

CHEMOTHERAPIE

Informationen für Ärzte und Apotheker zur rationalen Infektionstherapie – 21. Jahrgang

Register 2000

Die Zahlen hinter den Stichworten sind Seitenzahlen

A			
Acinetobacter			
– bei Bakteriämie	13		
– bei postoperativen neurochirurgischen Infektionen	37		
Amikacin			
– bei Peritonitis	37-38		
– bei Pseudomonas aeruginosa	31		
Aminoglykoside			
– plus Ampicillin bei Enterokokkeninfektion	21		
– bei Prostatitis	2		
– Wirksamkeit bei Enterokokkeninfektion	21		
Aminopenicillin plus Betalaktamaseinhibitor			
– bei Epididymitis	2		
Amoxicillin			
– bei Helicobacter pylori-Infektion	11,14		
– Resistenzsituation bei Urethritis-Therapie	1		
– Wirksamkeit (Tabelle)	42		
Amoxicillin plus Clavulansäure			
– bei tiefen Atemwegsinfektionen	6		
– bei Enterokokkeninfektionen	21		
– ETEC-Resistenzquoten	38		
– bei Pneumonie (Tabelle)	10		
– bei Tonsillopharyngitis	43		
– bei cerebral penetrierenden Verletzungen	37		
– Wirksamkeit (Tabelle)	42		
Amphotericin B			
– bei Aspergillose	15		
– bei Fungurie	15, 20		
– Nephrotoxizität	15-16, 20		
Ampicillin			
– bei Enterokokkeninfektion	22		
– ETEC-Resistenzquoten	38		
– plus Metronidazol bei intrauteriner Infektion	29		
– Salmonella typhimurium-Resistenz	12		
Ampicillin plus Sulbactam			
– bei Enterokokkeninfektionen	21-22		
– bei Epididymitis	3		
– bei Pneumonie (Tabelle)	10		
– bei Urethritis	1		
Anaerobier			
– bei Peritonitis	37		
– bei Pneumonie	10		
– bei bakterieller Rhinosinusitis	41		
Anopheles-Mücke	26		
Antazida			
– bei Fluorchinolon-Therapie	47		
Antibiotika			
– Missbrauch	33-35		
– Wachstumsförderung bei Tieren	34-35		
Antibiotikatherapie im ärztl. Alltag			
– Appendizitis	43		
– Divertikulitis	19		
– Enteritis durch C. jejuni	35		
– Helicobacter pylori-Infektion	11		
– Pankreatitis, akute	3		
– Reisediarrhö	27		
Antisense-Arzneimittel	19		
Anti-Tetanus-Immunglobulin			
– bei cerebral penetrierenden Verletzungen	37		
Appendizitis			
– Erreger und Therapie	43		
– Pathogenese	43		
AIDS-Patienten			
– Diarrhö (Erreger/ Therapie)	31		
Artemether/ Artesunat			
– plus Lumefrantin bei Malaria	45		
Arzneimittelinteraktionen mit Antiinfektiva (Tabellen)	7, 15, 22, 30, 39, 47		
Aspergillose-Therapie, broncho-pulmonale	23		
Atemwegsinfektionen			
– wirksame Cephalosporine	18		
– auf Reisen	26		
– Sequenztherapie bei Kindern mit tiefen Atemwegsinfektionen	6		
Athropoden-Infektionen auf Reisen	25		
Atovaquon plus Proguanil			
– Malariaprophylaxe	26, 35-36		
– Pharmakokinetik	35-36		
– Wirkmechanismus	35		
Ausfluss, purulenter	1		
Avoparcin	21		
Azithromycin			
– versus Cefaclor bei Otitis media	23		
– versus Cefuroxim plus Erythromycin bei Pneumonie	27-28		
– bei Enteritis	35		
– bei Gonorrhö	40		
– Interaktionen (Tabelle)	15		
– i.v. Monotherapie bei ambulanter Pneumonie	28		
– Resistenz von S. pyogenes	45		
– chemische Struktur	15		
– bei Urethritis	2		
– Wirksamkeit (Tabelle)	42		

Azlocillin		– bei Gonorrhö	40	Chlamydien	1-3, 12, 36
– plus Gentamicin/Tobramycin bei Otitis externa (maligne Form)	13	– Wirksamkeit (Tabelle S. 42)	18, 42	Chlamydia trachomatis	1-2, 40
