

BOLETIN APTM



N° 60 – MAYO 2020

EDITORIAL

SITUACIÓN

Tal como habíamos previsto, muchos de los cursos, seminarios, congresos y otros eventos académicos y de perfeccionamiento masivos, propios del quehacer en salud, se han visto postergados, suspendidos o sencillamente descartados, como consecuencia de la pandemia del coronavirus SARS-CoV-2 que provoca la enfermedad COVID-19, afectando concretamente a eventos programados en Argentina, Chile, Colombia, España, Italia, Alemania y Singapur, a los cuales la APTM había sido invitada.

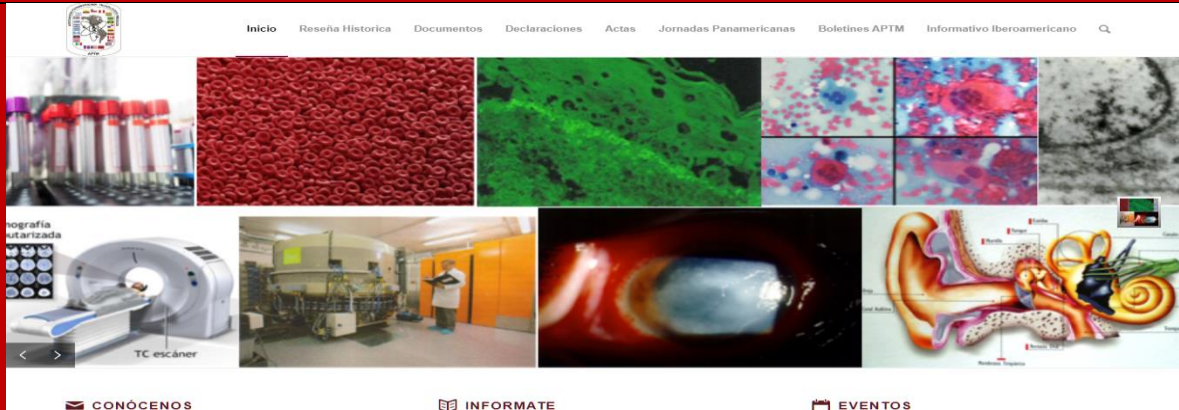
En lo estrictamente profesional, hemos estado informando a través de las ediciones anteriores, sobre las precauciones que deben tomar quienes trabajan en los espacios destinados a la atención de pacientes, tomas de muestras y los laboratorios propiamente tales, generando los protocolos para la aplicación adecuada de éstos y la utilización adecuada de los elementos desinfectantes recomendados, enviándoles del mismo modo las más recientes publicaciones científicas al respecto (reiteramos que si no las han recibido desde sus Colegios o Asociaciones y están realmente interesados, pueden solicitarlas a panamtecmed@gmail.com).

Reitero que estamos conscientes de que somos la primera línea de batalla frente al virus, por tanto los más expuestos del equipo de salud, lo que aunque no haya sido reconocido públicamente por quienes deberían hacerlo, seguiremos estando firmes en nuestros puestos y decididos a seguir cumpliendo con lo que nuestra vocación de servicio y ética profesional conscientemente nos impulsan, para estar prestos a entregar nuestros conocimientos, evaluando los nuevos reactivos que se vayan incorporando para la detección e identificación del virus, sus fragmentos o las reacciones inmunológicas de los contagiados sintomáticos o asintomáticos, estandarizando los procedimientos, aplicando los procesos con controles y garantía de calidad y realizando las acciones correspondientes en beneficio de quienes nos confían sus exámenes para recuperar su salud poniendo literalmente su vida en nuestras manos.

*TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA
PAST PRESIDENT
ASOCIACIÓN PANAMERICANA TECNÓLOGOS MÉDICOS*

APTМ

www.panamtecmed.org



ENLACES INTERNACIONALES DE LA APTM

Comunicamos la publicación a nivel mundial en el Anuario de la Unión de Asociaciones Internacionales, de la web de la APTM: <https://uia.org/s/or/en/1122282646>

Información de la APTM también puede ser visitada en los enlaces que se indican y que corresponden a organizaciones dedicadas a la difusión de las ciencias de la salud:

