

Pauta de vacunación años después de una primera dosis

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

Pauta de vacunación años después de una primera dosis

Pregunta

Una persona que comenzó la vacunación de la Encefalitis Centroeuropea en 2016 y recibió un única dosis de ENCEPUR, puede continuar la primovacunación recibiendo una 2º dosis de Ticovac (que es la vacuna que tenemos disponible en el momento actual) o no son intercambiables, y se debe empezar de nuevo?

Muchas gracias, un saludo

Respuesta de José Antonio Navarro (04 de Agosto de 2023)

Buenos días.

Se dispone de datos que afirman que existe un priming del sistema inmune -demostrado por una respuesta anamnésica al antígeno de la encefalitis centroeuropea- independientemente del tiempo transcurrido desde la última dosis de vacuna, incluso en personas que recibieron con anterioridad una sola dosis de vacuna ⁽¹⁾.

Ello implicaría que en el caso que comenta podría continuar con el esquema de vacunación contabilizando la dosis de 2016.

Por otra parte, ambas vacunas son intercambiables ⁽²⁾.

Referencias

¹ World Health Organization. Vaccines against tick-borne encephalitis: WHO position paper. Wkly Epidemiol Rec 2011;86:241-256

² Kollaritsch H et al. Vaccines and vaccination against tick-borne encephalitis. Exp Rev Vaccines 2012; 11:9, 1103-1119, DOI: 10.1586/erv.12.86

Certificado de vacunación frente a fiebre amarilla al entrar en un país sin transmisión

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

Certificado de vacunación frente a fiebre amarilla al entrar en un país sin transmisión

Pregunta

¡Hola! En Enero estuve en Panamá y no me vacuné de la fiebre amarilla porque no era necesario. El próximo mes de julio viajo a China de vacaciones y he leído que por haber estado en Panamá hace menos de 9 meses necesito tener puesta esa vacuna para viajar a China. ¿ Me lo podríais confirmar por favor que es obligatorio ? Estoy desesperada porque nadie me da respuesta ni siquiera en el consulado de China ni en centros de vacunación internacional. ¡Muchas gracias!

Respuesta de José Antonio Navarro (11 de Junio de 2019)

Se precisa un certificado de vacunación frente a la fiebre amarilla para los viajeros de nueve o más meses que lleguen a China procedentes de países con riesgo de fiebre amarilla (Panamá) y para aquellos que hayan “transitado” durante más de doce horas en el aeropuerto de un país con riesgo de transmisión^(1,2).

Al tener los infectados el mayor índice de viremia (virus en sangre) y por tanto infectantes para los mosquitos desde el inicio de la enfermedad y hasta 3-5 días posteriores⁽³⁾, y

teniendo en cuenta el periodo de incubación de la enfermedad (3-6 días desde la picadura)⁽⁴⁾ es evidente que si no contrajo la enfermedad en enero no precisará de certificado alguno para entrar en la República Popular de China.

Referencias

¹ World Health Organization. International Travel and Health—15 November 2018

² World Health Organization. Countries with risk of yellow fever transmission and countries requiring yellow fever vaccination

³ Staples. Yellow Fever Vaccine. Recommendations of the Advisory Committee on Imactices (ACIP). MMWR 2010;59:RR-7

⁴ World Health Organization. Vaccines and vaccination against yellow fever WHO Position Paper – June013. Wkly Epidemiol Rec 2013;88

Vacunación frente a fiebre tifoidea y colera e ingesta de antibióticos

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

Vacunación frente a fiebre tifoidea y colera e ingesta de antibióticos

Pregunta

La consulta es respecto a mi hija, viaja a Etiopia el 24 de julio, pero tiene calendario, además de las de fiebre amarilla

ya puesta, de fiebre tifoidea para el 1-3 y 5 de mayo y cólera para el 17-25 de junio, la cuestión es que entre una y otra la pueden llamar para operarla y sacarle las muelas del juicio con operación, y posibles antibióticos, la pregunta es si son compatibles o si se puede ingerir antibióticos desde o hasta una fecha de las vacunas. Gracias.

Respuesta de José Antonio Navarro (24 de Abril de 2019)

1. La de fiebre tifoidea parenteral puede recibirla estando en tratamiento antibiótico. La oral no se puede recibir en los tres días anteriores o posteriores a la ingesta de antibióticos, incluso durante más tiempo en caso de algunos macrólidos.
2. La vacuna oral frente a cólera contiene cepas inactivadas o toxinas por lo que no existen interferencias con la ingesta de antibióticos.

Viaje en tratamiento con Metotrexato

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

Viaje en tratamiento con Metotrexato

Pregunta

Tengo un paciente de 24 años con alopecia areata que está siendo tratado con metotrexate oral. Me ha comunicado que dentro de seis semanas se va de viaje a Sri Lanka y Maldivas y le han recomendado vacunarse de fiebre amarilla y cólera. ¿Cual debe ser la actitud a seguir? Según las fuentes bibliográficas consultadas las vacunas con virus o bacterias

atenuadas están contraindicadas y el methotrexate debe suspenderse tres meses antes, para lo cual ya no tenemos tiempo. ¿ Qué debo aconsejarle: que no viaje, que no se vacune y suspenda el methotrexate...? Muchas gracias

Respuesta de José Antonio Navarro (03 de Julio de 2018)

1. La inmunosupresión de alto nivel por Metotrexato es aquella superior a 0.4 mgs/Kg/semana.
2. Sri Lanka y Maldivas no son áreas de fiebre amarilla.
3. La vacuna frente al cólera contiene bacterias muertas de *V cholerae* y una subunidad de toxina colérica.

