



**ILUSTRE COLEGIO OFICIAL  
DE MÉDICOS DE CÓRDOBA**

**SEPTIEMBRE  
/  
DICIEMBRE  
2019**

# **FORMACIÓN MÉDICA CONTINUADA**

**GRUPO DE PLANIFICACIÓN Y  
PROGRAMACIÓN DE F.M.C.**

D. Luís A. Palenzuela  
Rodríguez  
D. Rafael. González  
Fernández  
D. Alfredo Ortiz Arjona

**CURSO**

**2019 - 2020**

FUNDACIÓN  
**CMC**  
COLEGIO DE MÉDICOS DE CÓRDOBA

## ÍNDICE

Pag.

ACTUALIZACIÓN EN PATOLOGÍA DERMATOLOGÍA .....	4
AVANCES EN VACUNAS. VAXIFORUM 2019 .....	6
ESTIMULACIÓN MAGNETICA Y TRANSCRANEAL Y NEUROMODULACIÓN:	
PRESENTE Y FUTURO EN NEUROCIENCIAS Y 1º SIMPOSIUM .....	8
VI CURSO BÁSICO DE MARCAPASOS .....	12
TRATAMIENTO PRACTICO DE LA ARRITMIAS CARDIACAS EN EL AMBITO EXTRAHOSPITALARIO.....	13
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN PATOLOGÍA RESPIRATORIA.....	14
I CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA DE EMERGENCIAS .....	17

## NORMAS DE INSCRIPCIÓN

- **Solicitud de inscripción:** Colegio Oficial de Médicos de Córdoba.
- **Forma de inscripción:** Personalmente en el COM, e-mail, Telefónico, Fax ó por Correo postal certificado, indicando el Curso/ os que se desea realizar. Tlf.: **957- 478785.** // Fax: **957- 479353** Dirección: Ronda de los Tejares 32. 4ª
- **Criterios de inscripción:** Dadas las características de la mayoría de los cursos ofertados, la limitación de plazas es considerada necesaria para mayor aprovechamiento de los mismos y por tanto exigencia de los docentes. Dependiendo de la demanda o interés suscitado por determinados cursos se hará una programación posterior en función de la misma que responda a ese interés. No obstante, en su inicio y siempre que la demanda de solicitantes supere la oferta de plazas, la selección será realizada por el Grupo de Planificación y Programación de F.M.C.
- La selección se hará del siguiente modo: Se escogerá por sorteo del listado de solicitantes, una vez finalizado el plazo de preinscripción ( **hasta 15 días naturales antes de la fecha de inicio** de cada curso), el nº determinado de candidatos de acorde a las plazas ofertadas más 10, levantándose acta de dicho proceso. De dicha selección se notificará por teléfono, e-mail o correo postal a cada uno de los incluidos. Se ruega, por tanto, el compromiso de la asistencia.

**CURSOS CON MATRÍCULA NO GRATUITA:** Dentro de los 5 días siguientes a la notificación de los seleccionados se abonará el importe de inscripción (en el caso de no realizarlo personalmente en el C.O.M. se enviará por Correo certificado o Fax el recibo del ingreso), considerándose en ese momento la inscripción realizada. Si en ese plazo no se tiene constancia del ingreso, se notificará por orden de selección a los 10 reservas hasta cubrir las vacantes, dando un plazo de nuevo de 5 días para el envío del recibo del importe de la inscripción.

En el caso de no-asistencia de los inscritos a los cursos, se penalizará con la no-inclusión en ninguna oferta formativa durante el curso académico.

Ante cualquier duda referente al contenido de los cursos así como de cualquier actividad programada podrán dirigirse a la secretaría del C.O.M. ó a cualquier miembro del Grupo de Planificación y Programación de FMC.

**La programación de las actividades conlleva un arduo esfuerzo de un grupo de personas que trabajan para realizar lo mejor posible su labor de modo desinteresado: compañeros médicos responsables de la provisión, organización y planificación, coordinadores de cada actividad, docentes, personal administrativo del Colegio, etc. Es por ello por lo que se ruega encarecidamente que se respeten las instrucciones referidas y sobre todo ser responsables a la hora de adquirir el compromiso de acudir a las actividades o de informar de la renuncia dado el caso.**

## ÁREA DE DERMATOLOGÍA

### ACTUALIZACIÓN EN PATOLOGÍA DERMATOLÓGICA

#### DIAGNOSTICO DIFERENCIAL EN PROCESOS DERMATOLÓGICOS FRECUENTES

##### DOCENTES:

**\*Dr. Antonio José Vélez García-Nieto.** Facultativo Especialista de Área y Director de la Unidad de Gestión Clínica de Dermatología del Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba. Profesor de la Facultad de Medicina de Córdoba.

**\*Dr. Manuel Galán Gutiérrez.** Facultativo Especialista de Área del Servicio de Dermatología del Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

##### PERTINENCIA:

Los pacientes dermatológicos, como todos, tienen su puerta de entrada habitual al sistema sanitario por medio de los servicios y consultas de Atención Primaria. Los procesos que implican la piel pueden representar entre el 10 y el 20 por ciento de las consultas clínicas en A.P y sin embargo, aunque desde hace pocos años los programas de formación continuada tienen más en cuenta la Dermatología, podemos evidenciar una cierta falta de información en la revisión y puesta en común de criterios ante estos problemas.

