

Atención en la Consulta Previaje (ed 2026)

- Programa -

Fechas programadas:	Primer día de clases: 2 de marzo de 2026 Último día de clase: 27 de marzo de 2026
Tiempo estimado de dedicación del estudiante	4 semanas. 75 horas
Director del curso:	Jose Muñoz Gutierrez jose.munoz@isglobal.org Jefe del Servicio de Salud Internacional, Hospital Clínic de Barcelona - ISGlobal
Coordinadores y facilitadores:	Natalia Rodríguez Valero. natalia.rodriguez@isglobal.org Pedro Laynez Roldán. playnezroldan@gmail.com
Facultativos:	Natalia Rodríguez Valero Claudia Flores Pedro Laynez Roldán
Colaboradores:	Tessa de Alba Meritxell Saloni Inés Iglesias Claudia Flores Angeline Cruz Daniel Camprubí
Descripción:	Este curso ofrece una formación integral en la evaluación de riesgos para los viajeros. Los participantes aprenderán, a través de casos clínicos, cómo asesorar sobre la implementación de medidas preventivas adecuadas que se deben tomar antes y durante el viaje, en el contexto de las consultas del viajero.
Objetivo general:	Al finalizar con éxito el curso, los participantes deberían ser capaces de llevar a cabo una evaluación completa de riesgos antes del viaje e indicar medidas preventivas basadas en ella.
Evaluación:	La calificación final tendrá en cuenta la participación en foros en línea, la finalización de lecciones interactivas, estudios de casos y otros materiales, y una evaluación al final del curso. Se calculará de la siguiente manera: <ul style="list-style-type: none"> • 15% por participar en el foro (se requieren al menos 2 contribuciones) • 25% por completar lecciones interactivas, casos clínicos y otros materiales • 60% por la evaluación de fin de curso: Cada estudiante realizará un consejo del viajero utilizando un escenario de caso específico que se presentará como un informe escrito.

<p>Recuperación:</p>	<p>Los estudiantes que no obtengan una calificación suficiente tendrán la oportunidad de realizar una actividad alternativa. La recuperación debe completarse y entregarse en un máximo de dos semanas (las pautas y términos serán especificados por los coordinadores del curso).</p>
<p>Organización del curso:</p>	<p>El contenido del curso está organizado de la siguiente manera:</p> <p><u>Información y recursos clave del curso:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vídeo: Cómo utilizar la plataforma virtual. ● Anuncios del profesor ● Discusiones ● Cronograma ● Programa ● Recursos principales <p><u>1.- Evaluación inicial del riesgo en la consulta pre-viaje</u></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Discutir la distribución de infecciones endémicas inmunoprevenibles. - Realizar una búsqueda efectiva de informes actualizados de brotes y enfermedades emergentes - Evaluar el riesgo del viajero de adquirir infecciones según el itinerario geográfico </div> <ul style="list-style-type: none"> ● Vídeo pill: Introducción al curso (NRV) ● Lección interactiva: Evaluación inicial del riesgo previaje ● Recurso clave: recursos web para los brotes actuales ● Lección interactiva: Cómo afrontar los brotes ● Recurso clave: FORMULARIO previo al viaje <p><u>Recursos adicionales:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Steffen R, Chen LH, Leggat PA. Travel vaccines-priorities determined by incidence and impact. <i>J Travel Med.</i> 2023 Nov 18;30(7):taad085. doi: 10.1093/jtm/taad085. PMID: 37341307. - van Aalst M, Verhoeven R, Omar F, Stijnis C, van Vugt M, de Bree GJ, Goorhuis A, Grobusch MP. Pre-travel care for immunocompromised and chronically ill travellers: A retrospective study. <i>Travel Med Infect Dis.</i> 2017 Sep;19:37-48. doi: 10.1016/j.tmaid.2017.07.006. Epub 2017 Jul 14. PMID: 28712659. - Peter A. Leggat, MD, PhD, Richard Franklin, PhD, Risk Perception and Travelers, <i>Journal of Travel Medicine</i>, Volume 20, Issue 1, 1 January 2013, Pages 1–2, https://doi.org/10.1111/j.1708-8305.2012.00663.x <hr/> <p><u>2.- Inmunización del viajero</u></p>

Objetivo específico:

- Proporcionar recomendaciones de vacunación adecuadas en función de las características del viaje y del viajero.

Vacunas generales:

- Conceptos clave: conceptos básicos de las vacunas para viajeros
- Protocolo: Recomendaciones generales para la vacunación de los viajeros
- Lección interactiva: Recomendar vacunas para los viajeros

Vacuna contra la fiebre amarilla

- Conceptos clave: ¿Por qué merece una mención especial la vacuna contra la fiebre amarilla?
- Sesión clínica#1: Viajeros en el límite de la vacuna de la Fiebre Amarilla y otros escenarios clínicos.
- Conceptos clave: ¿A quién vacunar y a quién no vacunar?

Recursos adicionales:

- Reno E, Quan NG, Franco-Paredes C, Chastain DB, Chauhan L, Rodriguez-Morales AJ, Henao-Martínez AF. Prevention of yellow fever in travellers: an update. Lancet Infect Dis. 2020 Jun;20(6):e129-e137. doi: 10.1016/S1473-3099(20)30170-5. Epub 2020 May 7. PMID: 32386609.
- Lewis J, Gregorian T, Portillo I, Goad J. Drug interactions with antimalarial medications in older travelers: a clinical guide. J Travel Med. 2020 Feb 3;27(1):taz089. doi: 10.1093/jtm/taz089. PMID: 31776555.

