

Profilaxis antipalúdica y tratamiento con Metotrexate

01/09/2006

Respuesta del Experto a ...

Profilaxis antipalúdica y tratamiento con Metotrexate

Pregunta

Hemos recibido la consulta de una mujer, de 31 años, que realizará un viaje a Senegal a finales de julio del presente año. El único antecedente personal de interés es el diagnóstico de artritis reumatoide, en tratamiento con metotrexato. Como medicación para el paludismo hemos recomendado Mefloquina.

Desearía saber si existe alguna contraindicación entre este antipalúdico y el MTX. De ser así, qué alternativas tendríamos.

Gracias por anticipado. Un saludo.

Jordi Jiménez Molino

Centro de Información y Atención a viajeros internacionales (Teruel).

Respuesta del Dr. José María Bayas (14 de julio de 2005)

Hasta donde sabemos no se ha publicado ningún trabajo que sugiera algún tipo de incompatibilidad en el empleo concomitante de metrotexato y mefloquina. Tampoco se dispone de información que señale potencial asociación entre mefloquina y artritis reumatoide u otras enfermedades relacionadas, en el sentido por ejemplo, de que pudiera exacerbarse la sintomatología de estas enfermedades. Es conocida la mayor toxicidad neuropsiquiátrica de la mefloquina para viajeros con antecedentes de trastornos del

comportamiento y de epilepsia por lo que está formalmente desaconsejada en estas situaciones.

Probablemente se trata de un viaje turístico de corta duración. Sin embargo, la zona a visitar es de alto riesgo de malaria por *P falciparum* por lo que resulta muy indicado completar las medidas de barrera (telas mosquiteras, repelentes, etc) con la profilaxis con fármacos. Con la información disponible no hay ninguna contraindicación para recomendar mefloquina. Otros fármacos eficaces a considerar para la profilaxis de la malaria en esta zona del mundo, son doxiciclina y atovacuona-proguanil. Éste último resulta muy recomendable para viajes de corta duración por su elevado perfil de seguridad y sencillez de la pauta de administración.

Croft AM, Garner P. Mefloquine for preventing malaria in non-immune adult travellers. Cochrane Database Syst Rev. 2000; CD000138.