La frecuencia de urgencias en dermatología es un dato muy variable en los diferentes trabajos publicados, pero se estima que en los hospitales españoles se puede llegar a ver una media aproximada de 10 a 14 consultas urgentes al día<sup>1</sup>.

Si bien es cierto que la mayoría de las enfermedades dermatológicas no requieren una actuación especializada inmediata, el dermatólogo sufre una creciente demanda de atención por parte de la población, tanto de un diagnóstico rápido como de tratamiento, independientemente de la gravedad de dicho diagnóstico<sup>1</sup>.

Es importante tener en cuenta el alto porcentaje de pacientes que utiliza erróneamente el recurso de la consulta urgente como consulta habitual debido a la demora en la cita con el especialista por la gran carga asistencial. En este punto hay que destacar que la labor del médico de atención primaria se convierte en imprescindible para evitar la saturación, informando al paciente de la benignidad de ciertas lesiones con diagnóstico obvio (queratosis seborreicas, lentigos solares y acrocordones, entre otras) que no requieren ni valoración especializada ni tratamiento médico<sup>2</sup>.

Como hemos remarcado previamente, las enfermedades cutáneas constituyen uno de los principales motivos de consulta en atención primaria, motivo por el que el médico de atención primaria está obligado a conocer su diagnóstico y su importancia e integrar estos conocimientos y aptitudes en su formación. En un reciente estudio se analizaron los motivos de derivación desde atención primaria a asistencia especializada (demanda derivada) y de la concordancia diagnóstica entre médico de atención primaria y dermatología/anatomía patológica<sup>3</sup>.

En este estudio encuentran que el médico de atención primaria está más capacitado para afirmar que el paciente no padece determinada enfermedad cutánea que para establecer el verdadero diagnóstico clínico, sugiriendo la necesidad de planificar acciones formativas que se traduzcan en una aumento de los conocimientos y aptitudes necesarias para el correcto manejo de las enfermedades cutáneas. Sin duda, la realización de esta formación redundaría en una mayor agilidad del sistema, menos listas de espera y una mejor atención sanitaria, justificando la realización de actividades como éstas<sup>3</sup>.

**OBJETIVOS:** Los motivos de consulta en A. Primaria donde se plantean problemas dermatológicos son muy frecuentes. Son conocidas las dificultades a las que se enfrenta el médico de familia para el diagnóstico y tratamiento de las dermatosis más comunes. La capacidad diagnóstica visual, que es determinante en dermatología, es una habilidad que se adquiere mediante unos patrones de reconocimiento a través de las lesiones elementales clínicas y el conocimiento sistematizado y organizado de las diferentes entidades dermatológicas. Durante este año 2019 iremos desarrollando promovidos por la UGC una serie de actividades con los siguientes objetivos:

- 1.- Identificar los datos clínicos “clave” que permitan establecer el diagnóstico más probable
- 2.- Establecer distintos diagnósticos diferenciales ante un motivo de consulta particular
- 3.- Reconocer los signos que indiquen la necesidad de derivar al paciente a la consulta especializada de dermatología
- 4.- Conocer la aproximación terapéutica así como las pruebas complementarias más acertadas ante los distintos pacientes
- 5.- Optimizar estrategias terapéuticas ante problemas dermatológicos muy prevalentes en la consulta diaria.

**Acreditación por la ACSA en curso.**

**OBJETIVOS ESPECIFICOS:**

- 1.- Conocer las distintas patologías que pueden afectar a la lámina ungueal
- 2.- Identificar los signos clínicos que establecen el diagnóstico de sospecha de infección ungueal por hongos
- 3.- Establecer el tratamiento óptimo en cada caso
- 4.- Conocer los distintos tipos de alopecia por el que se puede consultar
- 5.- Identificar los signos exploratorios más característicos y que permiten clasificar adecuadamente la alopecia
- 5.- Qué pruebas complementarias se han de solicitar en cada tipo de alopecia
- 6.- Optimizar y actualizar los conocimientos sobre los tratamientos existentes en cada caso

**CONTENIDO:**

- A. Lesiones en uñas ¿onicomicosis?
- B. Se me cae el pelo, ¿me quedará calv@

**FECHA:** 24 de SEPTIEMBRE.

**HORARIO:** 17.30 – 20.30 h

**DURACIÓN:** 2.30 horas

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Aulas de formación del HURS. Edificio de Consultas Externas.

**Nº DE PLAZAS:** 30

**MATRÍCULA:** Gratuita.

**INSCRIPCIONES:** Iltre. C.O.M. de Córdoba.

**CON LA COLABORACION DE LA UGC DE DERMATOLOGÍA DEL HURS**

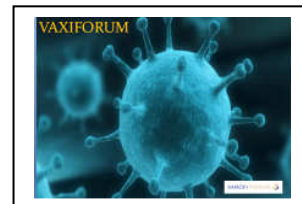
**PATROCINADO POR:** *NOVARTIS*



SECRETARIA TÉCNICA

  
evAento's  
congresos y eventos

## AVANCES EN VACUNAS. VAXIFORUM 2019.



### DOCENTES:

**Dr. José Luis Barranco Quintana.** Facultativo Especialista de Área del hospital universitario Reina Sofía de Córdoba (HURS). Servicio de Medicina Preventiva y Salud Pública. Profesor de la Facultad de Medicina de Córdoba.

