



Invitación a las IV Jornadas de Novedades Terapéuticas y I Jornadas de Farmacoepidemiología. Abordando la variabilidad de la respuesta terapéutica a los medicamentos.

Como desde hace más de 6 años los estamos invitando a acompañarnos en estas jornadas de intercambio y debate sobre el uso de medicamentos en Uruguay.

Estas IV Jornadas de Novedades Terapéuticas, como las del año pasado, tienen la particularidad de que el Departamento sale del Hospital de Clínicas y propone a los servicios clínicos realizar las actividades en sus hospitales. Simboliza la necesidad de hacer oír la voz y el rol del farmacólogo clínico en la cadena del medicamento y en la asistencia clínica de los pacientes, de aportar su granito de arena a la calidad, racionalidad y responsabilidad de los tratamientos.

Este año el tema que transversaliza las Jornadas es la variabilidad de la respuesta terapéutica. Uno de los artículos de este boletín hace referencia a este tema, que más que la excepción constituye la regla de la prescripción de medicamentos. Entender la necesidad de la individualización de terapéutica implica entender los determinantes de la variabilidad. El rol del prescriptor, queda, por tanto expuesto al gran desafío de, utilizando los mejores conocimientos de la medicina basada en la evidencia, aplicar su juicio clínico y *expertise* para saber seleccionar, o la mayoría de las veces, adecuar, el tratamiento que más se ajuste a cada uno de sus pacientes. Se corre una gran desventaja y es que la variabilidad está poco estudiada y sistematizada. Hipervalorada desde la farmacogenética y subvalorada desde la necesidad de estricta monitorización clínica.

Al decir en el editorial del Prof. Dr. Gustavo Tamosiunas en 2013 "Por tanto no es que existan poblaciones especiales que explican cierta variabilidad, sino que la variabilidad es una constante, habiendo factores, condiciones o situaciones clínicas que pueden acentuar o reducir la variabilidad en el efecto de los medicamentos. A modo de darle cierto carácter docente podemos decir que existen factores de variabilidad farmacéuticos, farmacocinéticos, farmacodinámicos, farmacoterapéuticos, farmacogenéticos cronobiológicos y epigenéticos que nos ayudarán a comprender los efectos de los medicamentos. Sin embargo es el componente biológico el más importante para explicar dicha variabilidad de la respuesta a los medicamentos, por tanto no hay tecnología por más sofisticada que sea que evite dicha variabilidad. Ocurre esto tanto con nuevos medicamentos como con aquellos cuyo uso ha sido sancionado por el tiempo." (Artículo completo en: http://www.boletinfarmacologia.hc.edu.uy/index.php?option=com_content&task=view&id=132&Itemid=64)

Los esperamos en las fechas de octubre programadas para reflexionar juntos sobre nuestras prácticas de prescripción y monitorización. Los ejemplos clínico terapéuticos (uso de

betabloqueantes, ácido acetilsalicílico, anticoagulantes, psicofármacos) y los problemas de interacciones, polifarmacia, nos ayudarán a hacer más amena y oportuna cada instancia.

Este año, además tenemos el gusto de realizar las primeras Jornadas de Farmacoepidemiología, con la participación del Dr. Gianni Tognoni, una visita de honor para el país, El Dr. Tognoni es médico, especialista en epidemiología y salud pública. Además es doctor en Filosofía y Teología. Es uno de los mayores y más reconocidos especialistas en políticas sanitarias. Ex director del Consorcio Mario Negri Sud, se desempeña actualmente en el Instituto de Investigaciones farmacológicas Mario Negri, Milán (Italia). Es además secretario general del Tribunal Permanente de los Pueblos. Es autor de numerosas publicaciones pioneras en medicina y salud pública. Para el Departamento es un referente en farmacoepidemiología.

Recuerden que son actividades gratuitas, independientes, sin patrocinio de la industria, realizadas enteramente desde el Departamento de Farmacología y Terapéutica.

Quedan cordialmente invitados.

VI Jornadas Novedades Terapéuticas
Variabilidad farmacológica, el camino a la individualización de la terapéutica

I Jornada de Farmacoepidemiología
¿Qué estamos haciendo y qué podemos hacer?

Invitado extranjero:
Gianni Tognoni (Italia)
22 y 23/10, SMU

El **Departamento de Farmacología y Terapéutica** visitará los servicios clínicos y los invita a participar durante el mes de **octubre** del año 2018 en las diferentes actividades que se realizarán en:

- Anticoagulantes orales
- Psicofármacos
- Polifarmacia e interacciones farmacológicas
- Formulaciones farmacéuticas y preparados magistrales
- Intercambiabilidad terapéutica
- Conflictos de interés
- Fármacos cardiovasculares

18/10- Hospital Maciel
24/10- CHPR
25/10- Casmu
26/10- Hospital de Clínicas
29/10 - Hospital Pasteur
31/10- Sanatorio Canzani, BPS

Auspiciantes: Ministerio de SALUD, asse, FONDO NACIONAL DE RECURSOS, COLEGIO MÉDICO URUGUAY, BPS, FEMI, casmu, SMIU, sup

Por consultas e inscripciones para el 22 y 23 octubre: farmacoweb@hc.edu.uy / 24806339 / 24872707