

# BOLETIN APTM



N° 65 – OCTUBRE 2020

## EDITORIAL NEOLOGISMOS

A propósito de lo mencionado en la edición anterior respecto de la pandemia, nueva normalidad y nuevos términos aplicados, aparecidos, creados o resurgidos desde las páginas de diccionarios o enciclopedias empolvadas por el desuso o el olvido, este periodo se ha caracterizado por los neologismos, que no son otra cosa que palabras que se emplean o incorporan con mayor frecuencia de lo habitual en nuestro lenguaje cotidiano.

Es así como escuchamos y asumimos la definición (el decir lo que el vocablo es) de cuarentena (por definición: periodo de tiempo de 40 días, en la realidad actual, presente y tal vez futura, ha sido de 14 días a superar con creces dicho número llegando a meses... una paradoja); confinamiento (en simple: recluirse, encerrarse); desconfinamiento (salir del confinamiento, esto es, dejar el encierro impuesto por ley), nueva normalidad (asumiendo que antes del brote del SARS-CoV-2 hubo una "normalidad") que implica sujetarse a modos o estilos de vida rutinaria distintos de los que se tenían, como el uso de mascarillas en todo momento fuera del hogar, uso de elementos de protección personal, medidas sanitarias especiales al retorno al domicilio, entre otras; barreras, controles, cordones o aduanas sanitarias al más puro estilo previo a los años '80 para evitar que las plagas que provenían de zonas extremas en frutas y verduras pudieran ingresar al centro del país y provocar una debacle en los cultivos (se mantienen en los aeropuertos eso sí); controles aleatorios (¿randomizados?); y un sinfín de otros similares que hemos debido incorporar al léxico, pero comprendiendo su significado y alcances legales.

Estamos absolutamente de acuerdo que el lenguaje vernáculo evoluciona, pero igualmente debemos aceptar que en esta ocasión se ha vuelto más dinámico que en las décadas previas. Esto lo aceptábamos sin cuestionamientos en las ciencias, especialmente en la genética y el avance inexorable de los descubrimientos que han inevitablemente, obligado a darle una denominación específica a cada una de las áreas y moléculas que van surgiendo o mejor dicho, siendo identificadas como tales y distinguiéndolas de otras o al menos, de lo que hasta ese momento se creía, y que determinan una acción fisiológica o son precursores de patologías en el organismo.

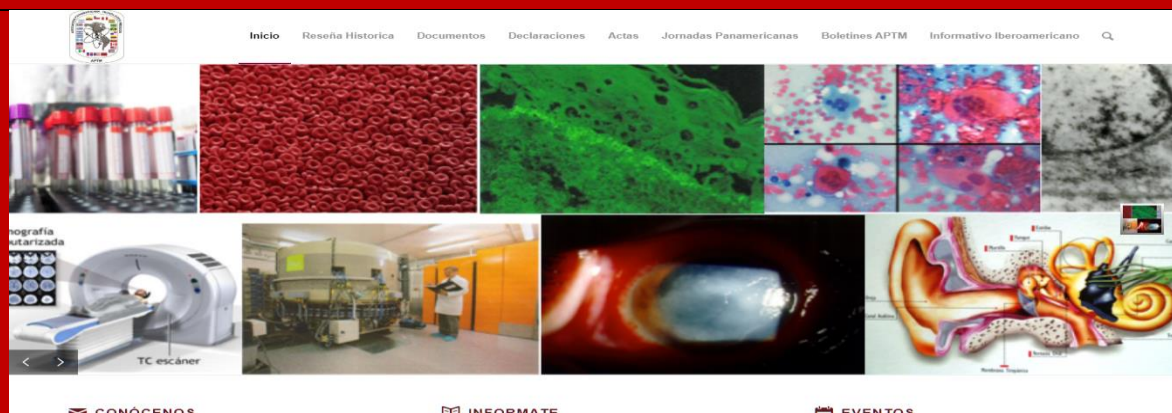
Como se puede apreciar, la pandemia no solo ha provocado trastornos en la salud de las personas, sino que del mismo modo, en la forma en la cual hablamos y el estilo de vida que se debe asumir de ahora en más... si antes de todo esto nos considerábamos *Homo sapiens sapiens* (dos veces sabios), vale la pena preguntarse y reflexionar sobre cómo una partícula viral infinitesimalmente pequeña ha sido capaz de trastocarnos hasta los extremos descritos y hacer que hasta cierto punto, volvamos a ser más humanos y que hasta la propia Naturaleza vuelva a ocupar sus propios espacios.

