

Iso-sensitest agar med disks fra Oxoid:

Tæthed: semikonfluerende vækst (bakteriekolonierne ligger synligt side om side) (Fig.18). Aflæsning af zonestørrelse sker med lineal. Tolkning af zonestørrelse sker efter fabrikantens anvisninger.

Fig.18: Semikonfluerende vækst på Iso-sensitest agar med disks fra Oxoid.



Zonestørrelser for Iso-sensitest agar med disks fra Oxoid.

Antibiotikum	Disk-indhold i µg	Zonestørrelse i mm Gram-negative stave		Zonestørrelse i mm Gram-positive kokker		Bemærk
		Følsom	Resistent	Følsom	Resistent	
Trimetoprim	5	≥ 17	≤ 13	≥ 17	≤ 13	
Sulfonamid	300	≥ 19	≤ 16	≥ 19	≤ 16	
Nitrofurantoin	100	≥ 17	≤ 13	≥ 17	≤ 13	
Ampicillin	10	≥ 19*	≤ 11	≥ 28	≤ 24	Enterokokker 20/16 <i>S. saprophyticus</i> 24/20
Mecillinam	10	≥ 24	≤ 13	Disse antibiotika virker ikke på Gram-positive kokker		
Nalidixan	30	≥ 20	≤ 19			
Ciprofloxacin	10	≥ 26	≤ 19			

Zonestørrelser angivet af Oxoid

* Gælder kun *E. coli* og *Proteus mirabilis*. Andre Gram-negative stave er resistente for ampicillin.