		– bei Urethritis	1-3	Chloramphenicol	
Azol-Antimykotika		Cefotaxim		– aplastische Anämie	36
– Hemmung von CYP450-abhängigen Enzymen	7	– bei tiefen Atemwegsinfektionen	6	– bei Enterokokkeninfektion	22
– Interaktionen mit anderen Arzneimitteln (Tabelle)	7	– plus Clindamycin bei nosokomialer Pneumonie (Tabelle)	10	– ETEC-Resistenzquoten	38
– bei invasiven Pilzinfektionen	15	– bei Harnwegsinfektionen	10	– bei Konjunktivitis	36
Aztreonam	10	– bei postoperativen neurochirurgischen Infektionen	37	– Salmonella typhimurium-Resistenz	12
		– bei bakterieller Meningitis	24	Chloroquin	
		– plus Metronidazol bei Appendizitis	43	– Malariaphylaxe (Tabelle)	26
B		Cefpodoximproxetil		Cholecystitis	
Bacteroides Spezies		– Einteilung der PEG/kinet. Daten (Tabelle)	18	– akute (Behandlung/Leserbrief)	7
– bei Appendizitis	43	– Wirksamkeit (Tabelle S. 42)	18, 42	Cholera-Impfung	25
– bei Frühgeburten	28	Cefprozil		Cidofovir	
– Sepsis (Empfindlichkeitstestung)	38	– Einteilung der PEG/kinet. Daten (Tabelle)	18	– Wirkmechanismus	19
Bakteriämie		– Wirksamkeit	18	Ciprofloxacin	
– Dispositionen und Mortalität	9	Ceftazidim		– Allergie	24
– Erreger und Resistenzentwicklung	13	– plus Aminoglykosid bei Otitis externa (maligne Form)	13	– Bioverfügbarkeit	8
Bronchitiker, Pneumokokken-Impfung	5	– bei postoperativen neurochirurgischen Infektionen	37	– bei Diarrhö	27
Bronchitis, akute		– bei Pseudomonas aeruginosa-Infektionen	10	– bei Diarrhö von AIDS-Patienten	31
– Ist eine Antibiotikatherapie sinnvoll?	4-5	Ceftibuten		– bei Enteritis	35
– bei Intensivpatienten	29	– Einteilung der PEG/kinet. Daten (Tabelle)	18	– bei Epididymitis	2-3
– Resistenzselektion	4	– bei Tonsillopharyngitis	43	– ETEC-Resistenzquoten	38
Bronchitis, chronische		– Wirksamkeit	18	– bei Gonorrhö	40
– Erreger und Resistenzproblematik	5	Ceftriaxon		– bei Harnwegsinfektionen (Tabelle S.10)	10, 20
– Exazerbation	5	– bei Epididymitis	2-3	– Interaktionen (Tabelle)	47
– Moxifloxacin versus Clarithromycin	5	– bei Gonorrhö	36, 40	– bei Konjunktivitis	27, 36
		– bei postoperativen neurochirurgischen Infektionen	37	– bei Meningokokken-Meningitis	24
		– bei bakterieller Meningitis	24	– Hemmung von Monoxygenasen	11
		– bei unkomplizierter Pyelonephritis	20	– bei reduzierter Nierenfunktion	10
		– bei Salmonellen-Resistenz	45	– versus Ofloxacin bei Harnwegsinfektionen	39
		– bei Urethritis	1-3	– bei Otitis externa (maligne Form)	13
		– versus Vancomycin als Prophylaxe in der Herzchirurgie	23	– bei Pneumonie (Tabelle)	10
		Cefuroxim, -Axetil		– bei chronischer Prostatitis	2-3
		– plus Erythromycin versus Azithromycin bei Pneumonie	27-28	– bei Pseudomonas aeruginosa	31
		– Einteilung der PEG/kinet. Daten (Tabelle)	18	– bei Salmonella typhimurium-Infektionen (MHK)	12-13
		– bei Harnwegsinfektionen (Tabelle)	10	– bei chronischer Sinusitis	8
		– bei Pneumonie (Tabelle)	10	– Tendopathien	16
		– bei Tonsillopharyngitis	43	– Theophyllinspiegel	11
		– bei cerebral penetrierenden Verletzungen	37	– bei Urethritis	2
		– Wirksamkeit (Tabelle S. 42)	18, 42	Citrobacter spp.	
