

EDITORIAL PRESENCIA PANAMERICANA

Recientemente tuve el privilegio de ser invitado a ser partícipe como docente de un curso en Anatomía Patológica del Aula Permanente de la Universidad de Granada en España, ocasión en la cual se planteó la posibilidad de efectuar un Convenio con dicha universidad para efectuar colaboración mutua con la APTM y sus organizaciones miembros, llegando a un principio de acuerdo reflejado en la Declaración Conjunta emitida por ambas instituciones, a cuya firma concurren el Coordinador del Aula Permanente, Antonio Lario Segura, el Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud, Dr. Antonio Muñoz Vinuesa, y el Presidente de la APTM.

Del mismo modo se generó la posibilidad real y concreta de tener un Convenio de Colaboración Mutua entre la Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos, representada por su Presidente Dr. Cristóbal Avivar Oyonarte, Director Científico de los Programas de Formación de la Universidad de Granada y Director del Área de Laboratorios del Hospital de Poniente de Almería, con la APTM, cuyo contenido en parte se expone en la sección pertinente de este Boletín.

Con esto, las gestiones en España fueron más que fructíferas y podemos decir que ahora tenemos un acercamiento efectivo entre las organizaciones de Tecnólogos Médicos y Profesiones Homólogas y Análogas y las principales instituciones del continente europeo de habla castellana, lo cual beneficiará directamente a todos y cada uno de los profesionales que las integran, sea en programas de investigación, docencia, gestión y perfeccionamiento en ámbitos de interés común.

Un nuevo acercamiento Ibero-Americano que espero aporte al progreso y el reconocimiento mundial de todos nosotros.

*TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA
PRESIDENTE*

ASOCIACION PANAMERICANA TECNOLOGOS MEDICOS



CONSEJO PANAMERICANO 2012 – 2014

TM. Mg. Sara Valer (Perú), Secretaria – Lic. Mt. Carlos Sánchez (Argentina), Director

TM. Mg. Juan Carlos Araya (Chile), Presidente

ASOCIACION PANAMERICANA DE TECNOLOGOS MEDICOS

PROPUESTA DE INCLUSION DE TECNOLOGOS MEDICOS EN LA CLASIFICACION INTERNACIONAL UNIFORME DE OCUPACIONES – CIUO (SEGUNDA PARTE)

22.... TECNOLOGOS MEDICOS Y PROFESIONALES AFINES

Los Tecnólogos Médicos y afines investigan, perfeccionan o desarrollan conceptos, teorías y métodos y se dedican a aplicar los conocimientos científicos de anatomía normal y patológica, biología celular y molecular, química y bioquímica, biofísica, fisiología y fisiopatología, de disciplinas de formación general, del área de las ciencias exactas, biológicas y del campo de las ciencias de la salud, en el ámbito y esferas de la medicina.

El Tecnólogo Médico es un profesional autónomo, con sólidos y acendrados principios éticos y bioéticos, vocación de servicio y un alto compromiso ciudadano, formado para participar en equipos multidisciplinarios desarrollando actividades de fomento, prevención, promoción, diagnóstico, tratamiento, recuperación y rehabilitación de la salud en su ámbito de especialización, los cuales son aplicados mediante la utilización de la tecnología, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de la población.

Asimismo, es un profesional que ejerce su rol con responsabilidad y liderazgo, capaz de intervenir y generar actividades educativas destinadas a la comunidad, población general, los pacientes y sus familias, Por su calidad y competencia profesional, el Tecnólogo Médico ejerce su rol plenamente vigente en las áreas asistencial, docente, de investigación, administración de servicios de apoyo clínico, supervisión del personal y asume la responsabilidad del control de calidad de los exámenes biomédicos efectuados, además de la aplicación de las normas de bioseguridad para quienes laboran en ellos, la comunidad y el medio ambiente. Igualmente tiene las competencias y habilidades necesarias y suficientes para ser capaz de participar en la gestión de un servicio de salud y unidades de apoyo clínico, aplicar el razonamiento científico para la identificación y solución de problemas, creando condiciones que favorezcan la eficiencia, eficacia y confiabilidad de su quehacer en salud.

