



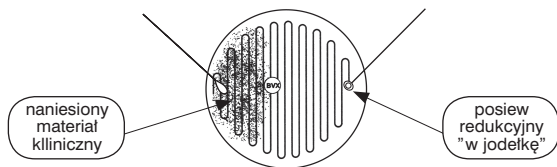
KRAŻKI DIAGNOSTYCZNE BVX nr kat. CBMBVX-9

Krażki bibułowe o średnicy 9 mm wysycone bacytracyną B (a' 5j bacytracyny w krążku), czynnikiem V, czynnikiem X do wykrywania i izolacji pałeczek z rodzaju *Haemophilus*

Pałeczki z rodzaju *Haemophilus* wymagają do wzrostu czynnika V i/lub czynnika X. Pozwala to na ich wykrywanie i różnicowanie w obrębie rodzaju przy pomocy krążków bibułowych wysyconych w/w czynnikami. Dodatek bacytracyny w krążkach hamuje wzrost większości bakterii znajdujących się w badanym materiale klinicznym; jednocześnie nie wpływając na intensywność wzrostu pałeczek z rodzaju *Haemophilus*.

Sposób postępowania:

- w celu wykrycia pałeczek z rodzaju *Haemophilus* należy zastosować wystandaryzowane zgodnie z zaleceniami NCCLS podłoże Mueller - Hinton II Agar
- doprowadzić płytki do temperatury pokojowej
- materiał diagnostyczny np. z dróg oddechowych natychmiast po pobraniu posiać na w/w podłoże
- posiew oraz nałożenie krążków BVX wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem



- posiany materiał inkubować w temperaturze 35° C, przez 18 - 24 godzin, w atmosferze 5-7% CO₂
- po określonym czasie inkubacji zwrócić uwagę na kolonie wyrosłe wokół krążka BVX
- obecność drobnych, przejrzystych kolonii wyrosłych wokół krążka BVX, potwierdzonych w mikroskopie (barwienie metodą Grama) jako drobne Gram - ujemne pałeczki wskazują na obecność pałeczek z rodzaju *Haemophilus* w badanym materiale
- konieczna dalsza identyfikacja do gatunku z zastosowaniem krążków BV i BX

Produkt przeznaczony do diagnostyki „in vitro”.

Opakowanie zawiera 50 krążków.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych fiolkach w temperaturze 2-10°C do upłynięcia daty ważności podanej na opakowaniu

W okresie ważności wyrób może być transportowany do 7 dni w temperaturze pokojowej

Producent:



Centrum Badań Mikrobiologicznych
i Autoszczepionek im. dr Jana Bobra
31-016 Kraków, ul. Sławkowska 17
tel. (12) 421-78-36, zamowienia@cbm.com.pl
www.cbm.com.pl

