

Introducción a la Medicina Tropical para médicos de Atención Primaria

AMF003/19 Formación on-line

Fecha aprobación temario: Abril 2016

Inicio: 4 de Febrero

Fin: 19 de mayo

Duración: 50 horas on-line.

Presentación

En el año 2012 España contaba con una población extranjera empadronada de 5.736.258 (12.1% de la población total) y en Aragón había 173.111 extranjeros empadronados (12.8% sobre la población total)¹. De la población residente en Aragón, el 7.1% era procedente de Europa, 2.8% de África, 2.4% de Iberoamérica y 0.5 % de Asia¹. Esta población extranjera puede presentar enfermedades tropicales importadas después de su llegada a España o después de viajar a su país de origen para visitar su familia. Además, a causa del importante aumento de los viajes internacionales por ocio, negocios o cooperación cada vez más pacientes parten a lugares “tropicales” pasando en pocas horas de estar en entornos tropicales a poder ser atendidos por sus médicos de familia. Esto conlleva que los médicos de atención primaria pueden encontrar pacientes con patología tropical en su consulta de día a día, así como solicitud de información sobre vacunas y prevención para realizar dichos viajes.

Mediante este curso queremos dar unas nociones básicas sobre el diagnóstico y tratamiento de las patologías tropicales más frecuentes que se pueden encontrar aquí en España. Además el curso también puede ser una primera introducción a la medicina tropical para médicos que estén interesados en trabajar en países tropicales.

¹ Datos básicos de Aragón; Instituto Aragonés de Estadística, actualización Abril 2013

http://w.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Organismos/InstitutoAragonEstadistica/Documentos/docs/Areas/DatosBasic/2011_Actualizados/03_Poblacion.pdf

A quién se dirige

El curso está dirigido a Médicos de Atención Primaria y a todos aquellos con interés en este tipo de patología por desear colaborar en cooperación o por atender en su consulta tanto a viajeros como a inmigrantes.

Alumnado máximo: 25 personas.

Objetivos académicos:

Objetivos Generales:

- Introducir a los médicos de atención primaria en los conceptos básicos de la Medicina Tropical y su importancia en países de origen y en España.
- Capacitar a estos profesionales para el manejo diagnóstico y terapéutico de las principales enfermedades tropicales atendidas en nuestro medio.
- Capacitar a estos profesionales para reforzar en los viajeros los principales consejos sanitarios en cuanto a normas generales, vacunas y prevención de malaria.
- Capacitar a estos profesionales en el abordaje inicial de los principales síndromes a la vuelta de los viajes al trópico.

Objetivos específicos:

- Conocer el concepto de Medicina Tropical y su importancia tanto en países del Sur como en España. Conocer los principales recursos formativos sobre el tema.
- Conocer las enfermedades infecciosas con mayor importancia en los trópicos, en viajeros y en la población inmigrante: parasitarias, bacterianas y virales.
- Conocer los principales criterios de interconsulta y de derivación a urgencias de estas patologías.
- Conocer las principales recomendaciones sobre consejo al viajero que deben darse a un paciente antes del viaje así como conocer las vacunas obligatorias y las recomendables; además de conocer las indicaciones y medicamentos de la quimioprofilaxis de la malaria.
- Conocer las peculiaridades del consejo al inmigrante viajero y su familia.
- Conocer el abordaje diagnóstico y terapéutico de los principales síndromes que presentan los viajeros al regreso: fiebre, diarrea, eosinofilia, lesiones en piel.

Metodología Docente

La metodología del curso tiene un enfoque eminentemente práctico, fomentando que los participantes adquieran las habilidades a partir de la utilización de las diferentes herramientas de trabajo. La actividad docente se desarrollará a partir de:

- Lectura comprensiva del material didáctico correspondiente a cada tema y acceso a numerosos enlaces incluidos en la documentación.
- Envío de material complementario que afiance el material didáctico.
- Formas participativas de debate en foros de discusión. Dentro de cada tema se planteará una o varias actividades participativas, bien en forma de cuestionario o de casos clínicos, que darán pie al desarrollo del foro abierto en Internet durante todo el curso.
- Resolución de dudas a través del foro donde los profesores estarán conectados cotidianamente.
- Test del curso, que pretende no sólo la evaluación del alumno sino una reflexión e integración de los contenidos teórico-prácticos.

Profesorado

Dr. D. Luis Gimeno Feliu. Medicina Familiar y Comunitaria. Diplomado en Enfermedades Tropicales y Parasitarias. CS “San Pablo”, Zaragoza. Varios años de experiencia laboral en el trópico.

Dra. Dña. Angelique Robert. Medicina Familiar y Comunitaria. Diplomada en Enfermedades Tropicales. Centro de Cuidados Paliativos en Suecia. Varios años de experiencia laboral en el trópico.

Dra. Dña. Concepción Sarasa Bosque. Medicina Familiar y Comunitaria. CS Actur Sur, Zaragoza.

Dra. Dña Patricia Sánchez Galán. Medicina Familiar y Comunitaria. CS Campo de Belchite.

Dra. Dña. Nima Peyman-Fard Shafi-Tabatabaei. Medicina Familiar y Comunitaria. Microbiología y Parasitología. Diplomado en Sanidad.

Todo el profesorado tiene amplia experiencia docente y forman parte del grupo Salud e Inmigración de la Sociedad Aragonesa de Medicina Familiar y comunitaria (Samfyc)

Programa

TEMA 1: INTRODUCCIÓN; CONCEPTO DE MEDICINA TROPICAL (4/02 - 10/02)

Introducción general, explicación del curso y su metodología, presentación de los docentes.

