

Catálogo de Productos



2021 - 2022

mail. ventas@diagnocell.com.mx

tel. 5536.8708 / 5536.8659
1107.8833

web. www.diagnocell.com.mx



SCIENCE FOR THE WORLD®

- 02 — Cell Marque.**
Anticuerpos, sistemas de detección y auxiliares para IHQ.
- 09 — DiaPath.**
Equipamiento para laboratorio de patología, kits de tinciones especiales y sustitutos de formol, xilol y consumibles para histología.
- 16 — Priorclave.**
Autoclaves para esterilización en el laboratorio.
- 18 — Cleaver.**
Equipo y accesorios para biología molecular como cámaras de electroforesis / blotting, fermentadores, incubadoras, ensayo cometa y marcadores de peso.
- 21 — Simport.**
Consumibles para citología, IHQ y biología molecular.
- 24 — Syngene.**
Fotodocumentadores, transiluminadores, quimioluminiscencia, 2D.
- 26 — Synbiosis.**
Contadores de colonias.
- 27 — Synoptics Health.**
Detectores de residuos de proteína.
- 28 — IUL Instruments.**
Equipos para microbiología como diluidores, masticadores y sembradores automáticos.
- 31 — Eppendorf.**
Centrifugas para laboratorio, micropipetas de volumen variable, volumen fijo, multicanales, material de volumetría, supercongeladores e incubadoras.
- 36 — Bio SB.**
Anticuerpos, Buffers, Portaobjetos, Moldes de Inclusión y Tinciones
- 38 — Kits.**
Kits de extracción y purificación de ADN y ARN.



MERCK

Cell Marque™
Tissue Diagnostics

Empresa líder en la creación de anticuerpos; actualmente se mantiene a la vanguardia en el desarrollo de reactivos para IHQ. El éxito de Cell Marque se debe a la simbiosis que fomenta entre clientes, distribuidores, socios de negocios y consultores externos.

Anticuerpos, sistemas de detección, reactivos y equipo para IHQ.

- Anticuerpos monoclonales y policlonales de ratón y conejo.
- Sistemas de detección: estreptavidina / biotina, polímero de HRP ó AP libre de biotina y más.
- Recuperadores antigénicos con citrato o EDTA.
- DAB, AEC.
- Diluyentes de anticuerpos.
- Bloqueador de proteínas.
- Soluciones de lavado.

Anticuerpos para diagnóstico.

Contamos con una gran variedad de anticuerpos utilizados en técnicas de IHQ e inmunofluorescencia empleados para el diagnóstico *in vitro* (IVD), así como para la investigación, básica y aplicada.

A continuación les presentamos nuestro extenso portafolio de anticuerpos monoclonales y policlonales (ratón-conejo), disponibles para IHQ y ICQ.



Anatomic/Surgical Pathology

ACTH

Actin, Muscle Specific

Actin, Smooth Muscle

Adenovirus

Alpha-Fetoprotein

Androgen Receptor

Arginase-1

BCA-225

Beta-Catenin

BG8, Lewis^Y

C3d

C4d

CA-125

CA19-9

Caldesmon

Calponin-1

Carbonic Anhydrase IX (CA IX)

Cathepsin K

CD44

CD56

CD117, c-kit

CDX-2

CEA

Chromogranin A

Claudin 1

Claudin 7

CMV

Collagen Type IV

COX-2

Cytokeratin (34betaE12)

Cytokeratin (35betaH11)

Cytokeratin (CAM 5.2)

Cytokeratin (OSCAR)

Cytokeratin 5

Cytokeratin 5 & 6

Cytokeratin 5 + Cytokeratin 14

Cytokeratin 7

Cytokeratin 8 & 18

Cytokeratin 10

Cytokeratin 14

Cytokeratin 17

Cytokeratin 19

Cytokeratin 20

Cytokeratin Cocktail

Cytokeratin, HMW

Cytokeratin, LMW

Desmoglein 3

DOG1

EGFR

EMA

Ep-CAM/Epithelial Specific Antigen

Epstein-Barr Virus

ERG

EZH2

FSH

Gastrin

GATA3

GH

Glucagon

Glypican-3

Helicobacter pylori

Hepatitis B Virus Core Antigen

Hepatitis B Virus Surface Antigen

Hepatocyte Specific Antigen (Hep Par-1)

Herpes Simplex Virus I

Herpes Simplex Virus II

IgG

IgG4

IMP3

Islet-1

Ki-67

Ksp-cadherin

LH

LIN28

MCM3

Mesothelin

Nanog

Nerve Growth Factor Receptor (NGFR)

NKX3.1

NSE

p21^{WAF}

p27^{Kip1}

p53

Parvalbumin

Parvovirus B19

PAX-2

PAX-8

PD-L1

PGP 9.5

Phosphohistone H3 (PHH3)

Pneumocystis jiroveci (carinii)

Podoplanin

Prolactin

PSA

PSAP

Renal Cell Carcinoma

S100 beta

S100A1

S100P

SALL4

Somatostatin

Steroidogenic Acute Regulatory Protein (STAR)

SV40

Synaptophysin

TAG-72

Thrombomodulin

Toxoplasma gondii

Treponema pallidum

Tryptase

TSH

TTF-1

Vimentin



Breast/Gynecological Pathology

BCA-225
CA-125
E-cadherin
Estrogen Receptor
FOXA1
GATA3
GCDFP15
GCDFP-15 + Mammaglobin Cocktail
Heat Shock Protein 27
Her2/Neu
Ki-67
Mammaglobin
Mammaglobin Cocktail
Myosin, Smooth Muscle
p120 Catenin
Progesterone Receptor
Stathmin



Cytopathology

BCA-225
BG8, Lewis ^y
Calcitonin
Calretinin
Caveolin-1
CEA
CMV
Cytokeratin 5 & 6
Cytokeratin 19
Ep-CAM/Epithelial Specific Antigen
Galectin-3
GLUT1
HBME-1
IMP3
Mesothelin
Napsin A
Pneumocystis jiroveci (carinii)

Sathmin



Dermatopathology

Adipophilin
CD63
Factor XIIIa
Herpes Simplex Virus I
Herpes Simplex Virus II
HMB-45
HMB-45 + MART-1 (Melan A) + Tyrosinase
KBA.62
MART-1 (Melan A)
MART-1 (Melan A) + Tyrosinase
Microphthalmia Transcription Factor (Mitf)
Nerve Growth Factor Receptor (NGFR)
Nestin
PNL2
S-100
S100 beta
SOX-10
Tyrosinase
Varicella Zoster Virus



Gastrointestinal (GI) Pathology

Arginase-1
CA19-9
Cadherin-17
CDX-2
DOG1
Gastrin
Glutamine Synthetase
Glypican-3
Hepatocyte Specific Antigen (Hep Par-1)
IgG4
Islet-1
MLH1
MSH2

MSH6

MUC1

MUC2

MUC4

MUC5AC

MUC6

PMS2

SATB2

Villin



Genitourinary (GU) Pathology

Alpha-Fetoprotein

CD44

Cytokeratin (34betaE12)

Cytokeratin 5 & 6

Cytokeratin 5 + Cytokeratin 14

ERG

GATA3

GLUT3

hCG

Human Placental Lactogen (hPL)

Inhibin, alpha

Nanog

NKX3.1

Oct-4

p57^{Kip2}

P504s

PLAP

PSA

PSAP

SALL4

Smoothelin

Steroidogenic Acute Regulatory Protein (STAR)