Sus tareas incluyen las siguientes:

- a) realizar investigaciones sobre trastornos y enfermedades del hombre y sobre métodos de prevención o curación;
- b) realizar exámenes de laboratorio, imagenológicos, histocitopatológicos, oftalmológicos y audiológicos, entre otros, y formular las orientaciones diagnósticas;
- c) realizar y perfeccionar o desarrollar conceptos, teorías y métodos en sus respectivos campos de especialización;
- d) desarrollar investigaciones y experimentos sobre la forma, estructura y otras características anatómicas de seres orgánicos;
- e) realizar investigaciones y experimentos sobre la composición y procesos químicos de seres humanos y animales;
- f) realizar investigaciones y experimentos sobre los procesos y funciones vitales de órganos, tejidos, glándulas, células y sistemas de los seres humanos, en condiciones normales, anormales, patológicas y excepcionales;
- g) realizar investigaciones y experimentos sobre la estructura y funciones de las células vivas y sobre la influencia de factores físicos y químicos en células normales y patológicas (displásicas, metaplásicas o neoplásicas);
- h) realizar investigaciones y experimentos sobre la naturaleza, causas y desarrollo de enfermedades y trastornos en el hombre y/o animales;
- i) realizar investigaciones y experimentos sobre los efectos de drogas y otras sustancias en los tejidos, órganos y procesos fisiológicos del hombre y de los animales;

- j) contribuir determinadamente al diagnóstico de las hipótesis planteadas por el médico, mediante la realización de aplicaciones sustentadas en los conocimientos de cada una de sus especialidades;
- k) conformar el equipo de salud mediante intervención directa de apoyo diagnóstico entre el médico, el paciente y su enfermedad;
- l) administrar tratamiento especializado para tipos particulares de enfermedades, trastornos o lesiones;
- m) prescribir y administrar tratamientos para las enfermedades, trastornos o lesiones diagnosticadas, en el caso del polo anterior del ojo;
- n) prestar asesoramiento sobre métodos y tratamientos de medicina preventiva y aplicar éstos para fortalecer la salud de la población;
- ñ) participar en la elaboración y aplicación de leyes y reglamentos de salud pública para salvaguardar y promover la salud de la colectividad;
- o) preparar y exponer ponencias e informes de carácter académico o científico;
- p) desempeñar tareas afines con su desempeño profesional;
- q) dirigir escuelas o carreras universitarias, cursos de especialización, posgrado, capacitación y perfeccionamientos, en relación con las distintas tecnologías del diagnóstico en cada una de sus especialidades;
- r) participar activamente en la formación de sus pares y de otros profesionales de la salud;
- s) supervisar y capacitar a otros trabajadores del área de la salud;
- t) regirse por el Código de Ética que legitima sus acciones en cada una de sus especialidades.

Entre las ocupaciones comprendidas en este grupo primario figuran las siguientes:

- Tecnólogo Médico especialista en Biomedicina, Laboratorio Clínico, Bioanálisis Clínico, Hematología y Bancos de Sangre.
- Tecnólogo Médico especialista en Histicitopatología, Histotecnología, Anatomía Patológica, Morfofisiopatología y Citodiagnóstico, Citopatología.
- Tecnólogo Médico especialista en Radiología, Bioimágenes, Imagenología y Física Médica.
- Tecnólogo Médico especialista en Oftalmología y Optometría.
- Tecnólogo Médico especialista en Otorrinolaringología.



CONVOCATORIA

La **ASOCIACION PANAMERICANA DE TECNOLOGOS MEDICOS**, en el marco de la celebración del XVI Congresso Brasileiro de Biomedicina del Brasil (ABBM), tiene a bien convocar a las instituciones pares y similares de América a la IX Jornada Panamericana de nuestros Profesionales, la cual se realizará en la Fundação Hermíno Ometto, UNIARARAS, Araras, Estado de Sao Paulo, el **18 de Noviembre de 2014**.

