

ZEITSCHRIFT FÜR INFEKTIONSTHERAPIE

Informationen für Ärzte und Apotheker zur rationalen Infektionstherapie

— 37. Jahrgang

Register 2016

Heft 1	Heft 2	Heft 3	Heft 4	Heft 5	Heft 6
Seiten 1 - 10	Seiten 11 - 20	Seiten 21 - 30	Seiten 31 - 40	Seiten 41 - 50	Seiten 51-60

A

<i>Acinetobacter baumannii</i>	
- Resistenz	4, 16-17
- Therapie	4
Aktuelle Epidemiologie und Diagnostik in der Mikrobiologie	
- adäquate Antibiotikatherapie – multi-resistente Erreger	13
- Analyse mikrobieller Populationen	3
- Empfindlichkeitstestung von Bakterien	23
- ESBL-bildende Bakterien bei Personen, die in Deutschland Asyl suchen	53
- lebensfähige, aber nicht kultivierbare Bakterien	43
- Mikrobiom	3
- Screening-Untersuchungen auf multiresistente Erreger	33
A-Meningokokken	
- Vakzination	2
Amikacin	
- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8
- bei Tuberkulose	28
Aminoglykoside	
- bei Pneumonie	52-54
- Verbrauch	38
Amoxicillin	
- bei Atemwegsinfektionen	48
- bei <i>Helicobacter pylori</i>	1
- bei intensiven zahnärztlichen Eingriffen	60
- bei Peritonsillarabszessen	35-36
- Dosierung	48-49
- Hepatotoxizität	19
- Kombination mit Clavulansäure	34, 48
- Resistenz	48
Amphotericin B	
- bei <i>Aspergillus fumigatus</i>	58
- Hepatotoxizität	19
- Nebenwirkungen	11-12
- Verträglichkeit	59
- zur systemischen Therapie	11-12

Ampicillin	
- bei Harnwegsinfektionen mit multiresistenten Erregern	36
- bei Pneumonie	54
- Kombination mit Gentamicin in der Pädiatrie	18
- Kombination mit Sulbactam	54
- Resistenz	23
Anidulafungin	
- Pharmakokinetik	14
- Wirkmechanismus	13
- zur systemischen Therapie	13-14
Antibiotika-Verbrauch	
- Aminoglykoside	38
- Ceftriaxon	38
- Cefuroxim	38
- Cephalosporine	37-38
- Ciprofloxacin	38
- Fluorchinolone	37-38
- in Deutschland	37-38
- Metronidazol	38
- Penicilline	38
- Piperacillin/Tazobactam	38
- Reduktion durch Procalcitonin-Messungen	38
Antimykotika	
- Risikofaktoren	14
- zur systemischen Therapie	11-15
<i>Aspergillus fumigatus</i>	
- Azol-Resistenz	57-58
- Behandlungsoptionen	58
- Form der Resistenz	58
- Herkunft der resistenten Aspergillen	57
- Nachweis der Resistenz	57-58
- Triazol-Resistenz	9
Avibactam	
- antibakterielles Spektrum	34-35
- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8
- bei Pneumonie	51
- klinische Studien	35
- Kombination mit Ceftazidim	33-35, 41-42
- pharmakokinetische Eigenschaften	35

Azithromycin	
- bei intensiven zahnärztlichen Eingriffen	60
- bei urogenitaler Chlamydien-Infektion	10
- kardiale Nebenwirkungen	19-20
- zur Prophylaxe bei Kaiserschnitt	59-60
Azole	
- Verträglichkeit	12-13
- zur systemischen Therapie	12-13
Aztreonam	
- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8
- bei Mukoviszidose	44
B	
Bedaquilin	
- bei Tuberkulose	28, 42
- Dauer der Anwendung	42
- Wirkmechanismus	42
Betalaktame	
- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	32
- Dosierung bei kritisch kranken Patienten	17-18
C	
Carbapeneme	
- bei Pneumonie	54
- bei Sepsis	46-47
- Resistenz	4, 16-17, 17, 37
Carbapenemase	
- wirksame Antibiotika	8
Caspofungin	
- Hepatotoxizität	19
- Pharmakokinetik	14
- Wirkmechanismus	13
- Verträglichkeit	59
- zur systemischen Therapie	13-14
Cefazolin	
- bei Pneumonie	52