Uroplakin III



Head and Neck Pathology

Calcitonin
Cytokeratin 19
Galectin-3
HBME-1
MCM3
Parathyroid Hormone (PTH)
Thyroglobulin
Thyroid Peroxidase



Hematopathology

A-1-Antichymotrypsin
A-1-Antitrypsin
ALK Protein
Annexin A1
BCL2
BCL6
BOB.1
c-Myc
CD1a
CD2
CD3
CD4
CD5
CD7
CD8
CD10
CD11c
CD13
CD14
CD15
CD16
CD19
CD20
CD21
CD23
CD25

CD30
CD31
CD33
CD34
CD35
CD38
CD43
CD44
CD45 (LCA)
CD45R
CD45RO
CD56
CD57
CD61
CD68
CD71
CD74
CD79a
CD103
CD123
CD138/syndecan-1
CD163
Cyclin D1
EMA
Factor VIII-R Ag.
Fascin
FoxP1
GATA1
Glycophorin A
Granzyme B
Hemoglobin A
HGAL
IgA
IgD
IgG
IgM
Kappa
Lambda
Langerin

LEF1
LMO2
Lysozyme
Macrophage
MUM1
Myeloperoxidase
Oct-2
PAX-5
PD-1
PD-L1
Perforin
PU.1
SOX-11
Spectrin
T-bet
TdT
TRAcP
ZAP-70



Neuropathology

ACTH
FSH
GH
Glial Fibrillary Acidic Protein (GFAP)
LH
Neurofilament
Olig2
PHOX2B
Prolactin
S100 beta
TSH



Pediatric Pathology

CD99
CITED1
FLI-1
INI-1



Langerin
MyoD1
Myogenin
NKX2.2
PHOX2B
TFE3



**Pulmonary
Pathology**

Calretinin
Caveolin-1
CEA
Cytokeratin 5 & 6
Cytokeratin 5 & 6 + TTF-1
Cytokeratin 5 + Cytokeratin 14
Ep-CAM
GLUT1
Mesothelin
Napsin A
Podoplanin
SOX-2
TTF-1



**Soft Tissue
Pathology**

Actin, Muscle Specific
Actin, Smooth Muscle
ALDH1A1
Caldesmon
Calponin-1
CD31
CD34
CD99
Desmin
ERG
Factor VIII-R Ag.
FLI-1
HHV-8
MUC4

MyoD1
Myogenin
Myoglobin
NKX2.2
PHOX2B
STAT6
TFE3
TLE1
Transgelin



OLLA DE RECUPERACIÓN ANTIGÉNICA

Olla para recuperación antigénica de tejidos, desparafinación, rehidratación y recuperación de epítipo de manera simultánea. Cuenta con controles digitales para tiempo de 0 a 99 minutos; presión de 0 a 5 minutos y temperatura de 0 a 120°C.

CONTENEDOR Y RACK DE PRUEBAS

Contenedor para recuperación antigénica de tejido, además es una herramienta para una gran variedad de tinciones histológicas y citológicas. Contenedor de Propileno con capacidad para 250 ml. y gradilla para 24 laminillas.



TRILOGY™

Trilogy es un sistema para la recuperación antigénica, combina las tres etapas del pre-tratamiento:

Desparafinización, rehidratación y recuperación antigénica en el proceso de inmunohistoquímica.

Es un producto completamente biodegradable y no tóxico.

SISTEMA DE DETECCIÓN (HIDEF DETECTION HRP POLYMER SYSTEM)

Polímero de dos pasos patentado para inmunohistoquímica e inmunocitoquímica.

- El sistema libre de biotina elimina la necesidad del bloqueo con biotina.
- Disminuye el tiempo de incubación en un 30% para la detección.
- Aumenta la reacción para epitopos con baja expresión.
- Sistema Universal compatible con anticuerpos de ratón y conejo, compatible con los cromógenos DAB y AEC.





DAB KIT - CROMÓGENOS

Se cuenta con diferentes cromógenos para distintos protocolos de tinción en inmunohistoquímica. Diseñados para detectar antígenos de tejidos embebidos en parafina, en conjunto con anticuerpos y el sistema de detección, incluyen DAB, EAC y permanent red.

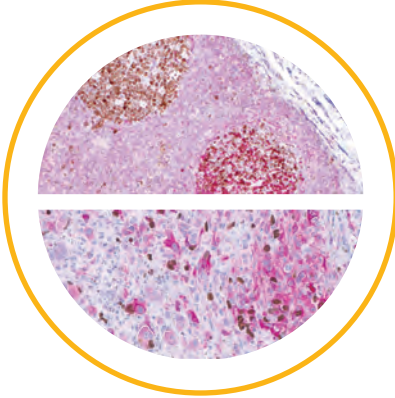
CONTROLES POSITIVOS

Ofrecemos una extensa gama de controles positivos para la mayoría de nuestra cartera de anticuerpos. A fin de brindar la mejor experiencia de validación, cada control positivo posee garantía de calidad avalada por expertos patólogos.



Her2/New (c-erbB-2).

BCL6 + BCL2.



KI-67 + MART-1.

TINCIONES DOBLES

Reactivos que permiten la detección simultánea de dos o más antígenos diferentes, a partir de un mismo corte histológico.



DIAPATH

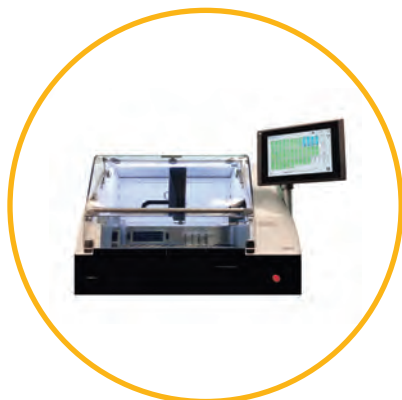
Diapath es una compañía italiana especializada en el diseño, y manufactura de innovadores instrumentos y consumibles de histo-cito-patología.

Equipamiento e instrumentos para anatomía patológica.

Procesador de tejidos, estaciones de extracción de vapores y cabinas modulares, módulos de inclusión de parafina, placas frías, microtomo, baños de flotación, armarios de seguridad con aspiración, sistemas de trazabilidad de muestras, mesas de autopsia, estación de imágenes macroscópicas, etc..

Consumibles para histología.

Sistemas de marcaje histológico, cuchillas para microtomo, cuchillos de disección, laminillas para microscopía, racks, contenedores, bandejas y cajas para laminillas, frascos para muestra con tapa roscada, cajas para biopsia, caja de integración, molde para cajas de integración, filtros para biopsia, marcador punta diamante, cepillos para toma de muestra, bolsas para el transporte de material biológico.



GIOTTO - TEÑIDOR AUTOMÁTICO

Giotto es un teñidor automático para la tinción histológica, citológica e histoquímica. Ideal para su uso en laboratorios de Anatomía Patológica. Gracias a la sofisticación de su diseño y la fiabilidad de su software, garantiza excelentes tinciones, idóneas para el diagnóstico.

Características.

- Productividad de 360 a 600 laminillas p/hora.
- 40 canastillas con capacidad de 450 ml.
- 2 hornos.
- Número ilimitado de programas.
- Sistema automático de detección de reactivos.

DONATELLO

Es un exclusivo procesador automático de tejidos que establece un modo seguro para procesar muestras, sin liberación de vapores.

El equipo es controlado por un software altamente intuitivo que identifica el tipo de reactivo, estatus y posición del tejido a procesar, lo que elimina el riesgo de errores por su tecnología self check.

