

Curso en línea: “Bioética y Ética en Investigación”

Perfil: Estudiantes, o con estudios finalizados, de licenciatura, maestría o doctorado en ciencias médicas, biológicas, ciencias exactas y ciencias sociales.

Profesora titular: Dra. Garbiñe Saruwatari Zavala, Departamento de Estudios Jurídicos, Éticos y Sociales del Instituto Nacional de Medicina Genómica.

Email: gsaruwatari@inmegen.gob.mx

Horario: martes y jueves de 16:30 a 19:30 hrs.

Fecha: Del 29 de septiembre al 22 de octubre de 2020.

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

Reconocer las implicaciones éticas y jurídicas en los temas científicos, tecnológicos y médicos que actualmente se discuten en el ámbito de la Bioética, y contar con las herramientas necesarias para considerar los aspectos éticos de diversas áreas del ámbito de la salud.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer la relación entre los Derechos Humanos, la Bioética y el Derecho.
- Conocer las implicaciones éticas, jurídicas y sociales en los temas de bioética: inicio y final de la vida, reproducción asistida, trasplante de órganos y uso de células troncales.
- Conocer las implicaciones éticas, jurídicas y sociales en la Medicina Genómica.
- Identificar las implicaciones éticas, jurídicas y sociales en el campo de la atención médica y de la investigación científica.
- Reconocer la trascendencia del consentimiento informado.
- Reconocer la trascendencia de los Comités de Ética en Investigación y de Bioética en el ámbito de la salud y del desarrollo tecnocientífico

TEMARIO

Clase 1. Presentación general del curso

Martes 29 de septiembre

1.1. Panorama general de los Derechos Humanos y del Derecho a la Salud.

Clase 2. Panorama general de la Bioética

Jueves 01 de octubre

2.1. Origen, definición y principios.

Clase 3. Temas de Bioética

Martes 06 de octubre

3.1. Principio de la vida y estatuto jurídico del embrión.

3.2. Aborto e interrupción del embarazo.

3.3. Reproducción asistida.

Clase 4. Temas de Bioética

Jueves 08 de octubre

4.1. Trasplante de órganos.

4.2. Cuidados Paliativos.

4.3. Final de la vida y Eutanasia.

Clase 5. Temas de Bioética

Martes 13 de octubre

5.1. Mejoramiento (Enhancement) y transhumanismo.

5.2. Biotecnología y transgénicos.

5.3. Células troncales, medicina regenerativa y clonación humana.

Clase 6. Genética y Medicina Genómica

Jueves 15 de octubre

6.1. Identidad y singularidad del ser humano, no reduccionismo genético y prohibición de discriminación.

6.2. Uso de pruebas genéticas, hallazgos imprevistos, y consentimiento y asesoramiento.

6.3. Aspectos legales: privacidad y confidencialidad, regulación de la medicina genómica, usos de pruebas genéticas, hallazgos imprevistos, consentimiento y asesoramiento.

6.4. Aspectos legales: privacidad y confidencialidad, regulación de la medicina genómica, usos de investigación, de comercio y forense de la información genética.

Clase 7. Temas de Bioética y de Ética en Investigación

Martes 20 de octubre

- 7.1. Consentimiento Informado en el ámbito clínico.
- 7.2. Consentimiento Informado en el ámbito de investigación.
- 7.3. Regulación jurídica y deontológica de la investigación científica.

Clase 8. Temas de Bioética y de Ética en Investigación

Jueves 22 de octubre

- 8.1. Comités de Bioética Hospitalaria.
 - 8.2. Comités de Ética en Investigación.
 - 8.3. Regulación internacional y nacional de los comités.
-

Bibliografía:

Tealdi, J. C. (2008). Diccionario Latinoamericano de Bioética. Bogotá. UNESCO-Universidad Nacional de Colombia.

Gordon, J. S. (2012). Human Rights in Bioethics—Theoretical and Applied. Ethic Theory Moral Prac. Springer. 10.1007/s10677-012-9365-4.

Brena, I. (2018). Bioética y Derechos Humanos. México: Ed. IJ-UNAM. [En línea]. Disponible en:

<https://biblio.juridicas.unam.mx/bjv/detalle-libro/4861-ioetica-y-derechos-humanosmexico-y-la-convencion-para-la-proteccion-de-los-derechos-humanos-y-la-dignidad-delser-humano-con-respecto-de-las-aplicaciones-de-la-biologia-y-la-medicina-1997>

Kushner, T., y Thomasma, D. (1999). De la Vida a la Muerte. Ciencia y Bioética. España: Ed. Akal.

Fukuyama, F. [trad. Paco Reina]. (2002). El fin del Hombre. Consecuencias de la Revolución Biotecnológica. España: Ed. Sine Qua Non.

Grandy, C. (2015, febrero 26). Enduring and Emerging Challenges of Informed Consent. New England Journal of Medicine, 372, 855-862. doi: 10.1056/NEJMra1411250.



Mello, M., y Wolf, L. (2010, julio 15) The Havasupai Indian Tribe Case — Lessons for Research Involving Stored Biologic Samples. *New England Journal of Medicine*, 363, 204-207. doi: 10.1056/NEJMp1005203.

Guías de la Comisión Nacional de Bioética para la Integración y Funcionamiento de los Comités de Bioética Hospitalaria y Comités de Ética en Investigación (2016 y 2018).

CIOMS, Consejo Internacional de Organizaciones de las Ciencias Médicas. (2003). Pautas Éticas Internacionales para la Investigación Biomédica en Seres Humanos. Recuperadas de: http://www.cioms.ch/index.php/publications/availablepublications/540/view_bl/65/bioethics-and-health-policy-guidelines-and-other-normativedocuments/25/pautas-eticas-internacionales-para-la-investigacion-biomedica-en-sereshumanos?tab=getmybooksTab&is_show_data=1.

Diario Oficial de la Federación. (2013, enero 4). Norma Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012, Que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos. México.