



## **PROGRAMA DE CONFERENCIAS XII CEFA**

**Miércoles, 26 de octubre de 2016**

### **8:30 Recogida de documentación.**

Los asistentes al Congreso pasarán por la recepción donde se les entregará la documentación. Ésta informará acerca de la distribución de las actividades que se llevarán a cabo a lo largo de estos días, y la tarjeta identificativa del Congreso.

### **9:00 Acto inaugural.**

En este acto se pretende hacer una breve introducción a todos los asistentes sobre los contenidos del Congreso. En ella intervendrán:

- ❖ **D. Jesús Tadeo Pastor:** Excmo. Sr. Rector Magnífico de la Universidad Miguel Hernández de Elche.
- ❖ **Dña. Fe María Ballester:** Ilma. Presidenta Del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante.
- ❖ **Dr. Jorge Manzaneros Robles:** Ilmo. Sr. Decano de Farmacia de La Universidad Miguel Hernández.
- ❖ **Dña Esther Donate Pérez:** Regidora d'Educació, Sanitat i Majors del Ajuntament de Sant Joan d'Alcant
- ❖ **Dr. Francisco Navarrete Rueda:** Sr. Presidente Académico del XII CEFA.
- ❖ **Dra. Marival Bermejo Sanz:** Sra. Presidenta Honorífica del XII CEFA.
- ❖ **Dña. Nerea García Pascual:** Srta. Presidenta del XII CEFA.

### **10:00 Conferencia a cargo de la presidenta honorífica: “¿Con qué me tomo la medicación?”**

**Ponente: Dra. Marival Bermejo Sanz.** Catedrática de Farmacia y Tecnología Farmacéutica de la Universidad Miguel Hernández.

Resumen:

¿Con que debemos tomar los medicamentos orales?

Los medicamentos por vía oral deben tomarse siempre con un vaso lleno de agua y en ayunas, salvo que el médico recomiende tomarlos con alimentos. Por lo general, cuando un medicamento deba tomarse con el estómago lleno, se indicará además en su prospecto. Ahora bien, un vaso lleno de agua es imprescindible.

El volumen adecuado de agua ayuda a disgregar la forma farmacéutica, pero, sobre todo, se encarga de disolver el principio activo del medicamento. Así facilita que llegue antes al intestino y se inicie antes la absorción. Se ha de tener presente que la presencia de alimentos retrasa el vaciado del estómago y puede, por tanto, retrasar la absorción del medicamento. Por ello no es recomendable sustituir el agua por leche o zumo sin consultar con el médico o el farmacéutico.



En los ensayos clínicos, la eficacia de los medicamentos se comprueba tomando estos con un vaso de agua. Por tanto, si el paciente hace lo mismo se acerca mucho más a las condiciones en las que esa medicación demostró ser eficaz. Y sin el volumen adecuado de agua, la disolución podría ser más lenta y la absorción también.

En la presentación revisaremos ejemplos de las consecuencias de no tomar los medicamentos de la forma adecuad, sin el volumen adecuado de agua o de tomarlos con alimentos si deben tomarse en ayunas.

## 11:00 Ponencia de alumno

### 11:30 Pausa-café.

Patrocinado por el Ilmo. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante.

## 12:00 Conferencia: “Modelo de Distribución Farmacéutica”.

Ponente: Representante del grupo **Hefame**.

Resumen:

En esta ponencia se desarrollará en qué consiste la distribución farmacéutica, vital para mantener el modelo mediterráneo de farmacia actual, así como el futuro profesional del farmacéutico.

## 13:00 Conferencia: “Medicamentos falsificados: un riesgo real. Actuaciones de la AEMPS”

Ponente: **Belén Escribano Romero**. Jefe de Departamento de Inspección y Control de Medicamentos del Ministerio de Sanidad.

Resumen

La falsificación de medicamentos es un fenómeno relativamente nuevo que, en las últimas décadas, se ha acentuado y extendido de forma global. Se trata de un negocio muy lucrativo debido a la intensa y constante demanda de medicamentos por parte de la población y al bajo coste de producción de las falsificaciones.

La casuística de los medicamentos falsificados es muy variada: pueden contener el ingrediente activo correspondiente, aunque en cantidad, potencia o pureza inadecuada, pero también pueden contener sustancias tóxicas o sustituir el principio activo por otro más barato, menos activo, o incluso, pueden no contener ningún principio activo.

Estos medicamentos se fabrican en la clandestinidad, sin medidas de control respecto a sus ingredientes ni al proceso de fabricación y por lo tanto no existe ninguna garantía en cuanto a su calidad, seguridad y eficacia, y por ello suponen un importante riesgo para la salud de quien los consume.

