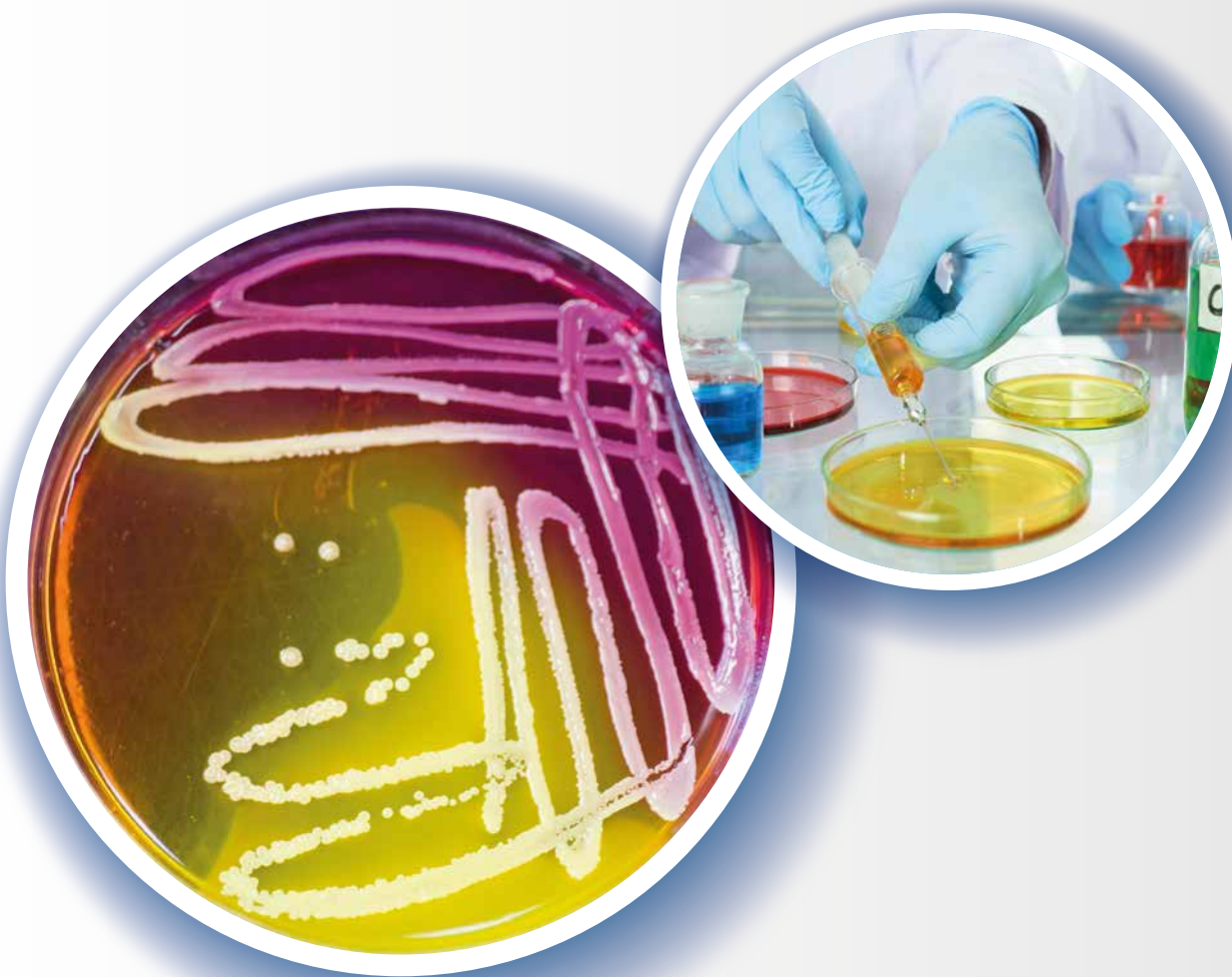


MEDII DE CULTURĂ PENTRU MICROBIOLOGIE





Medii de cultură pentru microbiologie pentru diagnostic in vitro

Mediile de cultură produse de Certificat sunt utilizate atât pentru izolarea și purificarea microorganismelor din alimente, apă, mediu, diverse specimene de proveniență umană și veterinară, cât și pentru controalele igienico-sanitare din unitățile spitalicești.

Certifikat produce diferite tipuri de medii de cultură gata de utilizare în serii mici și mari, astfel încât utilizarea acestora să ușureze munca clienților noștri.

Prepararea mediilor de cultură se realizează în condiții controlate utilizând tehnologii complet automate ce monitorizează în permanență parametrii de calitate microbiologică, culoare, volum, densitate, selectivitate, productivitate, viabilitate, sterilitate etc.

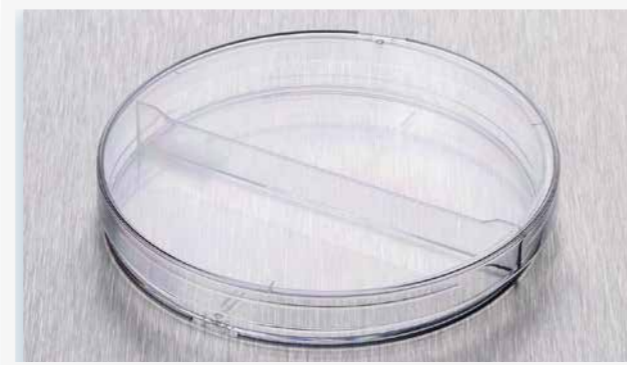
MEDII DE CULTURĂ GATA PREPARATE DISPONIBILE ÎN:

- plăci Petri cu diametrul de 60 mm, cutie cu 30 de bucăți
- plăci Petri cu diametrul de 90 mm, cutie cu 20 de bucăți
- flacoane de la 100 ml, cutie cu 30 de bucăți
- flacoane de la 250 ml, cutie cu 10 bucăți
- tuburi/eprubete, cutie cu 20 de bucăți

Medii de cultură în plăci Bi-plate

- concepute pentru însămânțarea microorganismelor pe două tipuri de medii de cultură diferite în aceeași placă, separate de o membrană din plastic
- simplifică lucrul și crește productivitatea, cele două medii de cultură pe care se însămânțează o probă se citesc simultan
- îmbunătățesc trasabilitatea rezultatelor
- simplifică fluxul de lucru și economisesc timp
- produsele sunt în conformitate cu aceleași standarde utilizate pentru mediile "obișnuite"
- produsele sunt monitorizate pe tot fluxul de preparare pentru a se asigura controlul calității și al sterilității.

