



NOVEDADES BIOQUÍMICAS[®]

FEBRERO 2024 - NÚMERO 368

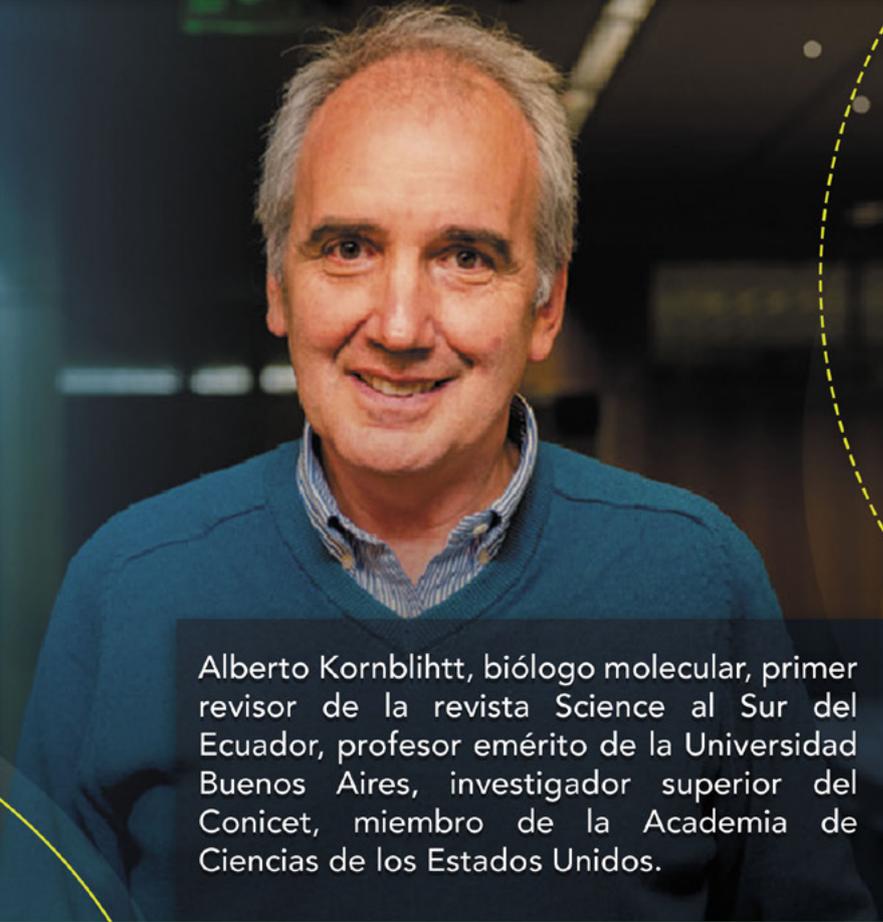
EL LABORATORIO AL DÍA

ISSN 0328-0233

SIN CIENCIA NO HAY PAÍS



CURSOS DE POSGRADO
DE LA FFyB



Alberto Kornblihtt, biólogo molecular, primer revisor de la revista Science al Sur del Ecuador, profesor emérito de la Universidad Buenos Aires, investigador superior del Conicet, miembro de la Academia de Ciencias de los Estados Unidos.



Hablamos su mismo idioma

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO



μISE

Analizador Automático de Electrolitos

- BAJO CONSUMO DE REACTIVOS
- INGRESO DE MUESTRA POR ASPIRACIÓN DE TUBO O JERINGA, INYECCIÓN Y MICROMÉTODO.
- ELECTRODO Y REACTIVOS NACIONALES E INDIVIDUALES
- DISPLAY INTERACTIVO DE 10"

Na⁺
K⁺
Cl⁻
Ca⁺⁺



AV. TRIUNVIRATO 4135 5º PISO - C1431FBD - BUENOS AIRES, ARGENTINA
Telf.: +54.11.4523.4848 & Rot. / www.aadee.ar / info@aadee.com.ar

RIQAS

novedadesbioquimicasm.blogspot.com
www.novedadesbioquimicas.com



[f](#) [in](#) [@](#) /novedadesbioquimicas

bioars

QUIDEL
Test rápido FIA

QUIDEL
Test rápido FIA

QUIDEL
Test rápido FIA

mindray
Hemocultivo

Myr
Procesador de tejidos

A.S.T. BIOMEDICAL
ELISA automatizado

RANDOX
Autoanalizador molecular

RBC Bioscience
Extracción automatizada de ácidos nucleicos

SENTINEL DIAGNOSTICS
FOB y calprotectina automatizados

FUJIFILM
Value from Innovation
Química seca

YHLO
Quimioluminiscencia

HELENA LABORATORIES
Electroforesis

HELENA LABORATORIES
Electroforesis capilar

vircell
MICROBIOLOGÍA
CLIA monotest

ORGENTEC by sebia
ELISA monotest

HELENA LABORATORIES
Electroforesis

HELENA LABORATORIES
Electroforesis

BIOCARTIS
Patología molecular

HTZ
IFA automatizado

Magnus
Microscopios ópticos

Estrategias modernas en el diagnóstico

El siguiente nivel de la automatización

La alegría ahora es doble

- Dispensación automática en todo el proceso.
- Compatible con todas las pruebas de Alegría.
- Hasta 240 pruebas en 8 horas.

alegría²



Un amigo ya conocido

- Ensayos ELISA en formato **monotest**.
- Validación de cada test por su propio estándar.
- Más de 100 parámetros disponibles.

alegría

Liofilizados • Almacenamiento a temperatura ambiente • 24 meses de vida útil • Diferentes presentaciones para cada kit • Comparten protocolo térmico
Compatibilidad con la mayoría de los instrumentos del mercado • CE-IVD

certest VIASURE



Termociclador
V-Lab96
también disponible

DESCARGÁ
EL CATALOGO
COMPLETO



bioars

iFlash de YHLO

Quimioluminiscencia a la medida de tu laboratorio



iFlash 1800

- Hasta 180 test/hora.
- 50 posiciones de muestra con función STAT.
- 20 posiciones de reactivos refrigerados.
- Dilución automática de muestras.
- Separación magnética de 4 pasos.
- Mezclador de vórtice excéntrico sin contacto.
- Software sencillo y amigable.

iFlash 3000

- Hasta 300 test/hora.
- 140 posiciones de muestra. Incluye 15 posiciones con función STAT.
- 30 posiciones de reactivos refrigerados.
- Dilución automática de muestras.
- Sistema de separación magnética de 4 pasos.
- Mezclador de vórtice excéntrico sin contacto.
- Software sencillo y amigable.



Bioars es la diferencia

HORMONOLOGÍA

Tiroides

TSH
Anti-TPO
Anti-TSHR
Tg
Anti-Tg
FT3
FT4
T3
T4

Marcadores Tumorales

PG I (Pepsinogen I)
PG II (Pepsinogen II)
AFP
CEA
CA 125
CA 15-3
CA 19-9
Free PSA
Total PSA
CYFRA 21-1
NSE

Anemia

Ferritin
Folate
Vitamin B12 II

Marcadores Cardíacos

CK-MB
Myoglobin
Troponin-I
BNP

Metabolismo Óseo

25-OH Vitamin D
PTH

Metabolismo

Insulin
C-Peptide
Cortisol
ACTH
Adiponectin

Fibrosis Hepática

HA
PIIIPN-P
Col IV
Laminin

SALUD REPRODUCTIVA

Fertilidad

AMH
Inhibin B
Inhibin A
LH
FSH
HCG
Prolactin
DHEA-S
Unconjugated Estriol
E2
PAPP-A
free βhCG
Progesterone
Testosterone

TORCH

Toxo IgG - IgM
CMV IgG - IgM
HSV-1 IgG - IgM
HSV-2 IgG - IgM
Rubella IgG - IgM

Síndrome Antifosfolípido

Anti-Cardiolipin
Cardiolipin IgA - IgM
Anti-β2-Glycoprotein I
β2-Glycoprotein I IgA - IgG - IgM