Si somos y estamos conscientes de ello, mejor podemos desarrollar y entregar nuestros servicios profesionales como Tecnólogos Médicos integrales a la población que espera siempre la mayor excelencia de nosotros, especialmente en este que ha sido el mes dedicado al Cáncer de Mama, donde 3 de nuestras especialidades confluyen en equipo: Morfofisiopatología y Citodiagnóstico; Radiología, Inagenología y Física Médica; y Laboratorio-Bioanálisis Clínico.

**TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA**  
**PAST PRESIDENT**

**ASOCIACIÓN PANAMERICANA TECNÓLOGOS MÉDICOS**

## APTМ



### PRESENCIA INTERNACIONAL DE LA APTM

Anuario de la Unión de Asociaciones Internacionales: <https://uia.org/s/or/en/1122282646>

International Congress & Convention Association (ICCA): [www.iccaworld.org](http://www.iccaworld.org)

Organizaciones dedicadas a la difusión de las ciencias de la salud:

<http://www.rets.epsjv.fiocruz.br/es/node/333>

[www.arpet.org](http://www.arpet.org)

<https://www.docplayer.es/amp/boletin-aptm>



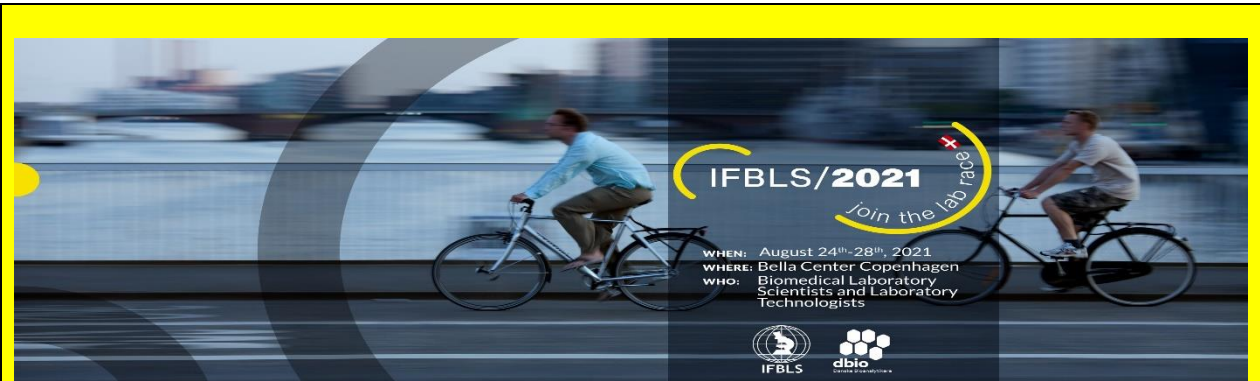
# Asdi

### PNUD Y SALUD SIN DAÑO: LANZAMIENTO CONJUNTO DE LAS GUÍAS EN ESPAÑOL DE COMPRAS SOSTENIBLES PARA EL SECTOR SALUD

Como parte del proyecto Compras sostenibles en salud (SHiPP, por sus siglas en inglés), el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y Salud sin Daño, publicaron dos guías de compras sostenibles en español, las cuales sirven como hoja de ruta para construir mejores sistemas de salud globales y aumentar el acceso a productos sanitarios de calidad.

El lanzamiento de éstas se efectuó el 29 de Septiembre pasado y la APTM estuvo virtualmente presente en este evento, aceptando la invitación enviada para ser partícipes de este importante avance en materia de salud mundial.

## IFBLS



### **34° CONGRESO MUNDIAL DE CIENCIAS DEL LABORATORIO BIOMÉDICO**

#### **“ÚNETE A LA CARRERA DE LABORATORIO”**

**24-28 Agosto 2021 – Copenhagen – Dinamarca**

La Federación Internacional de Ciencias del Laboratorio Biomédico (ex IAMLT: International Association Medical Laboratory Technologists) es una organización no Gubernamental de sociedades nacionales de 35 países, representando más de 185.000 Tecnólogos y Científicos del Laboratorio Biomédico alrededor del mundo.

#### **BIENVENIDO**

Debido a la pandemia, la IFBLS ha determinado postergar para 2021 el 34° Congreso y les invita a explorar el futuro de la ciencia biomédica en una perspectiva global y conectarse con científicos biomédicos y tecnólogos del laboratorio de todo el mundo en Copenhagen (Dinamarca).

