



**Cursos**

# Medicina Tropical

**14 – 30 de mayo de 2013**

**Este curso tiene como objetivo desarrollar habilidades para el diagnóstico, tratamiento y manejo de las principales enfermedades infecciosas incluidas en el programa de la asignatura.**

**Más información: [www.isglobal.org](http://www.isglobal.org)**

**ISGlobal** Instituto de  
Salud Global  
Barcelona

**Objetivos:**

- **Comprender la fisiopatología y el manejo clínico de las enfermedades infecciosas**
- **Conocer el tratamiento e identificar limitaciones en el manejo clínico de las enfermedades infecciosas**
- **Desarrollar estrategias para utilizar correctamente los métodos diagnósticos**
- **Comprender, discutir y resolver casos clínicos**

## Programa del curso\*

\*Programa provisional

Se combinarán sesiones teóricas con prácticas de laboratorio y seminarios clínicos.

---

### Semana 1

---

- 1. Malaria.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la malaria. *Dr. Q. Bassat.*
- 2. Nematodos.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de los nematodos intestinales. *Dr. J. Gascon.*
- 3. Amebiasis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la amebiasis. *Dr. J. Gascon.*
- 4. Protozoos.** Prácticas de laboratorio. Sobre técnicas de microscopía óptica para el diagnóstico de protozoos intestinales. *Dra. M. Álvarez.*
- 5. Tripanosomiasis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la tripanosomiasis americana y africana. *Dr. J. Gascon y Dr. J. Muñoz.*
- 6. Malaria.** Prácticas de laboratorio sobre técnicas de microscopía óptica para el diagnóstico de malaria. *Sra. F. Pardos.*
- 7. Seminario 1.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos la práctica asistencial en países pobres y se discuten estrategias de colaboración con actores locales. *Dr. J. Gascon.*
- 8. Tripanosomas.** Prácticas de laboratorio sobre técnicas de microscopía óptica para el diagnóstico de tripanosomiasis. *Dra. M. Gallego.*
- 9. Tuberculosis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la tuberculosis. *Dr. J. Muñoz.*
- 10. Tuberculosis.** Prácticas de laboratorio sobre técnicas de microscopía óptica para el diagnóstico de tuberculosis. *Dr. J. González.*

---

### Semana 2

---

- 11. Leishmaniosis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la leishmaniosis. *Dr. J. Muñoz.*
- 12. Oncocercosis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la oncocercosis. *Dr. J. Mas.*
- 13. Filarias.** Prácticas de laboratorio sobre técnicas de microscopía óptica para el diagnóstico de las filarosis. *Sra. F. Pardos.*
- 14. Tétanos.** Fisiopatología, clínica y tratamiento del tétanos. *Dr. J. Gascon.*
- 15. VIH/SIDA.** Fisiopatología, clínica y tratamiento del SIDA. *Dr. E. Letang.*

**16. Seminario 2.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos como enfocar el diagnóstico y manejo de casos clínicos prácticos. *Dr. E. Letang.*

**17. Infecciones de transmisión sexual.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de las enfermedades de transmisión sexual. *Dra. A. Bardají.*

**18. Meningitis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la meningitis. *Dr. Q. Bassat.*

**19. Síndrome diarreico.** Fisiopatología, clínica y tratamiento del síndrome diarreico. *Dr. Q. Bassat.*

**20. Síndrome respiratorio agudo.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de las afecciones respiratorias pediátricas agudas. *Dr. Q. Bassat.*

**21. Malnutrición.** Fisiopatología, clínica y tratamiento del Marasmo y Kwashiorkor. *Dr. Q. Bassat.*

**22. Arbovirosis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento del Dengue; y manejo de pacientes en epidemias de virus hemorrágicos. *Dr. J. Gascon y Dra. A. Vilella.*

**23. Seminario 3.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos como enfocar el diagnóstico y manejo de casos clínicos prácticos. *Dra. E. Aldasoro.*

---

### Semana 3

---

**24. Cestodos.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la Hidatidosis y la Cisticercosis. *Dr. J. Muñoz.*

**25. Esquistosomiasis.** Fisiopatología, clínica y tratamiento de la Esquistosomiasis. *Dr. J. Muñoz.*

**26. Seminario 4.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos como enfocar el diagnóstico y manejo de casos clínicos prácticos. *Dr. J. Muñoz.*

**27. Seminario 5.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos como enfocar el diagnóstico y manejo de casos clínicos prácticos. *Dra. A. Bardají.*

**28. Seminario 6.** Se introduce a los alumnos y se discute con ellos como enfocar el diagnóstico y manejo de casos clínicos prácticos. *Dra. E. Aldasoro.*

---

### Detalles del curso

---

- **Prerrequisitos:** Curso orientado a personal sanitario
- **Precio:** 750€
- **Horario:** de 9.00 a 13.30h
- **Lugar:** Facultad de Medicina. Universidad Barcelona.
- **Idioma:** castellano
- **Créditos:** 6 créditos ECTS