämorrhagische Bronchopneumonie)

#### **49. Mononukleose**

- Nicht im IfSG
- Erreger: Epstein-Barr-Virus (EBV)
- Schlagworte: Kissing Disease, generalisierte Lymphknotenschwellung, Onkogene Viren, DD: HIV und Diphtherie

#### **50. MPOX (durch Orthopocken verursachte Erkrankung)**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Orthopockenvirus*, *Monkeypoxvirus* (MPXV),
- Schlagworte: Pockenähnliche Hauterscheinungen, mögliche Narbenbildung, Zoonose

#### **51. MRSA (Methicillin-resistenter *Staphylococcus aureus*)**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Staphylococcus aureus* (resistent gegen Methicillin)
- Schlagworte: Antibiotikaresistenz, nosokomial, Panton-Valentine-Leukozidin

#### **52. Mumps**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Mumpsvirus*
- Schlagworte: Speicheldrüsenentzündung, Hodenentzündung mit Gefahr der Sterilität, aktive Impfung

### **53. Mykoplasmosen**

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Mykoplasma pneumoniae* & *genitalium*
- Schlagworte: Atemwegserkrankungen (Abwehr), Urogenitaltrakt aktiv = sexuell übertragbar

### **54. Norovirus Gastroenteritis**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Norovirus*
- Schlagworte: schwallartiges, heftiges Erbrechen, starke Durchfälle, Exsikkose

### **55. Ornithose**

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Chlamydia psittaci*
- Schlagworte: Vögel, atypische Pneumonie, typhöse Verwirrung

### **56. Otitis media (Mittelohrentzündung)**

- Keine Meldepflicht
- Erreger: *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*
- Schlagworte: Ohrenschmerzen, Schallleitungsschwerhörigkeit, Mittelohrerguss

### **57. Pest**

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Yersinia pestis*
- Schlagworte: Tröpfcheninfektion -> Pneumonie, Rattenfloh -> Beulenpest oder Pestsepsis

## 58. Poliomyelitis (Kinderlähmung)

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Poliovirus*
- Schlagworte: schlaffe Lähmungen, Kinderkrankheit CAVE: faekal-oral, zweiphasiges Fieber

## 59. Q-Fieber

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Coxiella burnetii*
- Schlagworte: Balkangrippe, Tiere, atypische Pneumonie

## 60. Ringelröteln (Erythema infectiosum)

- Keine Meldepflicht
- Erreger: *Parvovirus B19*
- Schlagworte: Ohrfeigenkrankheit, periorale Blässe, ring- und girlandenförmiger Ausschlag am Körper

## 61. Röteln & Rötelnembryopathie

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Rötelnvirus (Rubellavirus)*
- Schlagworte: mittelgroße Flecken beim Exanthem, nuchale Lymphknotenschwellung, Schwangerschaftsrisiko

## 62. Rotavirus Gastroenteritis

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Rotavirus*
- Schlagworte: akut wässrige Diarrhoe mit Erbrechen, Sgl & KIKdr evtl. lebensbedrohliche Exsikkose, erste Impfung im Leben

### 63. RSV-Infektionen

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Respiratorisches Synzytial-Virus* (RSV)
- Schlagworte: einfache bis beatmungspflichtige Atemwegsinfektion, Bronchiolitis, Pneumonie & Tracheobronchitis bei Sgl

### 64. Rückfallfieber

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Borrelien* (*Borrelia recurrentis*)
- Schlagworte: Zeckenübertragung, auch Läuse möglich, Fieberschübe in Wellen

### 65. SARS

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *SARS-CoV*
- Schlagworte: Coronavirus, Atemwegserkrankung, Pneumonie

### 66. Scharlach

- §34 IfSG
- Erreger: *Streptococcus pyogenes*
- Schlagworte: Milchbart, Himbeerzunge, feiner Hautausschlag mit großlamelliger Schuppung an Handflächen und Fußsohlen

### 67. Shigellose

- §7 IfSG (Ausschluss von Gemeinschaftseinrichtungen)
- Erreger: *Shigella spp.*
- Schlagworte: Bakterien, Blutige Diarrhoe, Fäkal-oral-Übertragung

## 68. Staphylokokken allgemein

- Teils in §7, teils in §34 je nach Erkrankung
- Erreger: *Staphylococcus aureus* (höchste Virulenz)
  - Schlagworte: Impetigo, MRSA, Abszess, septische Arthritis, etc
  - Toxine = Lebensmittel-Intoxikationen, TSS und Lyell Syndrom

## 69. Streptococcus pyogenes Infektionen

- §34 IfSG
- Erreger: *Streptococcus pyogenes*
- Schlagworte: lokal eitrige Infektionen, Toxin-vermittelte Erkrankungen, immunologisch bedingte Folgeerscheinungen

## 70. Streptococcus pneumoniae Infektionen

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Streptococcus pneumoniae*
- Schlagworte: klassische Lobärpneumonie, Sinusitis, Otitis media, Meningitis, OPSI-Syndrom

## 71. Streptokokken Infekte allgemein

- Teils ausgelegt im §34 IfSG
- Erreger: *beta-hämolysierende Streptokokken der Gruppe A*
- Schlagworte: Endokarditis, Erysipel, Phlegmone, Sepsis, TSS, etc.  
Folgekrankheiten: Postinfektiöse Glomerulonephritis, Erythema nodosum, Rheumatisches Fieber

