

Entrevista Dr. Khosrow Adeli Presidente de IFCC



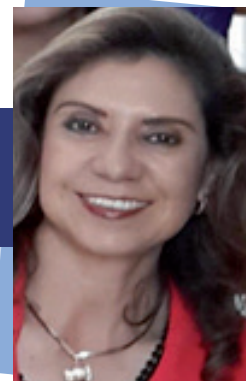
Prof. Dr. Khosrow Adeli

PhD, FCACB, DABCC

Por:

Dra. BQF. María del
Carmen Pasquel

Member CPR y
WG-IANT/RIA/CPD-IFCC



El Prof. Dr. Khosrow Adeli es:

Científico sénior en el Programa de Medicina Molecular del Instituto de Investigación, así como Jefe de Bioquímica Clínica en el Departamento de Medicina de Laboratorio Pediátrico, en el Hospital for Sick Children. También es profesor titular en los Departamentos de Medicina de Laboratorio y Patobiología (LMP), Bioquímica y Fisiología de la Universidad de Toronto. Actualmente se desempeña como Director del Programa de Pruebas en el Punto de Atención en SickKids y Vicepresidente de Calidad en LMP en la Universidad de Toronto. Actualmente, es el presidente de la Federación Internacional de Química Clínica y Medicina de Laboratorio (IFCC), una organización mundial con 92 países miembros y más de 45 000 médicos y científicos de laboratorio en todo el mundo. También es el actual editor en jefe de Critical Reviews in Clinical Laboratory Sciences.

El año 2022 es un año especial para la IFCC porque cumple 70 años de su fundación, Los profesionales de las Ciencias del Laboratorio que están alrededor del mundo desean saber sus respuestas, por ello, permítame hacer cuatro preguntas de interés para los lectores.

1. Desde su posición como presidente de la IFCC, ¿podría darnos un breve resumen de la historia de la IFCC?

Gracias María por invitarme a esta entrevista. De hecho, la IFCC está celebrando su 70 aniversario este año.

Serían 70 años desde que la IFCC se formó en Europa inicialmente en 1952 en París y luego cambió su nombre hasta que se empieza a utilizar el nuevo nombre desde hace más de 60 años, llamado Federación Internacional de Química Clínica y Medicina de Laboratorio.

La IFCC tiene una historia relevante, es una organización científica y su misión es promover el cuidado de la salud en todo el mundo apoyando la medicina y el diagnóstico del tratamiento de alta calidad. La IFCC contribuye a la ciencia como a la educación, apoyando la investigación y el desarrollo de laboratorios clínicos de calidad en todo el mundo.

La IFCC es una federación fuerte, está conformada por 96 miembros y 415 sociedades en 96 países, así como 52 miembros corporativos que son empresas involucradas en

el diagnóstico de la medicina de laboratorio. Toda esta fuerza contribuye a apoyar a los profesionales de la medicina de laboratorio, que es una comunidad muy sólida por las seis federaciones mundiales que están en todos los lugares del mundo así tenemos: la Federación Europea, la Federación Norteamericana, COLABIOCLI que es la Federación Latinoamericana, la Federación de Asia Pacífico, la Federación Árabe y la Federación Africana, por lo que las seis federaciones formaron una estructura eficiente y tienen actividades en todo el mundo.

2. ¿Cómo ha enfrentado los desafíos de cumplir los objetivos de la IFCC en estos tiempos de pandemia?

La IFCC continúa manteniendo una intensa actividad incluso en los últimos dos años durante la pandemia. A pesar de la pandemia, la IFCC ha iniciado numerosos programas con un nuevo nombre porque tuvo que cambiar de sus conferencias físicas a conferencias virtuales y seminarios web. Hoy tenemos un programa de seminarios web muy robusto. Por esta razón, durante el año pasado, tuvimos casi 30 webinars diferentes, con alrededor de 100 ponentes, porque cada webinar tiene tres oradores, y también la IFCC ha dado otras conferencias virtuales.

En febrero de 2021, se realizó una conferencia virtual sobre COVID-19, sobre el diagnóstico de COVID. Tuvimos una asistencia de más de 3.000 personas y un fuerte apoyo corporativo que resultó en una primera reunión virtual de la IFCC que fue muy exitosa.

La IFCC se ha enfrentado al desafío de pasarse a eventos virtuales y en línea, pero también ha realizado grandes foros *on line* con COLABIOCLI, América del Norte, Europa, Asia Pacífico, África y la Federación Árabe, continuando las actividades a pesar de la pandemia.

Durante el último año y medio, se han iniciado una serie de programas, como el "Programa de detección de enfermedades congénitas en el recién nacidos de la IFCC" para apoyar a los países que no realizan esta detección en los recién nacidos, para ayudarlos a iniciarlos en su país.

También hemos iniciado el "Programa de Calidad Global". La IFCC ya está ayudando a los países, especialmente en vías de desarrollo, que necesitan un "EQA", que significa tener una Evaluación Externa de Calidad. Hemos seleccionado 10 países: 3 en América del Sur, 2 en África, 3 en Europa del Este y 2 en Asia. 10 países en total y 5 laboratorios para cada país, un total de 50 laboratorios están iniciando en este mes (febrero) un Programa EQA que está siendo financiado por

la IFCC, quien está apoyando financieramente el programa a países que aún no tienen un sistema EQA. Este es un ejemplo de los programas que lleva a cabo la IFCC y que han tenido mucho éxito.