Características.

- Sistema de trazabilidad.
- Tratamiento para los vapores de los reactivos por medio de filtros de carbón activado.
- Pantalla táctil a color 15" LCD-TFT, resistente a solventes
- 5 puertos USB para la transferencia de datos, 2 puertos de red LAN 10/100 Mb.
- Capacidad para 405 muestras.



TIZANO - SISTEMA DE TINCIÓN AUTOMÁTICO

Tizano es un teñidor automático para 10 laminillas, que provee simplicidad en la operación, disminuye tiempos, resultando en tinciones estandarizadas y optimizando la eficiencia.

Diseñado para disminuir espacios, equipado con un software amigable mediante una tablet touch-screen.

Características.

- Capacidad 10 laminillas.
- 8 Canastillas.
- 4 modos de agitación.
- Para realizar H&E, tinciones especiales.



MICROTOMO GALILEO

Nueva Generación de Microtomo rotatorio, es capaz de realizar cortes en cualquier tipo de muestra histológica incluida en parafina.

El Microtomo Galileo cuenta con pinzas, porta cassettes y orientación de la muestra ajustable, portacuchillas (para navajas desechables) y angulo de corte ajustable.

Diseñados para garantizar un alto rendimiento en términos de:

- Reproducibilidad de cortes.
- Precisión de corte.
- Ergonomía.
- Seguridad para el operador.

Esta línea de microtomos está disponible en 2 modelos:

- Microtomo semi-automático.
- Microtomo totalmente automático.

MÓDULO DE INCLUSIÓN

Fabricado con los mejores estándares de comodidad para el operador y un diseño atractivo, el módulo de inclusión canova, cuenta con un nuevo sistema patentado de calor que permite la rápida fusión de la parafina.

El módulo tiene una capacidad de 4 litros para el depósito de parafina y posee filtros de carbón activado para aspiración de vapores nocivos.

PLACA FRÍA

Ofrece gran capacidad de enfriamiento en un espacio mínimo. Dispone de dos niveles de gran capacidad de enfriamiento para bloques de parafina. Permite el ajuste y visualización de la temperatura de trabajo, así como también, la recolección de agua después de la descongelación por medio de su ranura perimetral.

Características.

- Placa estriada para desvestar los remanentes de parafina en el cassette.
- Luz de LED regulable.
- Capacidad para 300 moldes bien organizados.
- Rango de temperatura de los puntos calientes de 50°C a 70°C.
- Aspiración de vapores nocivos.
- Dimensiones: 730x67x350 mm.





ZEFIRO - ESTACIÓN DE TRABAJO

Estaciones de trabajo diseñadas para proteger al operador de la inhalación de vapores nocivos. Debido a los materiales de fabricación es confiable y de larga duración.

La estación de trabajo zefiro cuenta con pedal para el grifo de agua, sistema patentado de control electrónico RFID para el aseguramiento del óptimo funcionamiento de la batería; es compatible con DIGIPath ULTRA.

SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE IMÁGENES MACROSCÓPICAS DIGIPATH ULTRA

Es un sistema dedicado a la adquisición y el mejoramiento de imágenes; es auxiliar en el estudio patológico y médico. Se integra al sistema de interconexión AP Itineris, su monitor tiene iluminación integrada "Live View".



CABINAS DE ALMACENAMIENTO VENTILADAS

Cabinas diseñadas para almacenar contenedores con muestra u otros productos químicos potencialmente peligrosos o dañinos.

El equipo cuenta con tecnología RFID para el control de los filtros y garantizar la circulación adecuada del aire, así como diversos tamaños de acuerdo a sus necesidades. Fabricado en acero inoxidable.

SISTEMA DE TINCIÓN DE MANUAL

Equipo para realizar las tinciones manuales de tejidos y las técnicas de tinción de rutina.





SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO ARCADIA

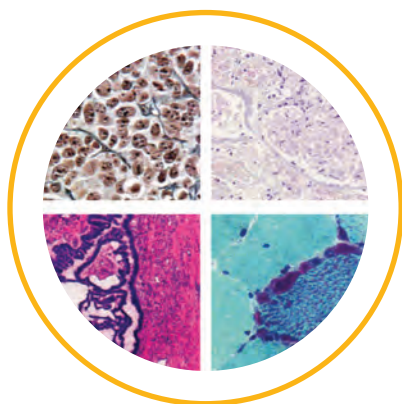
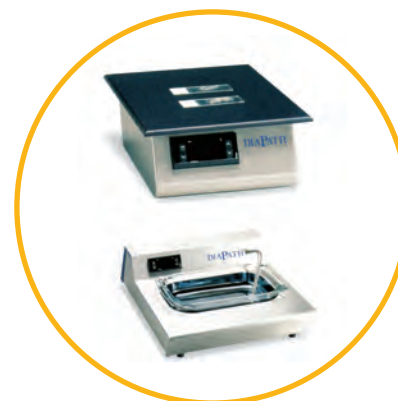
El Arcadia es un novedoso sistema de almacenamiento para laminillas y bloques armados por unidades. Es apilable en una base individual y su configuración le permite ordenar y almacenar las muestras de acuerdo a cambios de espacio.

Con una capacidad de almacenamiento de 12,500 laminillas o 3,250 bloques por unidad, este sistema es el líder en la línea para laboratorios de Patología Anatómica.

PLACAS PARA SECADO Y BAÑOS DE FLOTACIÓN

Las placas para el secado de laminillas son ideales para su uso en laboratorios de histología. Su rango de temperatura va de 20° a 70°C.

El baño de flotación construido en acero inoxidable AISI304, cuenta con ajuste digital de temperatura ambiente hasta 60°C. Posee luz interior para contraste de cortes y contenedor Pyrex para el secado de porta-objetos, incluye sonda para el control digital de la temperatura.



REACTIVOS Y AGENTES PARA DIFERENTES TINCIONES ESPECIALES

Contamos con diferentes Reactivos y Kits para los diferentes tipos de Tinciones específicas e histológicas:

Fast Quick, Hematoxilina, Eosina, Feulgen, Grimelius, Alician Blue, Luxol Fast Blue, Tricrómico de Dane, Tricrómico de Azan, Tricrómico de Masson, Silver Impregnation, Congo Red, Perls, PAS, Grocott Giemsa y mucho más.



OTTIX PLUS

Ottix Plus es un reactivo innovador patentado que consiste en una mezcla a base de alcoholes y solventes. Es un sustituto tanto para el xileno, como para el gradiente de alcoholes en los protocolos de procesamiento y tinción de tejidos en Anatomía Patológica.

Los resultados son comparables a los realizados con alcoholes/xilol, no altera la antigenicidad, ni la integridad de las proteínas y ácidos nucleicos de los tejidos. Mejora el corte de los tejidos grasos y la refracción de la luz dando mayor brillantez a los colores en las tinciones.



OTTIX SHAPER

Es una mezcla de alcoholes alifáticos no tóxicos, lista para usarse en protocolos de procesamiento y tinción de tejidos de anatomía patológica. Este producto está diseñado para optimizar el uso de Ottix Plus, obteniendo inmejorables resultados.

Además, es compatible con todos los protocolos de procesamiento de tejido y tinción disponibles en el mercado.

CUCHILLAS DESECHABLES PARA MICROTÓMO DIACUT

Permiten la realización de cortes con excelente calidad sin compresión del tejido. Las cuchillas son fabricadas con una mezcla de acero y están recubiertas de film patentado. Su dispensador manual protege al operador del contacto con la superficie de corte.

