

The background features a light blue-to-purple gradient. It is decorated with several realistic water droplets of various sizes, some with highlights and shadows, scattered across the frame. A large, faint, circular pattern of concentric lines is centered in the upper half of the image.

BIOÉTICA APLICADA

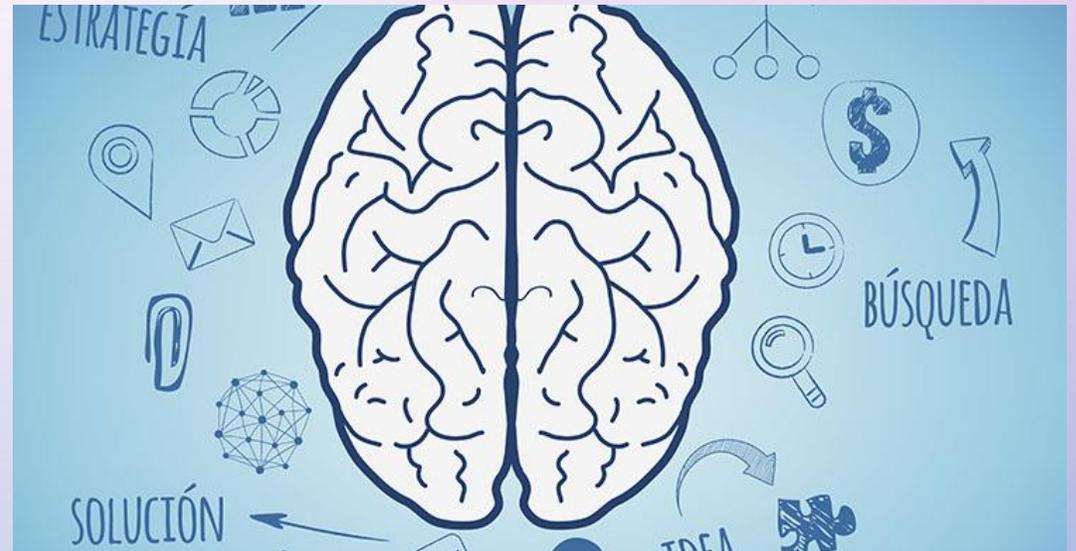
¿Qué es la bioética?



Es la rama de la ética dedicada a promover los principios para la conducta más apropiada del ser humano con respecto a la vida, tanto de la vida humana como del resto de seres vivos, así como al ambiente en el que pueden darse condiciones aceptables para la misma

¿Qué es la bioética aplicada?

Consiste en analizar diversos problemas y dilemas éticos que se plantean en áreas específicas de atención y promoción de la salud.



Proyecto Genoma Humano

Fue un proyecto internacional de investigación científica con el objetivo fundamental de determinar la secuencia de pares de bases químicas que componen el ADN e identificar y cartografiar todos los genes de un genoma humano promedio desde un punto de vista físico y funcional





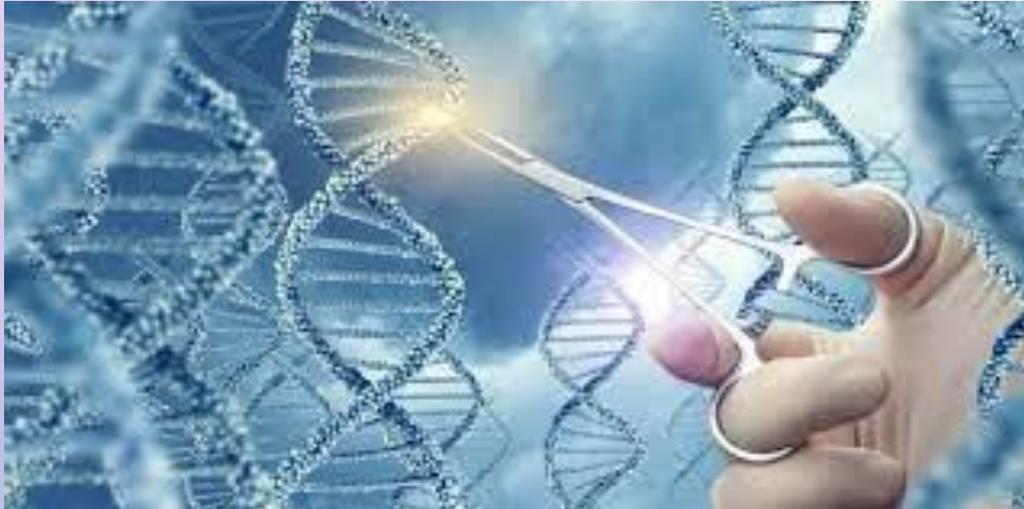
En el año 2003, se completó la secuencia del genoma humano, por un grupo de científicos que completaron la secuenciación de los tres mil millones de pares de bases que componen el genoma de la especie humana. Este hecho trascendental, fue recibido con excesivo beneplácito por mucha gente y con recelo por otros grupos.

