

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dieser Resistenzbericht gibt einen aktuellen Überblick über die Resistenzlage der bakteriellen Erreger, die in Vorarlberg im Jahr 2023 am häufigsten aus Blutkulturen, Harnen, respiratorischen Sekreten und Stuhlproben isoliert wurden.

Zusätzlich haben wir auch Problemkeime wie MRSA analysiert und separat aufgelistet.

Wir hoffen, dass dieser Folder Ihnen eine Entscheidungshilfe bei der empirischen antimikrobiellen Therapie bietet.

Dr. Gabriele Hartmann
Institut für Krankenhaushygiene und Infektionsvorsorge

Dr. Harald Dirschmid
Mikrobiologie
Institut für Pathologie

Blutkulturen, häufigste Erreger

E.coli (n=224)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	29
Piperacillin/Tazobactam	6
Cefotaxim	7
Cefepim	5
Meropenem	0
Gentamicin	5
Ciprofloxacin	14
Trimethoprim/Sulfa	18

Staphylococcus aureus (n=88)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	3
Gentamicin	0
Vancomycin	0
Tigecyclin	1
Clindamycin	19
Rifampicin	2
Levofloxacin	1
Linezolid	0
Daptomycin	0

Staphylokokken, Koagulase negativ (n=222)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	51
Gentamicin	30
Vancomycin	0
Tigecyclin	0
Clindamycin	38
Rifampicin	6
Levofloxacin	36
Linezolid	2
Daptomycin	1

Klebsiella species (n=59)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	17
Piperacillin/Tazobactam	13
Cefotaxim	7
Cefepim	7
Meropenem	2
Gentamicin	3
Ciprofloxacin	7

Harne, Proben aus den LKHs

E.coli inklusive E.coli ESBL (n=1833)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan, oral	12
Amoxicillin/Clavulan, iv	31
Pivmecillinam	6
Piperacillin/Tazobactam	5
Cefuroxim	10
Cefotaxim	6
Cefepim	3
Meropenem	0
Gentamicin	11
Ciprofloxacin	12
Trimethoprim/Sulfa	17
Fosfomycin oral	1
Nitrofurantoin	0

Klebsiella species (n=524)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan, oral	13
Amoxicillin/Clavulan, iv	19
Pivmecillinam	10
Piperacillin/Tazobactam	14
Cefotaxim	9
Cefepim	7
Meropenem	0
Gentamicin	0
Ciprofloxacin	10
Trimethoprim/Sulfa	11
Fosfomycin, oral	0

Pseudomonas aerug. (n=162)	resistent %
Piperacillin/Tazobactam	7
Cefepim	6
Meropenem	2
Ciprofloxacin	14

Harne, niedergelassener Bereich

E.coli (n=1666)	resistent %
Ampicillin	36
Amoxicillin/Clavulan, oral	10
Pivmecillinam	6
Piperacillin/Tazobactam	3
Cefotaxim	6
Cefepim	3
Meropenem	0
Gentamicin	0
Ciprofloxacin	12
Trimethoprim/Sulfa	16
Fosfomycin oral	0
Nitrofurantoin	0

Darminfektionserreger

Campylobacter species (n=123)	resistent %
Azithromycin	2
Tetracycline	54
Ciprofloxacin	80

Salmonella species (n=33)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan	21
Piperacillin/Tazobactam	3
Cefotaxim	0
Trimethoprim/Sulfa	6
Ciprofloxacin	30

Erreger respiratorischer Infekte

Pneumokokken (n=100), alle Proben

resistent %

Penicillin-G	0
Cefotaxim	0
Vancomycin	0
Erythromycin	15
Clindamycin	6
Levofloxacin	0
Linezolid	0

H.influenzae (n=271), alle Proben

resistent %

Ampicillin	24
Amoxicillin//Clavulan	7
Cefotaxim	1
Doxycyclin	1
Levofloxacin	7

Resistente Problemkeime

Pseudomonas species (n=748)

resistent %

Piperacillin/Tazobactam	9
Cefepim	5
Meropenem	3
Ciprofloxacin	9

Staphylococcus aureus / MRSA positiv

(n=149)

resistent %

Amoxicillin/Clavulan	100
Gentamicin	13
Vancomycin	0
Erythromycin	58
Doxycyclin	35
Clindamycin	39
Rifampicin	1
Levofloxacin	28
Daptomycin	0
Trimethoprim/Sulfa	15
Fosfomycin	1
Linezolid	0

Notizen
