

Návod k použití

Název Čokoládový agar s Bacitracinem
Kód 98401
Zkratka ČOKB
Základní UDI-DI 85941999298401BX

Použití Čokoládový agar s bacitracinem je selektivní půda určena k izolaci Haemophilus spp. z klinických vzorků se smíšenou flórou, zejména z respiračního traktu.

Obecné informace

Forma produktu	pevné médium v Petriho misce
Plnicí objem	19 ml ± 5%
Barva media	čokoládově hnědá
pH	7,3±0,2
Doba použitelnosti	70 dnů
Ochranný obal	10 kusů v ochranné fólii
Balení	20 kusů v balení

Upozornění a omezení

Pouze pro profesionální použití.
Pro jedno použití.
Skladovat při teplotě 2 - 8 °C ve tmě.
Před použitím nechat ustálit na pokojovou teplotu.
Lze očkovat až do data expirace.
Použit okamžitě po otevření primárního obalu.
Nepoužívat, pokud produkt vykazuje známky kontaminace, změny zabarvení, homogenity nebo jiné známky poškození.
Některé kmeny nemusí růst na tomto médiu vzhledem k nutričním požadavkům.
K identifikaci izolovaných kmenů je nutné provést doplňující testy.
Jakákoliv závažná nežádoucí příhoda, ke které došlo v souvislosti s prostředkem, musí být hlášena výrobci a příslušnému orgánu členského státu (www.sukl.cz).
Pokud na povrchu agarů nebo uvnitř víčka jsou viditelné kapky, je nezbytné před použitím plotny vysušit.

Likvidace

Po použití zařadit pod katalogové číslo odpadu 180103, kategorie N: „Odpady na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce“. Umístit do nádob k tomu určených a následně předat ke konečné termické likvidaci oprávněnou osobou.

Princip

Růst prokazovaných bakterií je podporován živinami přítomnými v médiu, které jsou esenciální pro optimální růst i náročných bakterií. Bacitracin působí selektivně a potlačuje růst nejen G+ mikroorganismů (zejména streptokoků a stafylokoků), ale i většiny nepatogenních neiserií.

Teoretické složení g/l destilované vody

Směs peptonů	23,0
Škrob	1,0
Chlorid sodný	5,0
Agar	10,0
Bacitracin	0,3
Beraní krev	50,0 ml (5%)

Návod k použití

Pracovní postup

Inokulace:

Vyšetřovaný vzorek přímo vyočkujte.

Inkubace:

Inkubujte po dobu 18-24 hodin při 37 °C, v CO₂.

Vyhodnocení:

Haemophilus spp. malé, lesklé až mukoidní, našedlé až bezbarvé či transparentní kolonie

Kontrola kvality

<i>Haemophilus influenzae</i> CCM 4456	růst
<i>Staphylococcus aureus</i> CCM 4516	inhibice
<i>Neisseria meningitidis</i> CCM 4634	inhibice

Kontrola kvality prováděná výrobcem

Všechny používané suroviny jsou kontrolovány kompletním systémem kontroly kvality začínajícím od přijetí až po výrobu produktu. Každá šarže je podrobena kontrole kvality a je uvolněna na trh pouze tehdy, jestliže odpovídá stanoveným kritériím. Dokumentace týkající se výroby a kontroly každé jednotlivé šarže je uchovávána u společnosti Viamar International s.r.o.

Symboly



Pozorně si přečtěte návod k použití



Diagnostický zdravotnický prostředek *in-vitro*



Teplotní limit



Číslo šarže



Vhodné pro <n> použití



Materiálová identifikace obalu



Upřesnění výrobní dávky



Pouze pro jednorázové použití



Použijte před



Kód výrobku



Výrobce




Označení shody CE



Chránit před světlem



Jedinečný identifikátor prostředku

 VIAMAR INTERNATIONAL, s.r.o. U Habrovky 247/11 • 14000 Praha 4, ČR • www.viamar.cz • viamar@volny.cz

