mdm® Científica

Microbiología integral

Líneas de MDM Científica

mdm Científica

Microbiología integral

Ahora con un portafolio más completo gracias a nuestras categorías

Apoyadas en la asesoría técnica científica, el mejor servicio y la mejor propuesta de valor:

- Microbiología clínica.
- Microbiología industrial.
- Muestreo ambiental.
- Veterinaria.
- Pruebas rápidas. NUEVA LÍNEA
- Insumos plásticos para laboratorio.
- Bases deshidratadas.
- Apoyo tecnológico.
- Cepas de referencia NTCC / ATCC. NUEVA LÍNEA
- Sensidiscos.
- Geles refrigerantes.
- Asesoria Técnica.

mdm Científica
Microbiología integral

Microbiología clínica:



Más de 20 años nos posicionan como el proveedor con el portafolio más amplio en medios de cultivo preparados para microbiología clínica, hechos a tu medida y con el mejor servicio. Contamos con **caldos** y **agares tradicionales, cromogénicos, placa Petri 90mm x 15mm, placa Petri pequeña 60mm x 15mm, biplacas**con las combinaciones pensadas para microbiología clínica.

Placas 90mm x 15mm (Grande)

• Sangre cordero	• Mueller Hinton	• Sabouraud Cloranfenicol
• MacConkey	• Mueller Hinton + sangre	• XLD
• EMB (Eosina Azul de metileno)	• Mueller Hinton + Vancomicina	• Hektoen
• CNA (Selectivo para cocos)	• Mycosel	• SS (Salmonella - Shigella)
• Chocolate + polivitex	• Sabouraud dextrosa	• TCBS
		• Y muchos más.

mdm Científica
Microbiología integral

Placas 60mm x 15mm (Pequeña)

• MacConkey	• CROMO candida	• CROMO carba
• Mycosel	• CROMO Uti	• Mueller Hinton (Para 1 sensidisco)
• Sabouraud dextrosa	• CROMO strep B	• Hektoen
• SS (Salmonella - Shigella)	• Manitolt	• Y mucho más.

Biplaca 90mm x 15mm

Coprocultivos

• SS / Hektoen	• XLD / SS	• XLS / Hektoen

Urocultivos

• Cromo UTI / Cromo Uti	• Sangre / MacConkey	• CNA / MacConkey

Secreciones respiratorias y líquidos estériles

• Sangre / MacConkey	• CNA / MacConkey	• Sangre / Chocolate
• Chocolate / Thayer Martin		

Secreciones no urogenitales

• Sangre / MacConkey	• Sangre / Chocolate	• CNA / MacConkey

Secreciones urogenitales

• Chocolate / Thayer	• Sangre / MacConkey	• CNA / MacConkey
• Sangre / Chocolate		

Tejidos blandos y huesos

• Sangre / MacConkey	• CNA / MacConkey	• Sangre / Chocolate

mdm Científica
Microbiología integral

Tubos

• Caldo tripticasa de soya	• Caldo tetrationato	• Series Bioquímicas
• Caldo BHI	• Caldo Todd Hewitt	• Caldo Mossel
• Caldo tioglicolato	• Caldo Letheen	• Caldo Rappaport
• Caldo selenito cystina	• Lowenstein Jensen	• Y mucho más.

LÍNEA CROMO



CROMO BLESS



CROMO STREP B



CROMO UTI



CROMO CANDIDA



CROMO SARM



CROMO CARBA

mdm Científica
Microbiología integral

Microbiología industrial:

Productos para muestreos ambientales, pre-enriquecimiento, análisis de materias primas y productos terminados; fabricados en placa 50 mm y 15 mm, 90 mm x 15 mm, biplacas, tubos, frascos, o según **desarrollo y diseño de producto**. Comercializamos **productos complementarios** (Compact Dry, colorantes, bases deshidratadas, insumos plásticos, entre otros).