Contamos con tres modelos Diacut Gold, Diacut Ultra Plus y Diacut Advance, ideales para un alto rendimiento de corte y uso de rutina, respectivamente.





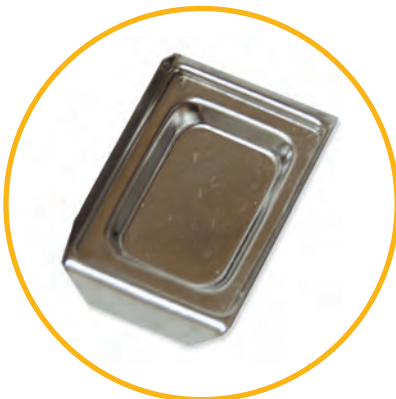
CONSUMIBLES PARA ANATOMO-PATOLOGÍA

Cassettes de inclusión, portamuestras de biopsias y todo lo relacionado con accesorios para patología, inmunohistoquímica e histología.

RACKS PARA LAMINILLAS Y CAJAS PARA TINCIONES

Racks para laminillas utilizados en cajas coplin de diferentes volúmenes y número de laminillas para las diferentes tinciones.

Las cajas para realizar tinciones son de vidrio o plástico y cuentan con cubierta para evitar la evaporación de reactivos. Contamos con diferentes medidas.



MOLDES PARA INCLUSIÓN

Estos moldes para la inclusión en parafina permiten una solidificación rápida y evitan deformaciones, gracias a la alta conductividad térmica y estructura rígida de su material de fabricación, el acero.

Moldes de Tejido	7x7x6 mm	070805	10 unid
Moldes de Tejido	15x15x6 mm	070806	10 unid
Moldes de Tejido	24x24x6 mm	070807	10 unid
Moldes de Tejido	30x24x6 mm	070808	10 unid
Moldes de Tejido	37x24x6 mm	070809	10 unid
Moldes de Tejido para Cassettes Mega	33x24x12 mm	070810	10 unid
Moldes de Tejido para Súper Mega Cassetes	65x45x15 mm	070811	10 unid



Priorclave
North America

Empresa con más de 25 años dedicada a la fabricación y diseño de autoclaves para el laboratorio más avanzado del Reino Unido en esterilizado por vapor. Priorclave se ha convertido en una marca global de confianza que suministra autoclaves de la más alta calidad ofreciendo confiabilidad y accesibilidad superiores.

Cuenta con más de 60 autoclaves de laboratorio estándar, incluidos los diseños de carga frontal y superior, las instalaciones de producción internas de Priorclave pueden fabricar autoclaves para cumplir con los requisitos específicos del usuario. Las autoclaves de Priorclave se encuentran funcionando en laboratorios de todo el mundo y en prácticamente todos los sectores empresariales, todos respaldados por un equipo de servicio técnico altamente especializado.

- Autoclaves carga superior 40-60 L con cámara circular.
- Autoclaves carga superior 60-200 L con cámara circular.
- Autoclaves carga frontal 100-320 L con cámara circular.
- Autoclaves RSC 230-700 L con cámara rectangular.
- Autoclaves de doble puerta 150-700 L con cámara circular o rectangular.



PRIORCLAVE COMPACTA DE MESA DE 40L

Es una autoclave con capacidad de 40 L operada eléctricamente, cuenta con tiempos de ciclo rápidos. Está equipada con válvula purgadora de aire termostático, seguro de bajo nivel de agua y sobre calentamiento. Tiene capacidad para 40 frascos de 125 ml, tres matraces de 2 L o dos bastidores para tubos de ensayo.

Características. Botón de inicio, sistema de control Flexible Tactrol® 2, calentamiento medio e inicio retardado, sistema de cerrado de puerta en un accionamiento Quickseal 2, enfriamiento de carga asistida, cámara con indicador de presión, entrada termoacoplada y puertos de prueba, puerta y cámara de acero inoxidable de 316L, superficie antimicrobiana Biomaster®.

CONTENEDOR Y RACK DE PRUEBAS

El esterilizador de carga superior de 150L es una unidad de alto volumen notablemente rápida. Puede ser configurado para cualquier suministro de vapor casero, cámara generadora de vapor u operación dual.

Los Top-loaders son los preferidos para investigación en ciencias de la vida, ya que se adaptan fácilmente a los frascos más altos, fermentadores y biorreactores. También son excelentes para el tratamiento de residuos, especialmente en grandes lotes. Es del tamaño de una mesa de trabajo y con ruedas para una fácil instalación y mantenimiento. Priorclave incluso puede proporcionar cestas personalizadas y collares hechos a la medida para la elevación de fermentadores y otros artículos de vidrio.



ESTERILIZADOR DE VAPOR DE CARGA FRONTAL DE 320L

Es nuestra autoclave de más alto rendimiento de carga frontal. El 320L posee tiempos de ciclo más cortos en general.

Cada esterilizador de carga frontal Priorclave viene equipado con un avanzado sistema de control Tactrol® 2. Estos sistemas de control están optimizados para la investigación, lo que ofrece una excepcional personalización del ciclo: Operación de un toque, retraso en el inicio del ciclo, calentamiento medio, repetición de ciclo automático y mucho más.



Equipo de electroforesis y para Laboratorio en General.

- Cámaras de electroforesis verticales y horizontales.
- Fuentes de poder.
- Sistemas para transferencia.
- Blotting.
- Secadores de geles.
- Micro-centrífugas.
- Gabinetes de esterilización para PCR con luz UV.
- Geles pre-fabricados.
- Incubadoras.
- Balanzas.
- Fermentadores.
- Bio reactores.
- Bombas peristálticas.
- Bombas de vacío.
- Equipo para laboratorio en general.
- Consumibles.
- Reactivos químicos.
- Marcadores de peso molecular.
- Escudos para radiación.
- Chillers.

SCIENCE FOR THE WORLD®



CÁMARAS DE ELECTROFORESIS

Cámaras de electroforesis horizontales y verticales de 1-D y 2-D (dimensiones), en diferentes formatos: Mini, Midi, Maxi o Maxi plus.

Poseen características avanzadas, sistema de fácil uso, versátil y flexible, que se adapta a las necesidades cambiantes de los laboratorios de investigación. Las cámaras verticales incluyen potentes herramientas para el análisis de proteínas y ácidos nucleicos.

Las cámaras de Electroforesis Cleaver Scientific cuentan con tanques, insertos intercambiables para cumplir con una variedad de aplicaciones y técnicas, en diferentes tamaños de gel y capacidad de muestras.

BIO-REACTORES Y FERMENTADORES

Fermentadores versátiles de 0.5 a 20 L autoclavables y de un amplio rango de rendimiento.

Combinan su fácil uso con la flexibilidad a través de dos diferentes controladores y 5 tipos de recipientes de reacción, permitiéndoles el crecimiento de cualquier tipo celular, procariotes y eucariotes, tanto levaduras y hongos como, células vegetales y animales.

Los sistemas están provistos de un recipiente, impulsor, estación de control y sondas. Cuenta con 4 bombas peristálticas que están completamente integradas dentro de la unidad para el control de pH, alimentación del sustrato y función antiespumante.



FUENTES DE PODER

Las fuentes de poder Omni Pac MAXI son equipos programables de alto rendimiento fácil de operar los cuales pueden manipularse virtualmente para cualquier aplicación, desde un alto voltaje para electroforesis hasta corrientes altas para Western blot.

Las fuentes cuentan con pantallas digitales.