**Dr. Javier Ruiz Moruno.** Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Medico de A.P. Profesor de la Facultad de Medicina

**Dra. Ángeles Clemente Maya.** Licenciada en Farmacia. Experta Universitario en vacunas por la Universidad de Santiago de Compostela.

**DIRIGIDO A:** Médicos de Atención Primaria, Pediatras, Enfermeros. Cualquier colegiado interesado.

**PERTINENCIA:** El constante avance de la vacunología a nivel científico y como consecuencia su transferencia a nivel de la práctica clínica, abarcando tanto la edad pediátrica como adulta, crea la necesidad de una actualización en esta materia. Por otro lado se detectan últimamente grupos de población con bajas coberturas vacunales e incluso una baja percepción entre los profesionales de la salud de la gravedad y las consecuencias de las enfermedades inmunoprevenibles siendo necesario dar la información necesaria sobre la Estrategia Vacunal y los calendarios oficiales vigentes.

**Acreditación por la ACSA en curso.**

### OBJETIVOS

- Actualizar los conocimientos sobre las novedades recientes en el campo de la vacunología.
- Revisar las novedades de los Calendarios vacunales vigentes en nuestro país. Recomendaciones oficiales en cuanto a vacunas financiadas y no financiadas.
- Informar sobre la necesidad de ampliar las coberturas vacunales para disminuir la incidencia de enfermedades inmunoprevenibles en nuestro país.
- Identificar indicaciones específicas para los diferentes grupos de población sana y/o población con patología de base.
- Conocer todas las fases del proceso de vacunación; ofreciendo protocolos de administración de vacunas y protocolos ante reacciones adversas.
- Reconocer las diferentes vacunas y su tipología según la composición y fabricación, tipo y vías de administración para realizar una praxis óptima
- Identificar los recursos disponibles de información científica sobre vacunas para profesional sanitario y para familias.
- Ofrecer estrategias prácticas para incidir en la necesidad de aplicar la estrategia vacunal existente en nuestro país, y aumentar las coberturas.

### CONTENIDOS:

#### ¿Tenemos plan B en prevención de la gripe, en todos los grupos de edad?

**Dr. José Luis Barranco Quintana**

-Revisión de los informes de vigilancia de la gripe emitidos por el instituto Carlos III. Análisis de las tasas de incidencia, morbi-mortalidad y agentes causantes así como la relación con las cepas vacunales.

-Grupos que debemos captar activamente en las campañas de vacunación antigripal y porqué.

-Objetivos de la campaña de vacunación antigripal. Conozcamos las expectativas reales y transmitámoslas a los pacientes. Aumentar la confianza mediante la adecuada información.

- Ayudar en la identificación de grupos de riesgos susceptibles de vacunación.
- Desmitificar falsas creencias en cuanto a la gripe.

### **La desinformación, el mayor factor de riesgo para la salud.**

**Dr. Javier Ruiz Moruno**

- Revisión de datos actuales de coberturas vacunales: donde se encuentran las áreas de mejora y cómo afrontarlas con éxito.
- Problema de los reticentes a la vacunación y cómo afrontar este tipo de paciente en consulta.
- El profesional sanitario como agente de apoyo fundamental para los pacientes en la toma de decisiones sobre inmunización.

### **Producción, manufactura y farmacovigilancia de las vacunas**

**Dña. Ángeles Clemente Maya.**

- Proceso de fabricación de las vacunas. Nivel de seguridad y calidad que se les aplican.
- Problemas de suministro? Qué los provoca? Gestión de los mismos.
- Incidencias con vacunas: información sobre sistemas de notificación sencillos y eficaces.
- Cómo accede el profesional sanitario a la información necesaria sobre vacunas. Donde remitir a los pacientes que demandan mayor información que ayude a su decisión de vacunarse.

**DURACIÓN:** 3 horas

**FECHA:** 8 de Octubre de 2019

**HORARIO:** 17.30-20.30

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Aulas de formación de HURS

**Nº de PLAZAS:** 30

**MATRÍCULA:** Gratuita.

**INSCRIPCIÓN:** Secretaría del Iltre. COM de Córdoba. Área de FMC.

**PATROCINADOR:** LAB. SANOFI-PASTEUR



**ENTIDAD COLABORADORA:** HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA.

# Vª EDICIÓN ESTIMULACIÓN MAGNÉTICA TRANSCRANEAL Y NEUROMODULACIÓN: PRESENTE Y FUTURO EN NEUROCIENCIAS Y 1<sup>er</sup> SIMPOSIUM

Una estrategia en el presente para un tratamiento en el futuro

Curso de Formación Permanente de la Universidad de Córdoba e Imibic

Prof. Dra. Montserrat Feijóo López Universidad de Córdoba



Prof. Dr. Álvaro Pascual Leone Universidad de Harvard



## PRESENTACIÓN

Dirigido como en ediciones previas a estudiantes de postgrado y profesionales de las ciencias de la salud y neurocientíficos interesados en la investigación y aplicación con fines terapéuticos, presentamos la quinta edición del curso "Estimulación magnética transcranial y neuromodulación: presente y futuro en neurociencias". Curso referente a nivel internacional en lengua española y celebrado de manera bianual.