**CUÁNDO:** 24 al 28 de Agosto de 2021

**DONDE:** Bella Center Copenhagen

**QUIÉNES:** Científicos de laboratorio biomédico, Tecnólogos de laboratorio, Científicos de laboratorio médico, Tecnólogos de laboratorio médico, Bioquímicos, Biólogos moleculares, Estudiantes de Licenciatura, Maestría y Doctorado, y profesionales de laboratorio clínico y científicos en general.

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con la secretaría de la conferencia: [info@cap-partner.eu](mailto:info@cap-partner.eu).

#### **WELCOME**

Due to the pandemic, the IFBLS has determined to postpone the 34th Congress to 2021 and invites you to explore the future of biomedical science from a global perspective and connect with biomedical scientists and laboratory technologists from around the world in Copenhagen.

**WHEN:** August 24th–28th 2021

**WHERE:** Bella Center Copenhagen

**WHO:** Biomedical Laboratory Scientists, Laboratory Technologists, Medical Laboratory Scientists, Medical Laboratory Technologists, Biochemists, Molecular Biologists, Bachelor, Master and PhD-Students and Clinical Laboratory Professionals and Scientists in general.

If you have any questions, please contact the conference secretariat: [info@cap-partner.eu](mailto:info@cap-partner.eu).

## ARGENTINA

El Dr. Raúl de Miguel, ex Jefe del Área de Urgencias – Marcadores Cardíacos, del Laboratorio Central del Hospital Italiano de Buenos Aires, nos participa de este sitio de interés para profesionales del Laboratorio y Bioanálisis Clínico, que hace un aporte al conocimiento específico y general para aquellos que desempeñan actividades en Laboratorios de Urgencia.

Una alternativa para:

# Revisión de temas de medicina.

# Tópicos de laboratorio útiles para mejor apoyo a las emergencias médicas

# Informes breves de planteos científicos actuales relacionados o no con la medicina.

# Información general.

El enlace es: [www.labdeurgencias.com.ar](http://www.labdeurgencias.com.ar)

## COLOMBIA



### Congreso CNB COLOMBIA VIRTUAL 2020: EL DESAFÍO DE INNOVAR

El Colegio Nacional de Bacteriología CNB Colombia, convoca a Bacteriólogos, Tecnólogos Médicos y profesionales de áreas afines a nivel nacional e internacional, a participar de este evento científico-académico orientado al fortalecimiento del Talento humano del Sector Salud ante la Emergencia Sanitaria que enfrenta la humanidad y con el propósito de mantenerlos preparados y actualizados.

El congreso se desarrollará durante (2) dos días en modalidad virtual, con las siguientes actividades:

- Conferencias magistrales
- Conversatorios en áreas de conocimiento de interés
- Visita y recorrido Stands Casas Comerciales
- Talleres de profundización en temáticas en el campo de la Bacteriología y el Laboratorio Clínico

Fechas del evento: 14 y 15 de noviembre de 2020.

#### TEMÁTICAS DEL CONGRESO

Las conferencias se desarrollarán de acuerdo con las siguientes áreas:

- Impacto de la Pandemia y la Importancia de los Laboratorios en el Diagnóstico de COVID
- Innovaciones en el Campo de la Hematología, la Hemostasia y la Inmunoquímica
- Relevancia y abordaje de Enfermedades Emergentes y Reemergentes
- Desafíos y Retos en el Ámbito de la Salud
- Nuevas Perspectivas en el Control de calidad en el Laboratorio Clínico
- El Desarrollo Humano como elemento fundamental en el manejo de las Emociones y los sentimientos.



## ESPAÑA



Estimados Colegas Panamericanos:

Ponemos a su disposición de parte de la SANAC, el Resumen Ejecutivo de la Guía Provisional de la OMS respecto de los test rápidos para la detección del SARS-CoV-2 y una Sesión Clínica Hospitalaria del Área Integrada de Biotecnología del Hospital de Poniente en Almería, denominada “Nuevas Técnicas de Análisis en Laboratorio de COVID-19”, dirigida por el Presidente de la SANAC y Director de dicha Área, Dr. Cristóbal Avivar, un activo colaborador de la APTM..