		Cephalosporine		– Cephalosporin-Resistenz	13
		– Aminothiazol-/Oxim-Derivate (Gruppe 3)	17	– bei Harnwegsinfektionen	39
		– Einteilung der PEG (nur orale)	17-18	Clarithromycin	
		– Glycyl-Cephalosporine (Gruppe 1+2)	17	– bei chronischer Bronchitis	5
		– bei Harnwegsinfektionen	10	– bei Helicobacter pylori-Infektion	11, 14
		– Kreuzallergien	10	– Interaktionen (Tabellen)	15, 30, 39
		– bei Pneumonie	10	– Resistenz von S. pyogenes	45
		– Prodrug-Cephalosporine	17	– bei Tonsillopharyngitis	43
		– Resistenzen	13, 24	– Unverträglichkeitsreaktionen	5
		– Salmonellen-Resistenz	45	– bei Urethritis	1
		– unerwünschte Wirkungen	10	– Wirksamkeit (Tabelle)	42
		Chinin		Clinafloxacin	
		– plus Clindamycin bei Malaria	45-46	– Aktivität gegen gramnegative Hospitalkeime	7
		– plus Makrolid/Tetrazyklin/Rifampicin bei Malaria	45	– „Compassionate-use“	8
		– Monotherapie bei Malaria	46	– Marktrücknahme	7
		Chinolone	siehe: Fluorchinolone	– Nutzen/Risiko-Bewertung	7
				Clindamycin	
				– plus Chinin bei Malaria	45-46
				Coamoxiclav	
				siehe: Amoxicillin/Clavulansäure	
				Corynebakterien-Bakteriämie	13
				Cotrimoxazol	
				– bei akuter Bronchitis	4
				– bei Diarrhö (bei AIDS-Patienten)	27, 31
				– ETEC-Resistenzquoten	38

Helicobacter pylori			
– Eradikation bei funktioneller Dyspepsie	14		
– Infektion (Pathogenese und Therapie)	11, 14		
Hepatitis A,B-Impfung	9, 25		
Herzchirurgie			
– postoperative Antibiotikagabe	40		
– Infektionslokalisation	40		
Herztod, plötzlicher und Influenza	44		
HIV-Infektion			
– akutes HIV-Syndrom	46		
– Koinfektion mit Hepatitis B/C	14		
– Prognose nach Kombinationstherapie	46		
– Pneumokokkenvakzine	45		
– antiretrovirale Therapie	14, 22, 30		
– Übertragungsreduktion in der Schwangerschaft	48		
I			
Imipenem/Cilastatin			
– Dosierung bei Niereninsuffizienz	10		
– versus Meropenem zur empirischen Intensivpatiententherapie	29		
– Neurotoxizität	10, 23-24		
– bei nosokomialer Pneumonie (Tabelle)	10		
Impfung			
– Auffrischungsimpfungen	9		
– Cholera	25		
– Diphtherie	9, 25		
– Gelbfieber	25		
– Hepatitis A, B	9, 25		
– Impfsituation	9		
– Influenza	6, 9, 25		
– im höheren Lebensalter	9		
– Masern	9, 25		
– Meningokokken	25		
– Mumps	9, 25		
– Pertussis	25		
– Pneumokokken	6, 9, 25, 45		
– Poliomyelitis	9, 25		
– Röteln	9, 25		
– Tetanus	9, 25		
– Tollwut	25		
– Tuberkulose	25		
– Typhus	25		
Indinavir			
– Interaktionen (Tabellen)	22, 30, 39		
Infektion			
– bei alten Patienten (Disposition und Symptomatik)	9		
– Informationen für Fernreisende	26		
– intrauterine	28		
– in der Neurochirurgie (Erreger und Therapie)	36-37		
– Prophylaxe für Fernreisende	25		
Influenza			
– Epidemie	6		
– Epidemiologie	31		
– plötzlicher Herztod	44		
– Impfrate	6		
– Impfung	6, 9, 25, 31, 44		
– Risikogruppen	6		
– Saison	31		
– Therapie mit Zanamivir	16		