Durante sus ediciones anteriores ha servido para formar a más de un centenar de profesionales dedicados al mundo de las neurociencias, neurología, psiquiatría, neurofisiología clínica y neurorehabilitación, desde las diferentes áreas del conocimiento. Como en las ediciones anteriores contamos con un elenco de extraordinarios profesionales de reconocido prestigio internacional procedentes de Instituciones de relevancia internacional.

La presente edición cuenta con novedades dirigidas a mejorar la participación de los asistentes, su formación y la proyección de su conocimiento. En este sentido, el nuevo curso queda estructurado en una parte general de conocimientos sobre estimulación magnética transcranial y neuromodulación, los últimos avances en este campo y un curso satélite, junto a ello se desarrollará un simposium destinado a que los asistentes puedan presentar los avances en sus estudios, en modo póster. Finalmente, todo se encontrará acompañado de sesiones prácticas y mesas redondas distribuidas temáticamente.

La Universidad de Córdoba, organizadora y anfitriona del curso, les da la bienvenida a nuestra ciudad la cual cuenta con cuatro reconocimientos de Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO y una larga y extensa historia.

## INFORMACIÓN GENERAL Y SECRETARÍA TÉCNICA

Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular,  
Facultad de Medicina, Universidad de Córdoba.  
Avda. Menéndez Pidal s/n, 14004 Córdoba  
ESPAÑA

Teléfonos: 00 34 957 21 82 68

Correo-e: [anaisabel.giraldo@uco.es](mailto:anaisabel.giraldo@uco.es)

Inscripción: 520 €

<http://curso-tms.es/>

## ENTIDADES PATROCINADORAS Y AVALES CIENTÍFICOS



magstim



IMIBIC



NE  
neuroelectrics®

ILUSTRE COLEGIO OFICIAL  
DE MÉDICOS DE CÓRDOBA

**LUGAR DE CELEBRACIÓN: CORDOBA**  
**15-18 OCTUBRE 2019**



## **PROGRAMA:**

### **Martes 15 de Octubre**

#### **MAÑANA**

**10.30-11.30** Registro

**11.30-13.00** Introducción general  
TMS y Tdcs

Paula Dávila Pérez

**13.00-14.30** Técnicas de  
estimulación cerebral

Elena Muñoz Marrón

**14.30-16.00** ALMUERZO

#### **TARDE**

**16.00-17.00** Colocación de Póster

**18.00-19.00.** Inauguración:  
Avances y oportunidades en  
neuromodulación no-invasiva

Álvaro Pascual Leone

### **Miercoles16 de Octubre**

#### **MAÑANA**

**09.00-10.00** Técnicas de  
estimulación y su combinación con  
otros procedimientos

M. Mar Cortés

**10.00-11.00** TMS y neuroimagen.  
Redes neurales

David Bartres Faz

**11.00-11.15** Pausa café

**11.15-12.15** Seminario IMIBIC.

Uso de las técnicas de estimulación  
cerebral. Principios Fisiológicos

Javier CudeiroMazaira

**12.15-13.15** Aplicaciones de  
campos magnéticos estáticos  
transcraneales.

Antonio Oliviero

**13.15-14.15** Generalidades de la  
aplicación de TMS en procesos  
neurológicos

Eduardo Agüera Morales.

**14.15-15.15** I Mesa Redonda  
sobre equipos de TMS, tDCs y  
otros sistemas de

neuromodulación. Magstim

**15.15-16.30** Almuerzo

**16.30-18.30** Seminario Práctico del  
manejo de TMS.

Álvaro Pascual-Leone, Joseph Valls-  
Solé y Joan Camprodon

**18.30-19.30** Sesión Práctica.

**Jueves, 17 de Octubre**

#### **MAÑANA**

**09.00-10.00** Valor de la TMS y  
otras técnicas de estimulación  
nerviosa en la neurofisiología  
clínica.

Josep Valls-Solé

**10.00-11.00** Efectos musculares de  
TMS

José Peña Amaro

**11.00-11.15** Pausa café

**11.15-12.15** TMS en modelos  
experimentales. Cambios  
Moleculares y Celulares

Isaac Túnez Fiñana

**12.15-13.15** II Mesa Redonda  
sobre equipos de TMS, tDCs y  
otros sistemas de  
neroestimulación.

Neurolectrics

**13.15-14.00** Visita, exposición y  
discusión de Póster

**14.00-16.30.** Almuerzo

#### **TARDE**

**16.30-17.30** Visita, exposición y  
discusión de Póster

**17.30-18.30** Mesa redonda sobre  
fundamentos básicos y  
experimentación básica y clínica  
en TMS y otros procedimientos de  
estimulación cerebral.

