



UNR

Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas

Suipacha 531 - S2002LRK Rosario - Argentina | +54 (0) 341- 4804592/3 |
www.fbioyf.unr.edu.ar

Asignatura Electiva

Bioética. Un desafío en la práctica profesional y la investigación

2015

Bloque I

- **INTRODUCCIÓN A LA BIOÉTICA**
- **TEMAS ÉTICOS GLOBALES**

Bloque I

- **INTRODUCCIÓN A LA BIOÉTICA**
 - **TEMAS ÉTICOS GLOBALES**

Definiciones

- **Bioética**

Bioética es el uso valorativo interdisciplinario del diálogo, a todo nivel, entre ciencia y ética, para formular y resolver, en la medida de lo posible, los problemas planteados, por la investigación y la tecnología, a la **VIDA**, a la **SALUD** y al **MEDIO AMBIENTE (1)**

(1)Programa Regional de Bioética de la OPS - 2002

Otra...

Bioética

“Disciplina científica que estudia los aspectos éticos de la medicina y la biología en general, así como las relaciones del hombre con los restantes seres vivos”

Ética

Parte de la filosofía que tiene por objeto la valoración moral de los actos humanos”

“

Bioética. Ética Aplicada

- **Atención de la salud** (relación médico-paciente, prácticas médicas...)
- **Ciencias biológicas** (...investigaciones biomédicas)
- **Problemas relacionados con el medio ambiente** (obligaciones con generaciones futuras..)

Origen del término y surgimiento de la disciplina

- **Origen:** Van Rensseslaer Potter (1970/1971)
- **Proceso que dió origen a la disciplina:**
 - Década del '50 (respirador artificial)
 - Década del '60 (distribución de recursos, aborto-caso Roe vs. Wade 1973..)
 - Conducción de ensayos clínicos
 - Reproducción asistida, genoma humano,...
 - Distintas actitudes sociales, dilemas morales,médico de flia...
 - Medios de comunicación...
 - Medicalización de la vida...
 - Conflictos de derechos (testigos de Jehová)

Moral, Religión, Derecho

- **Análisis de temas desde diferentes puntos de vista**
- Morales (razones)
- Religiosos (órdenes religiosas, emanan de Dios, dogmas de fe)
- Legales (sí al juicio moral, no al religioso) Sociedad laica.
- Sociológicos (teoría de la pendiente resbaladiza).

“Algo legal puede no ser ético y algo ético puede no ser legal.”

Desacuerdos y Dilemas Morales

- **Desacuerdos**

Pueden tener solución

- **Dilemas**

Se presentan dos posturas para una misma situación. No hay solución sin ponderar riesgo vs. beneficio.

Bloque I

TEMAS ÉTICOS GLOBALES

Una clasificación ⁽¹⁾

- **La bioética de las situaciones emergentes:**

Últimos cincuenta años: las investigaciones científicas que involucran seres humanos, el Proyecto Genoma Humano, ingeniería genética, el uso de células madre, donación y trasplante de órganos y/o tejidos humanos, salud reproductiva, selección y descarte de embriones, eugenesia, “madres de alquiler”, clonación, organismos genéticamente modificados, etc.

- **La bioética de las situaciones persistentes**

Persisten desde la Antigüedad y están relacionadas con la exclusión social, discriminación de género, sexo, raza, temas de la equidad, de la universalidad, de la asignación, distribución y control de recursos económicos en la salud, con atención de la salud, etc.

Podrían incluirse aborto y eutanasia.

(1) V. Garrafa

Temas éticos globales

(ETICA PROFESIONAL) Responsabilidad individual

Agente	Medio	Sujeto
Farmacéutico	Dispensar un medicamento	Paciente
Bioquímico	Extracciones de muestras biológicas	Paciente
Médico	Atención Recetar	Paciente

Temas éticos globales

CEI!!!!

Agente	Medio	Sujeto
Investigador	<i>Investigación</i> clínica	Paciente
	<i>Investigación</i> en modelos animales	Animales
	<i>Investigación</i> en células embrionarias	Embriones

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Médico	Tratamiento médico	Paciente
	Eutanasia	Paciente

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Médico	Aborto	Paciente/feto
	Reproducción asistida	Paciente/pareja /hijos
	Diagnóstico Genético	Paciente/grupo Familiar

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Médico	Terapia génica	Paciente
	Terapia génica de la línea germinal	Generaciones futuras
	Diagnóstico preimplantatorio y selección de embriones	Hijos/embriones

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Médico	Trasplante	Paciente
	Xenotrasplante	Paciente/animal (sociedad?)

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Empresas/ Estado	Diagnóstico genético	Individuos

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Empresas/ Estado	Producción de organismos genéticamente modificados	Sociedad Ecosistemas

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Empresas/ Estados	Patentes	Sociedad Países

Temas éticos globales (CEC/CEH)

Agente	Medio	Sujeto
Empresas/ Estados	Acciones sobre el medio ambiente que implican pérdida de biodiversidad	Ecosistemas/ Sociedad/ Países