Interaktionen			
– Antimykotika und andere Arzneimittel (Tabelle)	7		
– Chinolone und andere Arzneimittel	47		
– Makrolide und andere Arzneimittel	15		
– Proteaseinhibitoren und andere Arzneimittel (Tabellen)	30, 39		
– Proteaseinhibitoren und rev. Transkriptase-Inhibitoren (Tabelle)	22		
Interferon	4		
Isospora belli, Diarrhö bei AIDS	31		
Itraconazol			
– bei broncho-pulmonaler Aspergillose	23		
– Interaktionen mit anderen Arzneimitteln (Tabelle)	7		
K			
Ketoconazol			
– Interaktionen mit anderen Arzneimitteln (Tabelle)	7, 30, 39		
Klebsiellen			
– bei Bakteriämie	13		
– bei Bronchitis	5		
– wirksame Cephalosporine	18		
– bei Harnwegsinfektionen	39		
– bei postoperativen neurochirurgischen Infektionen	37		
– bei akuter Pankreatitis	3		
Kongressbericht, ICAAC Toronto Sept. 2000	45		
Konjunktivitis, bakterielle			
– Erreger und Resistenzen	36		
– Therapie	27, 36		
L			
Lamivudin, Hepatitis B			
– klinische Erfahrungen	4		
– bei Niereninsuffizienz	4		
– Pharmakokinetik und Verträglichkeit	4		
– Resistenzentwicklung	4		
Lamivudin, HIV	4		
Legionellen	12		
Levofloxacin			
– Bioverfügbarkeit	8		
– bei Enteritis	35		
– bei Harnwegsinfektionen	10		
– Interaktionen (Tabelle)	47		
– bei reduzierter Nierenfunktion	10		
– Pneumokokkenempfindlichkeit	30, 45		
– bei Pneumonie (Tabelle S. 10)	8, 10		
– Tendopathien	8		
– Wirksamkeit (Tabelle)	42		
Linezolid			
– bei Enterokokkeninfektionen	22		
Lomefloxacin, topisch			
– bei bakterieller Konjunktivitis	27		
– unerwünschte Wirkungen	27		
Loperamid			
– bei Diarrhö	27, 38		
Loracarbef			
– Einteilung der PEG (Tabelle S.18)	17-18		
– pharmakokinetische Daten	18		
– Indikationen	18		
– bei Tonsillopharyngitis	43		
– Wirksamkeit (versus Cefaclor S. 18/ Tabelle S. 42)	18, 42		
Lungenerkrankung, chronische	6		
Lyme-Borreliose (Erythema migrans)-Therapie	18		
M			
Masern-Impfung	9, 25		
Makrolide			
– Interaktionen (Tabelle)	15		
– Pneumokokkenempfindlichkeit	30		
– Resistenzen (Mechanismus/Gene)	12		
– Streptococcus pyogenes-Resistenz	45		
Malaria			
– Prophylaxe (Tabelle)	26		
– Therapie multiresistenter Stämme	45		
Malarone (Atovaquon plus Proguanil)			
– Malaria-Prophylaxe u. Therapie	35-36		
– Pharmakokinetik u. Wirksamkeit	35-36		
– unerwünschte Wirkungen	35		
Mefloquin			
– Malaria-Prophylaxe (Tabelle)	26		
Meningitis, bakterielle			
– Dispositionen und Mortalität	9		
– Erreger und Therapie	37		
– postoperative	37		
– Prophylaxe mit Ciprofloxacin	24		
Meningokokken-Impfung	25		
Meropenem			
– versus Imipenem zur empirischen Therapie	29		
– bei Infektionen mit ESBL-prod. Enterobakterien	37		
– Neurotoxizität	23-24		
– bei nosokomialer Pneumonie (Tabelle)	10		
– bei Pseudomonas aeruginosa	31		
– bei ZNS-Infektionen	10, 24		
Metformin			
– bei Stoffwechselstörungen unter antiretroviraler Therapie	48		