Isaac Túnez, F. Javier Cudeiro, J.  
Valls-Solé, José Peña

**18.30-20.00**  
Sesión de prácticas.

### **Viernes 18de Octubre**

#### **MAÑANA**

**09.00-10.00** Generalidades de la  
aplicación de TMS en psiquiatría.  
Mauro García Toro

**10.00-11.00** Estimulación no  
invasiva en depresión y otros  
trastornos psiquiátricos.

Joan Camprodon

**11.00-11.30** Pausa café

**11.30-12.15** III Mesa Redonda  
sobre equipos de TMS, tDCs y  
otros sistemas de  
neuroestimulación

Magventure

**12.15-14.00** Mesa Redonda sobre  
aplicaciones clínicas de TMS y  
otros procedimientos

Álvaro Pascual Leone, Antonio  
Oliviero, Eduardo Agüera, Josep  
Valls-Solé

**14.00-14.30**

Clausura oficial del curso

**16.30-18.00** Seminario satélite:  
Plasticidad neuronal en la  
esclerosis múltiple.

Isaac Túnez y Eduardo Agüera

## **COMUNICACIONES**

La presente edición del curso presenta la singularidad adicional y opcional de un 1<sup>er</sup> Simposium en que todo profesional inscrito en el curso que lo desee pueda presentar una Comunicación en póster.

Una vez recibidas y cerrado el plazo para el envío, el Comité Científico constituido al efecto las valorará y seleccionará. La decisión fallada será notificada al autor que envió la comunicación.

### **Comité Científico:**

Álvaro Pascual Leone

Isaac Túnez Fiñana

F. Javier Cudeiro

Antonio Oliviero

### **Fecha para el envío de comunicaciones:**

**Apertura:** 01 de mayo de 2019

**Cierre:** 30 de junio de 2019

## **Profesorado**

### **Paula Dávila**

Berenson-Allen Center for Noninvasive Brain Stimulation at Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, USA.

### **Mauro García Toro**

Profesor Titular, Dpto de Medicina, Universitat de les Illes Balears, Mallorca, Islas Baleares, España

### **Joan A. Camprodon**

Profesor Titular de Psiquiatría. Harvard Medical School. Jefe de la división of Neurosychiatry. Director. Laboratory for Neurosychiatry & Neuromodulation Director. Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) clinical service Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School. Boston, USA

### **Francisco Javier Cudeiro Mazaira**

Catedrático de Fisiología, Dpto. Fisiología, Facultad de Medicina. Director del Laboratorio de Neurociencia y Control Motor (NEUROcom) y del área de enfermedades Neurológicas y Neurociencia, Instituto Biomédico de A Coruña (ICAB), A Coruña, España

### **David Bartrés-Faz**

Profesor Contratado Doctor Departament de Medicina, Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Universitat de Barcelona. España

### **José Peña Amaro**

Catedrático, Dpto de Ciencias Morfológicas, Facultad de Medicina y Enfermería, Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC)/Universidad de Córdoba.

### **Antonio Oliveira**

Facultativo Especialista de Área, FENNSIGroup, Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo, España

### **Josep Valls-Solé**

Profesor Titular, Dpto. de Medicina, Facultad de Medicina. Consultor Senior y Director de la Unidad de electromiografía del Servicio de Neurología, Hospital Clinic de Barcelona/Institut D'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS)/Universitat de Barcelona. Asesor del Institut Guttmann, Barcelona, España

### **Álvaro Pascual-Leone**

Catedrático de Neurología, Harvard Medical School. Decano Asociado para la Investigación translacional y Clínica, Harvard Medical School. Director del Berenson-Allen Center for Noninvasive Brain Stimulation at Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, USA. Asesor del Institut Guttmann, Barcelona, España.

### **Isaac Túnez Fiñana**

Catedrático. Dpto. Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Medicina. Vicerrector de Personal de la Universidad de Córdoba. Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC)/Universidad de Córdoba, Córdoba, España.

### **María del Mar Cortés**

Profesora Asociada, Rehabilitación & Human Performance Department, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, Co-Directora, Abilities Research Center, New York, USA

### **Elena Muñoz Marrón**

Profesora Titular de Universidad. Facultad de Ciencias de la Salud, Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona, España

### **Eduardo Agüera Morales**

Facultativo Especialista de Área, Servicio de Neurología, Unidad de Gestión Clínica de Neurología, Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC)/Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, Córdoba, España

## VI CURSO BÁSICO DE MARCAPASOS



**COORDINADOR:** Dr. D. José Manuel Torres Murillo, profesor asociado de Urgencias en el Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de Córdoba, adjunto de Urgencias en la Unidad Clínica de Gestión de Urgencias del Adulto del Hospital Reina Sofía de Córdoba y miembro del grupo de arritmias cardíacas de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES)

**OBJETIVOS:** Diseñar y practicar un esquema de manejo del paciente portador de MP, de forma escalonada, en base a los medios disponibles en cada nivel asistencial, que nos permita:

- 1) Interpretar correctamente el ECG de un paciente con MP.
- 2) Conocer el tipo de MP por el ECG y por la Radiología, discriminando si éste es correcto (normofuncionante) o no (disfuncionante) y, en este caso, realizar una aproximación general sobre la causa, bien fallo de sentido o de captura y saber el manejo del paciente en cada situación.