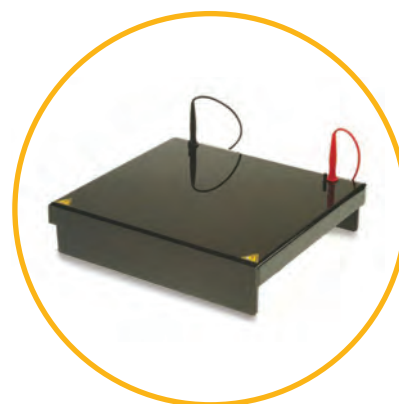


CABINAS PARA PCR

Cabinas con capacidad de esterilización UV que proveen un área conveniente para realizar las reacciones de PCR, libres de contaminantes ambientales. Proveen de una excelente visibilidad al trabajar en la cabina.

CÁMARAS DE ENSAYO COMETA

Las cámaras para ensayo cometa son unidades especializadas para electroforesis de una sola célula en gel, diseñadas especialmente para minimizar la exposición a la luz de fondo y reducir el daño al ADN.



REACTIVOS PARA PROTEÓMICA Y GENÓMICA

Tenemos una amplia gama de productos para tinción fluorescentes de proteínas, marcadores de proteínas y ADN, buffers, agarosa, etc.



Simport®

Empresa líder dedicada a desarrollar y diseñar productos de laboratorio de calidad, tanto consumibles y reutilizables. Tiene una amplia gama de productos con más de 2000 artículos que son comercializados en los 5 continentes. Nuestra agilidad operacional nos lleva a ofrecer productos confiables y de calidad que son la base de laboratorios modernos efectivos.

- Cassettes para biopsia y tejidos.
- Moldes de acero.
- Tablas de disección.
- Cajas transportadoras y de almacenamiento de bloques y laminillas.
- Contenedores para muestra.
- Cajas criogénicas y racks.
- Tubos y viales.
- Pipetas de transferencia.
- Cámaras húmedas.
- Placas para PCR.



CASSETTES PARA BIOPSIA

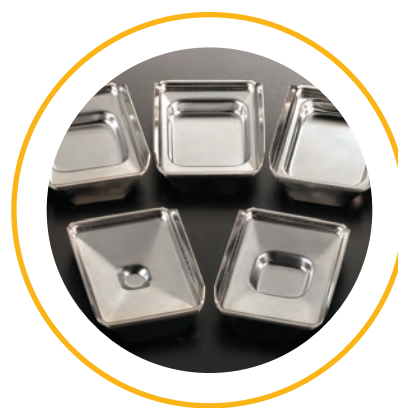
Cassettes de plástico diseñados para el proceso de inclusión del tejido en parafina, así como para su almacenamiento. Fabricado con un polímero especial de alta densidad, estos cassettes mantienen las muestras seguras y son totalmente resistentes a la acción química de solventes histológicos.

Las ranuras permiten el intercambio de fluidos y aseguran el apropiado drenaje. La tapa integral de una sola pieza elimina la necesidad de tapas de acero por separado. Pueden abrirse o cerrarse, tanto como sea necesario y siempre se podrán volver a cerrar de manera segura sin dañar la muestra.

MOLDES DE ACERO PARA INCLUSIÓN

Moldes con base de diferentes tamaños. Diseñados para un intercambio térmico superior. Estos moldes son para todo tipo de embebido y para todos los estilos de anillos y cassettes.

Elaborados en acero inoxidable de alta calidad para una óptima conductividad térmica, los moldes tienen superficie altamente pulida para la fácil remoción del bloque.



ALMOHADILLAS DE ESPUMA PARA BIOPSIA

Son usadas para colocar biopsias y evitar que se pierdan durante el procesamiento. Están elaborados de una espuma uniforme especialmente formulada que permite un óptimo flujo del solvente.

Las muestras de biopsia se colocan entre dos almohadillas, para luego colocarlas en las cápsulas o cassettes, con tapa de plástico o de metal.

CÁMARA HÚMEDA STAINTRAY™

StainTray™ es segura y fácil de usar. Comúnmente empleada en tinciones de IHC, aunque su base de plástico ABS permite su uso en un gran rango de laboratorios, tales como: hematología, citología y microbiología.





SINGLE CYTOSEP™ EMBUDOS PARA CITOLOGÍA

Simport® CytoSep™ Cytology Funnels pueden ser usados para colocar una capa delgada de células en áreas claramente definidas en un portaobjetos. Estos embudos tienen una tarjeta de filtro pre-acoplada para la obtención de resultados confiables y consistentes, no requieren alineamiento. Todos los embudos son desechables y están empaquetados con tapas para una mayor protección de la muestra. Todos los componentes están disponibles por separado.

DISSECTABLE™ TABLA DE DISECCIÓN

Es la mejor tabla para diseccionar que se puede encontrar hoy en día en el mercado. Está hecha de polietileno de alta densidad. Con esta tabla no se necesita comprar tablas de diferentes tamaños, ya que esta ofrece una superficie grande de un lado y dos pequeñas del otro. Del lado con la superficie grande incluye escalas de medición en pulgadas y centímetros. Las esquinas poseen gomas para darle mayor adherencia a la superficie de trabajo.

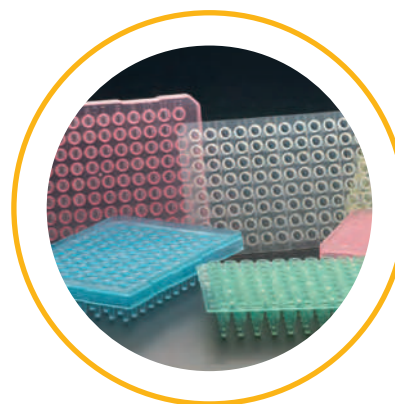


AMPLITUBE™ TUBOS PARA PCR

Diseñados para el uso libre de aceites y para la centrifugación. Están fabricados en polipropileno de alta calidad transparente, para una mejor visibilidad de su contenido. Su pared ultradelgada asegura la transferencia térmica de manera rápida y una reducción significativa en los ciclos y tiempo de las reacciones de PCR.

AMPLATE™ PLACAS PARA PCR

Amplate™ Raised Rim, son placas de PCR de pared delgada ofrecen la correcta rigidez para la automatización. Las placas de 96 pozos están elaboradas en una configuración estándar de 8 x 12 y son para un alto rendimiento. El diseño de los pozos les permite un contacto cercano con el bloque del termociclador, lo que permite rapidez, consistencia y uniformidad en la transferencia de calor en todo el pozo.





Syngene empresa líder en el mundo en sistemas rápidos de documentadores de geles, imágenes precisas para el análisis de geles 1D, 2D, fluorescentes, quimioluminiscencia y placas TLC.

Cuenta con equipos para las siguientes áreas de aplicación:

- Fluorescencia.
- Quimioluminiscencia y fluorescencia.
- Quimioluminiscencia.
- Proteómica.
- Imágenes TLC.



G:BOX F3

La nueva generación G-BOX, con una cámara de alta resolución y con el software de adquisición de imágenes GeneSys puede emplearse para todos los requerimientos de fluorescencia y aplicaciones visibles, la solución ideal para su laboratorio.

Características.

- Sistema para aplicaciones estándar de fluorescencia y geles de proteína y aADN detección colorimétrica resolución 5 MP
- Luz interna con un transiluminador opcional UV o modelo LED de luz azul para aplicaciones extendidas y captura de imágenes
- Sistema con 4 licencias de software de análisis GeneTools
- Sistema para aplicaciones estándar de fluorescencia, detección colorimétrica, geles de proteínas y ADN con una resolución de 5 MP.