AUTOINMUNIDAD

Artritis Reumatoidea

Anti-CCP
RF IgG - IgM
RF
RA33 IgG

Enfermedades del Tejido Conectivo

ANA
dsDNA IgG
Sm IgG
SS-A IgG
SS-B IgG
Scl-70 IgG
Jo-1 IgG
RNP70 IgG

Gastroenterología

tTG IgA - IgG
DGP IgA - IgG

Hepatitis Autoinmune

SMA IgG
AMA-M2

Diagnóstico de Vasculitis

PR3 IgG
GBM IgG
MPO IgG

Diabetes Autoinmune

IA-2A
IAA
GADA
ICA
ZnT8A

INFECCIONES

Epstein Barr Virus

EB VCA IgA - IgG - IgM
EB EA IgM
EB NA IgA - IgG

Respiratorias

Mycoplasma Pn. IgG - IgM
Chlamydia Pn. IgG - IgM

Inflamación

PCT

SARS-CoV-2

iFlash-2019-nCoV Nab

Para obtener más información sobre el estado actual de los registros escribí a: rmkt@bioars.com.ar

Estomba 961 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +5411 4555 4601
Mail: rmkt@bioars.com.ar
Web: www.bioars.com.ar



BIOARS presenta "EL" CLIA Monotest

VirClia® Lotus



Googleá **CLIA MONOTEST** y verás

Vircell VirClia (Monotest CLIA)

Infectología

Bartonella Henselae Virclia IgG - IgM
Bordetella Pertussis Toxin Virclia IgG
Borrelia Virclia IgG - IgM
Brucella Virclia IgG* - IgM*
Chagas Virclia IgG+IgM*
Chlamydia Trachomatis Virclia IgA* - IgG* - IgM*
Chlamydia Pneumoniae Virclia IgA - IgG - IgM
Coxiella Burnetii Virclia IgG - IgM
COVID-19 VIRCLIA IgG
COVID-19 VIRCLIA IgM+IgA
COVID-19 SPIKE Quantitative IgG
Diphtheria Virclia IgG*
Epstein-Barr EA Virclia IgG
Epstein-Barr EBNA Virclia IgG
Epstein-Barr VCA Virclia IgG - IgM
Helicobacter Pylori Virclia IgA - IgG
Hepatitis E Virclia IgG - IgM
HHV-6 Virclia IgG
Hydatidosis Virclia IgG
Infectious Mononucleosis Heterophile Virclia IgM*
Legionella Pneumophila Sg 1 Virclia IgG - IgM
Legionella Pneumophila Sg 1-6 Virclia IgG+IgM
Leishmania Virclia IgG+IgM
Leptospira Virclia IgG** - IgM
Measles Virclia IgG - IgM
Mumps Virclia IgG - IgM
Mycoplasma Pneumoniae Virclia IgG - IgM
Parvovirus Virclia IgG - IgM
Rickettsia Conorii Virclia IgG - IgM
Syphilis Virclia IgG+IgM*
Syphilis Virclia IgM* - IgG*

Tetanus Virclia IgG
Tularemia Virclia IgG+IgM*
Varicella-Zoster Virclia IgG - IgM

Infecciones Fúngicas

Aspergillus Galactomanan Ag Virclia
Invasive Candidiasis (Cagta) Virclia IgG

Torch

Cytomegalovirus Virclia IgG - IgM
Herpes Simplex 1 Virclia IgG - IgM
Herpes Simplex 1+2 Virclia IgG - IgM
Herpes Simplex 2 Virclia IgG - IgM
Rubella Virclia IgG - IgM
Toxoplasma Virclia IgG - IgM
Toxoplasma Virclia IgG Avidity

Virus respiratorios

Adenovirus Virclia IgG*
Influenza A Virclia IgG*
Influenza B Virclia IgG*
Parainfluenza 1 Virclia IgG*
Parainfluenza 2 Virclia IgG*
Parainfluenza 3 Virclia IgG*
Respiratory Syncytial Virus Virclia IgG*

Virus tropicales

Chikungunya Virclia IgG - IgM
Dengue NS1 Ag Virclia**
Dengue Virclia IgG - IgM
Ross River Virus Virclia IgG** - IgM**
West Nile Virus Virclia IgG* - IgM*
Zika Virclia IgG - IgM

(*): Disposición 2675
(**): Próxima disponibilidad

Estomba 961 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +5411 4555 4601
Mail: rmkt@bioars.com.ar
Web: www.bioars.com.ar



La combinación definitiva para la serología infecciosa

ba bioars

Los *true* portátiles

Resultados confiables en 15 minutos



Triage[®] MeterPro

Profiler SOB Panel • Cardiac Panel

D-Dimer • BNP

PLGF • **hs-TnI**

NUEVO

NUEVO

Sofia²

S. pneumoniae • Influenza A+B

Strep A+ • RSV • Legionella

SARS Antigen • **Lyme**

NUEVO



Estomba 961 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +5411 4555 4601
Mail: rmkt@bioars.com.ar
Web: www.bioars.com.ar



ba
bioars



QUIDEL



VISITECT® CD4 ADVANCED DISEASE

Test rápido

En las personas que viven con HIV, el CD4 sigue siendo la mejor medida del estado inmunitario.

La identificación temprana de los niveles de células T CD4+, salva vidas.



VISITECT® CD4 Advanced Disease es un ensayo de flujo lateral rápido, de lectura visual, a partir de una pequeña gota de sangre que informa si el nivel del paciente está por debajo de 200 células T CD4+/ μ L.

VISITECT® CD4 Advanced Disease es la solución perfecta para realizar pruebas de CD4 el mismo día en entornos descentralizados.



CROMOION
ABASTECIMIENTO INTEGRAL HOSPITALARIO
División Diagnóstico - Biología Molecular

Oporto 6125 (C1408CEA) | Buenos Aires - Argentina
Tel.: (5411) 4644-3205/3206 Líneas rotativas | Fax: (5411) 4643-0150
E-Mail: reporte@cromoion.com | www.cromoion.com



RESOLUCIÓN CONSEJO DIRECTIVO EXTRAORDINARIO

Ante la situación actual del sistema científico a partir de lo resuelto por el directorio del CONICET y de las decisiones del Gobierno Nacional acerca de distintos organismos de Ciencia y Técnica, el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA se reunió de manera extraordinaria y expresó su preocupación mediante tres resoluciones aprobadas por la unanimidad de las distintas fuerzas que lo componen.

VISTO la comunicación del Directorio del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), del día 16 de enero del corriente año, la grave situación institucional por la que está atravesando el CONICET con despidos de personal administrativo, la postergación del otorgamiento de las Becas doctorales 2024, el congelamiento de altas y promociones en la Carrera de Investigador Científico y Tecnológico y la falta de definiciones sobre su futuro en medio de una incesante campaña de desprestigio de la institución y de la investigación científica en general la decisión del Directorio de CONICET del 21 de diciembre de suspender la tramitación y otorgamiento de becas internas postdoctorales extraordinarias,