TIPURI DE MEDII DE CULTURĂ BI-PLATE



- BLOOD AGAR SHEEP
- MACCONKEY AGAR MUG
- CANDIDA AGAR
- MACCONKEY AGAR
- CHOCOLATE AGAR ENRICHED
- BLOOD AGAR SHEEP
- CHROMALBICANS AGAR
- MAC CONKEY AGAR MUG

NOU!!!

Plăci Petri Bi-plate cu diametrul de 90 mm: Un singur produs – două medii!

Tehnologia Bi-plate - O abordare nouă ce simplifică lucrul în laboratorul de microbiologie

- pregătite în condiții de sterilitate maximă sub radiații UV
- optimizează procesele de însămânțare a probelor
- reduce costurile
- crește eficiența lucrului în laboratorul de microbiologie

- CHROMOGENIC SALMONELLA AGAR
- HEKTOEN ENTERIC AGAR
- CHROMOGENIC SALMONELLA AGAR
- XLD AGAR
- CHROMOGENIC URINE AGAR II
- COLUMBIA CNA AESCULIN BLOOD AGAR
- C.L.E.D. MEDIUM
- MACCONKEY AGAR
- COLUMBIA CNA AGAR
- BLOOD AGAR SHEEP
- DERMATOPHYTE SELECTIVE MEDIUM
- SABOURAUD DEXTROSE AGAR W/CAF
- GARDNERELLA SELECTIVE AGAR
- COLUMBIA BLOOD AGAR SHEEP
- HEKTOEN ENTERIC AGAR
- SALMONELLA SHIGELLA (SS) AGAR
- MACCONKEY AGAR
- BAIRD PARKER AGAR

Mediu de cultură geloză-sânge

Mediul de cultură geloză-sânge reprezintă un mediu nutritiv obținut din sânge defibrinat de oaie sau cal în procent de 5-10%. Acesta se utilizează pentru cultivarea și izolarea unor diferite microorganisme (în special a celor patogene) care se diferențiază prin felul în care acestea prezintă hemoliză.

TIPURI DE HEMOLIZĂ

- Alpha hemoliză - se degradează doar hemoglobina din interiorul hematiei, hematia rămâne întregă, iar pe agar rămâne doar un pigment galben
- Beta hemoliză - are loc distrugerea completă a eritrocitelor
- Gama hemoliză - absența hemolizei

Se păstrează la temperatura de 2-8 grade Celsius și are valabilitate de 9 săptămâni de la data producerii.





Propuneri de medii de cultură

Certifikat oferă o gamă variată de medii de cultură, răspunzând în acest fel tuturor nevoilor ce pot apărea în laboratorul de microbiologie.

PENTRU ANALIZA APEI

TRYPTOSE SULFITE CYCLOSERINE (TSC) AGAR BASE, STANDARD METHODS AGAR; PLATE COUNT AGAR, SLANETZ BARTLEY AGAR, PSEUDOMONAS AGAR BASE, NUTRIENT AGAR, BAIRD PARKER AGAR BASE, XLD AGAR, TTC TERGITOL 7 AGAR, TRYPTIC SOY AGAR

PENTRU TESTE CLINICE

MACCONKEY AGAR, DRIGALSKY LACTOSE AGAR, SS AGAR, MUELLER HINTON AGAR, NUTRIENT AGAR, BRAIN HEART INFUSION BROTH, CHAPMAN STONE MEDIUM

PENTRU INDUSTRIA FARMACEUTICĂ

TRYPTIC SOY AGAR, TRYPTIC SOY BROTH, SABOURAUD DEXTROSE AGAR, XLD AGAR, COLUMBIA AGAR, MACCONKEY AGAR, LT 100 BROTH

PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARĂ

EE BROTH MOSSEL, XLD AGAR, CHROMOGENIC LISTERIA AGAR, BAIRD PARKER AGAR BASE, STANDARD METHODS AGAR; PLATE COUNT AGAR, VIOLET RED BILE GLUCOSE (V.R.B.G.) AGAR, BLOOD AGAR, LISTERIA OXFORD AGAR, KLIGLER IRON AGAR, RAPPAPORT VASSILIADIS SOY BROTH, MULLER KAUFFMANN TETRATHIONATE BROTH BASE

Certifikat Ltd. a fost înființată în anul 2006, având drept activitate producerea de medii de cultură pentru microbiologie gata preparate în conformitate cu principiile GMP și sistemul de calitate.



CERTIFIKAT

Gospodarska zona 15, HR-32000 Vukovar
Tel./Fax: +385 (0)31 283 437
certifikat@certifikat.hr
www.certifikat.hr



MEDIST

Delivering Trust

Distribuitor autorizat CERTIFIKAT
Str. Ion Urdareanu nr. 34A,
050688, Bucuresti, Romania
Tel: 021 99 39, 021 411 50 03
E-mail: solutions@medist.ro,
www.medist-srl.ro