G-BOX CHEMI XRQ

Esta gama de equipo cuenta con un nuevo aspecto que combina una exclusiva base motorizada y una cámara altamente enfriada dentro de un nuevo y optimizado cuarto oscuro. Estas características aseguran que los sistemas G:BOX produzcan imágenes ópticas reales con bajo nivel de ruido en lugar de imágenes de baja calidad mejoradas digitalmente.

Para las siguientes aplicaciones:

- Análisis de geles de proteínas y ADN.
- Fluorescencia y quimioluminiscencia con resolución de imagen de 4 MP.



G-BOX CHEMI XX-6/XX-9

El nuevo G-Box Chemi XX-6/XX-9 cuenta con sistemas de imágenes multiaplicaciones actualizables, diseñados con un nuevo y elegante cuarto oscuro, cada uno con características de imágenes de alta calidad, que facilita a los usuarios cuantificar con precisión ADN y proteínas en todo tipo de geles y membranas, mediante detección colorimétrica, fluorescencia o quimioluminiscencia. Con una resolución de 6 / 9,1 MP.



PROTOCOL 3

ProtoCOL 3 para conteo de colonias, halos de inhibición en pruebas de susceptibilidad a antibióticos; membranas, placas de Petri-film y otras aplicaciones incluyendo: placas espirales, OKPA (Opsonophagocytic Killing Assay), SBA (Serum Bactericidal Assay), Multi sector, Muti-well, SRD (Single Radial Immunodiffusion) y Ames.

Su nuevo diseño permite placas de hasta 150 mm de diámetro para ser leídas automáticamente con solo oprimir un botón.

ACOLYTE 3 HD

Es un contador automático de colonias, el software del aCOLyte 3 utiliza un poderoso y nuevo algoritmo para el conteo de colonias en placas vertientes y espirales.

Las placas son contadas automáticamente donde los resultados son transferidos directamente a Excel o a una página abierta de Office.



PROTOS 3

Es un revolucionario contador de colonias automático y un sistema de identificación cromogénica para ser usado en laboratorios de alimentos o microbiología ambiental. Este equipo provee resultados precisos, objetivos y totalmente trazables.

PROCSCAN

Es utilizado para el conteo de colonias en platos grandes o medir el halo de inhibición en platos muy largos arriba de 300 x 300 mm.



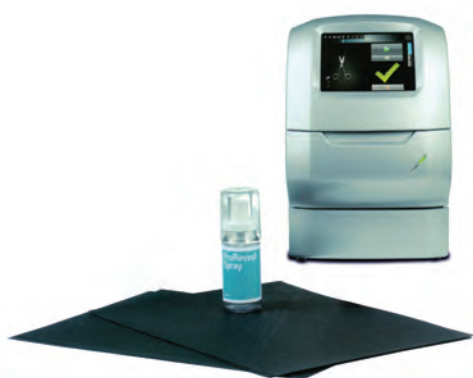
SYNOPTICS + HEALTH

ProReveal.

ProReveal es un detector patentado de proteína altamente sensible con base fluorescente que detecta la presencia de residuos proteicos en el instrumental quirúrgico aún después de haber pasado por un proceso de lavado y desinfección. Esta prueba tiene efectividad (Conformado para BS EN ISO 15883-1), resultados visibles y medibles, que eliminan cualquier duda en cuanto al proceso de lavado y descontaminación.

Características.

- Rapidez en los resultados, menos de 5 minutos.
- Provee medidas cuantitativas sobre todo el instrumental.
- Indicación visual del lugar donde se encuentra cada residuo de proteína.
- Trabaja conforme a los lineamientos de la nueva norma CPFF-01-01 para métodos de detección de proteína con base fluorescente.
- Vista 3D que muestra concentración y ubicación de la proteína.
- El visor y el spray revelador están patentados.



SCIENCE FOR THE WORLD®



IUL INSTRUMENTS.

Contamos con diversos equipos empleados para la investigación clínica, investigación básica e industrial dentro del campo de la microbiología, contamos con los siguientes equipos:

- Masticadores.
- Diluidores gravimétricos.
- Sembradores de colonias en espiral.
- Equipos automatizados para tinciones.
- Equipos para muestreo microbiológico del aire.

DILUIDOR GRAVIMÉTRICO

El Smart Dilutor es un diluidor gravimétrico, en pocos segundos el Smart Dilutor pesa la muestra en una bolsa de polietileno y añade con precisión el diluyente necesario, ahorrando una gran cantidad de mano de obra.

También puede dosificar líquidos con gran exactitud controlando su peso.



BIO DILUIDOR

Ofrecemos dos modelos para realizar diluciones volumétricas 1 a 10ml para muestras microbiológicas.

También pueden realizar diluciones gravimétricas utilizando una balanza externa. Ambos modelos reducen la mano de obra, ahorran tiempo aseguran la esterilidad y la precisión.

HOMOGENIZADOR DE PALAS

Es un instrumento con 20 años en el mercado que realiza homogenizaciones asépticas y simples por medio de palas.

Es de diseño compacto y de vida larga.



SPINAIR SAMPLER

Los muestreadores SpinAir brindan un diseño compacto, portable y simple para el muestreo de aire.

El diseño especial de los orificios combinado con la lenta rotación de la capsula, permite el uso al 100% de la superficie, superior al 5% que emplean los aparatos fijos.

PLATE HANDLER



Este equipo incrementa la productividad mediante una completa automatización de los recuentos de colonias y la medición de halos, llegando a procesar hasta 240 placas por hora. El software controlador es sencillo y se encuentra insertado en el software del contador.

Diversos procedimientos de recuento de colonias se pueden asignar fácilmente a las placas procesadas.

Características.

- Completa automatización, con simplemente pulsar un botón se activa el recuento ordenado las placas.
- El software controlador es sencillo y se encuentra insertado en el software del contador Flash&Grow.
- Facilidad de manejo, los cambios en las configuraciones preprogramadas de recuento de colonias o medida de halos llevan muy poco tiempo.

EDDY JET 2 SEMBRADOR DE COLONIAS

El sembrador espiral Eddy Jet 2 automatiza, estandariza y optimiza las siembras en superficie, eliminando la posibilidad de contaminación cruzada gracias al uso de microjeringas desechables. Eddy Jet 2 reduce el costo por prueba, los tiempos de operación y el gasto de consumibles durante las pruebas de recuento en placa, aumentando así, la productividad y rentabilidad en los laboratorios.

Características.

- 34 modos de siembra con una reproducibilidad > 99%.
- Sistema Operativo: Windows embedded CE 6.0 R3, pantalla táctil 5.71", Ethernet/ USB.
- Conexión externa a balanza, a impresora y a lector de código de barras.
- Dimensiones : 51.5 x 42 x 50 cm (Ancho x Alto x Profundo).
- Peso: 20 Kg.



POLY STAINER



El PolyStainer automatiza y estandariza la tinción de muestras liberando al personal del laboratorio de esta tediosa tarea.

Este equipo permite teñir hasta 20 portaobjetos simultáneamente.

Una vez cargados en su cesto, un brazo robótico, los sumerge y agita en 4 cubetas que permiten efectuar una amplísima gama de tinciones.

Características.

