

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dieser Resistenzbericht gibt einen aktuellen Überblick über die Resistenzlage der bakteriellen Erreger, die in Vorarlberg im Jahr 2024 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=230)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	34
Piperacillin/Tazobactam	9
Cefotaxim	11
Cefepim	6
Meropenem	0
Gentamicin	4
Ciprofloxacin	14
Trimethoprim/Sulfa	20

Staphylococcus aureus (n=108)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	6
Gentamicin	1
Vancomycin	0
Tigecyclin	0
Clindamycin	12
Rifampicin	0
Levofloxacin	2
Linezolid	0
Daptomycin	0

Staphylokokken, Koagulase negativ (n=196)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	48
Gentamicin	27
Vancomycin	0
Tigecyclin	0
Clindamycin	39
Rifampicin	4
Levofloxacin	34
Linezolid	4
Daptomycin	0

Klebsiella species (n=90)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan iv.	16
Piperacillin/Tazobactam	14
Cefotaxim	10
Cefepim	9
Meropenem	0
Gentamicin	1
Ciprofloxacin	11

Harne, Proben aus den LKHs

E.coli inklusive E.coli ESBL (n=1843)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan, oral	14
Amoxicillin/Clavulan, iv	32
Pivmecillinam	7
Piperacillin/Tazobactam	6
Cefuroxim	12
Cefotaxim	7
Cefepim	5
Meropenem	0
Gentamicin	14
Ciprofloxacin	12
Trimethoprim/Sulfa	16
Fosfomycin oral	2
Nitrofurantoin	1

Klebsiella species (n=646)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan, oral	12
Amoxicillin/Clavulan, iv	21
Pivmecillinam	7
Piperacillin/Tazobactam	15
Cefotaxim	12
Cefepim	9
Meropenem	0
Gentamicin	0
Ciprofloxacin	13
Trimethoprim/Sulfa	17

Pseudomonas aerug. (n=169)	resistent %
Piperacillin/Tazobactam	8
Cefepim	4
Meropenem	3
Ciprofloxacin	10

Harne, niedergelassener Bereich

E.coli (n=1843)	resistent %
Ampicillin	42
Amoxicillin/Clavulan, oral	12
Pivmecillinam	7
Piperacillin/Tazobactam	6
Cefotaxim	7
Cefepim	5
Meropenem	0
Gentamicin	14
Ciprofloxacin	12
Trimethoprim/Sulfa	16
Fosfomycin oral	2
Nitrofurantoin	1

Darminfektionserreger

Campylobacter species (n=190)	resistent %
Azithromycin	1
Tetracycline	62
Ciprofloxacin	75

Salmonella species (n=41)	resistent %
Amoxicillin/Clavulan	5
Piperacillin/Tazobactam	2
Cefotaxim	2
Trimethoprim/Sulfa	2
Ciprofloxacin	10

Erreger respiratorischer Infekte

Pneumokokken (n=104), alle Proben

	resistant %
Penicillin-G	1
Cefotaxim	0
Vancomycin	0
Erythromycin	15
Clindamycin	5
Levofloxacin	0
Linezolid	0

H.influenzae (n=275), alle Proben

	resistant %
Ampicillin	23
Amoxicillin//Clavulan	4
Cefotaxim	1
Doxycyclin	0
Levofloxacin	4

Resistente Problemkeime

Pseudomonas species (n=792)

	resistant %
Piperacillin/Tazobactam	6
Cefepim	3
Meropenem	2
Ciprofloxacin	6

Staphylococcus aureus / MRSA positiv
(n=151) **resiste**

Amoxicillin/Clavulan	100
Gentamicin	15
Vancomycin	0
Erythromycin	53
Doxycyclin	26
Clindamycin	37
Rifampicin	0
Levofloxacin	34
Daptomycin	0
Trimethoprim/Sulfa	15
Fosfomycin	1
Linezolid	0

Notizen

[illegible]