

Cel projektu: Ocena bezpieczeństwa mikrobiologicznego placów zabaw z terenu miasta Lublina.

ZESTAW 8:
OCENA WRAŻLIWOŚCI BAKTERII NA WYBRANE LEKI
*Zasady interpretacji według CLSI (Clinical and Laboratory Standards Institute)
dla metody dyfuzyjno-krążkowej*

Środek przeciw-drobnoustrojowy	Skrót	Zawartość (µg/krążek)	Średnica strefy zahamowania wzrostu (mm)		
			Wrażliwy	Średnio wrażliwy	Niewrażliwy
Ampicylina	AMP	10	≥ 17	14-16	≤ 13
Amoksycylina+ kwas klawulanowy	AMC	20/10	≥ 18	14-17	≤ 13
Cefotaksym	CTX	30	≥ 23	20-22	≤ 19
Cefotaksym + kwas klawulanowy	CTL	30/10	wzrost strefy zahamowania o ≥ 5 mm w stosunku do samego antybiotyku oznacza szczep wytwarzający ESBL		
Chloramfenikol	C	30	≥ 18	13-17	≤ 12
Ciprofloksacyna	CIP	5	≥ 31	21-30	≤ 20
Ertapenem	ETP	10	≥ 22	19-21	≤ 18
Gentamycyna	CN	10	≥ 15	13-14	≤ 12
Imipenem	IPM	10	≥ 23	20-22	≤ 19
Kanamycyna	K	30	≥ 18	14-17	≤ 13
Meropenem	MEM	10	≥ 23	20-22	≤ 19
Streptomycyna	S	10	≥ 15	12-14	≤ 11
Sulfonamidy	S3	300	≥ 17	13-16	≤ 12
Trimetoprim	W	5	≥ 16	11-15	≤ 10
Tetracyklina	TE	30	≥ 16	11-15	≤ 10
Tobramycyna	TOB	10	≥ 15	13-14	≤ 12


ZESKANUJ MNIE