

Tercer Simposio Internacional de Bioética

Hospital Nacional de Niños y Universidad de Vanderbilt

3-5 de agosto de 2010, Facultad de Microbiología,
Universidad de Costa Rica, San Pedro

Inscripción: gratuita pero obligatoria (cupos limitados), incluye almuerzos y refrigerios.

Teléfono: 2222 4779

Martes 3 de agosto

- 8:30-9:00 am Moderador: **Dr. Rafael Jiménez, Costa Rica**
Enseñanza, importancia del tutor e integridad en la investigación, para incluir la conducta responsable en la investigación y la ética en la investigación con la enseñanza de las ciencias.
Dra. Elizabeth Heitman, USA
- 9:00-9:30 am Los científicos y la sociedad. Interacciones personales y profesionales y obligaciones éticas.
Dra. Ruth Bulger, USA
- 9:30-10:00 am Conducta responsable, investigación irresponsable y las denuncias en Costa Rica.
Lic. Carlos Valerio, Costa Rica.
- 10:00-10:15 am *Refrigerio*
- 10:30-11:00 am Diseño ético de estudios: la bioestadística y los planes para la investigación.
Dr. José Pablo Mora, Costa Rica
- 11:00-11:30 am Manejar y compartir datos: conceptos, estándares y herramientas.
Dra. Natalia Jiménez, USA
- 11:30-12:00 m Discusión general

- 12:00-1:00 pm *Almuerzo*
- 1:00-1:30 pm Moderadora: **Dra. Dafna Feinholz, México**
Desafíos prácticos y éticos en la investigación colaborativa.
Dr. Mario Roja, USA
- 1:30-2:00 pm Aspectos prácticos y éticos de la investigación en la colaboración académica con la industria.
Dr. Rafael Jiménez, Costa Rica
- 2:00-2:30 pm Conflictos de interés en la investigación internacional.
Dra. Yéssika Gamboa, Costa Rica
- 2:30-3:00 pm Discusión general
- 3:00-3:15 pm *Refrigerio*
- Taller (pequeñas conferencias y grupos de discusión).
- 3:15-4:30 pm Ciencia y sociedad: el uso de ejemplos reales en la enseñanza.
Dra. Roxana Reyes, Costa Rica
- 4:30-5:30 pm Cómo escribir y usar casos para la enseñanza y la preparación de exámenes (los participantes escribirán y discutirán casos).
Dras. Elizabeth Heitman y Ruth Bulger, USA

Miércoles 4 de agosto

- 8:30-8:50 am Moderador: **Dr. Carlos de Céspedes, Costa Rica**
Aspectos éticos de la autoría, revisión por pares y publicación.
Dra. Elizabeth Heitman, USA
- 8:50-9:10 am Cómo publicar en revistas médicas.
Dra. Olga Arguedas, Costa Rica
- 9:10-9:30 am El problema del plagio en investigación y docencia.
Dra. Sandra Rodríguez, Costa Rica
- 9:30-9:45 am Preguntas
- 9:45-10:15 am Seguridad en el laboratorio y del medio ambiente y bioseguridad.

Dra. Carolina Loría, Costa Rica

10:15-10:30 am *Refrigerio*

10:30-11:30 am Bioseguridad en la investigación con enfermedades tropicales y toxinas.

Dr. José María Gutiérrez, Costa Rica

11:30-12:00 m Discusión general

12:00-1:00 pm *Almuerzo*

Moderadora: **Dr. Carlos de Céspedes, Costa Rica**

1:00-1:45 pm Aspectos éticos en genética y en la enseñanza de la investigación genética.

Dra. Isabel Castro, Costa Rica

1:45-2:30 pm Biobancos y bases de datos en la investigación.

Dra. Ellen Clayton, USA

2:30-3:00 pm Discusión general

3:00-3:15 pm *Refrigerio*

Taller (pequeñas conferencias y grupos de discusión).

3:15-5:30 pm Enseñanza con casos (los participantes escribirán y discutirán casos).

Dra. Elizabeth Heitman, USA

Jueves 5 de agosto

8:30-9:30 am Moderador: **Dr. Gabriel Macaya, Costa Rica**
Enseñanza sobre la investigación médica y los Comités Éticos Científicos: conceptos, estándares y procesos.

Dra. Margaret Rush, USA

Dr. Carlos de Céspedes, Costa Rica

9:30-10:00 am Introducción de los estudiantes de ciencias a la investigación clínica.

Dra. Heileen Sánchez, Costa Rica

10:00-10:30 am Discusión general

- 10:30-10:45 am *Refrigerio*
- 10:45-12:00 am Aspectos éticos y estándares para la investigación y enseñanza con animales.
Dra. Lida Anestidou, USA
Dr. Federico Chaverri, Costa Rica
- 12:00-12:30 pm Discusión general
- 12:30-1:30 pm *Almuerzo*
- 1:30-2:30 pm **Moderador: Dr. Gabriel Macaya, Costa Rica**
Recursos para la enseñanza de la ética en investigación y para las habilidades éticas en la investigación: programa CITI y sus módulos en la red.
Dr. Sergio Litewka, USA
El programa de Maestría en Bioética.
Dras. Ana Rodríguez y Sandra Estrada, Costa Rica
La urgente necesidad de formar investigadores: una propuesta regional integral.
Dr. Daniel Bustos, Costa Rica
- 2:30-3:00 pm Discusión general
- 3:00-3:15 pm *Refrigerio*
- 3:15-5:30 pm **Taller** (pequeñas conferencias y grupos de discusión).
Estándares de educación para Costa Rica y Centro América. Comentarios sobre las memorias del **Congreso mundial sobre integridad de la investigación**, Singapur, julio del 2010 (esta información se distribuirá antes de esta sesión, para ubicar los temas principales y otros aspectos de la educación ética para Costa Rica).
- 5:30-6:00 pm *Clausura y entrega de certificados.*