Y CONSIDERANDO Que el CONICET es el principal organismo dedicado a la promoción de la ciencia y la tecnología en Argentina, que el CONICET realiza sus actividades en una fuerte interacción con las universidades nacionales, en particular con nuestra Facultad, en la que conviven 19 institutos de doble dependencia UBA-CONICET, que en Argentina la resolución de los acuciantes problemas de su gente, la demanda tecnológica de nuestra industria local y la inserción de Argentina en el contexto económico global con productos con valor agregado, solo serán posibles con una visión política estratégica de cuidado de nuestros recursos naturales y de apoyo a la investigación científica y el desarrollo científico-tecnológico,

que las becas de CONICET se otorgan para realizar doctorados en las universidades argentinas y que los y las becarias de CONICET reciben una capacitación superior orientada a la generación de conocimiento,

que los y las becarias de CONICET cumplen un rol central en el desarrollo de los proyectos de investigación en los que participan y son imprescindibles para garantizar un número adecuado de investigadores/as en el futuro,

que el 45% de los doctorados finalizados en las universidades nacionales, se realizan en la Universidad de Buenos Aires y que en nuestra facultad se forman más de 200 doctores/as por año financiados mayoritariamente con becas otorgadas por el CONICET,

que en la reunión de Directorio de CONICET del 24 de mayo de 2023 se determinó como fecha única para la publicación de resultados del concurso de becas doctorales y de finalización de doctorado el día 12 de enero de 2024,

que a pesar de haberse ya concluido la actuación de las comisiones evaluadoras los resultados del concurso de becas doctorales y de finalización de doctorado no fueron publicados en la fecha determinada,

que más de 25 tesis doctorales en curso de nuestra facultad no podrán finalizar sus estudios, mientras que decenas de aspirantes no podrán comenzar sus tesis,

que debido al Decreto Nro. 88/2023 y la Decisión Administrativa 5/2024, que indican que según lo normado por el artículo 27 de la Ley de Administración Financiera Nro. 24.156, no se encuentra aprobada la Ley de Presupuesto General de la Administración Pública Nacional (...)

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES RESUELVE:

ARTÍCULO 1.- Expresar preocupación por la situación actual del CONICET y rechazar los frecuentes agravios hacia la institución y su personal, fomentados o tolerados por las máximas autoridades nacionales.

ARTÍCULO 2.- Reclamar al gobierno nacional que ponga a disposición del CONICET las partidas presupuestarias correspondientes para su correcto funcionamiento y el de sus unidades ejecutoras, que incluyan un aumento salarial para investigadores/as, becarios/as, personal de apoyo y personal administrativo.

ARTÍCULO 3: Reclamar a las autoridades de CONICET que se cumpla con el cronograma establecido en mayo de 2023 y se informen los resultados de la Convocatoria a Becas Internas Doctorales y de Finalización de Doctorado garantizando que se mantenga el número de becas estipulado en la apertura del llamado y que las altas se efectivicen el 1/4/24.

ARTÍCULO 4: Reclamar a las autoridades de CONICET que se publique el resultado de las promociones de investigadores/as de la Carrera de Investigador Científico y Tecnológico, y se efectivicen las mismas a la brevedad.

ARTÍCULO 5: Reclamar a las autoridades de CONICET que se efectivicen a la brevedad los ingresos a la Carrera de Investigador Científico y Tecnológico ya resueltos.

ARTÍCULO 6.- Reclamar a las autoridades de CONICET la reincorporación de las y los trabajadores administrativos contratados por Art.9 que han sido cesanteados, y se ejecuten los pasos para resolver la situación de precariedad de la totalidad de las personas contratadas por Art.9.

ARTÍCULO 7.- Regístrese, notifíquese a quienes corresponda, dese amplia difusión y publíquese en la página de la facultad, y cumplido, archívese.

LA DESREGULACIÓN MATA LA PROFESIÓN

El jueves 28 de diciembre de 2023, el Consejo Directivo de la Facultad de Farmacia y Bioquímica (FFyB) realizó una sesión extraordinaria en la que se analizaron y debatieron los alcances del Decreto de Necesidad y Urgencia (DNU) 70/2023.

El DNU 70/2023 introduce cambios en la Ley 17565, que regula el ejercicio de la actividad farmacéutica y la habilitación de farmacias, droguerías y herboristerías. Estos cambios han generado el rechazo de las asociaciones profesionales y otros cuerpos colegiados, que han manifestado su preocupación por las consecuencias negativas.

Entre los cambios más relevantes, se encuentra la derogación de la Ley 27113, que establecía la actividad de los laboratorios de producción pública de medicamentos y creaba la Agencia Nacional de Laboratorios Públicos (ANLAP). Esta decisión implica el cierre de la ANLAP y pone en riesgo el acceso a medicamentos, vacunas, insumos y productos médicos, especialmente para enfermedades raras u olvidadas que no son rentables para la industria farmacéutica.

Además, el Decreto 70/2023 introduce modificaciones que afectan el rol del farmacéutico y de la farmacia comunitaria como agentes sanitarios que garantizan la calidad, seguridad y eficacia de los medicamentos.

Entre estas modificaciones se encuentran las siguientes:

- La desregulación del expendio de medicamentos de venta libre.
- La habilitación de droguerías a despachar recetas.
- La desregulación de las ausencias de directores técnicos.
- La desregulación de libros habilitados por la autoridad sanitaria en droguerías.
- La desregulación de la habilitación y dirección de herboristerías.

Nuestra institución considera que el medicamento es un bien social y un derecho para lograr una mejor calidad y expectativa de vida, y no un bien meramente comercial. Por ello, sostiene que una adecuada regulación del mercado de los medicamentos y de la profesión farmacéutica es fundamental para un acceso a los fármacos en forma equitativa, justa y eficiente para toda la población.

Por todo esto, el Consejo Directivo de la FFyB rechaza el Decreto de Necesidad y Urgencia 70/2023, en función de las modificaciones que atentan contra el rol del farmacéutico como agente sanitario, posicionan al medicamento como un bien meramente comercial y ponen en riesgo la investigación, desarrollo y producción pública de medicamentos. Asimismo, adhiere a las manifestaciones y reclamos de las diversas Asociaciones Profesionales y otros Cuerpos Colegiados.

Resolución FFyB UBA sobre DNU 70/2023 [+]

Conocemos el camino,
creemos en lo que somos.



 www.aadee.ar
 info@aadee.com.ar
 [company/aadee-s.a.](https://www.linkedin.com/company/aadee-s.a.)
 Av. Triunvirato 4135 5º piso - C1431FBD - Buenos Aires - Argentina
  (54-11) 4523-4848 (Rot.)

RIQAS 

50

ANIVERSARIO



AADEE S.A.

Hablamos su mismo idioma



μISE

Analizador de electrolitos en sangre



μGASES

Analizador de pH y Gases en Sangre

AHORA PODÉS TENERLOS EN COMODATO

Informate de las condiciones ventajosas para pequeños y medianos laboratorios
iiiConsultanos!!!

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO



AV. TRIUNVIRATO 4135 5º PISO / BUENOS AIRES, ARGENTINA / C1431FBD /
Tel.: +54.11.4523.4848 & Rot. / info@adee.com.ar

RIQAS

"DESFINANCIAR EL SISTEMA DE CIENCIA Y TÉCNICA ES EQUIVALENTE A DEJARLO MORIR"

Lo advirtió el reconocido científico Alberto Kornblihtt en la comisión de Diputados que analiza la ley omnibus; "lo que está haciendo el Gobierno no está bien, está mal", concluyó.

En representación del sector científico, expuso durante la sesión en la Comisión de Diputados que analiza las implicancias de la ley omnibus uno de los investigadores más reconocidos en el país y en el exterior, Alberto Kornblihtt, biólogo molecular, primer revisor de la revista Science al Sur del Ecuador, profesor emérito de la Universidad Buenos Aires, investigador superior del Conicet, miembro de la Academia de Ciencias de los Estados Unidos "fundada por Lincoln", de la Academia Brasileña de Ciencias, de la Academia de Ciencias de Francia, "fundada por Colbert, que era un economista dirigista (no liberal) en tiempos de Luis XIV", dijo al presentarse.

Además, miembro de la Academia Nacional de Ciencias argentina, con sede en Córdoba, "fundada por Sarmiento", y de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, cuyo presidente es el geólogo Víctor Ramos, el científico más citado de la Argentina. Kornblihtt fue el año último presidente del jurado del Premio Konex de Ciencia y Tecnología, que premia a los mejores científicos argentinos.

