

## MEDIO: CromoUTI

USOS: Medio Cromogénico para identificación de patógenos urinarios

PRESENTACION: Placas de 5 y 10 cm diámetro simples o dobles

Medio cromógeno CROMOUTI , es un medio diferencial y selectivo para la investigación de gérmenes patógenos causantes de infecciones del tracto urinario. Este medio contiene cromógenos para la identificación presuntiva de : *Escherichia coli*, *Coliformes en general* y *Klebsiella*, *Enterococos*, *Proteus*, y *Providencia*, promoviendo además el desarrollo de *Staphylococcus* lo que lo hace un medio de cultivo óptimo para la investigación de muestras de orina.

Este medio también contiene triptofano , el cual actúa como indicador de la actividad de deaminación del triptofano dando color café a las colonias de *Proteus*, *Morganella* y *Providencia spp.*



CROMOUTI		
cepas control	desarrollo	color colonia
<i>E.coli</i> ATCC 11775	bueno	rosadas
<i>E.coli</i> ATCC 25922	bueno	rosadas
<i>K.pneumoniae</i> ATCC 13883	bueno	azul oscuro
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 13124	bueno	turquesa
<i>P.mirabilis</i> ATCC 29906	no invasivo	medio halo marrón
<i>S.aureus</i> ATCC 6538	bueno	apariciencia típica amarillento

Preparado

segun especificaciones del fabricante y segun norma ISO/TS11133-1:2000

CONTROL DE CALIDAD segun especificaciones del standar ISO/TS 11133-2:2003

Incubación : 24 hrs. a 35°C en aerobiosis.

Conservación: De 8 a 12 °C hasta la fecha de vencimiento,