Nuestras materias primas armonizadas bajo USP, control de calidad por **método de promoción de crecimiento.**

Placas de contacto rodac

- MDM Rodac TSA.
- MDM Rodac SCP. (Sabouraud cloranfenicol polisorbato)
- MDM Rodac Chromocult.
- MDM Rodac Plate Count.
- MDM Rodac VRBG

Medios de cultivo

- Caldo Mossel.
- Agar SPS.
- Agar DG18.
- Agar Plate Count.
- Agar VRBG.
- Agar Peptonada.
- Caldo Tripticasa.
- Y muchos mas.

mdm Científica
Microbiología integral

Compact dry



- Compact dry XBC.
- Compact dry XSA.
- Compact dry YM.
- Compact dry TC.
- Compact dry EC.
- Compact dry SL
- Compact dry LS
- Compact dry PA
- Compact dry BC

Bases deshidratadas

- Tripticasa de soya
- MacConkey
- Agua Peptonada
- Agua Sabouraud
- Caldo tripticasa
- Agar Plate count
- Agar Coliformes
- Y mucho más.



mdm Científica
Microbiología integral

Muestreo ambiental:



El control microbiológico de ambientes y superficies es vital para el aseguramiento de la calidad de los productos de las industrias manufactureras de alimentos, fármacos, aguas y plantas de producción que en general requieren mantener los parámetros microbiológicos dentro de los límites establecidos en las normas. MDM Científica produce y comercializa diferentes soluciones para llevar a cabo los muestreos, también manejamos hisopo Ultrasnap ATP e hisopo Aquasnap.

Muestreo ambiental

- MDM Rodac PCA
- MDM Rodac VRBD
- MDM Rodac Sabouraud + Choloranfenicol y Tween 80
- MDM Rodac Tripticasa de soya + Lecitina Y Tween 80
- Hisopo luminometria supersnap hygiena
- Luminometro ensure hygiena
- Caldo Letheen ESC SWAB
- Aplicador plástico estéril punta rayón estéril
- Y mucho más.

mdm Científica
Microbiología integral

Veterinaria:

Para veterinaria cuentas con un proveedor que reúne los insumos necesarios para microbiología (desde la toma de muestra hasta su procesamiento). **Siempre con el mejor servicio.**



- Insumos para Hemocultivos
- Insumos para Cultivo de secreciones
- Insumos para Antibiograma (Básico, BLEES, Carbapenemasas)
- Insumos para Identificación
- Insumos para Coprocultivos
- Insumos para urocultivos
- Colorantes y reactivos
- Cepas NTCC / ATCC

@mdmcientifica
Mdm Científica
Teléfono: (+57) 4 607 3121
www.mdmcientifica.com

mdm Científica

Microbiología integral

Pruebas rápidas:

Las pruebas rápidas o Inmunocromatografía son métodos fáciles y prácticos para la detección de antígenos por medio de un mecanismo no especializado que determina la presencia o ausencia de una enfermedad a partir de una muestra determinada.

Son herramientas útiles para la detección de enfermedades infecciosas que pueden orientar el diagnóstico y en un momento dado iniciar el proceso de toma de decisiones para el control de la enfermedad detectada, debido a su rapidez y fácilninterpretación



- Salud de la mujer
- Enfermedades Respiratorias
- Enfermedades gastrointestinales
- Enfermedades tropicales
- Marcadores Infecciosos de Laboratorio y Banco de Sangre
- Marcadores Tumorales
- Drogas de Abuso
- Inmunohematología

mdm Científica
Microbiología integral

Insumos Plásticos de laboratorio:

Los insumos plásticos en el laboratorio son vitales para el funcionamiento del día a día, sabemos que necesitas oportunidad, buen precio, acompañamiento junto al mejor servicio, además MDM Científica cuenta con el bodegaje que no puedas tener. ¡Producto nacional con calidad internacional!



- Caja Petri plástica estéril 60 mm x 15 mm.
- Caja Petri plástica estéril 90 mm x 15 mm.
- Caja Petri biplaca estéril 90 mm x 15 mm.
- Tubo poliestireno estéril tapa rosca 16 mm x 125 mm.
- Tubo SM (separador de muestras) 13 mm x 75 mm.
- Tapa tubo SM (separador de muestras) 13 mm x 75 mm.
- Punta pipeta 1000 µl.
- Punta pipeta 5 a 200µl.
- Microtubo cónico eppendorf (0.5ml, 1.5ml, 2ml).

