

Inhaltsverzeichnis

Teil 1: Antiinfektiva – Indikationen und Dosierung

| | | |
|--|---|-------|
| Orale Antibiotika | → Indikationen aus klinischer Sicht | 8-9 |
| Orale Antibiotika | → Dosierung aus klinischer Sicht (Erwachsene, Kinder).... | 10-13 |
| Parenterale Antibiotika | → Indikationen aus klinischer Sicht | 14-17 |
| Parenterale Antibiotika | → Dosierung aus klinischer Sicht (Erwachsene, Kinder).... | 18-21 |
| Aminoglykoside | → Dosierung | 22-23 |
| Cephalosporine, Carbapeneme, Chinolone – Einteilung | | 24-25 |
| Penicillinallergie | | |
| Alternativen bei Penicillinallergie, Penicillin-Desensibilisierung | | 26-27 |
| Schwangerschaft und Stillzeit | | 28-31 |
| Perioperative Antibiotika-Prophylaxe (PAP) | | 32-33 |
| Virustatika | → Indikationen aus klinischer Sicht | 34-35 |
| Virustatika | → Dosierung aus klinischer Sicht (Erwachsene, Kinder) | 36-39 |
| Antimykotika | → Wirkspektrum aus klinischer Sicht | 40 |
| | → Dosierung aus klinischer Sicht (Erwachsene, Kinder) | 41-42 |
| Tuberkulostatische Therapie | | 44-47 |

Teil 2: Infektionskrankheiten und Prophylaxe

| | | |
|--|--|-------|
| Impfempfehlungen der STIKO | | 52-53 |
| Influenza-Impfung, Tetanus-Prophylaxe | | |
| Hepatitis B-Auffrischung, Hepatitis B-Prophylaxe nach Exposition | | 54 |
| Impfschema spezieller Prophylaxe-Impfungen | | 55 |
| Meningitis-Prophylaxe | | 56-57 |
| Postexpositionelle Tollwut-Immunitätsprophylaxe | | |
| Tipps zum Impfen | | 58 |
| Malaria-Prophylaxe..... | | 59 |
| Malaria-Therapie | | 60-61 |
| Harnwegsinfektionen (HWI) | | 62-63 |
| Pneumocystis (carinii) jiroveci Pneumonie | | |
| Toxoplasmose, Borreliose, Helicobacter pylori – Eradikationstherapie | | 64-67 |
| Sexuell übertragbare Erkrankungen (STD) | | 68-69 |
| Chronische Hepatitis B: Indikation zur Therapie, Therapie und Therapieanpassung bei chronischer Hepatitis B | | |
| Therapie der chronischen Hepatitis C | | 70-75 |
| Cytomegalie-Virusinfektion (CMV) | | 77 |
| Würmer, Parasiten und anderes Ungetier..... | | 78-81 |
| Inkubationszeit wichtiger Infektionskrankheiten | | 82-83 |
| Meldepflichtige Infektionskrankheiten | | 84-85 |
| Postexpositions-Prophylaxe (PEP) nach HIV-Exposition | | 86 |
| Nadelstichverletzungen | | 87 |

Teil 3: Mikrobiologie und Pharmakologie

| | |
|--|---------|
| Kombinationstherapie | 92 |
| Gewebepenetration | 93 |
| Kontinuierliche Gabe von Antibiotika | 94-95 |
| Antibiotika und Myasthenia gravis | 95 |
| Stabilitätsdaten ausgewählter parenteraler Antibiotika | 96-97 |
| Nebenwirkungen | 98-101 |
| Interaktionen von Antibiotika und Antimykotika | 102-103 |
| Verdünnungsmittel von parenteralen Antiinfektiva | 104-105 |
| Physiologische Bakterienflora | 106 |
| Gramfärbung | 107 |
| Mikrobiologische Befundinterpretation, Liquordiagnostik | 108 |
| Spezielle Applikationsformen von Antiinfektiva | 109 |
| Infektionsrisiko bei Therapie mit monoklonalen Antikörpern | 110 |
| Meningitis Therapieoptionen (Auswahl)..... | 111 |
| MRSA-Richtlinien | 112 |
| Clostridium difficile-assoziierte Diarrhoe/Colitis (CDAD)..... | 113 |
| Hygienemaßnahmen bei Patienten mit CDAD | 114-115 |
| Hygienemaßnahmen bei Norovirus-Infektion | 116-118 |
| Händedesinfektion, Händedesinfektionsmittel | 119-120 |
| <hr/> | |
| Lymphknotenschwellungen | 124-125 |
| Nosokomial erworbene Pneumonie | 126 |
| Ambulant erworbene Pneumonie | 127-129 |
| Diarrhoe | 130-131 |
| Katheter-assoziierte Infektionen | 132-133 |
| Antimikrobielle Therapie bei unerklärtem Fieber (FUO) bei Patienten mit Neutropenie | 134-137 |
| Bakterielle Endokarditis – Diagnosekriterien nach DUKE | 138-139 |
| Endokarditis-Prophylaxe | 140-141 |
| Endokarditis Therapie | 142-143 |
| Liste der Internet-Adressen wichtiger Gesellschaften | 144 |
| Übersicht über die antimikrobielle Aktivität wichtiger Antibiotika aus klinischer Sicht | Anhang |