



NÁVOD K POUŽITÍ

Kód : 98101
Název: Oxacilin agar 128 (ESBL)
Zkratka: OXA128

Použití:

Oxacilin agar 128 mg je medium sloužící k průkazu produkce širokospektré beta-laktamázy ESBL u kmenů produkujících současně AmpC beta-laktamázu.

Barva media:

světle žlutá

Teoretické složení (g/l destilované vody)

Masová infúze	4,0
Kaseinový hydrolyzát	17,5
Kukuřičný škrob	1,5
Agar	12,0
Oxacilin	0,128

Výsledné pH 7,3 ± 0,1

Uchovávání

Médium uchovávat při teplotě od 4°C do 8°C.

Datum expirace a číslo šarže jsou uvedeny na obalu.

Pracovní postup

Inokulace:

Z izolovaných kolonií připravte suspenzi 0,5 McFarlanda

Inkubace:

Inkubujte po dobu 18-24 hodin při 37 °C, v normální atmosféře

Kontrola kvality:

Klebsiella pneumoniae (ESBL+)

char. zóny při použití DDST

Morganella morganii CNCTC 7375

char. zóny při použití DDST

Balení výrobku:

Misky balíme do perforované folie v minimálním množství 10 kusů.