**CONTENIDOS:** Ver cronograma

**DURACIÓN:** 20 horas

**FECHA:** Ver cronograma

Cronograma del VI Curso Básico de Marcapasos			
Día	Mes		Tema
5	Martes	Noviembre	Presentación. Evaluación inicial. Principios básicos de ECG relacionados con el marcapasos
7	Jueves	Noviembre	Introducción al Marcapasos. Valoración en urgencias del paciente con marcapasos.
12	Martes	Noviembre	Marcapasos (I). Funcionamiento normal
14	Jueves	Noviembre	Marcapasos (II). Funcionamiento normal
19	Martes	Noviembre	Marcapasos normal. Prácticas
21	Jueves	Noviembre	Marcapasos disfuncionante (I). Tipos de disfunción
26	Martes	Noviembre	Marcapasos disfuncionante. Prácticas
28	Jueves	Noviembre	Evaluación final Encuesta de satisfacción

**HORARIO:** 17.00- 19.30 h

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Aulas de formación del HURS. Edificio de Consultas Externas.

**Nº de PLAZAS:** 25

**MATRÍCULA:** Gratuita.

**INSCRIPCIÓN:** Secretaría del Ilstre. COM de Córdoba. Área de FMC.

**PATROCINADOR:** COLEGIO DE MÉDICOS DE CÓRDOBA



## AREA DE CARDIOLOGIA

### CURSO: TRATAMIENTO PRACTICO DE LA ARRITMIAS CARDIACAS EN EL AMBITO EXTRAHOSPITALARIO

**DOCENTES:** \*Dr. Amador López Granados. Cardiólogo. F.E.A. del Servicio de Cardiología del hospital universitario Reina Sofía de Córdoba.

#### **OBJETIVO:**

-GENERAL: Las arritmias son un motivo frecuente de consulta caracterizándose por una amplia variabilidad clínica, por la dificultad de interpretación (ECG) que presenta en ocasiones y por la utilización, en su abordaje, de fármacos no exentos de efectos adversos Y. El objetivo general de este curso es el de recordar y actualizar el tratamiento de las arritmias cardiacas más frecuentes tanto desde el punto de vista farmacológico como eléctrico y aplicado en un entorno extrahospitalario.

-ESPECIFICO. Puesta al día de los algoritmos diagnósticos y terapéuticos de las arritmias cardiacas mas frecuentes. Pautas de actuación según estabilidad/inestabilidad hemodinámica. Características, indicaciones y pautas posológicas de los diferentes fármacos disponibles en los P.A.C. Tratamiento eléctrico de las arritmias: cuando y como realizar una cardioversión eléctrica. Curso eminentemente práctico con un contenido basado en casos clínicos.

#### **CONTENIDOS:**

Pauta de actuación general ante una arritmia cardiaca: criterios de gravedad.

Taquicardia: Algoritmos terapéuticos. Manejo básico de fármacos. Cardioversion.

Bradicardias: Algoritmos terapéuticos. Manejo básico de fármacos. Marcapasos externo .

**DIRIGIDO A:** Medicos de Atención Primaria, DCCU, cualquier médico interesado.

**DURACIÓN:** Dos horas.

**FECHA:** MIERCOLES 6 de NOVIEMBRE DE 2019

**HORARIO:** 17.30-19.30 h

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Aulas del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba

**Nº de PLAZAS:** 30

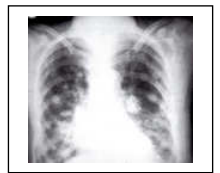
**MATRICULA:** Gratuita.

**INSCRIPCION:** Secretaría del Iltre. COM de Córdoba. Área de FMC.

**PATROCINADOR:** COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS. LABORATORIO AMGEN



**COLABORACION DE LA UGC DE CARDIOLOGIA. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA  
SOFIA DE CÓRDOBA.**



## AREA DE APARATO RESPIRATORIO

### PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN PATOLOGÍA RESPIRATORIA

**COORDINADOR:** Dr. Luis Manuel Entrenas. Especialista en Neumología. Facultativo Especialista de área (FEA) de la UGC de Neumología. Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba (HURS). Servicio de Neumología. Neumólogo del Hospital QuirónSalud Córdoba. Profesor de la UCO.

**DIRIGIDO A:** Médicos de AP. Cualquier Colegiado interesado

#### PERTINENCIA DE LA ACTIVIDAD:

Las enfermedades del aparato respiratorio son cada vez más frecuentes y representan una parte importante de la actividad asistencial de los médicos de Atención Primaria.

El asma, la EPOC y el cáncer de pulmón están aumentando su prevalencia e independientemente de su morbimortalidad son enfermedades que generan unos costes sanitarios elevados constituyendo un gran problema de salud pública.

