



Agar Thayer-Martin placa 5 cm

Código de referencia: 638160

Presentación:

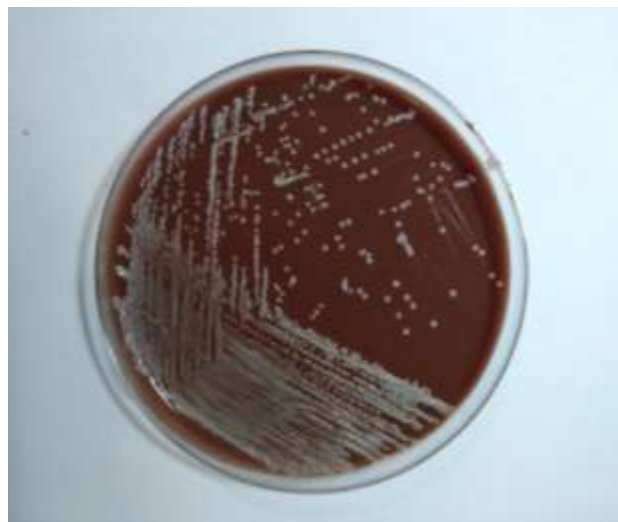
Medio de cultivo listo para su uso, paquetes de 10 unidades de placas de 5 cm diámetro.

Descripción:

Medio propuesto por Thayer y Martin (1964-1966) para el aislamiento selectivo de *Neisseria gonorrhoeae* y *Neisseria meningitidis* de muestras clínicas.

Este medio es superior a otros medios de cultivo relevantes para el aislamiento de Neisérias de muestras clínicas, ya que su recuperación y selectividad es mejor y la inhibición de la flora microbiana acompañante y *Neisseries* saprofíticas es óptima.

La adición de varios antibióticos y agentes específicos que promueven el desarrollo a la base GC + hemoglobina usualmente inhibe toda la flora acompañante a la vez que permite el desarrollo de *Neisseria* patógenas en forma normal a óptima.



Composición (g / l):

Proteosa peptona	15,0
Almidón	1,0
KH ₂ PO ₄	1,0
K ₂ HPO ₄	4,0
Cloruro de sodio	5,0
Agar bacteriológico	10,0

Suplemento (g - ml / l):

BIO-X	15,0
Hemoglobina	10,0

Inhibidor (unidad / l):

Inhibidor CNVT	2,0
----------------	-----

pH final del medio de cultivo listo para su uso: 7,2 ± 0,2.

Preparado:

Según especificaciones del fabricante y según norma ISO 11133:2014.

Conservación:

Conservar en un lugar fresco y seco de 4 a 8°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar.

Control de calidad:

Según especificaciones del Standard ISO 11133:2014.

Resultados esperados de 24 a 48 horas a 35 ± 2 °C + 5% CO₂.

Cepa control	ATCC	Desarrollo
<i>N. gonorrhoeae</i>	43069	Muy bueno
<i>N. meningitidis</i>	13077	Muy bueno
<i>S. aureus</i>	6538	NHD
<i>E. faecalis</i>	33186	Escaso / nulo
<i>E. coli</i>	11775	NHD
<i>P. mirabilis</i>		Escaso / nulo

Control de Esterilidad:

No hubo desarrollo hasta las 48 horas de incubación.