

Organisatorisches

- Fragen bitte per Chat
- bitte Mikrophon abschalten (muten)

Neuigkeiten 2024

Während 2023

- Grenzwerte Anaerobier
 - zusätzliche Antibiotika
 - zusätzliche Spezies
- häufiges Problem
 - zu feuchte Platten

Reading Guide Disk Diffusion

Changes from previous version (v. 11.0)

Section	Change
Abbreviations and terminology	Definition of overnight culture added
Table 1	<i>Brucella melitensis</i> added
3.3	Acceptable interval for 0.5 McFarland added
3.3.3	Acceptable interval for 1.0 McFarland added
Table 3	<i>Bacillus anthracis</i> and <i>Brucella melitensis</i> added
8.9.2	Specific reading instructions for <i>Brucella melitensis</i> with trimethoprim-sulfamethoxazole added
8.9.13	Specific reading instructions for <i>Brucella melitensis</i> with rifampicin added
Appendix A Table A1	Acceptable interval for incubation of Campylobacter added

16-24 h

jeweils ± 0.1

24 \pm 1 h

QK-Tabelle

- wenige Änderungen

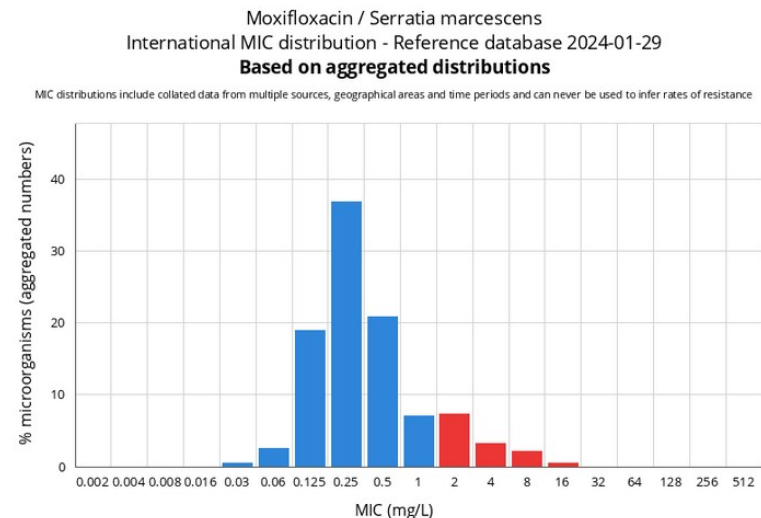
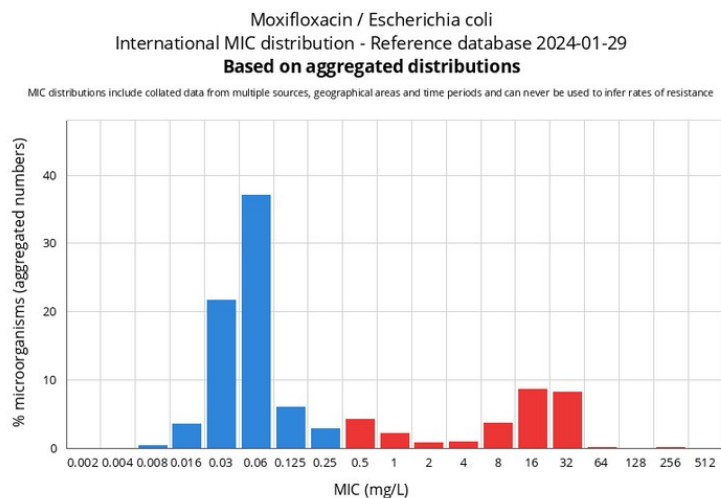
Breakpointtabelle 14.0

- Fosfomycin
 - für i.v.-Applikation Grenzwerte nur für *E. coli*
- letzte Präsentation

Breakpointtabelle 14.0

- Enterobacterales

- Moxifloxacin 0,25/0,25 außer *Proteus* spp, *Morganella morganii*, *Serratia* spp.