Hasta el momento, no se han detectado, en España, casos de medicamentos falsificados en el canal legal de distribución. Sin lugar a dudas, el marco legal que regula la importación, distribución y dispensación de medicamentos en España, es en gran parte responsable de esto. Sin embargo nuestros ciudadanos pueden acceder a medicamentos falsificados a través de otros canales ilegales, incluyendo la compra ilegal de medicamentos a través de internet.

En las actuaciones que se desarrollen para combatir la falsificación de medicamentos es preciso recurrir a un abordaje multidisciplinar y coordinado, por todos los agentes implicados, para que sean eficaces. Con el fin de mejorar la capacidad de actuación frente a este problema y proteger la salud de los ciudadanos, la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios ha desarrollado desde el año 2008 estrategias frente a medicamentos falsificados, basadas en la cooperación de todos los sectores implicados, tanto del



ámbito sanitario como del no sanitario y del sector público y privado, en la mejora de los sistemas de intercambio de información a nivel nacional e internacional y en la formación y sensibilización frente a este problema de todos los profesionales implicados.

En la actual “Estrategia frente a medicamentos falsificados 2016-2019 (publicada en nuestra web: [www.aemps.gob](http://www.aemps.gob)) cuyo desarrollo se extenderá a lo largo de 4 años tienen continuidad algunas actuaciones de las ediciones previas y se incorporan nuevas, como las derivadas de los preparativos necesarios para la puesta en marcha, en 2019, del futuro sistema de dispositivos de seguridad, que permitirá la verificación de la autenticidad e integridad de cada envase de medicamento antes de su dispensación a los pacientes. También cabe destacar el refuerzo de actuaciones de comunicación dirigidas a la concienciación ciudadana, en especial en relación con la venta ilegal de medicamentos a través de Internet dado que ésta es la principal vía de acceso a medicamentos falsificados.

### **14:00 Tiempo para comer.**

### **16:00 Mesa Redonda: “FIR”**

En dicha mesa se tratarán las distintas especializaciones de la oposición FIR. En ella intervendrán:

- ❖ Ponentes:
  - **Crisanto Roncheras**. Representante del grupo FarmaFIR.
  - **Pedro Antequera Rodríguez**. Profesor Asociado de la Universidad Miguel Hernández (Área de Parasitología). Farmacéutico especialista en microbiología.
  - **Ester Martín Tomás**. Residente de último año de análisis clínicos en el Hospital Universitario de Elche.
  - **Borja Marcos Ribes**. Residente en Farmacia Hospitalaria en el Hospital Universitario Sant Joan d'Alacant.
- ❖ Moderador: Dña. **María Salud García Gutiérrez**. Profesora Ayudante Doctor Universidad Miguel Hernández (Área de Farmacología). Departamento de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica

### **17:30 Conferencia: “CREACION DE UNA INDUSTRIA FARMACEUTICA Y COSMETICA RESPETANDO LAS NORMAS DE "BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION”**

Ponente: **Saad Fikri Benbrahim**. Licenciado en Farmacia y Propietario de una empresa cosmética.

#### **RESUMEN**

REGLAMENTACION Y LEGISLACION DE LAS BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION Y EL CASO DE LOS LABORATORIOS TECHNIPAHARM

### **18:30 Pausa-café.**

Patrocinado por el Ilmo. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante.



## **19:00 Conferencia: Ejemplo del uso de las matemáticas aplicadas en ciencias de la salud. Modelos Farmacocinéticos / Farmacodinámicos.**

Ponente: **Jose Ricardo Nalda Molina**. Profesor Contratado Doctor (Área de Farmacia y Tecnología Farmacéutica).

Resumen:

En ciencias tan aplicadas y clínicas como las ciencias de la salud, es difícil entender como las matemáticas pueden servir para solucionar problemas reales. Sin embargo, el uso de éstas es de gran ayuda en la fase de desarrollo de fármacos, así como en la optimización de algunos tratamientos por parte del profesional sanitario en el contexto clínico.

En esta presentación se abordará como las matemáticas aplicadas sirven para mejorar el desarrollo de fármacos, y además sirven para optimizar algunos tratamientos en pacientes.

## **20:00 Ponencia alumno.**





**Jueves, 27 de octubre de 2016**

**08:30 Conferencia: “Proyecto Boticarios: Modelo de Asistencia Técnica del Farmacéutico en terreno”**

Ponente: **Ángel Acisclo Huelamo Villanueva**. Director general de Farmacéuticos Sin Fronteras.