Para el diagnóstico y manejo de estas enfermedades es imprescindible realizar una correcta historia clínica y disponer de pruebas complementarias muchas de ellas accesibles a los profesionales de AP y por tanto aplicables a la mayoría de la población de riesgo. La espirometría forzada, la pulsioximetría, la Rx de Tórax, la analítica sanguínea junto a la historia clínica son las herramientas básicas en el manejo del paciente con patología respiratoria. Referente al tratamiento farmacológico, la administración de medicamentos por vía inhalada es pieza clave en muchos de estos pacientes y no es complicada, pero en la actualidad sigue existiendo un gran desconocimiento en la práctica clínica del uso adecuado de estos dispositivos

#### Acreditación ACSA en curso

#### OBJETIVOS GENERALES:

1. Proporcionar recursos, estrategias y habilidades a los profesionales de AP que atienden a los pacientes neumológicos con una visión integral en la valoración de los cuadros clínicos más prevalentes
2. Actualizar todos aquellos aspectos diagnósticos y terapéuticos necesarios para la atención de dichos pacientes, reducir el impacto sobre su calidad y expectativa de vida así como potenciar la eficiencia de las intervenciones para ajustar los costes sanitarios. Para llevar este objetivo a cabo se pondrá especial atención a los procedimientos diagnósticos más habituales (historia clínica, radiología, espirometría y pulsioximetría) y a los tratamientos farmacológicos y no farmacológicos, incluyendo el adiestramiento en el manejo de los inhaladores.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Facilitar a Médicos Especialistas en Medicina Familiar y Comunitaria una actividad formativa presencial sobre las patologías respiratorias más prevalentes en Atención Primaria.
2. Sensibilizar al médico de Atención Primaria sobre la importancia de las principales patologías neumológicas, mejorar su conocimiento sobre las características clínicas de estos pacientes y promover un diagnóstico precoz optimizando el uso de la radiología y espirometría en sus centros de salud.
3. Actualizar el diagnóstico, diagnóstico diferencial y tratamiento de estas patologías en base a las evidencias científicas, normativas actuales y guías de práctica clínica.

4. Fomentar la vigilancia y control de las patologías respiratorias más frecuentes, distinguiendo entre las situaciones que deben abordarse en AP y aquellas que por su gravedad o complejidad deben ser evaluadas en Neumología.
5. Adquirir habilidades en el manejo integral de estos pacientes para mejorar la interpretación de características clínicas y funcionales que ayuden a un manejo adecuado de estos pacientes y a su diagnóstico precoz.
6. Conocer los fundamentos fisiopatológicos precisos para la comprensión adecuada de la espirometría.
7. Conocer los aspectos básicos de los equipos, la técnica y los errores más frecuentes.
8. Interpretar adecuadamente los diferentes patrones espirométricos, conocer su utilidad en el diagnóstico y seguimiento de la EPOC, asma y otras enfermedades respiratorias. Aprender su utilidad en el diagnóstico diferencial de otras entidades que cursan con obstrucción al flujo aéreo.
9. Conocer los fundamentos y principios de la pulsioximetría.
10. Conocer los fundamentos de la radiología torácica. Aprender los diferentes patrones radiológicos torácicos.
11. Interpretar adecuadamente en un contexto clínico los diferentes patrones radiológicos. Aprender su utilidad y principales diagnósticos diferenciales de cada uno de ellos.
12. Desarrollar conocimientos y habilidades para el uso adecuado de los inhaladores en Atención Primaria, de cara fundamentalmente al adecuado tratamiento de pacientes con EPOC, asma y otras enfermedades respiratorias, y su uso en la práctica clínica.
13. Obtener conocimientos sobre características, ventajas e inconvenientes de los diferentes tipos de inhaladores y resolución de los problemas más frecuentes en la práctica clínica diaria en el manejo de los inhaladores.
14. Consolidar los conocimientos adquiridos mediante el desarrollo de casos clínicos prácticos.

#### **DOCENTES:**

**\*Dra. Alicia Padilla Galo.** Facultativa Especialista de Área (FEA) de Neumología. Hospital Costa del Sol. Responsable de la Unidad de Asma del H. Costa del Sol. Coordinadora Grupo de Asma de Neumosur.

**\*Dr. Antonio Hidalgo Requena.** Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria . Médico de EBAP. ZBS Lucena. Doctor en Medicina. Tutor de residentes de MFyC

**\*Dr. Bernabé Jurado Gámez.** Facultativo Especialista de Área. Unidad de Gestión Clínica (UGC) de Neumología del HURS. Jefe de Sección de Técnicas diagnósticas y Pruebas funcionales. Experto en Medicina del Sueño. Profesor de la UCO.

**\*Dra. Marta Entrenas Castilla.** Especialista en Neumología. Hospital QuirónSalud de Córdoba

**\*Dr. Luis Manuel Entrenas Costa.** F.E.A. de Neumología. UGC de Neumología del HURS. Jefe de Servicio del Hospital QuirónSalud de Córdoba. Profesor de la UCO.

**\*Dra. Isabel María Ordóñez Dios.** Especialista en Neumología. Hospital QuirónSalud de Córdoba

**\*Dra. María Jesús Cobos Ceballos.** F.E.A. de Neumología. Unidad de Trasplante Pulmonar. UGC de Neumología del HURS

**\*Dr. Francisco Javier Ruiz Moruno.** Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Médico de EBAP. ZBS Fuensanta. Profesor de la UCO. Tutor de Residentes de MFyC

**\*Dr. Francisco Santos Luna.** Especialista en Neumología. Director de la UGC de Neumología. HURS de Córdoba.

**\*Dr. Miguel Ángel Martín Pérez.** F.E.A. de Neumología. UGC de Neumología del HURS Responsable de la Consulta de Diagnóstico de Cáncer de Pulmón.