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

www.arpet.org

RECOMENDACIÓN

Compartimos con Uds. esta recomendación en el uso de las mascarillas quirúrgicas como medio de prevención de contagio con SARS-CoV-2, recibida recientemente y que tendría además la ventaja de aplicarla al uso en niños. Les enviamos 2 enlaces por si tuvieran dificultades con alguno de ellos:

https://youtu.be/AGNI_D--m0Y

https://www.youtube.com/watch?v=AGNI_D--m0Y&feature=youtu.be

PUBLICACIONES

El editor de Journal of Histotechnology, Taylor & Francis, ha creado una página con acceso gratuito a "COVID-19: novedoso contenido de coronavirus". Toda la investigación que se encuentra en esta página es de libre acceso siguiendo este enlace <https://taylorandfrancis.com/coronavirus/#>

Recomendamos igualmente visitar las siguientes páginas de Science de Mayo 2020:

https://www.sciencemaq.org/news/2020/05/race-antibodies-stop-newcoronavirus?utm_campaign=news_daily_2020-05-05&et rid=350261593&et cid=3315168

https://www.sciencemaq.org/news/2020/05/mouse-brains-seen-unprecedented-3d-detail-thanks-new-staining-technique?utm_campaign=news_daily_2020-0505&et rid=350261593&et cid=3315168#

La compañía Mindray ha habilitado un enlace con webinars y estudios recientes, en:

https://www.mindray.com/en/static/Mindray_in_Action_to_Combat_COVID-19.html

<https://online.bizconfstreaming.cn/watch/j78e85jZ>



OBJETIVO GENERAL:

Entregar a los alumnos los conocimientos necesarios para el perfeccionamiento de un profesional capaz de desenvolverse en diferentes niveles del Sistema de Gestión de la Calidad de su organización, sustentado en una formación sólida y actualizada en todas las áreas que demandan su implementación en el Laboratorio Clínico, acorde a la norma ISO 15189:2012.

Este importante curso estará dictado por un destacado cuerpo docente de profesionales con una amplia experiencia y trayectoria académica, provenientes de Colombia, Chile, Ecuador y México.

Información, inscripción, acceso y valores en:

<https://quality-academics.com/p/diplomado-internacional-gestion-de-la-calidad-segun-iso-15189>



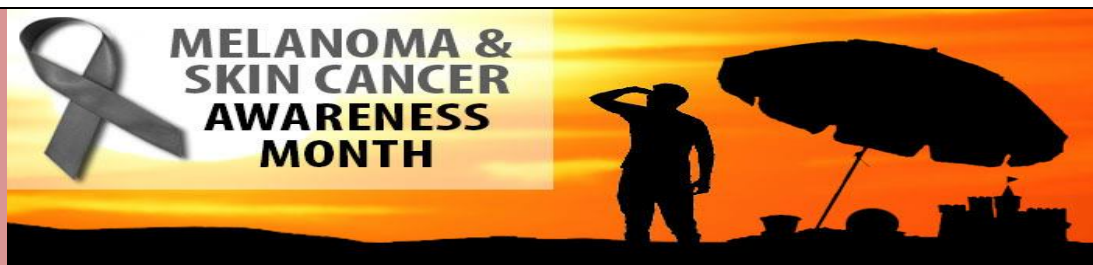
- ABRIL 2020 - MES DE LA TOMA DE CONCIENCIA DEL CÁNCER TESTICULAR

Bio SB ha puesto a disposición la siguiente información con algunos datos importantes sobre el cáncer de testículo que consideramos relevante tener presente, en especial en este mes que se ha dedicado a su difusión:

- 1) El cáncer testicular es uno de los más comunes en hombres de 15 a 34 años.
- 2) Cada hora, un hombre es diagnosticado con cáncer testicular.
- 3) La edad promedio al momento del diagnóstico del cáncer testicular, es de aproximadamente 33 años. Esta es en gran medida una enfermedad de hombres jóvenes y de mediana edad, pero cerca del 7% de los casos ocurre en niños y adolescentes, y aproximadamente el 7% ocurre en hombres sobre los 55 años.

Mayores informaciones están disponibles en el enlace:

<https://biosb.us6.list-manage.com/track/click?u=04b3d2699eb6c5e57a5fc6f12&id=c65b27dc8a&e=5ec32317fa>



**- MAYO 2020 -
MES DEL MELANOMA Y DEL CÁNCER DE PIEL EN EL HEMISFERIO NORTE**

En el Hemisferio Sur y específicamente Chile, diversas organizaciones del área de la salud dedican el mes de Diciembre, al inicio del verano, las mismas recomendaciones y precauciones en la prevención de este tipo de cáncer y que tiene en general una alta incidencia cada año, por lo que estas observaciones permiten estar alertas para la siguiente temporada.