Pero inmediatamente subrayó que con todos esos laureles y muchos más, ni estudió, ni trabajó en el extranjero.

"Todo lo hice en la Argentina, desde la primaria al doctorado. No estudié ni trabajé en el extranjero, soy hijo de la educación pública.

Todo mi trabajo y reconocimiento es el que hice aquí con financiamiento público del Conicet y de la Agencia Nacional de Ciencia y Tecnología, mientras dirigía 21 tesis doctorales", aclaró.





Analizadores de GASES EN SANGRE



H-900
ANALIZADOR DE ELECTROLITOS AUTOMÁTICO

De diseño simple pero confiable. Descarte directo por lo que reduce el riesgo de las obstrucciones y la contaminación cruzada. Procesa grandes volúmenes de trabajo en forma automatizada.



GASTAT 700SERIES
SISTEMAS DE GASES EN SANGRE MULTIPARÁMETROS

Fácil de usar, fácil de mantener. La evolución en el análisis de gases en sangre con una nueva propuesta innovadora de Techno Medica Co.Ltd.

Padre M. Ashkar N°688 - (CP1672) Gral. San Martín, Bs. As. Argentina
 (54 11) 4754-2168 rot. - Whatsapp +54 9 11 6228-4796
 info@avan.com.ar - www.avan.com.ar



Tu aliado constante
en cada análisis

Tu labor es nuestra prioridad



ANALIZADORES DE LABORATORIO



AVAN

📍 Padre M. Ashkar 688 (Ex Monteagudo)
(1672) Gral. San Martín - Bs. As. Argentina

✉️ ventas@avan.com.ar

☎️ (11 54) 4754 2168 📞 +54 9 11 6228 4796

Somos proveedores de equipamiento
e insumos para Laboratorios de Análisis Clínicos



www.avan.com.ar

Dengue - Zika Chikungunya

Dengue

BIO-RAD

- **Platelia Dengue NS1Ag**
Elisa x 96 tests
- **Dengue NS1Ag strip**
Inmunicromatografía
Test Rápido x 25 tests

MP
MP Biomedicals

- **MultiSure Dengue IgG, IgA,
IgM y NS1Ag**
Inmunicromatografía
Test Rápido x 20 tests

NOVATEC
IMMUNDIAGNOSTICA GMBH

- **Dengue IgG**
Elisa x 96 tests
- **Dengue IgM**
Elisa x 96 tests
- **Dengue IgM captura**
Elisa x 96 tests

Zika

NOVATEC
IMMUNDIAGNOSTICA GMBH

- **Zika IgM Captura**
Elisa x 96 tests

CHEMBIO
DIAGNOSTIC SYSTEMS, INC.

- **DPP Zika IgM/IgG**
Inmunicromatografía
Test Rápido x 25 tests

NOVATEC
IMMUNDIAGNOSTICA GMBH

- **Chikungunya IgG**
Elisa x 96 tests
- **Chikungunya IgM Captura**
Elisa x 96 tests



BIODIAGNOSTICO

Analizador Multiparamétrico

Totalmente Automatizado

- Dispositivo individual de un solo uso que contiene todos los reactivos necesarios para realizar el ensayo.
- Capacidad multiparamétrica: Procesa hasta 30 diferentes pruebas por corrida.
- La velocidad permite obtener resultados simultáneos de diferentes paneles.
- El primer resultado se obtiene antes de 90 minutos.
- Volumen de muestra:
La muestra se dispensa manualmente. ELISA:
Mínimo de muestra 60 uL.
Fijación de complemento:
Mínimo de muestra 120 uL.



CHORUS TRIO

Enfermedades Infecciosas

ADENOVIRUS IgA
ADENOVIRUS IgG
BORDETELLA PERTUSSIS IgA
BORRELIA IgG
BORRELIA IgM
CHIKUNGUNYA IgG
CHIKUNGUNYA IgM
CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE IgA
CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE IgG
CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE IgM
CLOSTRIDIUM DIFFICILE A/B TOXINS
CLOSTRIDIUM DIFFICILE GDH
CYTOMEGALOVIRUS IgG
CYTOMEGALOVIRUS IgG AVIDITY
CYTOMEGALOVIRUS IgM
DENGUE IgG
DENGUE IgM
DIPHTERIA IgG
ECHINOCOCCUS IgG
EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgG
EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgM
EPSTEIN-BARR EBNA IgG
EPSTEIN-BARR VCA IgG
EPSTEIN-BARR VCA IgM II
HELICOBACTER PYLORI IgA
HELICOBACTER PYLORI IgG
HSV1 SCREEN
HSV2 SCREEN
HERPES SIMPLEX 1 IgG Recombinant
HERPES SIMPLEX 1+2 IgM
HERPES SIMPLEX 2 IgG Recombinant
INFLUENZA A IgA

INFLUENZA A IgG
INFLUENZA B IgA
INFLUENZA B IgG
LEGIONELLA PNEUMOPHILA
LEGIONELLA PNEUMOPHILA 1 IgG
LEGIONELLA PNEUMOPHILA 1-6 IgG
LEGIONELLA PNEUMOPHILA IgM
LEGIONELLA URINARY ANTIGEN
MEASLES IgG
MEASLES IgM
MUMPS IgG
MUMPS IgM
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IgA
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IgG
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IgM
Parvovirus B19 IgG
Parvovirus B19 IgM
POLIOVIRUS IgG
RESPIRATORY SYNCYTIAL IgA
RESPIRATORY SYNCYTIAL IgG
RUBELLA IgG AVIDITY
RUBELLA IgG
RUBELLA IgM
SYPHILIS SCREEN RECOMBINANT
TETANUS IgG
TICK-BORNE ENCEPHALITIS VIRUS
TICK-BORNE ENCEPHALITIS VIRUS IgM
TIROGLOBULIN HIGH SENSITIVITY
TOSCANA VIRUS IgG
TOSCANA VIRUS IgM
TOXOCARA IgG
TOXOPLASMA IgA

TOXOPLASMA IgG AVIDITY
TOXOPLASMA IgG
TOXOPLASMA IgM
TRACHOMATIS IgA
TRACHOMATIS IgG
TREPONEMA IgG
TREPONEMA IgM
VARICELLA IgG
VARICELLA IgM
25 OH VITAMIN D TOTAL

Autoinmunidad

ANA-8
ANA-SCREEN
ENA-6 S
SM
SS-A
SS-B
Scl-70
Cemp-B
Jo-1
ds-DNA-G
ds-DNA-M
snRNP-C
U1-70 RNP
anti-CCP
RF-G
RF-M
CALPROTECTIN
CALPROTECTIN K
CARDIOLIPIN-G
CARDIOLIPIN-M
BETA 2-GLYCOPROTEIN-G
BETA 2-GLYCOPROTEIN-M
DEAMIDATED GLIADIN-A
DEAMIDATED GLIADIN-G
GLIADIN-A
GLIADIN-G
tTG-A
tTG-G
ASCA-A
ASCA-G
GBM
MPO

Fijación del Complemento

PR3
TG
a-TG
a-TPO
AMA-M2
LKM-1
INSULIN
INTRINSIC FACTOR
FSH
LH
PRL
TSH
fT4
fT3
TOTAL IgE



BIODIAGNOSTICO

HIV

AiDTM HIV 1+2 Ag/Ab ELISA Plus



ELISA

Detección cualitativa de antígenos y / o anticuerpos HIV tipo 1 (grupo M - O) y / o tipo 2

- Ag Sensibilidad: 1,25 U/ml
- Ab Sensibilidad: 100%
- Especificidad: 99,96%
- Tiempo de incubación: 60'+30'+30'
- Volumen de muestra: 100µl

