



***BIOMARCADORES DE INSUFICIENCIA CARDÍACA Y
SÍNDROME CORONARIO AGUDO EN EL LUGAR DE
ASISTENCIA AL PACIENTE***

Lugar: Hospital Universitario La Paz. Área de Docencia
(Entrada por edificio de Consultas Externas). Madrid

Fecha: 29 de Abril del 2015 a las 9:30 horas

Coordinación:

Dr. Antonio Buño Soto y Dra. Paloma Oliver Sáez. Servicio de
Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz

Evento patrocinado por Radiometer Ibérica S.L.

Objetivos:

Ampliar el conocimiento de nuevos biomarcadores de insuficiencia cardíaca y síndrome coronario agudo, y analizar hacia dónde van los modelos de pruebas en el lugar de asistencia al paciente relacionadas con estas magnitudes.

Ponentes:

- **Dra. Aurora Blanco.** Responsable de la Unitat de Gestió Qualitològica. Jefe de sección del Laboratori Clínic de l'Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
- **Dr. Antonio Buño.** Jefe de Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Universitario La Paz. Madrid
- **Dr. Jose Luis Martín.** Facultativo Especialista del Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Nuestra Señora del Prado de Talavera de la Reina (Toledo)
- **Dra. Mar Muñoz.** Responsable del Laboratorio de Bioquímica de Urgencias del Hospital Severo Ochoa de Leganés (Madrid)
- **Dra. Paloma Oliver.** Laboratorio de Análisis Clínicos del Hospital Universitario La Paz. Madrid
- **Dr. Fernando Roldán.** Coordinador de Urgencias del Hospital Ramón y Cajal. Madrid
- **Dr. Carlos Romero.** Jefe de sección del Laboratorio del Hospital Universitario de Albacete

Programa:

1. (09:30-10:15)

Biomarcadores en insuficiencia cardíaca y síndrome coronario agudo. La proteómica como herramienta de investigación

Dr. Carlos Romero. Jefe de sección de Laboratorio del Hospital Universitario de Albacete

El descubrimiento de nuevos biomarcadores supone un reto en la interpretación diagnóstica. La proteómica permite identificar aquellas moléculas asociadas a patologías concretas para su posterior utilización clínica, aisladamente o en combinación con las ya existentes para aumentar el rendimiento diagnóstico.

2. (10:15-10:45)

Optimización de peticiones de nuevos biomarcadores.

Dr. Jose Luis Martín Calderón. Facultativo Especialista del Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Nuestra Señora del Prado de Talavera de la Reina (Toledo)

A menudo nos encontramos con el reto de poner a disposición de los clínicos nuevos biomarcadores, con el inconveniente de no estar siempre seguros de si se hará una utilización adecuada de ellos. En esta ponencia, se propone una solución práctica para la optimización de las peticiones de NT-proBNP y Procalcitonina, dirigida a los facultativos de urgencias.

(10:45-11:15) Pausa

3. (11:15-11:45)

Utilidad de las troponinas de alta sensibilidad. Dra. Mar Muñoz. Responsable del Laboratorio de Bioquímica de Urgencias del Hospital Severo Ochoa de Leganés (Madrid)

La aparición de troponinas de alta sensibilidad trae consigo un cambio respecto a su utilización clásica. En este marco, el papel del laboratorio es fundamental para establecer protocolos adecuados con los clínicos y facilitar nuevos puntos de corte, con el fin de optimizar las peticiones y asegurar una correcta interpretación de los resultados.

4. (11:45-12:30)

Estrategias de calidad para la acreditación de pruebas en el lugar de asistencia al paciente. Dra. Aurora Blanco. Responsable de la Unitat de Gestió Qualitògica. Jefe de sección del Laboratori Clínic de l'Hospital Universitari de Bellvitge. L´Hospitalet de Llobregat (Barcelona)

El desarrollo del Point-of-Care Testing con el fin de obtener unos tiempos de respuesta más adecuados para el tratamiento de los pacientes, plantea un escenario nuevo. Uno de ellos es la gestión de calidad. Cómo acreditar pruebas en el lugar de asistencia y qué requerimientos de calidad diferenciales son necesarios en los equipos instalados en el lugar de asistencia al paciente.

5. (12:30-14:15)

MESA REDONDA: Biomarcadores de Insuficiencia Cardíaca y Síndrome Coronario Agudo en cabecera de paciente y su gestión desde el laboratorio.

A menudo, se presentan muchos problemas a la hora de satisfacer la necesidad de diferentes servicios de tener instrumentación propia, para mejorar los tiempos de respuesta. ¿Qué pruebas son indiscutibles sacar fuera del laboratorio y en qué circunstancias? ¿Cuáles no? ¿Cuáles ahora no, pero en un futuro tal vez? ¿Qué barreras se encuentra el laboratorio o el servicio solicitante trasladar biomarcadores a cabecera de paciente?

Moderador: Dr. Antonio Buño. Jefe de Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Universitario La Paz.Madrid

5.1. (12:30-13:00)

Necesidades de descentralización de tests relacionados con el síndrome coronario agudo y la insuficiencia cardíaca del laboratorio clínico al servicio de urgencias.

Dr. Fernando Roldán. Coordinador de Urgencias del Hospital Ramón y Cajal. Madrid

En determinadas circunstancias y de acuerdo a necesidades clínicas, organizativas y económicas, puede ser necesaria la puesta en marcha de la determinación de biomarcadores a la cabecera del paciente, en este caso concreto en el servicio de urgencias.

5.2. (13:00-13:30)

Requerimientos de un sistema de gestión de la información para el desarrollo de redes Point-of-Care Testing. Dra. Paloma Oliver. Hospital Universitario La Paz. Madrid

Tan importante como hacer una buena selección de los biomarcadores y equipos empleados como Point-of-Care Testing es el saber elegir un sistema de gestión de la información que cubra todos los requerimientos para garantizar la calidad y seguridad de los resultados.

5.3. (13:30-14:00)

Discusión:

Participantes: Todos

5.4. (14:00-14:15)

CONCLUSIONES

Formulario de inscripción

Nombre: _____

Apellidos: _____

Centro de trabajo: _____

Cargo: _____

Correo Electrónico: _____

Teléfono: _____

Inscripción: 80€.

Las plazas son limitadas y se dará preferencia al orden de inscripción.

Para inscribirse en la Jornada pueden enviar este formulario por correo electrónico a jlopez@radiometer.es, a nuestras oficinas centrales o contactar directamente con el delegado comercial de Radiometer de su zona.

Datos de Contacto:

Radiometer Ibérica, SL

Avenida Valgrande, 8-2ª planta

28108 Alcobendas, Madrid

www.radiometer.es

www.radiometer.pt

RADIOMETER 