Resumen: (Power Point que envió Navarrete)

**09:00 Conferencia: “El medicamento genérico: marco regulatorio y visión de calidad/clínica vs innovador”.**

Ponente: Dr. **Daniel Peris**. Desarrollo clínico de Laboratorios Kern Pharma.

Resumen:

En el contenido de la misma desarrollaré aspectos relacionados con las generalidades de los medicamentos genéricos, su marco regulatorio, el contenido del dossier de registro y las características más relevantes de calidad y de clínica que forman parte del mismo. La mayoría de apartados se llevarán a cabo realizando un ejercicio comparativo frente al medicamento innovador. Si necesitan más detalles todavía no tengo definido un índice más exacto pero lo tendré en unos días.

**10:00 Mesa redonda: “Salidas profesionales”.**

A través de distintos profesionales vamos a conocer algunas de las salidas profesionales del futuro farmacéutico. En ella intervendrán:

❖ Ponentes:

- Dr. **José María Esteban Fernández**. Farmacéutico de la administración Nacional.
- D. **Juan Antonio Laborda Álvarez**. Profesor Asociado (Área de Farmacia y Tecnología Farmacéutica).
- Teniente Dña. **Claudia Gómez Vanini**. Farmacéutico militar (Servicios Farmacéuticos de la Armada en Cartagena).
- **José Javier Griñán Pozo**. Farmacéutico comunitario.



- ❖ Moderador: **Elsa López Pintor**. Profesor Contratado Doctor (Área de Farmacia y Tecnología Farmacéutica).

### **11:30 Pausa-café.**

Patrocinado por el Ilmo. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante.

### **12:00 Conferencia: “Asesoramiento Farmacéutico en Dermofarmacia, de 0 a 100.”.**

Ponente: **Tomás Muret Ramón**. Vocal de dermofarmacia del colegio de farmacéuticos de las Islas Baleares y miembro del consejo de dermofarmacia a nivel nacional.

Resumen:

En este momento en el que los productos dermofarmacéuticos se encuentran en muchos canales distintos a la oficina de farmacia, ¿vale la pena apostar por la dermofarmacia?

Sin lugar a dudas, pero es necesario aprender a poner en valor el consejo farmacéutico en dermofarmacia, a darle forma y a saber utilizarlo en diferentes escenarios.

Daremos las claves para dar un buen asesoramiento farmacéutico tanto en el mostrador como en la zona de atención personalizada.

### **13:00 Conferencia: “Lo que no nos cuentan de la homeopatía.”.**

Ponente: **Jesús Fernández**. Profesor de la universidad de Sevilla.

Resumen:

La homeopatía se ha ido adaptando en sus más de 200 años de existencia para esquivar todas las objeciones que se le han puesto al respecto de su fundamento y eficacia. En pleno siglo XXI no pueden justificar todas sus falsas premisas e ideas. Muchas harán reír, pero no olvidemos que hablamos de la salud, y eso es algo muy serio.

### **14:00 Tiempo para comer.**

### **16:00 Talleres.**

Realización de talleres con temática diversa que incluyan diferentes actividades prácticas relacionadas directamente con el sector farmacéutico y resulten de interés para los asistentes al congreso.

Los talleres tendrán lugar en la Facultad de Farmacia de la UMH, en el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Alicante (COFA), en el Instituto Bernabeu, en el Hospital de San Juan y en Hefame.

Talleres disponibles:

- Visita a la empresa distribuidora de medicamentos Hefame.
- Visita al Instituto Bernabeu (instituto de reproducción asistida).
- Parasitología clínica.
- Primeros auxilios.



- Visita al animalario de la UMH.
- Determinación de grupos sanguíneos.
- Donación de sangre.
- Neurofisiología.
- Tecnología farmacéutica.
- Visita al servicio de análisis clínicos y farmacia hospitalaria del Hospital de San Juan.
- Taller CESIF.
- Taller COFA (Formulación Galénica)
- Taller COFA (Análisis de Agua)
- Farmaparty

**Viernes, 28 de octubre de 2016**

### **08:30 Conferencia de AFIR: Tu preparación para el FIR**

Ponentes: **Ana García Sebastián** y **Virginia Saavedra Quirós**

### **09:00 Mesa redonda: “Estrategias terapéuticas en el tratamiento del alcoholismo: aspectos clínicos y básicos”.**

- ❖ Ponentes:
  - **Dra. Stella Vicens Llorca.** Psicóloga clínica especialista en drogodependencias.
  - **Dr. Bartolomé Pérez Gálvez.** Profesor responsable del Área de Psiquiatría del Departamento de Medicina Clínica de la Universidad Miguel Hernández.
  - **Dr. Jorge Manzanares Robles.** Decano de la Facultad de Farmacia. Investigador del Instituto de Neurociencias.
- ❖ Moderador: **Dr. Francisco Navarrete Rueda.** Profesor Ayudante Doctor en el Departamento de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica de la UMH.