3.- Consulta y asesoramiento sobre malaria

Objetivo específico:

- Evaluar el riesgo de malaria y discutir diferentes opciones para prevenirla, incluida la quimioprofilaxis, en función de las características del viaje y del viajero.

- Protocolo: Medidas de prevención de la malaria por país
- Recurso clave: Repelentes
- Recurso clave: Medicamentos antipalúdicos para quimioprofilaxis
- Lección interactiva: ABDC sobre asesoramiento sobre malaria
- Lección interactiva: TREM y ejemplos clínicos

Recursos adicionales:

- Berthod, D., Rochat, J., Voumard, R. et al. Self-diagnosis of malaria by travellers: a cohort study on the use of malaria rapid diagnostic tests provided by a Swiss travel clinic. *Malar J* 16, 436 (2017). <https://doi.org/10.1186/s12936-017-2079-2>
- Rainer Tan, MD, Jolanda Elmers, MSc, Blaise Genton, MD PhD, Malaria standby emergency treatment (SBET) for travellers visiting malaria endemic areas: a systematic review and meta-analysis, *Journal of Travel Medicine*, Volume 26, Issue 4, 2019, taz027, <https://doi.org/10.1093/jtm/taz027>
- Ferrara P, Masuet-Aumatell C, Agüero F, Ramon-Torrell JM. The use of stand-by emergency treatment (SBET) for malaria in travellers: A systematic review and meta-analysis of observational studies. *J Infect.* 2018 Dec;77(6):455-462. doi: 10.1016/j.jinf.2018.09.007. Epub 2018 Sep 26.
- Lewis J, Gregorian T, Portillo I, Goad J. Drug interactions with antimalarial medications in older travelers: a clinical guide. *J Travel Med.* 2020 Feb 3;27(1):taz089. doi: 10.1093/jtm/taz089. PMID: 31776555.

4.- Diarrea del viajero y mal de altura

Objetivos específicos:

- Realizar asesoramiento sobre las medidas para prevenir la diarrea del viajero y el mal de altura..
- Evaluar los criterios de profilaxis de diarrea del viajero y mal de montaña para diferentes escenarios de viaje.

- Protocolo: Medidas de prevención de la Diarrea del Viajero
- Lección interactiva: Diarrea del viajero
- Recurso clave: Recomendaciones de profilaxis para el mal de montaña
- Lección interactiva: Mal de montaña

Recursos adicionales:

- Kannan Sridharan & Gowri Sivaramakrishnan (2018) Pharmacological interventions for preventing acute mountain sickness: a network meta-analysis and trial sequential analysis of randomized clinical trials, *Annals of Medicine*, 50:2, 147-155, 2017 DOI: [10.1080/07853890.2017.1407034](https://doi.org/10.1080/07853890.2017.1407034)

5.- Peligros ambientales y otras consideraciones especiales

Objetivos específicos:

- Evaluar y recomendar medidas para prevenir problemas debidos a enfermedades no infecciosas y peligros ambientales.

- Recurso clave: Peligros ambientales y consejos generales
- Recurso clave: grupos especiales de viajeros
- Recurso clave: Decálogo para un turismo sostenible - FundacióniO

6- Itinerarios populares

Objetivo específico:

- Reconocer itinerarios de viaje populares y utilizar la herramientas web necesarias para proporcionar asesoramiento adecuado

- Lección interactiva: Solicitando el consejo de un experto:
 - Safari por Kenia y Tanzania
 - Visitar Perú
 - Medio Oriente - Hajj (peregrinación a La Meca)
 - Un viaje a la playa del Caribe

Recursos adicionales:

- CDC Yellow Book 2024 | Travelers' Health. Section 10: Popular Itineraries - Africa & the Middle East:
<https://wwwnc.cdc.gov/travel/yellowbook/2024/table-of-contents>

7- Escenarios prácticos y comunicación

Objetivos específicos:

- Aplicar en casos prácticos reales los conocimientos sobre el consejo del viajero
- Identificar patologías que ocurren durante los viajes y que pueden abordarse a través de la telemedicina.

- Sesión clínica#2: Recomendaciones del viajero complejas y tips en comunicación

Recursos adicionales:

- Rodríguez-Valero N, Carbayo ML, Camprubí-Ferrer D, Martí-Soler H, Sanchez DC, Vladimirov A, Pinazo MJ, Almuedo-Riera A, Roman A, Vera I, Roldan M, de Alba T, Jimenez A, Gómez-Valverde JJ, Oroz ML, Muñoz J. Telemedicine for international travelers through a Smartphone-based monitoring platform (Trip Doctor®). Travel Med Infect Dis. 2022 Sep-Oct;49:102356. doi: 10.1016/j.tmaid.2022.102356. Epub 2022 May 16. PMID: 35589007.

- Rodriguez-Valero N, Ledesma-Carbayo MJ, Martí-Soler H, Cuadrado Sanchez D, Vladimirov A, Camprubí-Ferrer D, Pinazo MJ, Losada I, Almuedo-Riera A, Romero L, Roman A, Vera I, Roldan-Torralvo M, Ferrer E, de Alba T, Jimenez A, Gómez-Valverde JJ, Muñoz J, Luengo Oroz M. A Smartphone App for Real-Time Assessment of Malaria Prophylaxis Adverse Events. *Telemed J E Health*. 2024 Jan 12. doi: 10.1089/tmj.2023.0200. Epub ahead of print. PMID: 38215269

Con el patrocinio científico de la SEIMC y la SEMTSI y la SEMEVI.