- Iniciar un proceso de tinción solo requiere pulsar un botón.
- Protección y resistencia a los agentes oxidantes presentes en los reactivos.
- Aseguran ausencia de contaminación cruzada.
- Acelera la finalización del proceso secando los portaobjetos.
- Reduce la variabilidad del procesamiento manual.

SCIENCE FOR THE WORLD®



eppendorf

Empresa líder en ciencias de la vida que desarrolla y vende instrumentos, consumibles y servicios para el manejo de líquidos, muestras y células en el laboratorio. Su gama de productos incluye pipetas y sistemas de pipeteo automáticos, dispensadores, centrifugadoras, mezcladores, espectrómetros y equipos de amplificación de ADN, así como ultracongeladores, fermentadores, biorreactores, incubadoras de CO₂, agitadores y sistemas de manipulación celular. Así también los consumibles como puntas para pipeta, microtubos, placas de microtitulación y recipientes para biorreactor complementan la gama de productos premium de la más alta calidad.

- Micropipetas.
- Puntas para pipeta, Combitips y Viscotips.
- Dispensadores.
- Centrifugas refrigeradas y rotores.
- Micromanipuladores de células.
- Agitadores.
- Incubadoras de CO₂.
- Consumibles para cultivo celular y captura de imágenes de células.
- Ultracongeladores.
- Termocicladores y consumibles para PCR.



PIPETA RESEARCH® PLUS

Eppendorf ofrece nuevos estándares en el pipeteo, como la pipeta ultra ligera Eppendorf Research Plus que responde a las más elevadas necesidades en términos de precisión y exactitud, combinada con los conceptos más modernos de ergonomía y flexibilidad, además de seguridad y robustez.

Su manejo ligero y simple, aunado a su tecnología avanzada facilitará aún más su trabajo en la rutina diaria. Disponible en opción de volumen fijo, volumen variable, monocal y multicanal.

PIPETA REFERENCE® COMPATIBLE CON TRACKIT

La pipeta Eppendorf Reference 2 es nuestro equipo de punta, cuenta con ergonomía optimizada, proporciona resultados precisos, gran seguridad para el usuario, confiabilidad y robustez que garantizan a la pipeta una larga vida útil.

Para líquidos diferentes a las soluciones acuosas, las pipetas deben ser ajustadas de acuerdo a la densidad del líquido a pipetear.



PIPETA ELECTRÓNICA XPLOER® PLUS

La protección de los recursos, optimización de tiempos y la seguridad son importantes aspectos del trabajo en el laboratorio, por lo que las pipetas electrónicas Xplorer y Xplorer Plus fueron desarrolladas para satisfacer los requerimientos más elevados de todos los usuarios que necesitan de precisión y seguridad día con día.

Permiten el pipeteo de volúmenes de 0.5 μ L - 10 mL y están disponibles en versiones monocal y multicanal de 8 ó 12 canales, que facilita aún más la rutina diaria.

PUNTAS PARA MULTIPETTE® E3/E3X

Las Combitips de Eppendorf han sido completamente rediseñadas y optimizadas para alcanzar los requerimientos del laboratorio moderno. Funcionan de acuerdo con el principio de desplazamiento positivo, así siempre dispensan el volumen correcto, independientemente de la densidad del líquido.

Trabajar con materiales tóxicos o radioactivos es más seguro debido al pistón herméticamente sellado que prevé contaminación por aerosoles.





DISPENSADOR VARISPENSER® 2/2X

El dispensador Eppendorf Varispenser 2 y el Varispenser 2X son elecciones ideales para dispensar alícuotas a partir de frascos de reactivos.

Disponibles en seis tamaños para volúmenes de dispensación de 0.25 mL - 100 mL. Su diseño permite una dispensación consistente en los volúmenes seleccionados sin desperdicio.

EP MOTION® 96

El nuevo Eppendorf epMotion 96 es un sistema de mesa, de fácil uso para el pipeteo semi automatizado de alta precisión en placas de 96 y 384 pozos. Su diseño ergonómico y el software intuitivo hacen del epMotion 96 una herramienta excepcional e importante para todos aquellos que trabajan con un volumen alto de placas.

Con el epMotion 96 se obtiene mayor reproducibilidad de sus resultados de pruebas celulares, ELISA, cuantificación de ácidos nucleicos, transferencia de líquidos entre placas y otras aplicaciones.



CENTRÍFUGA MINISPIN® /PLUS

Las MiniSpin y MiniSpin Plus son potentes y fáciles de usar, son lo suficientemente pequeñas para que cada estación de trabajo pueda equiparse con una centrífuga "Personal".

Hay dos modelos disponibles de acuerdo a sus necesidades para alcanzar velocidades de hasta 13,400pm o 14,500pm, ambas son capaces de centrifugar hasta 12 x 1,5/ 2,0 mL y bandas de 8 tubos PCR.

CENTRÍFUGA 5424 R

La centrífuga refrigerada modelo 524 R representa el nuevo estándar del laboratorio. Con su capacidad de 24 posiciones y velocidad de 21.130 x g, fueron perfectamente equipadas para todas las aplicaciones de la biología molecular moderna en tubos Eppendorf y PCR.

La versión refrigerada le proporciona precisión, eficiencia y total seguridad en el manejo de sus muestras.





CENTRÍFUGA 5920 R

Este equipo proporciona una capacidad extremadamente alta, un diseño compacto y ergonómico. Tiene una dimensión similar a los modelos de 3 litros refrigerados, pero con una capacidad superior de hasta 4 x 1.000 mL.

Nuestro nuevo modelo 590 R tiene un sistema de refrigeración de punta, con una avanzada gestión de temperatura para mantener sus muestras seguras.

ULTRA CONGELADOR CRYOCUBE F-740

El Cryocube F-740 está diseñado para almacenar más muestras de una manera segura, manteniendo el uso de energía óptimo para esta función, reduciendo en un 50% comparado con otros modelos.

Amplia gama de clases de capacidad: 410 L a 740 L, es decir, 24.000 a 57.600 muestras. Un aislamiento eficiente, compuesto por un aislamiento tradicional, paneles de aislamiento al vacío y tecnología Vacupor® NT.



ULTRA CONGELADOR CRYOCUBE F-570

El Ultracongelador F-570 cuenta con un aislamiento convencional para ofrecer una alternativa más económica. El aislamiento con poliuretano combinado con un sistema de refrigeración altamente eficiente alcanza y mantiene temperaturas de -86 °C.

Puede elegirse con 3 o 5 compartimentos como opción, cada uno puede alojar racks de Eppendorf y de otras marcas conocidas sin necesidad de ajuste. Cada estante tiene rendijas de aire para una adaptación rápida de la temperatura. Los sellados especiales para temperaturas.



ULTRA CONGELADOR INNOVA U-535

El Ultracongelador Eppendorf Innova U-535 sienta las bases cuando se trata de maximizar la capacidad de almacenamiento de muestras. Se beneficia de los paneles de aislamiento al vacío ultra compactos y ultra eficientes, que se utilizan en combinación con el aislamiento tradicional para reducir el grosor de la pared del ultracongelador de 130 mm a 80 mm. Este modelo es ideal para laboratorios que cuentan con poco espacio.





INCUBADORA GALAXY® 48R

La incubadora de CO₂ Galaxy 48 R es una incubadora de tamaño mediano de 48 litros, diseñada para optimizar el rendimiento en aplicaciones que requieran un alto nivel de aislamiento, que se puede utilizar en laboratorios pequeños.

Nuestra serie de incubadoras 48 R presenta un gran display retroiluminado con menú de ayuda en la pantalla, control y registro de datos de temperatura, CO₂, apertura de puertas, alarmas y opcional, monitoreo de O₂ y humedad.