El enlace para ver el documento completo en español, se encuentra en: [www.sanac.es](http://www.sanac.es) y la sesión se puede visitar en: <https://youtu.be/zmeyPXNgUZU>

**Resumen Ejecutivo World Health Organization:**  
Documento original: **Antigen-detection in the diagnosis of SARS-CoV-2 infection using rapid immunoassays. Interim guidance.**  
Acceso: <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/1302653/retrieve>  
Fecha publicación documento original: 11 de Septiembre de 2020

Elaborado por: **Dr. Daniel Pineda Tenor | Dr. Cristobal Avivar Oyonarte**  
Revisado por: Grupo COVID-19 y Comité Científico SANAC  
Fecha: 17 de Septiembre de 2020

---

Resumen ejecutivo SANAC

**Detección de Antígeno en el diagnóstico de infección SARS-CoV-2 empleando test rápidos basados en inmunoensayo. Guía Provisional de la Organización Mundial de la Salud**

## MÉXICO



El Capítulo Ciudad de México del Colegio Mexicano de Ciencias del Laboratorio Clínico extiende una cordial invitación al ciclo de conferencias programadas para el presente mes de Noviembre.

Los asistentes pueden solicitar o no constancia de asistencia, por lo que los que no la deseen solo deben registrarse, sin ningún costo.

Los que quieran obtener constancia mensual o semanal por asistencia, deben cumplir con:

- a) Constancia Mensual por módulo de conferencias
  - Registrarse con anticipación en el enlace asociado a cada conferencia. Por favor, considere que el registro se cierra a las 15:00 horas de la fecha en que se llevará a cabo la conferencia o cuando se tengan 400 asistentes registrados.
  - Asistir cuando menos al 80% de las conferencias programadas en el mes a través de la plataforma de Zoom.
  - Aprobar la evaluación correspondiente que estará habilitada por 24 horas
  - Cubrir la cuota de recuperación para la constancia: \$0 socios y \$250 no socios.

- b) Constancia por conferencia
- Registrarse en enlace asociado a cada conferencia
  - Aprobar evaluación.
  - Cubrir la cuota de recuperación para la constancia: \$0 socios y \$100 no socios.

Mayores informaciones en: [contacto@cmclabc.org](mailto:contacto@cmclabc.org)

04 Nov

El perfil tiroideo en pacientes pediátricos  
Bioq María Eugenia Constantini Milán

10 Nov

Diagnóstico de enfermedades autoinmunes  
por el laboratorio  
QFB Ma Teresa Flores Camacho

17 Nov

Detección de anticuerpos contra SARS-CoV-2  
QFB Xóchitl Mauricio Villegas

24 Nov

Biometría hemática  
QFB Daniel Razo Morales



USA

### NUEVAS OPORTUNIDADES LABORALES EN ESTADOS UNIDOS

Hemos recibido y ponemos a disposición de Uds., los nuevos ofrecimientos de trabajo en los Estados Unidos. Quienes estén interesados, deseen postular y/o requerir mayores informaciones, deben dirigirse al correo [panamtecmed@gmail.com](mailto:panamtecmed@gmail.com)

#### **Phoenix AZ- Histotechnologist - 20-00512**

2nd and 3rd shift available

ASCP HTL or HT Certification (ASCP QIHC is STRONGLY Desired)

2-3 years of experience in histology laboratory

MUST provide transcripts to be considered

#### **NYC - Histotechnologist - 20-00392**

Monday-Friday – Day shift

Performance of the duties of a clinical laboratory histotechnologist for more than one year:

License by NY State Education Department (NYSED) Professions.

#### **La Crosse, WI - Histology Technologist - 20-00488**

Day shift start times of 4am, 5am and 6am

Completion of a clinical practicum in an Anatomic Pathology laboratory.

Histotechnologist -Bachelor's degree.

Must be HT or HTL ASCP Certified

#### **Needham, MA - Histology Technologist - 20-00445**

Shifts:

3am-11:30am / 12am-8:30am

High School diploma or equivalent required.

HT/HTL (ASCP) certification preferred, or eligible.

Prior histology experience in an anatomical pathology laboratory.

Demonstrated understanding of the equipment used daily; including, but not limited to, microtome, stainer/cover slipper, slide labeler.

**Histotechnologist - 20-00329**

Excellent Histology skills including proficiency with tissue processing, embedding, grossing, microtomy, special stains and immunohistochemical stains

Florida Licensed Histotechnologist

ASCP Certification required.

Must satisfy CLIA standards for grossing surgical specimens. Science Requirement: 12 hours of Biology & Chemistry Combined.