Las anteriores reuniones efectuadas en Arica-Chile (1992), donde se constituyó la Asociación Panamericana de Tecnólogos Médicos, Talca-Chile (1994), Santiago-Chile (1998), Valdivia-Chile (2000), Santiago-Chile (2010), Buenos Aires-Argentina (2011), Quito-Ecuador (2012) y Montevideo-Uruguay (2013), dieron como resultado importantes acuerdos a nivel latinoamericano, tanto en el ámbito académico como en el del ejercicio de la profesión, generando la Declaración de Principios de la organización y las Declaraciones de Santiago, de Buenos Aires, de Quito y de Montevideo, las que

junto a la institucionalización de la APTM con la aprobación de sus Estatutos y los logros en materia de reconocimiento por parte de la OPS y de codificación de la OIT, nos proporcionan una sólida base de sustentación para nuestros ideales y aspiraciones profesionales.

En este contexto y con el claro objetivo de continuar en el sendero ya trazado, fortaleciendo cada vez más los lazos de unión de los países miembros de la APTM, es que les invitamos a ser activos partícipes de este evento y en donde se elegirá el Consejo Panamericano que regirá nuestro destino durante el periodo 2014-2016.

Los participantes contarán además con actividades académicas, científicas y sociales, en un clima de grata convivencia y natural camaradería. Contamos desde ya con vuestra presencia, la cual sin lugar a dudas le dará un mayor realce a este acontecimiento y esperamos la valiosa contribución de sus aportes en todos los ámbitos de nuestra profesión.

Cordialmente,



TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA
Presidente
Asociación Panamericana Tecnólogos Médicos



Dr. BM. DACIO EDUARDO LEANDRO CAMPOS
Presidente Comisión Organizadora
XVI Congresso Brasileiro de Biomedicina

IX JORNADA PANAMERICANA DE TECNOLOGIA MEDICA

LUGAR: ARARAS – SAO PAULO – BRASIL

PROGRAMA

MARTES 18 DE NOVIEMBRE DE 2014

| HORA | ACTIVIDAD | RESPONSABLE |
|-------|--|--|
| 09:30 | Bienvenida | Dr. BM. Dacio Leandro Campos Presidente Comité Organizador Dr. BM. Silvio José Cecchi Presidente ABBM TM. Mg. Juan Carlos Araya Presidente APTM |
| 10:00 | Informe del Presidente | TM. Mg. JUAN CARLOS ARAYA |
| 11:30 | Periodo 2012-2014 | |
| 11:30 | Break | |
| 12:00 | Trayectoria y Proyecciones APTM | Delegados asistentes |
| 13:30 | ALMUERZO | |
| 15:00 | Elección Consejo APTM 2014-2016 | Representantes de países asistentes |
| 15:30 | Asunción Consejo Panamericano Traspaso cargos y documentación | Consejo saliente y Consejo electo |
| | Break | |
| 16:00 | Conclusiones y proposiciones: "Declaración de Sao Paulo" | Directorio APTM Representantes de países asistentes |
| 17:30 | Cierre de la IX Jornada Panamericana | |

APTMM

CONVENIO APTM - SANAC

Junto con el principio de acuerdo entre la APTM y la Universidad de Granada, anunciado en el Boletín anterior, la visita a España por parte del Presidente de la APTM TM. Mg. Juan Carlos Araya, permitió generar desde el 7 de mayo del presente año, un nuevo Convenio de Colaboración mutua, en este caso con la Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos (SANAC), representada por su Presidente Dr. Cristóbal Avivar Oyonarte, quien a su vez es Director del Área Integrada de Gestión de Biotecnología del Hospital de Poniente en Almería y Director Científico de los Programas de Formación de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Granada. Dicho Convenio señala:

“Por tanto, a contar de la fecha se establece que la Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos (SANAC) y la Asociación Panamericana de Tecnólogos Médicos (APTMM) adoptan un Convenio de Colaboración Mutua con el objetivo de promover, difundir, planificar, asesorar y concretar proyectos de interés común en el campo de las ciencias del laboratorio, la investigación y la docencia, considerando que los alcances del mismo se harán extensivos a las instituciones participantes de cada una de las contrapartes, beneficiando de este modo a todos sus asociados”.

ISRRT

La ISRRT ha puesto a disposición de la APTM este documento en ppt, el cual será enviado a todas las organizaciones miembros para su conocimiento y difusión. Agradecemos desde ya la gentileza de Rita Eyer, Vicepresidenta de las Américas, por su importante envío.