INCUBADORA GALAXY® 170R

Es una incubadora de alta capacidad con un volumen de 170 litros que ofrece calidad superior, rendimiento excelente y manejo intuitivo. Este modelo puede ser colocado sobre o debajo de la mesa de trabajo o, incluso, puede apilarse.

Los modelos Galaxy 170 R ofrecen una gran cantidad de espacio útil que se puede optimizar con diferentes opciones, incluyendo desinfección a alta temperatura, control de O₂ y puertas interiores divididas. Los incubadores Galaxy 170 R presentan un controlador integrado para una programación simple en la pantalla y registro de datos.



INCUBADORA GALAXY® 170S

La Galaxy 170S es una incubadora de CO₂ con una capacidad de 170 litros, este modelo ofrece una gran cantidad de espacio útil, con las siguientes características: puerta de vidrio interior sellada, sensor IR de CO₂ fiable, puerto de comunicación RS-232, desinfección a alta temperatura (4 horas a 120 °C), el sistema de calentamiento directo ofrece un ambiente de incubación uniforme, la cámara de acero inoxidable de una sola pieza y fácil de limpiar sin soldaduras ni hendiduras permite eliminar fuentes potenciales de contaminación.



ANTICUERPOS PRIMARIOS PARA DIAGNÓSTICO PATOLÓGICO IN VITRO

Anticuerpos monoclonales de ratón derivados del sobrenadante de cultivo celular, concentrados, dializados, esterilizados mediante filtro y diluidos en buffer pH 7.5 con BSA y azida de sodio como conservador. Para la detección de antígenos citoplasmáticos o de membrana de tejido incluido en parafina para sección por congelación.

KIT PARA INMUNODETECCIÓN CON SUSTRATO-CROMÓGENO DAB

De uso adecuado para los sistemas de detección con peroxidasa de rábano (HRP). Permite la exposición de antígenos tisulares o ácidos nucleicos de muestras incluídas en parafina, para sección en criostato y preparaciones celulares. La reacción del sustrato cromógeno es el paso final en el proceso de detección del complejo antígeno-anticuerpo o sonda-ácido nucleico al permitir su visualización bajo el microscopio. Esto ocurre debido a que la DAB se comporta como un donador de electrones en presencia de la peroxidasa de rábano (HRP); por lo que al oxidarse, produce un color café en el sitio donde se localiza el antígeno o ácido nucleico de interés.

PEROXIDE BLOCK, SOLUCIÓN DE BLOQUEO

Peroxide Block es una solución utilizada para inhibir las peroxidasas endógenas que se encuentran naturalmente en el tejido seccionado. Es un paso necesario para el procedimiento de inmunohistoquímica cuando se utiliza una marca con peroxidasa de rábano (HRP).

Si este paso es eliminado del protocolo, las peroxidasas endógenas pueden precipitar el cromógeno causando una tinción de fondo, por lo que el uso de este reactivo prácticamente elimina esta posibilidad.



CUBREOBJETOS BOROGLAS

Fabricados en hojas de vidrio de borosilicato 3.3 puro de alta resistencia química, con excelentes propiedades ópticas, estructura molecular estable, tamaño y grosor uniformes, flexibilidad ideal y tiempo de almacenamiento prolongado.

Uso recomendado para aplicaciones automatizadas y manuales de histología, citología, microbiología y uroanálisis. Grosor: 0.13 mm-0.16 mm. Disponible en 3 tamaños: 18 x 18 mm, 22 x 22 mm y 24 x 50 mm.



MOLDES DE ACERO INOXIDABLE PARA INCLUSIÓN

Moldes de Inclusión de Acero de tamaño general para uso en histología que se ajustan a la mayoría de los casetes proporcionando un intercambio térmico óptimo. Estos moldes son para todas las aplicaciones en la incrustación de muestras con todos los estilos de anillos de incrustación y casetes. Fabricados en acero inoxidable de alta calidad y con una superficie altamente pulida para una fácil eliminación del bloque de parafina. Las esquinas son redondas para obtener una cinta de parafina óptima.

Tamaños: 15 x 15 x 6 mm y 7 x 7 x 6 mm. Las dimensiones indicadas se refieren al tamaño del espécimen histológico.

KIT PARA TINCIÓN ZIEHL - NEELSEN

Reactivos de tinción para bacterias alcohol-ácido resistentes (BAAR) para diagnóstico in vitro. La tinción de Ziehl-Neelsen es útil para la detección y el diagnóstico de infecciones causadas por micobacterias, las cuales presentan una pared celular compuesta de lípidos como el ácido micólico y ceras altamente hidrofóbicas que requieren de un tratamiento previo que permita la penetración del colorante, ya sea mediante calor o en frío, a través un tenso-activo como el fenol concentrado en la fucsina de Kinyoun.

Contiene: solución de fucsina fenicada (Kinyoun), solución alcohol-ácido y colorante de azul de metileno (Loeffler); 1 botella de 125 ml cada una.



KIT PARA TINCIÓN DE GRAM

Reactivos para tinción diferencial de bacterias por el método de Gram para diagnóstico in vitro. La tinción de Gram es útil para la detección y el diagnóstico de enfermedades infecciosas causadas por bacterias que se tiñen de manera diferencial según la composición de su pared celular; ya sean grampositivas como *Staphylococcus aureus* o *estreptococos*, o gramnegativas como *Salmonella ssp* o *Haemophilus influenzae*.

Contiene: colorante de violeta de genciana, yodo de Gram, solución de safranina y solución de alcohol-acetona; 1 botella de 125 ml cada una.



KIT PARA AISLAMIENTO ADN/ARN

Para una rápida extracción de ADN genómico y ARN celular total de una sola muestra, el kit ofrece flexibilidad en cuanto al uso de diferentes materiales. Así como una capacidad de unión es de 50 ug ADN y 100 ug ARN, lo que significa que los ácidos nucleicos pueden ser aislados de una simple muestra con una alta calidad. El proceso se lleva a cabo entre 15 y 40 minutos con el ADN genómico y ARN total celular listo para ser utilizado.

KIT PARA AISLAMIENTO ADN PLASMÍDICO

La purificación de ADN plasmídico de lisados bacterianos mediante este kit se realiza de manera rápida y fácil. Ya que combina lisis alcalina con un proceso de unión de ADN plasmídico a una membrana mientras que, el ADN cromosomal y las proteínas se precipitan. El ADN plasmídico purificado puede ser utilizado para una gran variedad de aplicaciones.



KIT DE EXTRACCIÓN DE GEL

La extracción de ADN en gel por medio de este kit es una herramienta rápida y sencilla para la purificación y concentración de fragmentos de ADN en geles de agarosa TAE y TBE. El primer paso de este proceso consiste en solubilizar las piezas de geles de agarosa, seguida de unión selectiva del ADN en una membrana. Los fragmentos de ADN purificados estarán listos para su uso inmediato en diversas aplicaciones.

KIT PCR PURE

Este kit provee un método rápido, simple y altamente eficiente para purificación de productos de amplificación directamente de las mezclas de reacción de PCR y/o para concentrar productos de PCR. La purificación está lista en un método de dos pasos y toma aproximadamente 3 minutos llevarlo a cabo. El proceso permite recuperar productos de 60 pb hasta 30 kb alcanzando de 75% a 95% de eficiencia de recuperación dependiendo del tamaño de purificación.



SCIENCE FOR THE WORLD®