## 72. Syphilis (harter Schanker)

- §7 Abs. 3 IfSG (nicht namentlich)
- Erreger: *Treponema pallidum*
- Schlagworte: nicht schmerzhafter Primäraffekt + Lymphknotenschwellung, Affe der Hauterkrankungen, Gummen, Tabes dorsalis, progressive Paralyse

## 73. Tetanus (Wundstarrkrampf)

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Clostridium tetani*
- Schlagworte: Trismus, Risus sardonius, Opisthotonus

## 74. Tollwut

- §6 Abs. 1 und 4 IfSG
- Erreger: *Rabiesvirus*
- Schlagworte: Hydrophobie, hohes Fieber, rasende & stille Wut

## 75. Toxoplasmose (angeboren)

- §7 Abs. 3 IfSG (nicht namentlich)
- Erreger: *Toxoplasma gondii*, Meldepflicht nur bei konnatalen Infektionen
- Schlagworte: Parasiteninfektion, Katzen, Schwangerschaft

## 76. Trachom

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Chlamydia trachomatis*
- Schlagworte: folliculäre Keratokonjunktivitis, Vernarbung, Erblindung

## 77. Trichinellose

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Trichinella spiralis*
- Schlagworte: Parasiten, Fleischinfektion (v.a. Schweinefleisch), Muskelschmerzen

## 78. TSE/HSE (transmissible bzw. humane spongiforme Enzephalopathie)

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Prionen* (z.B. Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)
- Schlagworte: Degenerative Hirnerkrankung, Demenz, Letalität

## 79. Tuberkulose

- §6 Abs. 1 IfSG bei ET zu melden
- Erreger: *Mycobacterium tuberculosis/africanum, bovis*
- Schlagworte: B-Symptome, meist Lunge, aber alle Organe möglich mit Tuberkeln oder Kavernen

## 80. Tularämie

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Francisella tularensis*
- Schlagworte: Hasenpest, Zoonose, Lymphknotenschwellung

## 81. Typhus und Paratyphus

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Salmonella typhi* und *Salmonella paratyphi*
- Schlagworte: Obstipation & treppenförmiger Fieberanstieg, danach erbsbreiartiger Durchfall mit Kontinuaufieber, Roseolen, Benommenheit

## 82. Ulcus molle (weicher Schanker)

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Haemophilus ducreyi*
- Schlagworte: schmerzhafte geschwürige Primäraffekte, regionale Lymphknotenschwellung, sexuell übertragbar

## 83. Verlausung (Pedikulose)

- §34 Abs. 1 IfSG (Ausschluss von Gemeinschaftseinrichtungen)
- Erreger: Kopfläuse (*Pediculus humanus capitis*)
- Schlagworte: Kopf-, Kleider- oder Filz-Läuse, Juckreiz, teils Hygiene, evtl. bakterielle Sekundärinfektionen

## 84. Virusbedingte Hepatitis (akute)

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: Hepatitisviren (A bis E)
- Schlagworte: AE = faekal-oral, B und C = Blut, Drogen, D = Sekundär braucht B, präikterisch gastrointestinal, Durchfall und ikterisches Stadium mit Juckreiz, Hepatosplenomegalie

## 85. Virusbedingte hämorrhagische Fieber (VHF)

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Ebola, Marburg, Lassa, Hanta etc.*
- Schlagworte: grippal bis letal, Vollbild: hohes Fieber & Blutungen, meist Reise
  - ~ Chikungunya: Gelenkschmerzen, Handgelenk
  - ~ Dengue: Myalgien, Arthralgien, Knochenbrecherfieber
  - ~ Ebola: gastrointestinal, Leber & Niere betroffen
  - ~ Gelbfieber: hohes Fieber, Latenzphase, Ikterus
  - ~ Hanta Deutschland: Nierenschaden, Rötelnmaus, Staub
  - ~ Krim Kongo: Gelenkschmerzen, Gesichtsröte, Gesichtsoedem
  - ~ Lassa: Gastrointestinal, Pharyngitis, Glottisödem
  - ~ Marburg: schwere wässrige Durchfälle
  - ~ West-Nil: asymptomatisch, abruptes Fieber

## 86. Windpocken (Varizellen)

- §6 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Varizella-Zoster-Virus* (VZV)
- Schlagworte: zentripetaler Befall, Sternenhimmel, Juckreiz

## 87. Wurmerkrankungen

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Ascaris lumbricoides* (Spulwurm -> Askariasis),  
*Enterobius vermicularis* (Madenwurm -> Oxyuriasis/Enterobiose)  
*Taenia saginata* & *solium* (Rinder- & Schweinebandwurm -> Taeniasis)
- Schlagworte: Eosinophilie, je nach Wurmart: Larvenwanderung, Klebestreifen, nächtlicher Juckreiz, bewegende Proglittiden

## 88. Yersiniose

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: *Yersinia spp.*, darmpathogen
- Schlagworte: Gastrointestinale Symptome, Erythema nodosum, Reaktive Arthritis mit Ekzemen an Handflächen & Fußsohlen

## 89. Zikavirus Infektion

- §7 Abs. 1 IfSG
- Erreger: Zikavirus
- Schlagworte: Aedes-Mücken, Mikrozephalie bei Neugeborenen

## 90. Zytomegalie (angeboren)

- Nicht im IfSG
- Erreger: *Zytomegalievirus* (CMV)
- Schlagworte: Herpesviren, Immunschwäche, Schwangerschaft