Minimum 2 years' experience needed

**Yonkers, NY - Histology Supervisor - 20-00508**

Day shift

B.S. in Medical Technology or related Science.

NYS DOH license.

Six years of hospital experience as a medical technologist.

**Ft Myers, FL - Histotechnologist - 20-00486**

Shifts:

Tue-Sat 11-7:30 AM or PM / Tuesday - Saturday 12:00am - 8:30am

FL State License and ASCP Certification

**Quality Specialist Technologist – Histology - 20-00495**

Bachelor's degree from accredited college/university

HT or HTL ASCP certification strongly preferred

Five or more years of experience in a high complexity testing preferred

The Quality Specialist Technologist works under minimal supervision and shows knowledge in the core responsibilities and functions of a Histotechnologist (HTL). This is the advanced level for the HTL job category responsible for assisting the department supervisor/manager, who are ultimately responsible for the execution of quality imperatives. You will assist in the implementation of key priorities and supporting quality requirements and initiatives in department operations.

**Port Chester, NY - Histotechnologist II - 20-00005**

Shifts:

M-F - 10pm-6.30am / T-S 1am-930am

AA, AS or BS degree or equivalent training and experience HT (ASCP) or HTL (ASCP)

3 years Histology experience

Demonstrates knowledge of and can perform IHC testing.

Qualification in Immunohistochemistry (QIHC) obtained through ASCP is preferred.

Knowledge of in-situ hybridization (ISH) procedures preferred.

**Rye Brook, NY - Histotechnologist – IHC - 20-00320**

10-6:30pm or 11-7:30pm

Must have NYS State License!

Must have strong experience in IHC

**Lead Histotechnologist – IHC - 20-00321**

1:30pm- 9:00pm or 2:30pm-11pm

Must have NYS State License!

Must have strong experience in IHC

Must have leadership experience

**Bronx, NY - Histotechnologist - 20-00449**

Various shifts available

Must have NYS License

IHC Lab Supervisor - 20-00434

Day shift

Must have NYS License

Must have strong experience in IHC

Must have leadership experience

## WEBINARS /SEMINARIOS

### SAKURA Tech

A través de nuestro colaborador Arfilio Martínez, invita a los colegas de Histocitopatología y a quienes estén interesados, a participar de los Webinars que se encuentran disponibles en:

[www.sakuraus.com](http://www.sakuraus.com), ir a Education (click), se abre e ir a la izquierda a Upcoming Webinar o Webinar Archive y registrase en "I want to Participate" llenando la planilla. En donde dice Estado, pueden seleccionar uno cualquiera (Florida o New York, por ejemplo).

Si otras personas de la institución asistirán conjuntamente, deben asentir para que anoten los nombres de todos los participantes y obtener los certificados.

Una vez completado el formulario, enviarlo y les llegará la invitación con los datos de la hora y fecha.

### Bio SB

Bio SB participa a todos los colegas que estén interesados en actualizaciones en Inmunohistoquímica, a visitar sus seminarios en español, en su página web:

<https://www.biosb.com/technical-resources/webinars/>

o en los siguientes enlaces:

#### **"Principios y Aplicaciones en IHQ":**

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=424&v=LtnTVBJC8o&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=424&v=LtnTVBJC8o&feature=emb_logo)

#### **"IHQ de SARS-CoV-2, sus Receptores y el Síndrome de la Tormenta de Citocinas":**

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=2344&v=TNb27x0nOPc&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=2344&v=TNb27x0nOPc&feature=emb_logo)

### ≈ ATENCIÓN ≈

DEBIDO A LA EMERGENCIA SANITARIA MUNDIAL, LES INSTAMOS A ENVIARNOS SUS NOTICIAS LOCALES Y MEDIDAS QUE HAYAN TOMADO COMO COLEGIO O ASOCIACIÓN EN BENEFICIO DE LA COMUNIDAD Y DEL MISMO MODO, COMPARTIR LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA QUE VAYA GENERÁNDOSE EN SUS PAÍSES PARA SER CONOCIDA Y DIFUNDIR POR LOS CANALES DE COMUNICACIÓN CON QUE CUENTA LA APTM.

TENGAN PRESENTE QUE DE SUS APORTES NOS BENEFICIAMOS TODOS Y A LA VEZ, FAVORECEMOS A NUESTROS PACIENTES Y USUARIOS.

*≈ 28 AÑOS Avanzando junto con Ustedes ≈*