Estimado Juan Carlos Araya,

Se adjunta el documento titulado "La ISRRT perspectiva internacional". Éste ha sido traducido al español. La ISRRT está en el proceso de traducir otra al portugués. Voy a enviar esta última versión tan pronto como esté lista.

Muchas gracias por enviar todas las puestas al día con respecto a su Congreso, que tendrá en noviembre. Una vez más, como se ha mencionado en algunos de mis anteriores mensajes de correo electrónico, la Junta ISRRT examinará posibilidades de asistir a su Congreso cuando nos encontremos en junio.

Espero sinceramente que pueda asistir al Congreso Mundial de la ISRRT a partir del 12 de junio. Sería un placer conocerle para poder discutir las posibilidades futuras de nuestras dos organizaciones.

Saludos cordiales desde,

Rita Eyer

ISRRT Vice presidente de la Región de las Américas



BRASIL

XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOMEDICINA

La Associação Brasileira de Biomedicina (ABBM) llevará a efecto su XVI Congresso Brasileiro de Biomedicina, el cual tendrá como sede este año la Fundação Hermíno Ometto, UNIARARAS, en la ciudad de Araras, Estado de Sao Paulo, desde el 19 al 21 de Noviembre de 2014.

El Dr. Dacio Leandro Campos, elegido el Biomédico del año y Presidente de la 1ª Región del CRMB, será quien presida este magno acontecimiento al cual invitamos a todos los colegas panamericanos a participar.

Se ha invitado a todos los colegas de América a ser partícipes activos de este evento, con el envío de sus trabajos de investigación y Conferencias para ser presentadas durante el desarrollo del Congreso, el cual se iniciará una vez finalizada la IX Jornada Panamericana de Tecnología Médica.

CHILE

La APTM ha otorgado su patrocinio a solicitud de los interesados, a los siguientes eventos que se realizarán en los próximos meses en este país:

CURSO INTERNACIONAL DIAGNÓSTICO DE LEVADURAS EN MICOLOGÍA MÉDICA

La Universidad Mayor de Santiago de Chile pone a disposición de los Tecnólogos Médicos del continente, el **Curso Internacional Diagnóstico de Levaduras en Micología Médica**, el cual está orientado a los profesionales cuyo quehacer esté vinculado con la detección, aislamiento, identificación y estudio de las infecciones fúngicas, debido a la necesidad de aumentar el recurso humano altamente capacitado en diagnóstico micológico, como consecuencia de las necesidades actuales y futuras en esta área de la microbiología.

Esta actividad académica entregará competencias teóricas y prácticas en la metodología y técnicas estándares, tanto convencionales como modernas, aplicadas en la detección e identificación de las distintas especies de levaduras de interés clínico, sensibilidad antifúngica, inmunodiagnóstico y diagnóstico molecular, a través de un programa de estudio presencial e intensivo de una semana, lo que les permitirá analizar, diseñar y aplicar estrategias de diagnóstico micológico para micosis por levaduras en el área asistencial, así como académica y docente.

Invitamos a todos los TMs. de Laboratorio y Bioanálisis Clínico, Hematología y Banco de Sangre de Chile y América, a asistir a este Curso a realizarse en nuestro país entre el 30 de Junio y 4 de Julio del presente año y que cuenta con el patrocinio de la APTM.

The image displays three promotional posters for the International Course on Yeast Diagnostic in Medical Mycology. The left poster is in Spanish, the middle one is the APTM logo, and the right one is in English. All posters include details about the course dates, location, and contact information.