- Pipetas Pasteur 3ml y 1ml.
- Tubo cónico x 15ml.
- Tubo cónico x 50ml.
- Agujas para venopunción y camisa.
- Frasco dispensador de colorante o lavador.
- Criovial autosostenible 2ml
- Recipiente recolector de orina de 24 horas.
- Guardianes bioseguridad (0.3L - 0.5L - 1L - 1.5L Y 1.9L).
- Asas plásticas calibradas estériles (10 µl, 1 µl).
- Asa en L.
- Espéculo plástico desechable
- Tubo venopunción tapa amarilla.
- Tubo venopunción tapa lila.
- Tubo venopunción tapa azul.
- Tubo venopunción tapa roja.
- Tubo venopunción tapa gris.
- Bolsa para residuo.
- Gradilla en acrílico 40 tubos largos y corto.

mdm Científica
Microbiología integral

Bases deshidratadas:



Las bases deshidratadas son la opción para los laboratorios de industria que prefieren su propia fabricación. Los laboratorios clínicos no pueden fabricar sus propios medios de cultivo a no ser de que estén habilitados por el Invima.

- Base Agar American bacteriological
- Base Agar Bacillus cereus selective
- Base Agar Centrimide EP USP ISO
- Base Agar Cloranfenicol YGC ISO
- Base Agar Cromogenico coliformes CCA ISO
- Base Agar Hektoen enteric ISO
- Base Agar MacConkey EP USP ISO
- Base Agar Manitol SAL EP/USP/ISO
- Base Agar Mueller Hinton II
- Base Agar Nutritivo ISO
- Base Agar Sabouraud Chloramphenicol dextros EP
- Base Agar Sangre
- Base Agar MacConkey EP USP ISO
- Base Agar Manitol SAL EP/USP/ISO
- Y muchos más.

mdm Científica

Microbiología integral

Apoyo tecnológico:

Alcanza reportes por MIC (concentración inhibitoria mínima) con exactitud en la ID / AST y de manera rápida. Con el apoyo de sistema experto (software).



Escoge tu solución de acuerdo al consumo promedio mensual de paneles (mínimo 20), todas las soluciones con panel para identificación y antibiograma por MIC. MDM Científica te ayuda a escoger la solución indicada para ti.

mindray

healthcare within reach

TDR-300B



mdm Científica
Microbiología integral

TDR-X030



TDR-X060



Escoge tu solución de acuerdo al consumo promedio mensual de paneles (mínimo 20), todas las soluciones con panel para identificación y antibiograma por MIC. MDM Científica te ayuda a escoger la solución indicada para ti.



RENOK

SISTEMA	CONSUMO DE PANELES
MANUAL	20



TURBI S

SISTEMA	CONSUMO DE PANELES
MANUAL	60



AutoSCAN – 4

SISTEMA	CONSUMO DE PANELES
Semiautomatizado	120

mdm Científica

Microbiología integral

Cepas de referencia NTCC / ATCC:



En los laboratorios de análisis microbiológico es imprescindible el control de calidad interno de los procedimientos por lo cual se hace obligatorio el consumo de cepas ATCC como material de referencia.

- Cepa NTCC / ATCC Candida albicans
- Cepa NTCC / ATCC Pseudomonas aeroginosa
- Cepa NTCC / ATCC Eschericha coli
- Cepa NTCC / ATCC Enterococcus faecalis
- Cepa NTCC / ATCC Staphylococcus aureus
- Crioval con perlas para preservación de microorganismos
- Y mucho mas.

mdm Científica
Microbiología integral

Sensidiscos:

Los sensidiscos son los insumos para laboratorios de microbiología clínica que requieren realizar pruebas de sensibilidad por el método de Kirby Bauer o como pruebas complementarias.



mdm Científica
Microbiología integral

Geles refrigerantes:

Nuestros geles refrigerantes marca MDM Científica cuentan con la fórmula apropiada para la conservación de cadena de frío hasta por 48 horas cuando el embalaje es el apropiado.



Tipos de geles

- Gel refrigerante x 300g
- Gel refrigerante x 500g

mdm Científica

Microbiología integral

Asesoria Técnica:

En MDM Científica asesoramos técnicamente en **microbiología clínica**, **microbiología industrial** y **biología molecular**. Nuestros gestores comerciales siempre están atentos a tus solicitudes con el mejor servicio.



direccioncomercial@mdmcientifica.com - 315 5455654

gestormolecular@mdmcienfica.com - 312 3068193

asesorindustria@mdmcientifica.com - 315 7145752

asesorcomercial2@mdmcientifica.com - 312 3068200

apoyotecnologico@mdmcientifica.com - 324 2641901

www.mdmcientifica.com