ONE STEP Anti-HIV (1&2) Test

TEST RÁPIDO

Detección cualitativa de anticuerpos HIV (IgG, IgM, IgA) específico para el HIV tipo 1 (grupo M - O) y / o tipo 2 simultáneamente



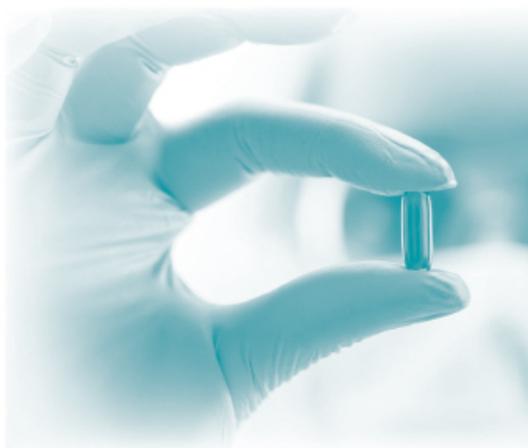
- Sensibilidad Diagnóstica 99,8 %
- Especificidad 100%
- Resultados en 15 minutos
- Suero, Plasma o Sangre entera
- Kit x 40 determinaciones



CROMOION
ABASTECIMIENTO INTEGRAL HOSPITALARIO
División Diagnóstico - Biología Molecular

Central: Oporto 6125 - Ciudad de Buenos Aires - Argentina
Planta Elaboradora Punta Alta, Prov. de Buenos Aires
mail: reporte@cromoion.com
www.cromoion.com
Tel: +54 11 4644-3205/06

SOLUCIONES INNOVADORAS EN DIAGNÓSTICO CLÍNICO AUTOMATIZACIÓN EN BACTERIOLOGÍA



Especializada en el desarrollo, producción y distribución de instrumentos de diagnóstico clínico para la automatización de laboratorios.

Fuertemente orientada hacia la investigación científica y la innovación tecnológica respaldada por un programa de inversión constante.

Proporciona soluciones en microbiología, con pruebas clínicamente útiles para el cultivo de orina, líquidos biológicos, además de pruebas de sensibilidad a antimicrobianos y mecanismos de resistencia bacteriana.



BG ANALIZADORES

Buenos Aires

Aráoz 86
C1414DPB CABA
Tel.: +54 11 4856 2024
ventas@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar

Bahía Blanca

San Luis 63
8000 I Bahía Blanca
Tel.: +54 9 291 441 9072
bgabb@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar

Neuquén

Santa Cruz 1529
8300 I Neuquén
Tel.: +54 299 447 1385
bganqn@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar



La línea de tubos mas completa del mercado
Sistema Tradicional



Tecnica de vacío



Microcontenedores



+54 911 -5101-3110 ventas@dvs.com.ar

Diestro

Analizadores de electrolitos

De Argentina al Mundo.

Nuestros instrumentos informan **millones de analitos** al año alrededor del mundo.



PRESENTES EN MEDLAB

5 A 8 DE FEBRERO 2024

Dubai World Trade Centre

diestroweb.com | (011 4708 7707 | @Diestro.Ar



YA ES TUYA

POR SER COLEGIADO DEL COFYBCF
ACCEDÉS A TODOS ESTOS BENEFICIOS



TURISMO
Y DEPORTES



BENEFICIOS



NUESTRA APP



PROVEEDURÍA



SALUD

FARBIQ
Rocamora 4057 1º piso - CABA
4864-2880 | 4867-2939
www.farbiq.com.ar

COFYBCF
Rocamora 4045/55 - CABA
4862-0436/1020 | 4861-3273/1289
www.cofybcf.org.ar



COFYBCF
Colegio Oficial
de Farmacéuticos
y Bioquímicos de
la Capital Federal



Ahorrá todos
los días con
CREDICOOP



Supermercados



Indumentaria



Combustibles



Turismo



Restaurantes

Aplica con **MODO**



Conocé todos nuestros
beneficios escaneando el QR

Si aún no tenés tu CUENTA CREDICOOP solicitala desde tu celular.

Aplicable a la cartera de consumo. Más información en www.beneficios.bancocredicoop.coop o a través de Credicoop Responde al 0800-908-4500





ELECCIONES 2024

La Junta Electoral del Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Santa Fe Segunda Circunscripción, integrada por los Doctores Sandra L. Alvarez, Germán R. Pérez y Luciano M. Frigieri como miembros titulares y Norma B. Mogues y Horacio S. Gianni como suplentes, en cumplimiento de lo que estipula la Ley 3.950 y modificatorias y el estatuto que nos rige, convoca a todos aquellos colegas que se encuentren matriculados al 31 de diciembre de 2023, a elecciones de Delegados Departamentales para la constitución del CONSEJO ASESOR del cual surgirán los miembros de MESA DIRECTIVA, TRIBUNAL DE ÉTICA Y REVISORES DE CUENTA para el período 2024-2027 (Art.71). **Dichas elecciones se realizarán el 20 de abril de 2024.**

Además, se pondrá a disposición de los colegas durante el mes de enero de 2024 el padrón actualizado en el transparente del hall del Colegio, a los fines de poder presentar las observaciones por inclusiones indebidas o exclusiones no

justificadas, fijándose como plazo máximo para la presentación de las mismas el **5 de febrero de 2024**, con lo cual el 19 de febrero de 2024 se procederá a la impresión del padrón definitivo.

Las listas podrán ser presentadas ante la JUNTA ELECTORAL hasta el 4 de marzo de 2024 a las 17 horas, las cuales, además de los nombres de los Candidatos a Delegados Departamentales deberán contar con el aval de por lo menos diez firmas de Bioquímicos matriculados.

Consultá el padrón en la web del Colegio.



¡La ciencia y el laboratorio clínico unidos por una sola salud!

NUEVA GENERACIÓN

Sistemas integrales para química
clínica, inmunoturbidimetría e
ionogramas



CM SERIES

AVANZA AL SIGUIENTE NIVEL

- » Diferentes modelos disponibles: desde 150 test/hora hasta 420 test/hora
- » Fluidez y velocidad en el trabajo. Tecnología Host Query (HL7)
- » Exclusiva línea de reactivos dedicados con código de barras.

QUALIS
INTERLAB



INCLUYE LICENCIA

Software de sistema para el
control de calidad interno e
interlaboratorial

Consulte con su asesor comercial:

marketing@wiener-lab.com

 **Wiener lab.**

www.wiener-lab.com

 Wiener lab.

 @Wiener_lab

 Wiener lab Group

 @Wienerlabgroup

PRODUCIRÁN MEDICAMENTOS

El vicepresidente del Área Académica de la Universidad Nacional de La Plata, Fernando Tauber, se reunió con el decano de la Facultad de Ciencias Exactas, Mauricio Erben, para conversar sobre dos obras de enorme trascendencia para la comunidad científica de esa Unidad Académica: la construcción de la Planta Productora de Medicamentos y la remodelación y puesta en valor del histórico edificio del Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas (INIFTA).

Ambos funcionarios analizaron los detalles del proyecto para la construcción de una Planta de Producción de Medicamentos destinada a la fabricación de medicamentos no estériles bajo las formas farmacéuticas sólidas (FFS), es decir, comprimidos, cápsulas rígidas, suspensiones extemporáneas, entre otros.

La nueva planta estará vinculada a la actual Unidad de Producción de Medicamentos (UPM) de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNLP, cuya actividad principal es el desarrollo de medicamentos en FFS para su posterior transferencia a escala productiva industrial. Además, la Planta concentrará el apoyo técnico de centros e institutos dependientes de la UNLP que investigan o tienen experiencia en áreas de conocimiento relacionadas con los medicamentos.