La afirmación de que el “determinismo genético” explica la conducta humana, puede considerarse una de tantas falacias reduccionistas que se han dado en la historia de la humanidad; en efecto, reducir la complejidad del ser humano a una sola dimensión, por importante que sea, es signo de estrechez mental

Afirmar que los actos de las personas están predeterminados en el genoma, es negar la cualidad que más nos diferencia de otras especies, que obran solamente por instinto. Además es un hecho comprobado que el hombre está condicionado no solo por su carga genética, sino por el ambiente en el que se desarrolla

La reacción inicial de que se ha descifrado el misterio de la vida y de que todo lo que va a ser una persona, está inscrito en su genoma, ha dado paso a una actitud vigilante y responsable respecto del desarrollo futuro de lo que se ha dado en llamar ingeniería o manipulación genética.





La manipulación genética son las distintas técnicas y procedimientos científico-tecnológicos que le permiten al ser humano modificar o recombinar el ADN y otros ácidos nucleicos de los seres vivos, con el propósito de obtener formas de vida que satisfagan ciertas necesidades

Adela Cortina efectúa las siguientes reflexiones en torno al P. G. H

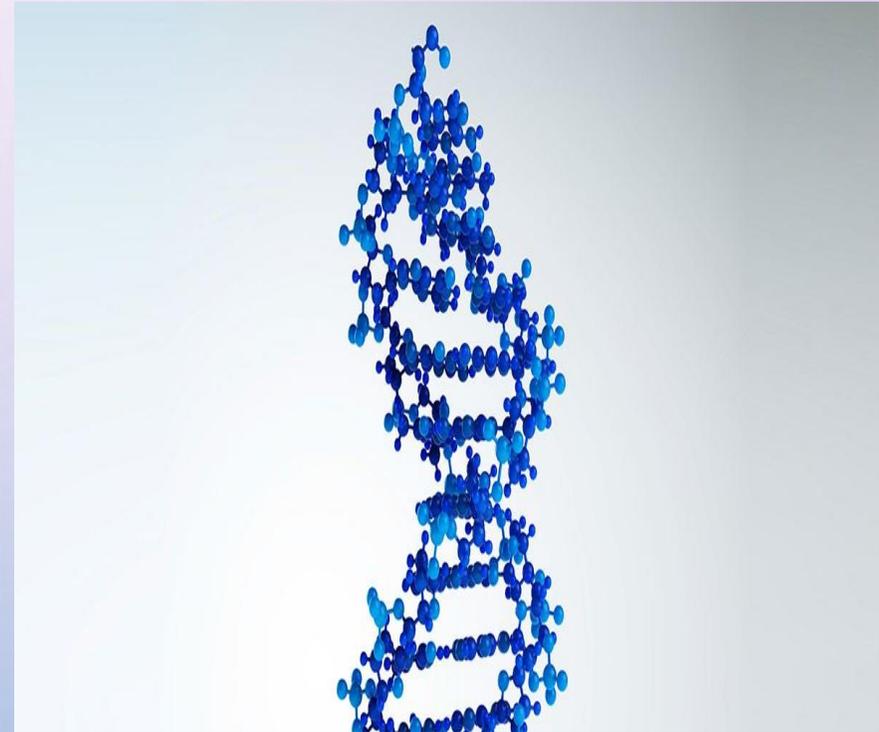
El problema del neocolonialismo científico y técnico, ya que estos descubrimientos ahondan la brecha entre países pobres y ricos y condenan a la heteronomía a una inmensa capa de población. Se pasaría de una dependencia económica a una dependencia antropológica que es mucho más profunda.

