

Plan de estudios: Programa de Becas Mark Wainberg

ESTRUCTURA

1. Epidemiología

- La epidemia del VIH y el sida a nivel mundial y regional
- Inmunología e historia natural del VIH
- Aspectos socioculturales del VIH y el sida (migración, pobreza, entorno laboral, estigma y discriminación)
- Integración del VIH en los sistemas de atención sanitaria

2. Práctica clínica

- Estrategias de prevención del VIH (con enfoque en PrEP y PEP)
- Manejo terapéutico y seguimiento del VIH y el sida, incluidos nuevos regímenes de acción prolongada
- Prestación de servicios diferenciados, con énfasis en poblaciones clave
- Interacción con otras infecciones de transmisión sexual y virales transmitidas por sangre
- Interacción con enfermedades no transmisibles
- Manejo de enfermedades asociadas al VIH (incluida la tuberculosis)
- Resistencia a los medicamentos contra el VIH
- Intervenciones farmacológicas (interacciones farmacológicas y toxicidad asociada a los fármacos)
- Control de infecciones
- Uso racional de antibióticos
- Manejo del VIH avanzado
- VIH y envejecimiento
- Atención integral a personas que viven con el VIH y el sida (calidad de vida, bienestar, salud mental)
- Prevención de la transmisión maternoinfantil del VIH

3. Ciencia de la investigación e implementación

- Metodologías de investigación (ensayos clínicos, análisis de cohortes)
- Impacto de la investigación
- Evaluación de la investigación
- Redacción de propuestas, solicitudes de subvención y resúmenes de investigación
- Ética y responsabilidad social en investigación
- Herramientas digitales y telesalud en la prestación de servicios
- Introducción a la ciencia de la implementación
- Consideraciones sobre la investigación de la cura del VIH
- Ética de la investigación clínica

4. Desarrollo y promoción de políticas

- Principios del desarrollo de políticas públicas
- Comunicación estratégica y promoción sobre el VIH
- El proceso de elaboración y el contenido de políticas sobre el VIH y el sida
- Rol de las ONG y los grupos de defensa en el ecosistema de políticas
- Integración del VIH en las agendas de salud global
- El impacto macroeconómico general del VIH y el sida

RESULTADOS

Al completar con éxito el programa integral de becas, los becarios estarán capacitados como especialistas en VIH y sida. El programa les proporcionará:

- exposición a distintos sistemas de gestión y prestación de servicios de salud;
- formación en el manejo del VIH y de enfermedades no transmisibles en entornos clínicos variados;
- comprensión de ensayos clínicos, estudios de cohortes, informes de casos y auditorías publicadas;
- orientación sobre cómo solicitar becas de investigación;
- asesoramiento en la redacción y publicación de investigaciones, auditorías e informes de casos;
- oportunidades para presentar investigaciones originales (por ejemplo, presentación de resúmenes en congresos científicos);
- conocimiento profundo de la epidemia sanitaria mundial, su impacto económico y los principales factores que impulsan el financiamiento relacionado con el VIH;
- contacto y colaboración con ONG y grupos de defensa de los derechos de los pacientes;
- comprensión de los avances en la investigación de vacunas y posibles curas para el VIH, y
- capacidad para identificar los grupos de población clave y sus necesidades específicas.

MODALIDADES DE ENSEÑANZA

- Enseñanza presencial a través de cursos académicos
- Reuniones periódicas con mentores asignados
- Desarrollo de proyectos de investigación
- Prácticas profesionales en clínicas y salas de atención médica
- Teleconferencias y actividades de aprendizaje electrónico (*e-learning*)
- Participación en la Conferencia Internacional sobre el SIDA y la Conferencia de la IAS sobre Ciencia del VIH
- Desarrollo de proyectos que permitan a los becarios aplicar los conocimientos, las habilidades y las actitudes aprendidas