El vicepresidente Tauber destacó que “se trata de un proyecto íntimamente ligado a nuestro modelo de gestión de la Universidad, que encuentra en la producción con perfil social uno de sus ejes fundamentales. Contar con una Planta Productora nos permitirá poner al alcance de cientos de miles de familias aquellos medicamentos de uso común que hoy les están quedando fuera del alcance de su bolsillo”.

“Una vez en funcionamiento, la planta tendrá capacidad para producir 2 millones de comprimidos por mes para Diabetes tratable Tipo 2; entre 4 a 5 millones de comprimidos mensuales para Hipertensión arterial tratable; 2 millones de analgésicos y antitérmicos mensuales, entre otras formulaciones. En total se podrían elaborar en el orden de 12 millones de comprimidos al mes, distribuidos en 7 a 10 medicamentos diferentes”, detalló Tauber.

Desde la Secretaría de Planeamiento, Obras y Servicios de la UNLP explicaron que ya trabajan en forma conjunta con la ANMAT con el objetivo de garantizar que la Planta se ajuste a los más estrictos estándares de calidad en las etapas de producción, control y de logística. Esto incluye además los aspectos constructivos generales.

En relación a las características del edificio, los responsables del proyecto adelantaron que “se construirá una nave única integradora de diferentes estructuras, las cuales presentan una “cascada” de presiones atmosféricas relativas, que permitirá garantizar la debida esterilidad de los ámbitos productivos. Esta gran nave contará con una superficie de 1.500 m² totales.

Sistemas de tratamiento de aire en áreas productivas

Este esquema constructivo prevé áreas productivas específicas, pasillos de circulación del personal en sus diferentes estratos, como así también de materias primas, productos semielaborados y productos elaborados listos



Fernando Tauber y Mauricio Erben.

para despacho. Por otro lado, vestuarios generales del personal; laboratorio de control de calidad de productos; servicios de apoyo y almacenamiento (incluyendo una planta de producción de agua farmacéutica, lavadero y pañol de herramientas y depósitos de materias primas, graneles y de producto terminado. También se incluirá una Central de Pesada de productos y un área de mantenimiento.

Por fuera de esta nave “controlada” y biocontenida, se construirán oficinas administrativas y aulas para la formación en el área productiva de medicamentos de estudiantes y graduados de la UNLP.

Según explicaron los profesionales de la UNLP, “la Planta producirá comprimidos a través de los procedimientos de Compresión Directa y Granulación Seca. De esta forma se simplifica no solo la tecnología (menos equipamiento y menos servicios técnicos), se acortan los tiempos de proceso, y además se reduce el gasto de energía y se requiere menor asistencia de mantenimiento, sin afectar significativamente la diversidad de medicamentos a producir”.

Puesta en valor y readecuación del INIFTA

Respecto al Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas, (INIFTA), cabe recordar que es un centro de excelencia, dependiente de la Universidad Nacional de La Plata y CONICET, que recientemente celebró su 75° aniversario, lo que lo ubica entre las unidades de investigación con mayor trayectoria de la casa de estudios platense. Está emplazado en el predio de Polo Científico -Tecnológico del denominado Sector Bosque Este, en el boulevard 120 entre 60 y 64.

Tauber y Erben analizaron el estado de avance de la obra para la recuperación integral y funcional del edificio de 5.373 m².



IMPORTA Y DISTRIBUYE
Bernardo Lew
Importador de Soluciones para Laboratorios



INMUNOLOGÍA



MAGLUMI LEW

Sistemas de Inmunoensayo de Quimioluminiscencia.

DETECTE LA INMUNIDAD EN VACUNADOS

NOVEDAD!

SARS-CoV-2 S-RBD IgG

Marcador para detectar **ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES.**

Las pruebas que detectan específicamente a los **anticuerpos neutralizantes están muy relacionadas con las vacunas** que se han desarrollado tan rápidamente en el transcurso de la Pandemia. El objetivo de este Test es detectar anticuerpos anti S-RBD IgG, lo que permite determinar si el Sistema Inmunológico del paciente generó anticuerpos neutralizantes contra el SARS-CoV-2 y por lo tanto vacuna haya sido efectiva.



Maglumi™ 800

- 40 muestras a bordo (c/código de barras)
- 9 reactivos a bordo (RFID)
- 180 test/hora
- Carga continua
- Software intuitivo y amigable

Precisión, exactitud y gran capacidad de procesamiento en SU mesada!

ESTAMOS EN
EL **ADN DE SU**
LABORATORIO
www.bernardolew.com.ar

SCREENING Y CONTROL DE PACIENTES INFECTADOS POR COVID-19

MAGLUMI™ 2019-nCoV IgG 2019-nCoV IgM

Marcador para detectar **ANTICUERPOS IgG e IgM.**

Maglumi **2019-nCoV IgG e IgM** son inmunoensayos para la detección cualitativa in vitro de anticuerpos para SARS-CoV-2 en suero y plasma humanos. **A partir de 10 uL de muestra**, la prueba puede detectar anticuerpos contra el coronavirus, **lo que podría indicar si una persona ha sido ya infectada y potencialmente desarrolló inmunidad al virus**, y también puede ser utilizado junto con pruebas moleculares para ayudar en el diagnóstico de pacientes sospechosos de COVID-19.

EL MÁS AMPLIO MENÚ!

162 Parámetros Desarrollados
Nuevas Incorporaciones cada año.

CONTROLES Y CALIBRADORES
INCLUIDOS EN CADA KIT DE REACTIVOS

MISMOS KITS PARA TODA LA PLATAFORMA



Los mejores precios del mercado!
Mejoramos cualquier presupuesto!

ventas@bernardolew.com.ar
+54 9 291 575 8350



La Facultad de Farmacia y Bioquímica, a través de la Secretaría de Posgrado ofrece numerosas actividades de formación, entre las cuales se encuentran Doctorado, Maestrías, Carreras de Especialización y Cursos de Actualización y Perfeccionamiento en distintas áreas de conocimiento. Mayor información se encuentra disponible en www.ffyb.uba.ar/secretaria-de-posgrado/

Para informes, dirigirse a la Secretaría de Posgrado de lunes a viernes de 12:00 a 18:00 en Junín 956, CABA, Planta Principal o al TE: 5287- 4918. O contactarse a través de las siguientes vías: e-mail: posgrado@ffyb.uba.ar IG y X: @posgradoffy



Enunciamos a continuación las actividades que se inician en el mes de marzo.

MAESTRÍAS

Maestría en Biotecnología

Programa de Posgrado de dependencia compartida entre las Unidades Académicas de Ciencias Veterinarias, Medicina, Farmacia y Bioquímica, Ciencias Exactas y Agronomía. Tiene una extensión de dos años académicos y es de modalidad presencial. Inscripción: Desde el 12 de febrero al 1° de marzo de 2024. Inicio: marzo 2024.

CARRERAS DE ESPECIALIZACIÓN

-Farmacia Industrial, área Garantía de Calidad

Carrera de dos años de extensión y modalidad presencial (de lunes a viernes de 18.00 a 21.00 o de 18.30 a 21.30)

El egresado es un profesional capacitado para desempeñarse en las Áreas de Control de Calidad y de Aseguramiento de Calidad de los Laboratorios Productores de Medicamentos.

Preinscripción: 12 de febrero al 8 de marzo 2024. Inicio: marzo 2024 (fecha a confirmar).

-Farmacia Industrial

Carrera de dos años de extensión. Modalidad presencial y virtual.

Persigue la formación de un especialista con alto nivel de capacitación para:

Desempeñarse en la Industria Farmacéutica en actividades en conducción y dirección media y superior. Enfrentar nuevos emprendimientos tecnológicos, desarrollar e incorporar nuevas tecnologías y optimizar las existentes desde el punto de vista tecnológico, medioambiental y económico.

Desempeñarse con solvencia en el marco de los complejos escenarios regulatorios nacionales e internacionales. Resolver problemas de desarrollo de fármacos de alta complejidad.