- 1) Cuando se detecta temprano, la tasa de supervivencia a 5 años para el melanoma es del 99%.
- 2) Al menos 1 de cada 5 estadounidenses desarrollará cáncer de piel a la edad de 70 años.
- 3) Los militares en servicio activo y los veteranos en los Estados Unidos parecen tener un riesgo elevado de cáncer de piel con melanoma y sin melanoma, según los resultados del estudio publicados en el Journal of the American Academy of Dermatology.

Para efectuar el diagnóstico IHQ en el Laboratorio de Anatomía Patológica, se dispone de una serie de innovadores anticuerpos específicos que pueden ser utilizados para este y otros diagnósticos.

Mayores informaciones están disponibles en el enlace:

https://www.biosb.com/?mc_cid=a2740977c3&mc_eid=5ec32317fa



**- MAYO 2020 -
MES DEL CÁNCER DE CEREBRO**

Datos sobre el cáncer de cerebro:

- 1) Más que cualquier otro tipo de cáncer, los tumores cerebrales pueden tener una duración que altera la vida física, cognitiva y los efectos psicológicos en la vida de un paciente.
- 2) Los tumores no malignos representan casi dos tercios de todos los tumores cerebrales primarios.
- 3) Los tumores cerebrales son la causa principal de muerte por cáncer sólido en niños menores de 20 años de edad, ahora superando a la leucemia linfoblástica aguda.

Mayores informaciones están disponibles en el enlace:

https://www.biosb.com/?mc_cid=a2740977c3&mc_eid=5ec32317fa



Foto: OPS

DÍA INTERNACIONAL DE LAS ENFERMERAS Y ENFERMEROS 12 - Mayo - 2020

La ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE TECNÓLOGOS MÉDICOS saludó y felicitó a los Enfermeros y Enfermeras al conmemorarse su Día Internacional y lo hizo a través de los canales de la OMS/OPS y RETS. Reproducimos a continuación el texto enviado:

Día Internacional del Enfermero/ International NursesDay
ASOCIACION PANAMERICANA TECNOLOGOS MEDICOS <panamtecmed@gmail.com> 11 de mayo de 2020
Para: cassianis@paho.org, <rets.epsjv@fiocruz.br>

De mi consideración:

Para nuestros(as) enfermeros y enfermeras de todo el mundo, a los cuales la llama de la lámpara de Florence Nightingale les siga guiando por el camino del servicio a la Humanidad, en nombre de la Asociación Panamericana de Tecnólogos Médicos, tengo el honor de enviarles nuestros más cordiales saludos y sinceras felicitaciones al conmemorarse un nuevo Aniversario de su distinguida profesión.

Fraternalmente,



TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA
Past President
Miembro Consejo Asesor Permanente
ASOCIACION PANAMERICANA TECNOLOGOS MEDICOS



Estimados Colegas Panamericanos, les recordamos que este próximo 5 de Junio se celebra un nuevo Aniversario de la institucionalización del Día Mundial del Medio Ambiente, por lo que nuestra contribución a este ámbito en nuestra profesión se encuentra debidamente integrada en el manejo y disposición de los reactivos, reactantes y muestras biológicas de todas las áreas de los distintos laboratorios donde nos desempeñamos, sean de bioanálisis clínico, anatomía patológica o radiología.

En este contexto les invitamos a visitar los siguientes enlaces:

http://www.eticayvalores.cl/images/JuanCarlosAraya_2003.pdf

http://www.tecmed.cl/jca/Rev_Chi_Tec_Med_28-1.pdf

y la edición de la Revista Chilena de Tecnología Médica:

[Rev.Chil.Tecnol.Méd.21\(1\),2001.](#)

IFBLS



IFBLS 34RD WORLD CONGRESS OF BIOMEDICAL LABORATORY SCIENCE

"JOIN THE LAB RACE"

1-5 September 2020 – Copenhagen - Denmark

The International Federation of Biomedical Laboratory Science (IFBLS) is an independent non-governmental association of national societies in 35 countries, representing more than 185 000 biomedical laboratory scientists and technologists worldwide.