En definitiva, podría viajar a ambos países.

Viaje a Indonesia en antecedentes de síndrome de Guillain-Barré

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

Viaje a Indonesia en antecedentes de síndrome de Guillain-Barré

Pregunta

Buenos días , tengo una paciente de 52 años que ha padecido en 3 ocasiones en otro centro cuadro compatible con Guillain Barre, con AF de enfermedades autoinmunes. Actualmente tiene viaje a Borneo, Indonesia y me comenta la necesidad de vacunación frente VHA,VHB, tétanos, fiebre tifoidea, además de la profilaxis de malaria.

No sé hasta qué punto serían susceptibles de desencadenar nuevamente Guillain-Barré y si lo hicieran, ella estaría en el extranjero con lo que ello conlleva.

Respuesta de José Antonio Navarro (5 de Junio de 2018)

Con los antecedentes personales y familiares y, aunque esas vacunas no están asociadas al síndrome de Guillain-Barré, pensamos que solo si está muy justificado el viaje a una zona de muy alto riesgo (en especial y, actualmente, para difteria, malaria y rabia) se podría plantear la vacunación/quimioprofilaxis.

En cuanto a las vacunas o profilaxis a recibir, en su caso, lo más importante sería la profilaxis antipalúdica. Se ha descrito, a ese respecto, algún caso de SGB asociado temporalmente a la ingesta de atovacuona/proguanil.

La HA y la fiebre tifoidea se pueden obviar extremando la precauciones frente a enfermedades de transmisión feco-oral.

La HB se puede evitar evitando exposiciones sexuales de riesgo y respecto al tétanos lo más probable es que haya recibido al menos tres dosis con anterioridad (las vacunas Td, DTPa y Tdap se administrarán con precaución en caso de haber padecido SGB tras alguna de esas vacunas) por lo que podría estar parcialmente protegida. Esta protección sería más dudosa para la difteria.

En cualquier caso, la decisión debe tomarse de común acuerdo entre su médico y la paciente valorando riesgo/beneficio, y particularmente las características del viaje (lugar, pernoctación, actividades....)

BCG para niño de 15 meses con traslado de residencia a Marruecos

04/08/2023

Respuesta del Experto a ...

BCG para niño de 15 meses con traslado de residencia a Marruecos

Pregunta

Buenas tardes,

Me he trasladado con mi familia a vivir a Tanger, incluido nuestro bebé de 15 meses.

Hemos consultado a nuestro pediatra de 9 de Octubre de Valencia sobre la necesidad de vacunar al peque de tuberculosis, ya que nos han indicado desde Tanger que posiblemente sí sea una vacuna incluida en el calendario marroquí por una posible mayor incidencia del virus. Él no ha sabido darnos respuesta dado que dice desconocer los datos y la posible necesidad.

Por favor, les ruego nos indiquen de qué forma proceder para informarnos y valorar esta necesidad de protección adicional al bebé. Un saludo y gracias.

Respuesta de José Antonio Navarro (2 de Noviembre de 2017)

Siendo Marruecos un país donde la tuberculosis es prevalente, no es de los que tienen mayor incidencia ⁽¹⁾. Si el niño no va a integrarse en ambientes de alto riesgo de contagio y dada la efectividad variable de la vacuna, no creemos necesaria la vacunación de BCG. Sí lo sería en el caso de que prevean que va a compartir actividades escolares o extraescolares en ambientes de deprivación socio-económica durante largos periodos de tiempo.

Referencias

⁽¹⁾ World Health organization. Guidance on how to prioritize globally constrained BCG vaccine supply to countries. 22 July 2015. Disponible en: <http://www.who.int/immunization/diseases/tuberculosis/BCG-country-prioritization.pdf>

Vacuna de fiebre amarilla y antiepilépticos. Antipalúdicos en neuritis óptica

04/08/2023

Palabra clave: Fiebre amarilla, Viajes internacionales, Situaciones especiales

Respuesta de José Antonio Navarro (01 de Junio de 2015)

Administración simultánea de vacuna triple vírica y fiebre amarilla

04/08/2023

Palabra clave: Sarampión, Rubéola y Parotiditis, Fiebre amarilla, Viajes internacionales

Respuesta de José Antonio Navarro (02 de Diciembre de 2013)

Vacunación inadvertida de fiebre amarilla y tifoidea durante el embarazo

04/08/2023

Palabra clave: Situaciones Especiales, Viajes Internacionales

Respuesta de José Antonio Navarro (25 de abril de 2012)

Requisitos de países para vacunación frente a la fiebre amarilla

04/08/2023

Palabra clave: Viajes Internacionales

Respuesta de José Antonio Navarro (3 de noviembre de 2011)