Preinscripción: 12 de febrero al 8 de marzo de 2024. Inicio: marzo 2024 (fecha a confirmar).

-Bacteriología Clínica

Carrera de dos años de extensión y modalidad presencial.

Se capacita al profesional para diagnosticar y reconocer los microorganismos de importancia clínica en los procesos infecciosos a través de la aplicación de métodos convencionales, técnicas rápidas, moleculares y utilizando tecnologías innovadoras entre las que se destaca la espectrometría de masa; como así también detectar la resistencia emergente a los antimicrobianos en sus aspectos genéticos, microbiológicos e impacto clínico. Preinscripción: marzo 2024. Inicio: mayo 2024 (fecha a confirmar).

-Hematología

Carrera de dos años de extensión y modalidad presencial

(martes y jueves de 17.00 a 21.00, pudiendo incorporarse un tercer día en la semana). Preinscripción: 12 de febrero al 22 de marzo de 2024. Inicio: abril 2024 (fecha a confirmar).

-Biotecnología, área bioquímico-farmacéutica

Carrera de dos años de extensión y modalidad mixta (martes y jueves de 17.00 a 20.30). Inicio: 9 de abril 2024. Preinscripción: 4 de febrero al 29 de marzo 2024

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

Los Cursos dictados en diferentes modalidades (presencial, virtual y mixta) con extensión variable que comienzan en el mes de marzo y cuya inscripción se formaliza a partir de febrero:

-Mitos y verdades de los líquidos biológicos (Modalidad mixta)

PERÍODO DE DESARROLLO: Del 18 de marzo al 30 de junio de 2024 con 4 clases prácticas presenciales (jueves a confirmar de 14 a 17).

DIRECTORES: Prof. Dr. Luis Palaoro, Dra. Rocher Adriana. Dirigido a Bioquímicos, Bacteriólogos, Médicos.

-Aplicaciones, síntesis y análisis de péptidos (Modalidad virtual)

Del 4 al 15 de marzo de 2024. Horarios de actividades sincrónicas: lunes a viernes 9:00 a 15:00 (plataforma zoom).

DIRECTORA: Dra. Silvia A. Camperi.

-Métodos microbiológicos aplicados al control de calidad de fármacos no estériles, cosméticos, biomédicos y áreas relacionadas. Interpretación según farmacopeas (Modalidad presencial). De marzo a junio de 2024. Horario de actividades: miércoles y jueves de 14:00 a 19:00.

DIRECTOR: Prof. Bioq. Sergio Adrián Teves. Dirigido a: Farmacéuticos, Bioquímicos, profesionales del área analítica.

-Investigación criminal y química legal (Modalidad virtual)

Evaluación con actividades integradoras desde el lugar del hecho y el laboratorio instrumental.

PERÍODO DE DESARROLLO: Del 11 al 15 de marzo de 2024. Horario de actividades sincrónicas: lunes y viernes de 17:00 a 21:30.

DIRECTORES: Prof. Dr. Sergio Giorgieri, Dra. M. Victoria Tuttolomundo.

-Formulación de cosméticos II (Modalidad mixta)

Del 5 de marzo al 27 de junio de 2024. Martes de 18:00 a 21:00. DIRECTORA: Esp. Silvia Paulina Bejar.

REQUISITOS DE ADMISIÓN: Farmacéutico, Bioquímico, Lic. Química, Ingeniero Químico, Médico, Biólogo y otros profesionales relacionados con la temática.

IMPRESIÓN 3D

REUNIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

"(BIO) IMPRESIÓN 3D: EL FUTURO DE LA MEDICINA REGENERATIVA".

Del 26 al 28 de junio de 2024, en la Facultad de Farmacia y Bioquímica. UBA. Junín 956. CABA.

En esta reunión, investigadores y profesionales de la bioimpresión 3D de Argentina y el mundo compartirán sus conocimientos y experiencias sobre esta tecnología emergente. Habrá conferencias, mesas de debate, sesiones de pósters, etc.

Los temas a abordar incluyen:

- Tecnologías de bioimpresión 3D.
- Aplicaciones de la impresión 3D en medicina Biomateriales para la bioimpresión 3D.
- Y varios más.

Una oportunidad única para conocer las últimas novedades en impresión 3D y su impacto en la medicina.

#bioimpresión3D #medicinaregenerativa #UBA
<https://lnkd.in/dXH9Kx9H>

Reunión Científica y Tecnológica

(Bio)Impresión 3D
El futuro de la medicina regenerativa

26 al 28 de Junio de 2024

Facultad de Farmacia y Bioquímica

La **(bio)impresión 3D** es una técnica que usa una impresora 3D especializada para crear órganos y tejidos a partir de células y biomateriales. Esta técnica tiene el potencial de mejorar la salud de las personas que necesitan trasplantes o reparaciones de órganos. Sin embargo, también enfrenta muchos desafíos técnicos y regulatorios que deben superarse. La (bio)impresión 3D se basa en el conocimiento de varias disciplinas científicas y se puede aplicar en diferentes sectores industriales relacionados con la medicina. Esta tecnología podría revolucionar la forma de tratar las enfermedades y adaptar los tratamientos a cada paciente.

.UBA FARMACIA Y BIOQUÍMICA

BACON

Kits RIA, IRMA, ELISA

Screening Neonatal

- Tripsina
- TSH
- Galactosa
- Fenilalanina
- 17 α -OH-Progesterona Neonatal
- MSUD **¡NUEVO!**

Tarjetas Toma de Muestra en forma de manchas (sangre o fluidos biológicos) para Screening y Filiación **¡NUEVO!**

Marcador del Metabolismo Óseo
25 (OH) Vitamina D Elisa

Ciencia e Investigación

- Biología Molecular
- Corticosterona rata/ratón

Equipamientos e insumos

- Lectores verticales manuales y automáticos
- Lavadores de microplacas manuales y automáticos
- Pipetas punto fijo y multicanal
- Microtiras y microplacas alta densidad para ELISA
- Microplacas filtrantes millipore
- Agitador orbital
- Sacabocados para Tarjeta Toma de Muestra

Asesoramiento General
Servicio Técnico

CALBIOTECH
A Life Science Company

MP

LABORATORIOS BACON

☎ 5411 2078 - 1050

📞 5411 2238 - 4208

✉ ventas@bacon.com.ar

www.bacon.com.ar



CAPACITACIÓN

CURSOS ABA 2024

Asociación Bioquímica Argentina. Venezuela 1823 3° piso / Buenos Aires
Tel: +54 11 4381-2907 / +54 11 4384-7415 / cursos@aba-online.org.ar

LA NEFROLOGÍA DESDE EL LABORATORIO Y LA CLÍNICA: Fisiopatología renal y bioquímica de los líquidos y electrolitos.

BIOLOGÍA MOLECULAR: APLICACIONES CLÍNICAS.

ESTADÍSTICA PRÁCTICA: "Herramientas básicas para la investigación clínica".

CURSO ANUAL DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.

TÓPICOS DE ACTUALIZACIÓN EN BIOQUÍMICA CLÍNICA EN LA PRÁCTICA DIARIA.

CONTROL DE CALIDAD INTERNO. Fundamentos y estrategias para el laboratorio clínico.

GASES EN SANGRE, OXIMETRÍA, ELECTROLITOS Y METABOLITOS.

DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES PARA OPTIMIZAR LA FASE PREANALÍTICA Y LA ELABORACIÓN DE INFORMES EN BIOQUÍMICA CLÍNICA. (NUEVO).

GENÓMICA Y BIOINFORMÁTICA APLICADAS A LA MEDICINA DE PRECISIÓN.

HEMOSTASIA: PRINCIPIOS BÁSICOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

PATOLOGÍAS ENDOCRINOLÓGICAS: "El laboratorio clínico herramienta indispensable en el diagnóstico".

