



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Asesor: Dr. Eduardo Enrique Arreola Jiménez.

Alumna: Evelin Samira Andres Velazquez.

Licenciatura: Medicina Humana.

Materia: Bioética y normatividad.

BIOÉTICA ESPECIAL.

Bioética en investigación en seres humanos.

Surge como un intento de reunir y sistematizar problemáticas éticas.

Medio-ambiental.

Biomédica.



Bioética en el proyecto de genoma humano.

Es la codificación genética en la que están contenidas todas las informaciones hereditarias y de comportamiento del ser humano.



- 23 pares de cromosomas.
- 22 cromosomas son estructurales.
- El último par, llevan la información sexual.

Bioética en discapacidades.

Cualquier restricción o impedimento de la capacidad de realizar una actividad en la forma o dentro del margen que se considera normal para el ser humano.



Bioética en adicciones.

Estado de intoxicación periódica o crónica producido por el consumo repetido de una droga natural o sintética

Tipos principales de adicciones.

- Adicciones de ingestión química.
- Adicciones de ingestión alimentaria.
- Adicciones de conducta.

Ventajas.

- Avances médicos.
- Mejores diagnósticos para enfermedades.
- Mejor tratamiento para las enfermedades.
- Entre otros...



Desventajas.

- Daño físico.
- Daño psicológico.
- Es ilegal en algunos aspectos.
- Entre otros...



Reto de conocimiento del Proyecto Genoma Humano

- Qué genes intervienen, en qué orden lo hacen
- Dónde se localizan.
- Cuándo se expresan en relación con el desarrollo.

Eficaces para:

1. Disectar el genoma.
2. Aislarlos.
3. Analizar.
4. Secuenciarlos.
5. Ordenarlos.

Importante para la Medicina, en tres campos concretos:

1. El diagnóstico.
2. El terapéutico.
3. El farmacológico.



Tipos de discapacidades.

- Discapacidad física.
- Discapacidad sensorial.
- Discapacidad intelectual.
- Discapacidad psíquica.

4 principios fundamentales:

- Beneficencia.
- No maleficencia.
- Autonomía.
- Justicia

Dos reglas que se deben seguir cuando de beneficencia se trata:

- 1) No causar ningún daño.
- 2) Maximizar los beneficios posibles y disminuir los posibles daños.

El propósito de la bioética en las diferentes discapacidades es. **INTEGRAR** a todas las personas sin ser **DISCRIMINADAS**.



Adicciones de ingestión química.

- Alcohol.
- Nicotina.
- Cannabis.
- Cocaína.
- Heroína.
- Entre otros...



Adicciones de ingestión alimentaria.

- Comedor compulsivo.
- Anorexia.
- Bulimia.



Adicciones de conducta.

- Sexo.
- Teléfono.
- Juegos.
- Compras.
- Entre otros.



La bioética busca apoyarlos, brindar información y no dejarlos solos.