¿Es posible que sean los expertos quienes decidan el futuro de la humanidad y dirijan la evolución? Buena parte de la comunidad se inclinaría por la respuesta afirmativa; pero hay que tomar en cuenta que los expertos son en medios y no en fines y su papel consiste en asesorar y no en fijar las metas

ÉTICA DEL PATENTAMIENTO DE GENES

Se ha dicho y es verdad que nuestra civilización no es tecnología, si no que la tecnología es nuestra civilización. Es la idea errónea por cierto, de que la tecnociencia no tiene límites.

Lo que no se toma en cuenta es que solo se puede patentar inventos que aportan con algo nuevo al conocimiento, y la fragmentación del D N A no puede llamarse ningún invento, ya que los presuntos genes responsables de una mayor susceptibilidad, se encuentran inscritos en el genoma.



MEDICALIZACION DE LA SOCIEDAD

Las diferentes comunidades en mayor o menor grado, se ven asediadas por una propaganda atosigante de una supuesta prevención de enfermedades reales o imaginarias, que convierten síntomas o datos de laboratorio en patologías.

Es deber del personal sanitario alertar a los miembros de la comunidad respecto del verdadero valor de los cientos de fármacos que diariamente nos presentan como primicias en los Medios de comunicación Una sociedad medicalizada no da cabida a la libertad, puesto que está coercionada por el temor a enfermar.

RELACION MEDICO- PACIENTE.

Se dice que para llevarla a cabo, en el transcurso de milenios, se ha establecido una relación médico paciente la cual era un vínculo interpersonal entre el enfermo que pedía ayuda para su dolencia y el médico que utilizaba sus conocimientos para curarle.



Este tipo de relación trajo como consecuencia lo que se ha llamado el paternalismo médico, en el cual se establecía una asimetría tanto física como psicológica entre ambos, en la que el médico ordenaba y el paciente obedecía ciegamente, tanto por la confianza como por el papel pasivo que debía asumir.



En los últimos años se ha producido un cambio el cual ha dado paso a un modelo horizontal o deliberativo, que es el vértice axiológico de la Bioética norteamericana ; en este tipo de relación , tanto el médico como el paciente, conversan sobre la salud, las alternativas de tratamiento y de común acuerdo proceden a los exámenes y a la terapia, previa firma del “consentimiento informado”.

Este modelo es el ideal de la Bioética y cada vez se extiende más en los países desarrollados, lleva a abdicar el derecho de decidir sobre su salud, determina que en algunos establecimientos, especialmente del sector público, se siga aplicando el modelo paternalista.



Modelo paternalista



Sucede cuando el doctor es el que toma las decisiones por el paciente, dándose una postura como de una autoridad así como la de un "papá" tratando de cuidar. En cambio el paciente mantiene una actitud sumisa siguiendo solo las ordenes el doctor, por lo cual no se encuentra presente su autonomía.

Modelo Paternalista

- * Beneficencia ✓
- * Autonomía ✗



DESHUMANIZACION DEL ACTO MEDICO

El médico de nuestro tiempo ya no hace visitas a domicilio, sino que ubica en su lugar de atención los aparatos de última generación, rara vez examina personalmente al paciente sino que le remite a los gabinetes de auxiliares de diagnóstico y tratamiento.

Los pacientes experimentan una sensación de desconfianza y extrañeza crecientes, y se sienten inermes y desprotegidos frente a una medicina omnipotente, que les mira como casos de estudio o sujetos de experimentación de nuevas drogas o innovadores artefactos; de aquí que añoren los tiempos en que eran tratados como personas y el profesional se ocupaba de su sufrimiento. Esto es lo que se conoce como “deshumanización del arte médico”.



ETICA CIVIL Y ENVEJECIMIENTO SOCIAL

Es un hecho incontrovertible que en la actualidad la población mundial tiende a envejecer, con un incremento sostenido en relación a siglos pasados; a nivel mundial se estima que la expectativa de vida en los países desarrollados casi se duplicó en el siglo XX.



En lo que se refiere a nuestro país, se estima que los mayores de 65 años aumentarán del 3.8% en 1990 al 8% en el 2025.



Este incremento se relaciona con el progreso de la medicina y la síntesis de antibióticos y anti infecciosos que ha permitido curar enfermedades que antaño producían gran morbilidad.