WELCOME

In 2020, The International Federation of Biomedical Laboratory Science (IFBLS) invites you to explore the future of biomedical science in a global perspective – and connect with biomedical scientists and laboratory technicians from around the world in Copenhagen.

WHEN: September 1st–5th 2020

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.

34° CONGRESO MUNDIAL DE CIENCIAS DEL LABORATORIO BIOMÉDICO

"ÚNETE A LA CARRERA DE LABORATORIO"

1-5 Septiembre 2020 – 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

En 2020, la IFBLS 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: del 1 al 5 de septiembre de 2020

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.

= COLEGIO MEXICANO DE CIENCIAS DEL LABORATORIO CLÍNICO =

El Colegio Mexicano de Ciencias del Laboratorio Clínico ha puesto a disposición de los colegas de América, noticias y literatura científica confiable respecto del SARS-CoV-2. Les invitamos a seguir los enlaces para obtener la información requerida.

En nombre de la APTM agradecemos estos valiosos aportes hacia la comunidad profesional que nos convoca. Del mismo modo nos ha recordado que este planeta donde todos habitamos ha estado de celebración el pasado día 22 de Abril.

- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=366>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=372>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=377>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=380>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=385>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=387>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=389>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=390>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=391>
- <http://cmclabc.org/noticia.php?id=392>



< ASOCIACIÓN MEXICANA DE HISTOTECNOLOGÍA >

Hemos recibido la solicitud de incorporación a la APTM por parte de la Asociación Mexicana de Histotecnología, la cual ha sido aprobada por el Consejo Panamericano, por lo que les damos la mayor de las bienvenidas a los colegas integrantes de esta institución a las actividades que nuestra organización realiza en beneficio de todos quienes se encuentran adscritos y cuya única finalidad es la de perfeccionarse para brindar la mejor salud a la comunidad donde realizamos nuestra labor docente, asistencial y de investigación.



USA



Medical Laboratory Professionals Week
LABORATORY PROFESSIONALS GET RESULTS
APRIL 19-25, 2020
#LABWEEK



Your Path to Professional Development
nsh

46° SIMPOSIO / CONVENCION ANUAL
SOCIEDAD NACIONAL DE HISTOTECNOLOGÍA
NATIONAL SOCIETY FOR HISTOTECHNOLOGY




OCTOBER 16-21, 2020
Save the Date!
See you in Reno!
46th ANNUAL SYMPOSIUM/CONVENTION

PUBLICACIÓN

La Sociedad Nacional de Histotecnología (NSH) pone a disposición una página con artículos e información en la cual pueden seguir distintos enlaces para obtener mayores datos, la cual se encuentra accesible en inglés y español, en: <https://www.nsh.org/membership/covid-19-resources>

ESPAÑA



SANAC
Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos

El Comité Científico de la SANAC ha elaborado y puesto a nuestra disposición el documento:

"Contribuciones Analíticas para el Estudio de Pacientes con Infección COVID-19"

el cual puede ser accedido, junto con la grabación para quienes no pudieron asistir al Webinar "Abordaje Integral del COVID-19" organizado por la Directiva, en el enlace:

<https://www.sanac.org/index.php/recomendaciones-covid-19>

En nombre de la APTM agradecemos muy sinceramente estas valiosas contribuciones al conocimiento, identificación y orientación al diagnóstico y tratamiento, del agente causal de esta pandemia.

≡ COMUNICADO ≡

El Consejo Panamericano de la APTM ha tomado la resolución de no realizar la XIII Jornada Panamericana el presente año, debido a la actual situación sanitaria que vive la población mundial y postergarla para 2021.

Agradecemos muy sinceramente a las organizaciones miembros que presentaron sus postulaciones, las cuales serán conservadas y consultadas en su momento para verificar si las mantienen a futuro.

Deseamos a todos los colegas de América que se encuentran combatiendo al SARS-CoV-2 en sus laboratorios, éxito en sus cometidos y permanezcan atentos a las noticias que a través de este Boletín y envíos de información científica actualizada a sus Colegios y Asociaciones, les estaremos entregando.



CONSEJO PANAMERICANO

≈ 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 DIFUNDIDA POR LOS CANALES DE COMUNICACIÓN CON QUE CUENTA LA APTM.



≈ 27 AÑOS Avanzando junto con Ustedes ≈