ESQUILA DE TECNOLOGIA MEDICA
UNIVERSIDAD MAYOR

CURSO INTERNACIONAL DIAGNÓSTICO DE LEVADURAS EN MICOLOGÍA MÉDICA

ESQUILA DE TECNOLOGIA MEDICA
UNIVERSIDAD MAYOR

INTERNATIONAL COURSE YEAST DIAGNOSTIC IN MEDICAL MYCOLOGY

ASOCIACIÓN PANAMERICANA TECNÓLOGOS MÉDICOS
APTAM

ESQUILA DE TECNOLOGIA MEDICA
UNIVERSIDAD MAYOR

INTERNATIONAL COURSE YEAST DIAGNOSTIC IN MEDICAL MYCOLOGY

ESQUILA DE TECNOLOGIA MEDICA
UNIVERSIDAD MAYOR

INTERNATIONAL COURSE YEAST DIAGNOSTIC IN MEDICAL MYCOLOGY

XVIII CONGRESO CHILENO DE QUÍMICA CLÍNICA

La **Sociedad Chilena de Química Clínica** y la **Asociación Panamericana de Tecnólogos Médicos (APTM)**, en el marco del Convenio de colaboración mutua suscrito entre ambas entidades, invitan a todos los Tecnólogos Médicos y Profesionales del Laboratorio Clínico de América, a participar en el **XVIII Congreso Chileno de Química Clínica**, el cual se llevará a efecto en el Centro de Eventos del Hotel Crowne Plaza en Santiago, entre el 4 y 6 de Agosto del presente año.

La APTM, como patrocinador, espera contar con su valiosa presencia la cual dará mayor realce a este evento científico en todas las actividades programadas y que sin lugar a dudas, no sólo enriquecerán su vida profesional, social y personal sino que serán un aporte al desarrollo y evolución de la salud en nuestro continente.



SCB

Santiago Convention Bureau celebró el 29 de Mayo recién pasado en el Hard Rock Café, su Rueda de Negocios orientado al Turismo de Convenciones, donde la APTM fue invitada por segundo año consecutivo a participar y tomar contacto directo con las empresas del sector que facilitan la organización y realización de Congresos y Eventos en Santiago. Agradecemos la gentileza y deferencia al considerarnos como parte de esta valiosa iniciativa y les felicitamos por el éxito logrado.





CONGRESOS Y EVENTOS 2014



| DIAS | MESES | LUGAR | NOMBRE CONGRESO /EVENTO |
|-------------|----------------|-----------------------------|--|
| 30 04 | Junio Julio | Santiago – CHILE | CURSO INTERNACIONAL DIAGNÓSTICO DE LEVADURAS EN MICOLOGÍA UNIVERSIDAD MAYOR - ESCUELA TECNOLOGÍA MÉDICA |
| 22-26 | Junio | Estambul - TURQUÍA | 22 ND INTERNATIONAL CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE 26 TH NATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH BIOMEDICAL SOCIETY INTERNATIONAL FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE - IFCC |
| 27-31 | Julio | Chicago – USA | AACC ANNUAL MEETING 2014 & CLINICAL LAB EXPO AMERICAN ASSOCIATION CLINICAL CHEMISTRY |
| 11-13 | Agosto | Santiago – CHILE | CONGRESO CHILENO QUÍMICA CLÍNICA SOCIEDAD CHILENA DE QUÍMICA CLÍNICA |
| 22-27 | Agosto | Austin – USA | 40th ANNUAL SYMPOSIUM/CONVENTION NSH NATIONAL HISTOTECHNOLOGY SOCIETY |
| 01-03 | Octubre | Buenos Aires - ARGENTINA | EXPOMEDICAL 2014 13ª JORNADAS DE CAPACITACIÓN HOSPITALARIA |
| 03-07 | Octubre | Taipei – TAIWAN | 31 ST . IFBLS WORLD CONGRESS INTERNATIONAL FEDERATION FOR BIOMEDICAL AND LABORATORY SCIENCES – IFBLS |
| 07-10 | Octubre | Liverpool - INGLATERRA | EUROLABFOCUS: THE PATIENT & LABORATORY MEDICINE EUROPEAN FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE - EFLM |
| 08-11 | Octubre | Tampa – USA | ASCP 2014 - ANNUAL MEETING AMERICAN SOCIETY FOR CLINICAL PATHOLOGY |
| 05-08 | Noviembre | Punta del Este - URUGUAY | XII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PATOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA LABORATORIAL XV CONGRESO LATINOAMERICANO DE PATOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA LABORATORIAL X JORNADA LATINOAMERICANA DE RESIDENTES EN PATOLOGÍA CLÍNICA ALAPAC/ML - SUPAC |
| 12-15 | Noviembre | Araras - Sao Paulo - BRASIL | IX JORNADA PANAMERICANA TECNOLOGÍA MÉDICA XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOMEDICINA ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE TECNÓLOGOS MÉDICOS – APTM ASOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BIOMEDICINA |