Methicillin-resistenter S. aureus (MRSA) siehe: Staphylococcus aureus			
Metronidazol			
– plus Ampicillin bei intrauteriner Infektion	29		
– bei Helicobacter pylori-Infektion (Resistenz)	11		
– plus Mezlocillin bei Appendizitis	43		
– bei akuter Pankreatitis	3		
– bei bakterieller Vaginose	28		
– bei cerebral penetrierenden Verletzungen	37		
Mezlocillin			
– plus Gentamicin bei Prostatitis	3		
– bei akuter Pankreatitis	3		
– plus Metronidazol bei Appendizitis	43		
Missbrauch von Antibiotika	33-35		
Moraxella catarrhalis			
– wirksame Antibiotika (Tabelle S. 42)	18, 42		
– Betalaktamase-Produktion	5, 30, 41		
– bei chronischer Bronchitis	5		
– bei Otitis media	23		
– Resistenzunterschiede Europa/Asien	30		
– bei bakterieller Rhinosinusitis	41		
– Wirksamkeit von Moxifloxacin	44		
Moxifloxacin			
– bei chronischer Bronchitis	5		
– Elimination	10		
– Interaktionen (Tabelle)	47		
– Unverträglichkeitsreaktionen	5		
– Wirksamkeit bei respiratorischen Infektionen (Tabelle S. 42)	42, 44		
Mumps-Impfung	9, 25		

Proteaseinhibitoren	30, 39	– bei Konjunktivitis	36	Trimethoprim-Sulfamethoxazol	
Rifampicin		– bei Otitis media	23, 45	– siehe: Cotrimoxazol	
– plus Chinin bei Malaria	45	– bei alten Patienten	10	nicht nukleosidische reverse	
– plus Doxycyclin bei		– Penicillin-Resistenz	5-6, 13, 24, 27, 36, 41, 45	Transkriptase-Inhibitoren (NNRTI)	
– Interaktionen mit	22	– Quinupristin-Dalfopristin bei		– Interaktionen (Tabelle)	22
– Proteaseinhibitoren	30	– Resistenzen	11	Trovafoxacin-Marktrücknahme	7
Röteln-Impfung	9, 25	– Resistenzen bei Fluorchinolonen	44	Tuberkulose	
Roxithromycin		– Resistenzunterschiede		– Dispositionen und Mortalität	9
– Interaktionen (Tabelle)	15	– Europa/Asien	30	– Impfung	25
		– bei bakterieller Rhinosinusitis	41	Typhus-Impfung	25
		– Wirksamkeit von Moxifloxacin	44		
S		Streptococcus pyogenes			
Salmonella typhimurium		– wirksame Cephalosporine	18		
– Chinolon-Resistenz	12	– Resistenzen gegen Makrolide	45	U	
Salmonellen		Streptokokken		Ureaplasma urealyticum	
– Diarrhö	27	– wirksame Antibiotika (Tabelle)	42	– bei Frühgeburten	28
– Resistenzentwicklung	13, 45	– A-Typ bei Tonsillopharyngitis	43	Urethritis	
Saquinavir		– B-Typ bei Neugeborenen Sepsis	29	– Diagnose	1
– Interaktionen (Tabellen)	22, 30, 39	– nicht-hämolisierende		– Erreger und Therapie (Tabelle S. 2)	1-3
Schwangerschaft und Gonorrhö	40	– bei Bakteriämie	13	– nicht-gonorrhoeische	1, 3
Sehnenbeschwerden		– Post-Streptokokkenerkrankung	43		
– siehe: Tendopathien		Streptogramine	11		
Sepsis		Streptomyces pristinae spiralis	11	V	
– Bacteroides Spezies	38	Streptomycin/ Sulfonamide		Vaginose bei Frühgeburten	
– Dispositionen und Mortalität	9	– Salmonella typhimurium-Resistenz	12	– Therapie	28
– bei Intensivpatienten	29	Sultamicillin		Vakzination	– siehe: Impfung