EXÁMEN DE ORINA. ASPECTOS CITOLÓGICOS Y MICROBIOLÓGICOS.

TÓPICOS DE BIOQUÍMICA CLÍNICA Y PATOLOGÍA EN PEDIATRÍA 2024.

EL LABORATORIO FRENTE A LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES: Evaluación de factores de riesgo lipídico, no lipídico y de marcadores del evento agudo.

EL MICROSCOPIO COMO ALIADO EN EL DIAGNÓSTICO.

"NOMENCLATURA CITOGÉNICA HUMANA.

Sistema Internacional de Nomenclatura Citogenómica Humana (ISCN 2020).

CALIDAD EN LABORATORIOS DE GENÉTICA FORENSE. (NUEVO).

CALIDAD ANALÍTICA: Implementación de un Sistema de Gestión de Calidad: Herramientas prácticas para el Laboratorio Bioquímico.

HERRAMIENTAS PARA EL RECONOCIMIENTO CITOMORFOLÓGICO DE LOS LINFOCITOS EN TRASTORNOS BENIGNOS Y MALIGNOS: ¿Linfocitos reactivos o sospecha de neoplasia?

TOXICOLOGÍA LEGAL Y FORENSE.

"PRIMER CURSO INTERNACIONAL: Clínica y Laboratorio de enfermedades autoinmunes". (NUEVO).

ACTUALIZACIÓN EN DIAGNÓSTICO VIRAL.

BASES MOLECULARES Y CELULARES DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA INMUNE.

DILEMAS EN LA IDENTIFICACIÓN MORFOLÓGICA DE LAS CÉLULAS DE LA SERIE

MIELOIDE EN SANGRE PERIFÉRICA. (NUEVO).

INHIBIDORES ADQUIRIDOS DE LA COAGULACIÓN.

"MEDICINA DEL DEPORTE: Relación con la bioquímica: Desde el diagnóstico al tratamiento de lesiones deportivas".

CLAVES PARA LA INTERPRETACIÓN Y VALIDACIÓN DEL HEMOGRAMA AUTOMATIZADO. DETECCIÓN DE INTERFERENCIAS.

LA BIOQUÍMICA EN EL BANCO DE SANGRE.

ROL DE LA MORFOLOGÍA DE LAS CÉLULAS HEMÁTICAS EN EL LABORATORIO DE URGENCIAS.

EVALUACIÓN DEL SEMEN HUMANO. TEÓRICO-PRÁCTICO.

MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS Y BEBIDAS. CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO.

HERRAMIENTAS BÁSICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR.

EL ROL DEL LABORATORIO EN LA SEGURIDAD DEL PACIENTE. (TOTALMENTE ACTUALIZADO).

NEFROLOGÍA II. Rol del laboratorio en los criterios diagnósticos. (NUEVO).

ACTUALIZACIÓN EN EL ESTUDIO DE LAS DISPROTEINEMIAS.

Curso de NEUROINMUNOLOGÍA.

CURSO INTEGRAL SOBRE LÍQUIDOS DE PUNCIÓN con Tópicos de Urgencia.

INMUNOLOGÍA CELULAR- EL LABORATORIO EN EL ESTUDIO DE LAS CÉLULAS DEL SISTEMA INMUNE Y SUS PATOLOGÍAS.



Novedades Bioquímicas

www.novedadesbioquimicas.com

Plataforma y publicación mensual. Versión digital y web. ISSN 0328-0233. Marca registrada de WM Ediciones. Enrique Martínez 1190. PB. (1426) CABA. República Argentina. Tel (0054) 9 11 5623-9288. Director propietario: Walter Mariño. Distribución gratuita.



OPTIMedical

ANALIZADOR DE GASES EN SANGRE PORTÁTIL



OPTI® CCA TS 2

OPTI® CCA-TS2

Instrumento para la medición de parámetros críticos y procesamiento de muestras como gases en sangre entera, plasma, suero, electrolitos y metabolitos. Amplio perfil de parámetros medidos: pH, pCO₂, pO₂, tHb, SO₂, Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, CL⁻, GLU, BUM, LAC.

MANTENIMIENTO REDUCIDO Y EXCELENTE BIOSEGURIDAD

Utilizan cassettes descartables para la medición de la muestra, que luego bloquean de forma segura en su interior los residuos.

No requiere sistema de fluidos, eliminando el mantenimiento de las tubuladuras y los costos derivados de mantenimiento.

Aspiran la muestra automáticamente, evitando errores en el llenado de los cassettes.

Utiliza la tecnología de fluorescencia y reflectancia óptica sin electrodos.

El analizador OPTI® CCA-TS2 tiene una variedad de configuraciones de cassettes, con packaging individual en cajas de 25 unidades.

PORTÁTIL Y FÁCIL DE USAR

Diseño pequeño y compacto, con pantalla sensible al tacto y software intuitivo

TECNOLOGÍA

Los analizadores OPTI, utilizan una tecnología basada en los sensores ópticos de fluorescencia y reflexión óptica. Las ventajas principales de esta tecnología son su confiabilidad y estabilidad, que le confiere supremacía sobre los sistemas basados en la electroquímica.

ÓPTIMO PARA UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS, QUIRÓFANOS Y LABORATORIOS



BG ANALIZADORES

Buenos Aires

Aráoz 86
C1414DPB | CABA | Argentina
Tel.: +54 11 4856 2024
ventas@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar

Bahía Blanca

San Luis 63
8000 | Bahía Blanca | Argentina
Tel.: +54 9 291 441 9072
bgabb@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar

Neuquén

Santa Cruz 1529
8300 | Neuquén | Argentina
Tel.: +54 299 447 1385
bganqn@bganalizadores.com.ar
bganalizadores.com.ar

ELITE InGenius

PCR Real Time

Totalmente Automatizado

♥ Patógenos de trasplante

- CMV
- EBV
- BKV
- VZV
- HSV1
- HSV2
- Parvovirus B19
- Adenovirus
- Enterovirus
- JCV
- HHV6
- HHV7
- HHV8
- Toxoplasma gondii
- Hepatitis E (RUO)
- WNV
- Aspergillus

💧 Onco-Hematológicas

- Coagulation factors panel
 - Factor V
 - Factor II
 - MTHFR

🏠 Infecciones Resistencia a Antibióticos

- MRSA/SA
 - S. aureus
 - mecA/mecC
- C. difficile
 - Toxin A
 - Toxin B
- CRE 21
 - KPC
 - IMP, VIM, NDM
 - OXA
- ESBL
 - CTX-M-1,15
 - CTX-M-9,14
- Colistin Resistance
 - mcr1
 - mcr2

🗨 Meningitis

- Viral panel 1
 - HSV1
 - HSV2
 - VZV
- Viral panel 2
 - Enterovirus
 - Parechovirus
 - Adenovirus
- Bacterial panel
 - N. meningitidis
 - S. pneumoniae
 - H. influenzae

👤 Enfermedades de transmisión sexual

- MG + Resistance
 - M. genitalium
 - Macrolide resistance
- STI PLUS Panel
 - C. trachomatis
 - N. gonorrhoeae
 - M. genitalium
 - T. vaginalis
 - C. trachomatis

👤 Infecciones Respiratorias

- Viral panel
 - Flu A
 - Flu B
 - RSV
- Bacterial panel
 - C. pneumoniae
 - M. pneumoniae
 - Legionella pn.
- MTB + Resistance
 - MTB complex
 - Rifampicin resistance
 - Isoniazid resistance

👤 Gastro-Intestinal Infection

- Norovirus
 - Genotypes I & II
- Viral Panel
 - Rotavirus
 - Adenovirus
 - Astrovirus
- Bacterial panel
 - Campylobacter spp.
 - Salmonella spp.
 - Y. enterocolitica
- Parasitic panel
 - G. lamblia
 - C. parvum
 - E. histolytica