Pero el aumento de la expectativa vital, ha traído como consecuencia el incremento de afecciones crónicas, con sus secuelas de minusvalía, soledad y aislamiento.



La sociedad occidental exalta el mito del “éxito personal” mediante la competitividad. En este mundo posmoderno y globalizado se prepara al niño y al joven para que compita con todo el resto y llegue más rápidamente a la cima que se ha propuesto de poder, dinero, honores y placeres, sin que para eso importe haber destrozado física, económica y políticamente a su potenciales adversarios



poder

Dinero

Honores

Placeres

En nuestro medio se ha señalado los setenta años como el límite para jubilar obligatoriamente a profesionales y maestros que han producido ideas innovadoras y cuya capacidad intelectual está en buenas condiciones; así nos hemos visto sustituidos por generaciones de gente joven e inexperta.



Sustituidas por personas mas jóvenes



Como estrategias, aparte de las leyes de protección al anciano, deben construirse espacios y ciudades saludables, para que los adultos mayores disfruten con paz y seguridad el poco tiempo que les queda



EL PROCESO CULTURAL DE MORIR Y LA MUERTE DIGNA

La sociedad en la que vivimos tiene varias actitudes en relación al proceso de morir, las mismas que dependen de las creencias de las personas y de la cultura a la que pertenecen.



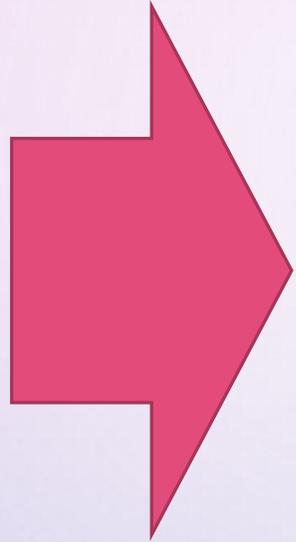
El hombre es el único animal que tiene conciencia de su propio final y se preocupa por él reaccionando con rebelión, temor o ansiedad.

A esto se le ha llamado “angustia existencial”.

La fe en un más allá o la negación del mismo influirá en la forma de aceptar el hecho inexorable y darle trascendencia.

La muerte como un proceso , un hecho y un acto:

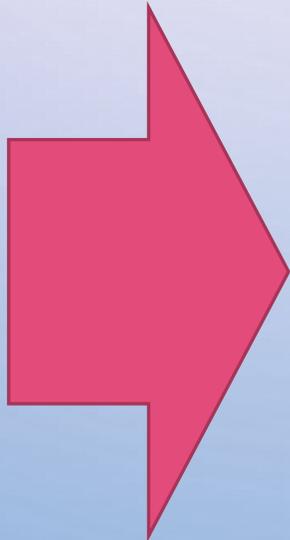
Es un proceso , ya que todos los seres vivos, desde el momento del nacimiento (o puede ser de la concepción), al mismo tiempo que viven van muriendo paulatinamente.



Esto puede ser un hecho biológico que se manifiesta por la cesación de las funciones y signos vitales.

En si debes acostumbrarte a pensar que la muerte para nosotros no es nada, porque cuando vivimos ella no existe, y cuando está presente nosotros ya no existimos. Así pues la muerte no es real ni para los vivos ni para los muertos que ya han desaparecido”

la muerte es el acto más personal de la existencia; todos morimos en soledad suprema y no nos pueden acompañar ni los seres más queridos; ellos nos acompañan físicamente hasta ese instante y nos ven morir sin poder hacer nada por impedirlo; nos vamos solos porque se puede dar la vida por otro



Lo que no se puede es “conmorir” es decir morir con el otro que se nos muere.

