

## Agar Sangre de Cordero 5% en base columbia placa 10 cm

638020 Caja con 10 unidades de placas con medio de cultivo listo para su uso.

Medio de cultivo de cepas exigentes y aislamiento e identificación de cocáceas Gram positivas.

Propuesto por Ellner *et al.* 1966 para el cultivo de gérmenes difíciles y exigentes.

Este medio con la adición de sangre de cordero desfibrinada es un medio rico para el cultivo y recuperación de una gran variedad de microorganismos y/o anaerobios.

El contenido de almidón del medio lo hace apropiado para la obtención de colonias de gran tamaño, contiene además un substrato proteico especial que permite la diferenciación mayor de las colonias.

Este medio es adecuado para el cultivo selectivo de varias especies bacterianas como: *Brucella*, *Campylobacter*, *Gardnerella*, *Clostridium perfringens* y otros.

Placas desechables de Ø 10 cm aproximado.

### Composición (g / L):

Peptona de caseína	12,0
Peptona animal	5,0
Extracto de carne	3,0
Extracto de levadura	3,0
Cloruro de sodio	5,0
Almidón	1,0
Agar bacteriológico	11,0

### Suplemento (mL / L):

Sangre de cordero desfibrinada	50,0
--------------------------------	------

pH: 7,3 ± 0,2.

Preparado conforme especificaciones del fabricante, norma ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 y según ISO 11133:2014.

Conservar en un lugar fresco y seco de 6 a 10°C hasta la fecha de vencimiento. No congelar. Durante el transporte (72 hrs), conservar fresco de 5 a 25 °C.

Control de calidad según especificaciones del Standard ISO 11133:2014. Resultados esperados en 24 hrs de incubación a 35 ± 2 °C.



### Funcionalidad cualitativa

Cepas control	ATCC	Desarrollo	Hemolisis
<i>S. aureus</i>	6538	Excelente	Beta
<i>S. pyogenes</i>	12344	Excelente	Beta
<i>P. pneumoniae</i>	6305	Excelente	Alfa
<i>S. aureus</i>	25923	Excelente	Beta

### Control de esterilidad

No hubo desarrollo hasta las 48 h de incubación