**\*Dr. Pérez Chica.** F.E.A. de Neumología. UGC de Aparato Respiratorio, Hospital Universitario de Jaén. Coordinador Grupo de EPOC de Neumosur.

**\* Dr. Vaquero Barrios.** Jefe de Sección de la Unidad de Hospitalización y Unidad de Trasplante Pulmonar y Anexas de la UGC de Neumología Hospital Reina Sofía.

## **PROGRAMA:**

### **→13 de Noviembre 2019**

- **ESPIROMETRIA Y PULSIOXIMETRIA.** (2 horas): fundamentos teóricos. Qué es y cómo se hacen. Para qué sirven.

**\*Dr. Entrenas Costa.**

*Café*

- **TALLER DE ESPIROMETRIA.** (2 horas): Interpretación. “Qué le pasa a mi paciente. Traigo mis espirometrías para interpretarlas”

- Grupo 1: **\*Dra. Ordóñez Dios.**

- Grupo 2: **\*Dra. Entrenas Castillo.**

### **→ 20 de Noviembre 2019**

- **RX DE TORAX.** (2 horas): Fundamentos patrones y lectura sistemática.

**\*Dr. Santos Luna..**

*Café*

- **TALLER DE RX DE TORAX.**(2 horas): Ejemplos. Traigo mis Rx dudosas y las interpreto.

- Grupo 1: **\*Dr. Santos Luna..**

- Grupo 2: **\*Dra. Cobos Ceballos.**

### **→27 de Noviembre 2019.**

- **TABAQUISMO.** (1 hora): Nociones básicas sobre deshabituación. Nuevas formas de tabaquismo y su repercusión en la salud.

**\* Dra. Ordóñez Dios.**

- **SUEÑO:** (1 hora): Sospecha diagnóstica y criterios de derivación inter-niveles. Resolución de problemas clínicos básicos del paciente con CPAP. Otras alternativas terapéuticas.

**\* Dr. Jurado Gámez.**

*Café*

- **CANCER DE PULMON.** (1 hora): Sospecha clínica. Cribado. Derivación inter-niveles.

**\* Dr. Martín Pérez.**

- **INFECCIONES DEL APARTO RESPIRATORIO.** Infecciones del aparato respiratorio (1 hora): Diagnóstico, tratamiento y criterios de derivación

**\* Dr. Vaquero Barrios.**



**→4 de Diciembre.**

- Mesa de debate: **ASMA** (1 hora):

\* **Dr. Entrenas Costa.**

\* **Dr. Hidalgo Requena.**

\* **Dra. Padilla Galo.**

- Mesa de debate: **EPOC** (1 hora):

\* **Dr. Entrenas Costa.**

\* **Dr. Ruíz Moruno..**

\* **Dr. Pérez Chica.**

*Café*

- Taller de **DIPOSITIVOS INHALATORIOS** (2 horas):

- Grupo 1: \***Dra. Entrenas Castillo.**

- Grupo 2: \***Dra. Ordóñez Dios.**

**DURACIÓN: 16 horas**

**FECHA: 13, 20, 27 de Noviembre y 4 de Diciembre de 2019.**

**HORARIO: 17.00-21.00 h**

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Facultad de Medicina de Córdoba. Anexo.

**Nº de PLAZAS: 40**

**MATRICULA:** Gratuita.

**INSCRIPCIÓN:** Secretaría del Iltre. COM de Córdoba. Área de FMC.

**CENTROS COLABORADORES:**

Hospital Universitario Reina Sofía. Unidad de Gestión Clínica de Neumología.

Hospital QuirónSalud Córdoba. Servicio de Neumología.

**PATROCINADOR:** GRUPO MENARINI



# PROGRAMA FORMACIÓN EMERGENCIAS COMCORDOBA I CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA DE EMERGENCIA

Directores: **Fernando Ayuso Baptista y Manuel Ángel de la Cal Ramírez**

Fecha: **15, 16 - 29, 30 nov - 13, 14 dic de 2019**

Validado científicamente: SEMES Andalucía

Organiza: Colegio Oficial de Médicos de Córdoba

Colabora: Universidad de Córdoba, Hospital Regional Universitario Reina Sofía de Córdoba

EPES 061, Secretaría Emergencias de SEMES

**INFORMACIÓN / INSCRIPCIONES:**

[www.comcordoba.com](http://www.comcordoba.com)

Proceso Acreditación ACSA.



## CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN EN ATENCIÓN INICIAL AL TRAUMA GRAVE

21, 22 febrero | 6, 7 – 20, 21 marzo 2020.

Incluye taller de técnicas instrumentales en animales de experimentación.

## CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN EN EMERGENCIAS CARDIORRESPIRATORIAS

13, 14 - 27, 28 noviembre | 11, 12 diciembre 2020.

Incluye prácticas en aula de simulación.