Cefepim		Clavulansäure		Enterokokken-Bakteriämie	
- bei Pneumonie	52-54	- bei intensiven zahnärztlichen Eingriffen	60	- Therapie	18, 36-37
Cefpodoxim		- bei Peritonsillarabszessen	35-36	Enterokokken	
- zur antibiotischen Prophylaxe bei transrektaler Prostatabiopsie	7	- Kombination mit Amoxicillin	34, 48	- nosokomiale Infektionen	36-37, 47
Ceftarolin		Clindamycin		- Resistenz	36-37
- bei MRSA	38, 41	- bei Hautinfektionen	28, 50	Ertapenem	
- bei Pneumonie	27	- bei intensiven zahnärztlichen Eingriffen	60	- bei Sepsis durch ESBL-bildende Erreger	46-47
- Dosierung	38-39	- bei MRSA	28	<i>Escherichia coli</i>	
- Wirksamkeit	27	<i>Clostridium difficile</i>		- Plasmid-gebundene Resistenz	9
Ceftazidim		- Therapie	4	- Pneumonie	51
- antibakterielles Spektrum	34-35	Colistin		- Resistenz	21, 36
- bei Pneumonie	51-54	- bei Carbapenem-Resistenz	4, 16-17	F	
- klinische Studien	35	- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8	Fidaxomicin	
- Kombination mit Avibactam	33-35, 41-42	- bei Mukoviszidose	44	- Entwicklung	42
- pharmakokinetische Eigenschaften	35	- bei Pneumonie	53-54	Flucloxacillin	
Ceftobiprol		- Plasmid-kodierte Resistenz	9-10	- bei Pneumonie	52
- bei MRSA	41	- Resistenz	45-46	Fluconazol	
Ceftolozan		- Wirksamkeit gegen Metallo-Betalaktamasen	17	- Hepatotoxizität	19
- antibakterielle Wirkung	4-5	COPD		- zur systemischen Therapie	12
- bei akuter Pyelonephritis	5	- Pneumonien nach Steroid-Inhalation	8	- Verträglichkeit	59
- bei Harnwegsinfektionen	5	Cotrimoxazol		Flucytosin	
- bei intraabdominellen Infektionen	5	- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8	- bei Kryptokokkenmeningoenzephalitis	12
- bei Pneumonie	51	- bei Harnwegsinfektionen mit multiresistenten Erregern	36	- Resistenz	12
- bei Pseudomonas-Infektionen	4	- bei Hautinfektionen	50	- zur systemischen Therapie	12
- Kombination mit Tazobactam	41-42	- Hepatotoxizität	19	Fluorchinolone	
- pharmakokinetische Eigenschaften	5	D		- bei Tuberkulose	28
- Verträglichkeit	6	Daclatasvir		- kardiale Nebenwirkungen	20
- Wirksamkeit	5-6	- bei Hepatitis C	55-57	- Resistenz	3, 7
- Zusammensetzung	4	Dalbavancin		- Verbrauch	38
Ceftriaxon		- bei Hautinfektionen	28-29	Fosfomycin	
- bei Lyme-Borreliose	40	- bei MRSA	28-29	- antibakterielle Aktivität	6
- bei Pneumonie	27	- Entwicklung	41	- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8
- Wirksamkeit	27	- Verträglichkeit	29	- bei Harnwegsinfektionen	6, 21-22, 36
- Verbrauch	38	Daptomycin		- bei Prostatitis	6
Cefuroxim		- bei nosokomialer Enterokokken-Sepsis	36-37	- Resistenz	6, 21-22
- bei Peritonsillarabszess	35-36	- Resistenz	36-37	G	
- Verbrauch	38	Dasabuvir		Gentamicin	
Cephalosporine		- bei Hepatitis C	55-57	- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8
- Kombination mit β -Laktamase-Inhibitor	34	- in Kombination mit Paritaprevir, Ombitasvir und Ritonavir	55-57	- Kombination mit Ampicillin (Pädiatrie)	18
- Resistenz	3	Delamanid		- Nebenwirkungen	18
- Verbrauch	38	- bei Tuberkulose	28	Genvoya	
Chinolone		Doxycyclin		- klinische Wirksamkeit	25
- bei Harnwegsinfektionen	22	- bei Lyme-Borreliose	40	- Pharmakokinetik	25
- Plasmid-gebundene Resistenz	9	- bei urogenitaler Chlamydien-Infektion	10	- Struktur	24
- Resistenz	21-22	E		- Verträglichkeit	25
Chlamydien-Infektionen		Echinocandine		- zur Behandlung von HIV-Infektionen	24-25
- Therapie	10	- Pharmakokinetik	14	Gramnegative Erreger	
Chlorhexidin		- Wirkmechanismus	13	- Avibactam/Ceftazidim	33-35
- Waschungen gegen nosokomiale Infektionen	47	- Wirkspektrum	13	- Therapeutika	41-42
Ciprofloxacin		- zur systemischen Therapie	13-14	H	
- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8	Emtricitabin		Harnwegsinfektion	
- bei Harnwegsinfektionen	22, 36	- zur antiretroviralen Therapie	1	- bei transrektaler Prostatabiopsie	7
- bei Mukoviszidose	44	Enterobakterien		- durch Vancomycin-resistente Enterokokken	22-23
- Resistenz	22	- Avibactam/Ceftazidim	34-35	- durch multiresistente Erreger	36
- zur antibiotischen Prophylaxe bei transrektaler Prostatabiopsie	7	- bei Therapie der Sepsis	46-47	- Resistenz der Erreger	21-24, 36
- Verbrauch	38	- Resistenz	4	- Therapie	21-24, 36
Clarithromycin					
- bei <i>Helicobacter pylori</i>	1				
- bei Lyme-Borreliose	40				