– durch MRSA (Therapie)	29	– Wirksamkeit (Tabelle)	42	Vancomycin	
– bei Neugeborenen (Therapie)	29	Superinfektion bei banaler Erkältung	41	– versus Ceftriaxon als perioperative	
– bei Prostatitis	2			– Prophylaxe in der Herzchirurgie	23
Serratia marcescens	10	T		– bei Enterokokkeninfektionen	21
Serratia spp.		Teicoplanin		– bei komplizierten	
– bei Bakteriämie	13	– bei Enterokokkeninfektion	22	– Harnwegsinfektionen	10
– Cephalosporin-Resistenz	13	– (plus Rifampicin) bei		– bei respiratorischen Infektionen	30
Shigellen-Diarrhö	27, 38	– MRSA-Infektionen	37	– Kreuzresistenzen mit Avoparcin	35
Sparfloxacin	1	Tendopathien		– Missbrauch	34
Staphylococcus aureus		– in Allgemeinpraxen		– bei MRSA-Infektionen	37
– bei Bakteriämie	13	(epidemiologische Studie)	16	– bei MRSA-Sepsis	29
– wirksame Cephalosporine	18	– Chinolon-assoziiert	8, 11	– Pharmakokinetik bei Meningitis-	
– bei postoperativen neurochirurgischen		– nach Nierentransplantation	8	– Therapie	32
– Infektionen	37	Tetanus-Impfung	9, 25	– versus Quinupristin/Dalfopristin bei	
– ambulant erworbene		Tetrazykline		– Haut- und Weichteilinfektionen	12
– MRSA-Infektion	21	– fetale Entwicklung	28	– Vancomycin-resistente	
– MRSA-Sepsis	29	– Salmonella typhimurium-Resistenz	12	– Enterokokken (VRE)	21
– bei akuter Pankreatitis	3	– bei Urethritis	2	Ventrikulitis, drainagebedingt	
– bei Pneumonie	10	– Zulassung bei Kindern	17	– Therapie	37
– perioperative Prophylaxe	23	Therapie, antibakterielle		Verletzungen, penetrierend cerebral	
– Quinupristin-Dalfopristin bei		– bei eingeschränkter Nierenfunktion	9	– Erreger und Therapie	36-37
– MRSA und GISA	11	Therapie, antiretrovirale		– Prophylaxe	37
– Resistenz gegen penicillinasefeste		– Behandlung der		Virginiamycin	34
– Penicilline	13	– Stoffwechselstörungen	47-48	Z	
– bei bakterieller Rhinosinusitis	41	– Glucosetoleranz	47	Zalcitabin	
Staphylokokken, Koagulase-negative		– Fettstoffwechselstörungen/		– Fettstoffwechselstörungen	47
– bei Bakteriämie	13	– Lipodystrophien	46	Zanamivir	
Stavudin		– akutes HIV-Syndrom	46	– Atemnot nach Inhalation	16
– Fettstoffwechselstörungen	47	Ticarcillin plus Clavulansäure		– bei Influenza	16
Stenotrophomonas maltophilia	7	– bei Harnwegsinfektionen	10	– bei pulmonalen Grunderkrankungen	16
Streptococcus pneumoniae		Tinidazol		– Verträglichkeit	16
– wirksame Antibiotika		– bei Helicobacter pylori-Infektion	11	Zidovudin	
(Tabelle S. 42)	18, 42, 45	Tobramycin		– Übertragungsreduktion in der	
– bei Bakteriämie	13	– bei Konjunktivitis	36	– Schwangerschaft	48
– bei chronischer Bronchitis	5	Tollwut-Impfung	25		
– HIV-assoziiert	13	Tonsillopharyngitis			
– Impfung (bei HIV-Patienten S. 45)	6, 9, 25, 31, 45	– Erreger und Kurzzeittherapie	43		
– bei postoperativen neurochirurgischen		– Komplikationen	43		
– Infektionen	37	– Resistenzen	45		