### **10:30 Ponencia alumno.**

### **11:00 Pausa-café.**

### **11:30 Conferencia: “La importancia del cumplimiento terapéutico en el control de las patologías”.**

Ponente: **Vicente Gil Guillén.** Profesor Titular Universidad (Área de Medicina)

Resumen:

Blackwell en el año 1974 indicó: mucho tiempo, esfuerzo y dinero se gasta en medicamentos pero nadie se pregunta si el paciente los toma o no. Si no realizan bien el tratamiento, no van a conseguir los



objetivos esperados. La falta de control es un problema muy importante, tanto en las patologías crónicas como agudas, siendo el incumplimiento terapéutico su principal causa.

Con esta ponencia vamos a desarrollar los aspectos que considero clave del incumplimiento terapéutico: concepto de adherencia, su importancia, los métodos de medición, las causas y factores que se asocian a la falta de observancia y las estrategias más importantes para modificar el incumplimiento.

### **12:30 Conferencia: “Farmacia hospitalaria pediátrica”.**

Ponente: **José Manuel del Moral.** Farmacéutico especialista en farmacia hospitalaria.

Resumen:

La farmacia pediátrica es una de las áreas específicas de la profesión farmacéutica que se dedica al estudio de una de las poblaciones especiales más desfavorecidas, la infantil. Tanto la seguridad, como la calidad farmacoterapéutica pediátrica continúan siendo un problema en la farmacia hospitalaria. La mayor parte de medicamentos utilizados en patologías que afectan a esta población se desarrollaron inicialmente en formulaciones diseñadas para su uso en pacientes adultos, además, son pocos los ensayos clínicos a los que tienen acceso.

El objetivo será dar unas pinceladas de qué podemos llevar a cabo desde farmacia hospitalaria como parte del equipo multidisciplinar clínico por mejorar las deficiencias que existen, analizando las características específicas del niño, el manejo de errores de medicación y el diseño de fórmulas magistrales.

### **13:30 Ponencia alumno.**

### **14:00 Tiempo para comer.**

### **16:00 Conferencia: "Retos del Farmacéutico en el Siglo XXI . ¿ Que papel queréis desempeñar ?".**

Ponente: **Andrés Corno Caparros.** Farmacéutico-Genetista clínico, Director-Técnico y gerente de la empresa ANCOR.

Resumen:

La Farmacogenética es una ciencia básica y aplicada que surgió en la década de los años 60 de una confluencia experimental y clínica de la Genética, Bioquímica y Farmacología. El Proyecto Genoma Humano (1990-2003) el extraordinario desarrollo tecnológico que lo ha hecho posible, una investigación coordinada y planificada desde el año 2000 específicamente en el campo de las bases genéticas de la respuesta a los fármacos por parte de la Administración Americana, nos ofrece hoy una base de conocimientos y aplicaciones que no tiene precedentes en la historia de la Farmacia. El fin de muchos paradigmas que hoy sabemos no son ciertos pero que siguen moviendo el mundo sanitario. La Farmacogenética permite hoy una prescripción y dispensación más segura y eficaz en un buen número de medicamentos. Nuestro País no muy desarrollado científica y tecnológicamente ha empezado tímidamente a incorporar esta área de conocimientos y aplicaciones farmacéuticas .En la transformación necesaria de nuestra realidad es fundamental no sólo el papel de las Administraciones Docentes y Sanitarias sino también del compromiso de las nuevas generaciones de licenciados en



farmacia. Con una perspectiva amplia, con ejemplos y datos concretos abordaremos este tema en este Congreso de Estudiantes de Farmacia de la UMH del 2016

### **17:00 Conferencia a cargo del presidente académico: “Evolución e impacto social de la profesión farmacéutica”**

Ponente: **Dr. Francisco Navarrete Rueda.** Profesor Ayudante Doctor en el Departamento de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica de la UMH.

Resumen:

En las últimas décadas se han producido importantes cambios en cuanto al desempeño profesional y la relevancia social del farmacéutico/a. A través de diferentes apuntes históricos, la charla tiene como objetivo mostrar cómo ha evolucionado la profesión farmacéutica hasta alcanzar su gran versatilidad actual, reflejada en las múltiples opciones laborales a las que puede optar un graduado/a en farmacia.

**18:00 Acto de clausura.**

**21:30 Cena de gala.**