Hautinfektionen					
- Therapie	28, 29				
<i>Helicobacter pylori</i>					
- Therapie	1				
Hepatitis C					
- Therapie	2, 55-57				
Hepatotoxizität					
- von Antibiotika	19				
- von Antimykotika	19				
Herpes Zoster					
- Vakzination	18, 19				
HIV-Infektion					
- Therapie	1				
Humanes Papillomavirus (HPV)					
- neuvalente Vakzine	2				
Hydroxychloroquin					
- bei Lyme-Borreliose	40				
I					
Imipenem					
- bei Pneumonie	52-54				
Impfempfehlungen					
- neue in den USA	18				
Infektiologie					
- Geschichte	1-4				
Infektionskrankheiten					
- Cholera	2				
- Ebola	3				
- MERS	2-3				
- SARS	2				
- Westnilviren	2				
Intensive zahnärztliche Eingriffe					
- antibiotische Prophylaxe	60				
Interferon					
- bei Hepatitis C	2				
Isavuconazol					
- bei <i>Aspergillus fumigatus</i>	12, 58				
- chemische Struktur	15				
- Interaktionen	16				
- klinische Wirksamkeit	15				
- Pharmakokinetik	15				
- Verträglichkeit	16				
- Wirkmechanismus	12, 15				
Isoniazid					
- Hepatotoxizität	19				
Itraconazol					
- bei <i>Aspergillus fumigatus</i>	9, 12, 58				
- Resistenz	9				
K					
<i>Klebsiella pneumoniae</i>					
- Resistenz	4, 16-17				
- Sepsis	37				
- Therapie	4				
<i>Klebsiella pneumoniae</i> -Sepsis					
- Höhere Letalität bei Carbapenem-Resistenz	37				
Kongressbericht					
- ECCMID 2016	30				
		L			
		Ledipasvir			
		- bei Hepatitis C	55		
		- Kombination mit Sofosbuvir	55		
		Levofloxacin			
		- bei Carbapenemase-produzierenden Bakterien	8		
		- bei Pneumonie	52-54		
		- bei Mukoviszidose	44-45		
		- Nebenwirkungen	45		
		- Pharmakokinetik	45		
		- Wirksamkeit in klinischen Studien	45		
		Linezolid			
		- aktuelle antibakterielle Aktivität	29-30		
		- bei MRSA	29		
		- bei nosokomialer Enterokokken-Sepsis	36-37		
		- bei Pneumonie	52		
		- Wirkmechanismus	29		
		Lyme-Borreliose			
		- Therapie	40		
		- Therapiedauer	40		
		M			
		Makrolide			
		- bei Pneumonie	27		
		- kardiale Nebenwirkungen	19-20		
		Mecillinam			
		- bei Harnwegsinfektionen	22		
		Meropenem			
		- bei Pneumonie	51-54		
		- bei Sepsis durch ESBL-bildende Erreger	46-47		
		- Dosierung bei kritisch kranken Patienten	17-18		
		- Pharmakokinetik bei kritisch kranken Patienten mit Übergewicht	47-48		
		- Pharmakokinetik/ Pharmakodynamik	17-18		
		Metallo-Betalaktamasen			