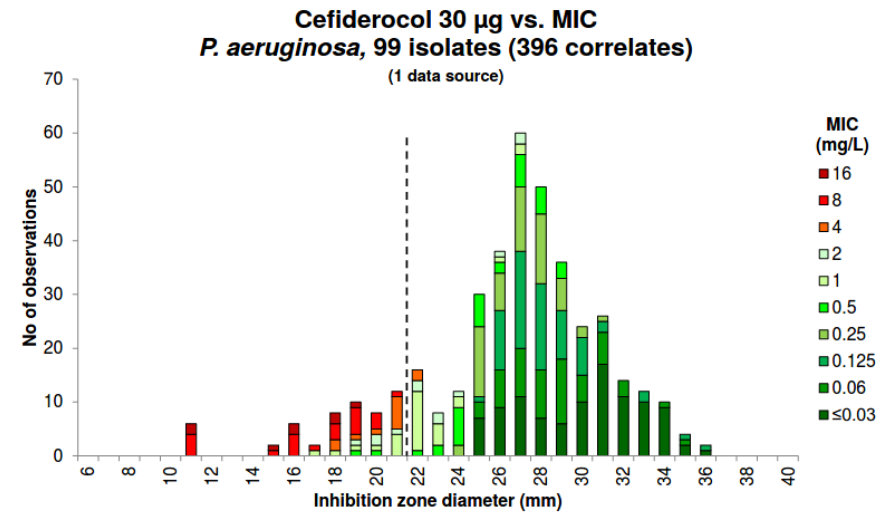
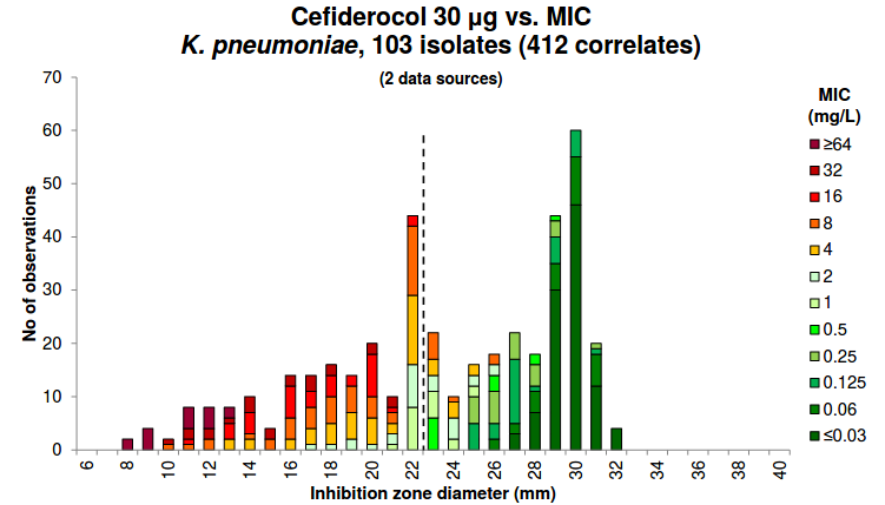
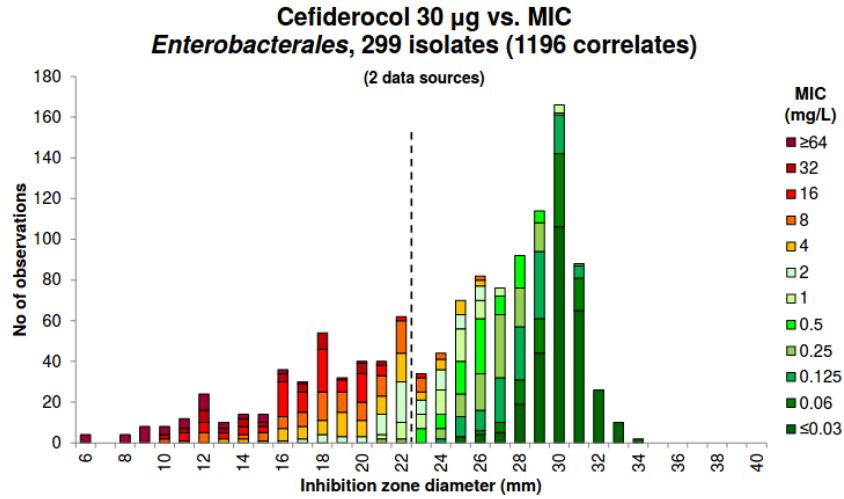
Breakpointtabelle 14.0

- Cefiderocol
 - schmalere ATU
 - Enterobacterales

<u>Cefiderocol</u>	<u>2³</u>	<u>2³</u>		30	<u>23</u>	<u>23</u>	<u>21-23</u>	3. brc
Cefixime (uncomplicated UTI only)	1	1		5	17	17		ins

- Pseudomonas

Cerepime	<u>0.001</u>	<u>8</u>		30	<u>30</u>	<u>21</u>		3. brc
<u>Cefiderocol, <i>P. aeruginosa</i></u>	<u>2¹</u>	<u>2¹</u>		30	<u>22</u>	<u>22</u>	<u>20-21</u>	4. brc
Cefixime	-	-			-	-		



Breakpointtabelle 14.0

- Acinetobacter
 - Imipenem-Relebactam kein Grenzwert mehr

Breakpointtabelle 14.0

- *S. aureus*
 - Ciprofloxacin 0.001/(2)
 - Mupirocin: kein „I“ mehr
 - $\text{MHK} \leq 2$ (30 mm) sensibel für Dekolonisierung
 - $\text{MHK} \leq 256$ (18 mm) für perioperative Suppression

S. aureus

- Oxacillin-Resistenz
 - für *S. pseudintermedius*,
S. intermedius, *S. schleiferi* und
S. coagulans
 - Oxacillin 20mm besser als Cefoxitin

Guidance Document Cefotaxim/Ceftriaxon bei *S. aureus*

- Aktivität auch bei hoher Dosis nicht sicher ausreichend
 - Cefotaxim Dosis 3-4 x 2g
 - Ceftriaxon Dosis 2 x 2g
- dann Ableitung von Cefoxitin möglich

Breakpointtabelle 14.0

- hämolysierende Streptokokken
 - kein TMP-Grenzwert mehr
- *C. difficile*
 - Fidaxomicin 0,5/0,5

Breakpointtabelle 14.0

- *Bacillus anthracis*
- *Brucella melitensis*

Entfernung der Pk-Pd- Tabelle

- Ersatz durch Guidance-Document
„When there are no breakpoints“
- das Reporting hat sich nicht geändert
- konservative Orientierungswerte
veröffentlicht
 - Gegenstand der zweiten Präsentation

Grenzwerte für Pneumokokken

- in Überarbeitung
 - Pk-Pd reanalysiert
 - Warnung gegen Gradiententests besteht noch
 - bestimmen MHK zu niedrig, gerade im Bereich zwischen 0,5 und 2

N | A | K

Nationales Antibiotika-
Sensitivitätstest-Komitee