En resumen, la IFCC ha enfrentado el desafío de continuar y, de hecho, aumentar las actividades durante los últimos dos años.

3. La medicina de laboratorio ha sido el centro de atención en los últimos dos años. ¿Qué recomendación les daría a los miembros asociados de la IFCC que están trabajando en esta importante actividad?

Mi recomendación es que todas las sociedades miembros de la IFCC y los profesionales de laboratorio aprovechen esta oportunidad para promover el papel de los laboratorios clínicos y sus profesionales.

Durante esta pandemia, ha quedado muy claro que los laboratorios son vitales para la salud pública. La gestión de COVID-19 en todo el mundo solo ha sido posible gracias al apoyo de laboratorio, pruebas de laboratorio, PCR, pruebas de antígenos y anticuerpos. Todas estas son actividades de los laboratorios. Entonces, los laboratorios han jugado, y continúan jugando, un papel muy importante en la salud pública. Lo cual también es muy importante en la atención al paciente, ya que todos los días los laboratorios ayudan brindando pruebas diagnósticas.

Por lo tanto, creo que los profesionales de laboratorio tienen la responsabilidad de promover la importancia de su rol en nuestros hospitales, en nuestras ciudades, en nuestras instituciones con agencias gubernamentales, con líderes de la industria y con el público en general. Entonces, todos nosotros, como profesionales de laboratorio, tenemos la responsabilidad de promover la disciplina de la medicina de laboratorio. Se ha considerado que la medicina de laboratorio se ha convertido en una profesión sin rostro porque los laboratorios trabajan entre bastidores.

El público ve a los médicos y enfermeras, no ve a los profesionales de laboratorio que son vitales para la salud pública y la atención al paciente. Entonces, es nuestra responsabilidad promover nuestra disciplina. Esta pandemia ha ayudado a aumentar la visibilidad de los laboratorios. Por lo tanto, mi recomendación es, que aprovechemos esta oportunidad en todos los países, América Latina y todos los demás países del mundo para promover nuestro rol. Tanto el rol del profesional de laboratorio como la importancia de la medicina de laboratorio como profesión en la medicina clínica y la salud pública.

4. Finalmente, ¿qué invitación como presidente de la IFCC hace a los profesionales de la medicina de laboratorio?

Bueno, es más o menos la misma invitación de que todos debemos involucrarnos en la promoción de nuestra profesión, pero también, por supuesto, ser muy activos a nivel científico y educativo y participar en los programas de la IFCC.

La IFCC tiene muchos programas y, lamentablemente, muchos países no están utilizando estos programas, por lo tanto, mi invitación es que se visite el sitio web de la IFCC (www.ifcc.org), seguir los programas que se están impartiendo e intentar participar en nuestros seminarios web, comités, grupos de trabajo, fuerzas de trabajo que tenemos. Hay muchas posiciones que tenemos en diferentes grupos funcionales. Entonces, invito a las entidades de COLABIOCLI y de América Latina a intentar participar más. Sé que el idioma es una barrera, pero muchos de nuestros miembros hablan español y, por lo tanto, no debería ser muy difícil participar en nuestros programas.

Una última invitación que tengo que hacer comentar es, que estamos iniciando, a partir de abril, un nuevo

programa llamado "Global MedLab Week". Por lo tanto, el Global MedLab Week promoverá la sensación de la medicina en todo el mundo. Entonces, invito a los países latinoamericanos y a COLABIOCLI a nominar representantes que puedan ayudar con la promoción en América Latina. Entonces, estamos desarrollando, en realidad, mucho material, videos, carteles, folletos y mensajes para las redes sociales. De hecho, estamos trabajando con una empresa en Argentina que se llama Naranhous, en Buenos Aires, están desarrollando muchas herramientas, videos, etc. Espero que COLABIOCLI y los países de América Latina los utilicen. Los enviaremos a finales de marzo, principios de abril a todos los países, así que utilice estas herramientas y apoye el programa Global MedLab Week. La idea es que en todos los países de América Latina podamos promover el campo de la medicina de laboratorio y el rol de los profesionales de laboratorio.

Estaremos proporcionando las herramientas y los materiales, lo único que estamos pidiendo es que los países promuevan, promuevan, promuevan.

Gracias María por la entrevista.
Khosrow Adeli PhD, FCACB, DABCC



IFCC live webinar on:

COVID-19 Guidelines on Molecular, Serological and Biochemical/Hematological Testing

<p>Giuseppe Lippi [Italy] Professor of Clinical Biochemistry, Director of Laboratory Service University Hospital of Verona, Verona</p>	<p>Khosrow Adeli [Canada] (Chair) Professor of Clinical Biochemistry, University of Toronto and President IFCC</p>	<p>Rita Horvath [Australia] Director of Chemical Pathology NSW Health Pathology, Prince of Wales Hospital, Sydney</p>
		
IFCC Guidelines on Molecular Diagnostic Testing of SARS-CoV-2 Viral Infection	IFCC Guidelines on Serological Testing of Anti-SARS-CoV-2 Antibodies	IFCC Guidelines on Biochemical and Hematological Monitoring of Patients with COVID-19

Registration link (Scan QR code)
<https://www.workcast.com/register?pak=6064600417678978>
 Date: Sept 23, 2020,
 Time: 8 AM (Eastern Standard), 2 PM (European), 10 PM (Sydney, Australia)



Dr. Khosrow Adeli en una de sus participaciones en los webinars de IFCC. Septiembre 23 del 2020.