		- Inzidenz	17		
		- Wirksamkeit verfügbarer Antibiotika	17		
		Metronidazol			
		- bei <i>Helicobacter pylori</i>	1		
		- bei Peritonsillarabszessen	35-36		
		- bei septischen Intensivpatienten	58-59		
		- Leberverträglichkeit	59		
		- Nierenverträglichkeit	59		
		- Verbrauch	38		
		Micafungin			
		- Pharmakokinetik	14		
		- Wirkmechanismus	13		
		- zur systemischen Therapie	13-14		
		Mikrobiom			
		- Definition	3, 4		
		Minocyclin			
		- Hepatotoxizität	19		
		MRSA			
		- Kolonisationsdauer nach Behandlung	28		
		- nosokomiale Infektionen	47, 51-54		
		- Resistenz	3		
		- Therapie	29, 41-42		
		Mukoviszidose			
		- Therapie	44-45		
		Multiresistente Erreger			
		- Risikofaktoren	52		
		Mupirocin			
		- bei MRSA	39-40		
		- Reduktion von Wundinfektionen	39-40		
		- zur Prävention	39-40		
		N			
		Neue Antibiotika			
		- Antibakterielle Aktivität	41-42		
		- Dauer der Anwendung	42-43		
		- Dauer der Entwicklung	42		
		- klinische Studien	43		
		- Neuzulassungen seit 2010	41-42		
		- Preisniveau	42-43		
		- Wirkmechanismen	41-42		
		Nitrofurantoin			
		- bei Harnwegsinfektionen mit multiresistenten Erregern	36		
		- Hepatotoxizität	19		
		Nukleosid-Analoga			
		- kombinierte antiretrovirale Therapie	1		
		O			
		Ombitasvir			
		- bei Hepatitis C	55-57		
		- Kombination mit Paritaprevir, Ritonavir und Dasabuvir	55-57		
		Orale Antibiotikatherapie			
		- Therapieversagen durch mangelnde Adhärenz	50		
		Oritavancin			
		- Dauer der Anwendung	42		
		- Entwicklung	42		
		P			
		Paritaprevir			
		- bei Hepatitis C	55-57		
		- Kombination mit Ritonavir, Ombitasvir und Dasabuvir	55-57		
		Penicilline			
		- Verbrauch	38		
		Peritonsillarabszess			
		- Therapie	35-36		
		Piperacillin-Tazobactam			
		- bei Pneumonie	51-54		
		- bei Sepsis durch ESBL-bildende Erreger	46-47		
		- Dosierung bei kritisch kranken Patienten	17-18		
		- Interaktionen mit Vancomycin	32-33		
		- Pharmakokinetik/ Pharmakodynamik	17-18		
		- Verbrauch	38		
		Pneumokokken			
		- Resistenzentwicklung	48, 49-50		
		- Therapie	29		
		- Vakzination	2, 7, 18, 18-19, 49-50		
		Pneumonie			
		- ambulant erworbene	26-27		
		- Ätiologie	51		
		- Dauer der Therapie	54		
		- Deeskalation	54		
		- Diagnostik	51-52		
		- Erregernachweis	26-27		
		- Erregerspezifische Therapie	54		
		- nosokomiale	51-54		