Concepto de la medicina tropical con sus aspectos particulares en España y en países en desarrollo. Recursos formativos.

TEMA 2: MALARIA (11/02 – 17/02)

Conocer los síntomas, métodos diagnósticos y tratamiento de malaria desde la perspectiva de Atención Primaria.

TEMA 3: OTROS PROTOZOOS: CHAGAS Y AMEBAS (18/02 – 24/02)

Conocer el diagnóstico y tratamiento de estas enfermedades. Sospecha de afectación cardiaca y digestiva por Chagas. Indicación de cribado para enfermedad de Chagas en inmigrantes.

UNA SEMANA LIBRE (25/02 – 03/03). Para la mejor asimilación de conceptos y para el estudio de lo visto hasta entonces

TEMA 4: HELMINTIASIS (04/03 – 10/03)

Explicación de epidemiología, síntomas, diagnóstico, tratamiento y prevención de las helmintiasis más prevalentes en países tropicales (Ascaris, Trichuris, Uncinarias, Strongyloides, Taenia, Schistosoma, Filarias, Onchocerca).

TEMA 5: TUBERCULOSIS (11/03 - 17/03)

Conocer la epidemiología de tuberculosis y tuberculosis multirresistente en el mundo y en España. Conocer métodos diagnósticos, tratamiento y seguimiento. Explicación de TOD (Terapia Observada Directamente). Indicaciones de cribado de tuberculosis en inmigrantes.

UNA SEMANA LIBRES (18/03 – 24/03) Para la mejor asimilación de conceptos y para el estudio de lo visto hasta entonces

TEMA 6: OTRAS ENFERMEDADES BACTERIANAS Y VIRALES (25/03 – 31/03)

Conocer diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades tropicales como fiebre tifoidea, lepra, cólera, fiebre amarilla y dengue.

TEMA 7: CONSEJO AL VIAJERO 1 (01/04 – 07/04)

Saber explicar a viajeros/inmigrantes que viajan a su país de origen las medidas

generales para prevenir problemas de salud durante el viaje y saber indicar y pautar profilaxis para la malaria.

TEMA 8: CONSEJO AL VIAJERO 2 (8/04 – 14/04)

Conocer las principales vacunas obligatorias y recomendadas en los viajes a países tropicales y conocer sus indicaciones y contraindicaciones.

UNA SEMANA LIBRE (15/04 – 21/04). Para la mejor asimilación de conceptos y para el estudio de lo visto hasta entonces

TEMA 9: CONSULTA A LA VUELTA 1 (22/04 – 28/04)

Conocer los principales diagnósticos y sus tratamientos de los síndromes que los viajeros pueden presentar después del viaje, según procedencia geográfica:

- Diarrea
- Fiebre

TEMA 10: CONSULTA A LA VUELTA 2 (29/04 – 5/05)

Conocer los principales diagnósticos y sus tratamientos de los síndromes que los viajeros pueden presentar después del viaje, según procedencia geográfica:

- Eosinofilia
- Lesiones dérmicas

Los temas 9 y 10 servirán para repasar algunas de las enfermedades presentadas previamente en el curso.

Se realizará una sesión presencial (obligatoria) donde se presentará el tema 1.

Jornada Presencial. Día 4 de Febrero (17-20:00h) Sede IACS.

Apertura del examen final **(06/05/2019 hasta el 19/05/2019)**

Es destacable la función del Foro en Internet, tanto en el plano formativo, ya que servirá para la integración de los contenidos disponibles en otras secciones del curso, como desde un punto de vista personal, para facilitar la integración y cohesión del grupo alumnado-profesorado. Será exigible la participación regular en él.

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS)

CIBA (Centro de Investigación Biomédica de Aragón)

Avda. San Juan Bosco 13. Salón de Actos

50009 ZARAGOZA

Evaluación

Se realizará una evaluación continua durante todo el curso, de forma que cada semana será necesario descargarse el tema, así como ver enlaces y demás recursos que se pongan en el foro, y participar de forma activa en los debates que se generen.

Se exigirá una participación regular en el “foro” lo cual influirá en la calificación final. En algún tema se exigirá realizar alguna tarea.

La evaluación continuada supondrá un 40% de la nota final.

Se realizará un examen final tipo test con 20 preguntas de respuesta múltiple con cuatro opciones que supondrá el 60% de la nota final del curso.

Solo se reconocerá la superación del curso en su totalidad, DE NINGÚN MODO la superación de cualquiera de sus partes.

Curso ACREDITADO CON 7,1 créditos por la Comisión de Acreditación de Formación Continuada de Profesiones Sanitarias de Aragón.

Dirección y Coordinación Científica

Dr. D. Luis Gimeno Feliu, Medicina Familiar y Comunitaria. Diplomado en Enfermedades Tropicales y Parasitarias. CS “San Pablo”, Zaragoza. Varios años de experiencia laboral en el trópico.

Coordinación Técnica

Begoña Suñé Jorge
Avda San Juan Bosco 13.
Técnico formación IACS
Telf.: 976 71 5959 Fax: 976 71 4670

Secretaría

Mónica Álvarez Bello	Tel. 976 71 5899 Fax. 976 714670	E-mail: formacion.iacs@aragon.es
----------------------	-------------------------------------	-------------------------------------