Esta frase tiene gran significado, ya que decir “se nos muere” implica que se va con algo nuestro. Tal vez esa sea la única forma de acompañar en el trance supremo

Muerte

Proceso del fin de la vida

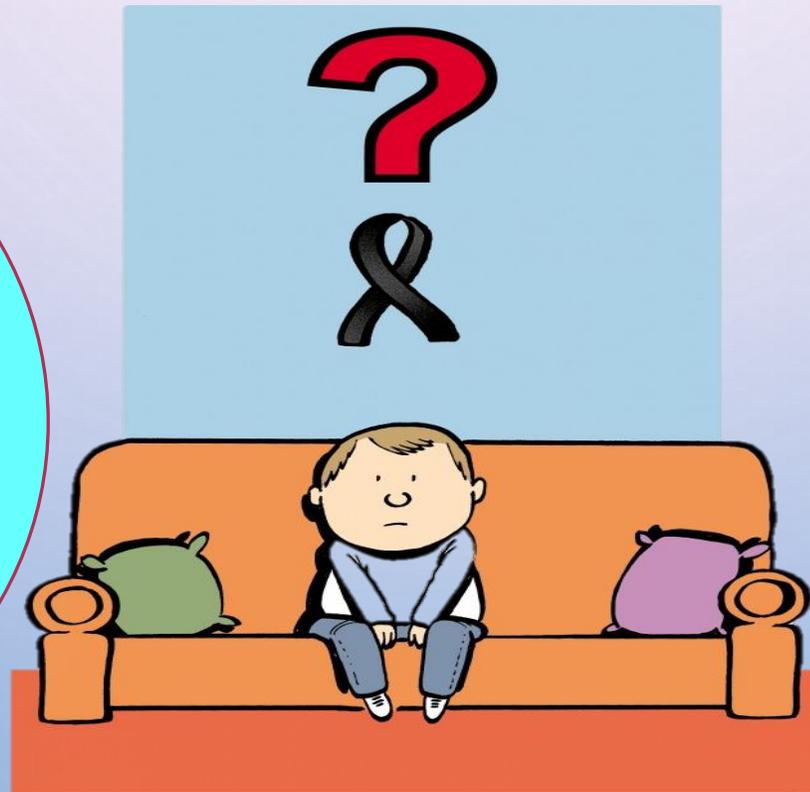
Acto final de la biografía de una persona.

La muerte significa dejar de sentir, abandonar a los seres queridos, dejar cosas inconclusas y entrar en lo desconocido.

REFLEXIÓN

Ama como si el amor fuera a durar siempre, lucha como si pudieras cambiar el mundo, sueña como si fueras a vivir eternamente y disfruta como si fueras a morir mañana.

"Lens Cejudoi"



Vista fisiológica VS Vista psicológica

-Vista fisiológica: La muerte es la terminación irrevocable de las funciones vitales.

-Visión psicológica: La muerte tiene profunda importancia para el moribundo, lo mismo para su familia y amigos.

Se concibe como muerte digna, la muerte oportuna, sin dolor o con el menor dolor posible, con información adecuada y que ocurre en el ambiente familiar del paciente, bajo circunstancias que respetan sus deseos y preservan su dignidad.

Este concepto está relacionado con el de "Ortotanasia"

Da el sentido de muerte correcta, a su debido tiempo, sin abreviaciones tajantes y sin prolongaciones desproporcionadas del proceso de morir.

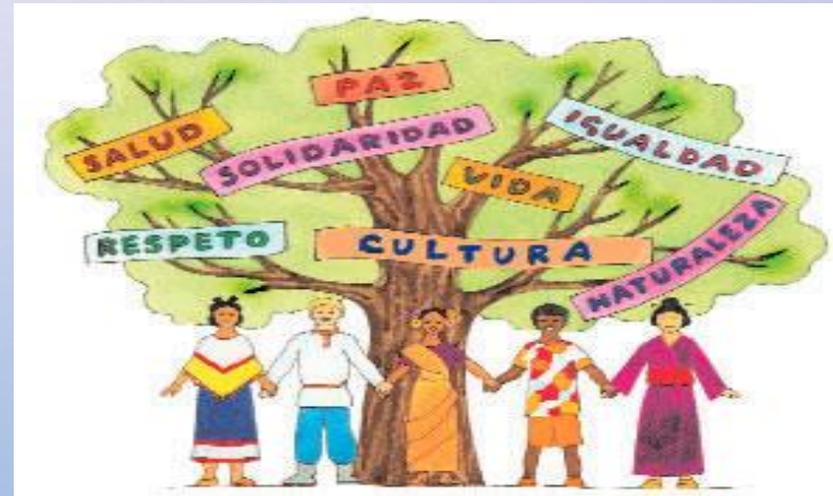
El hombre del siglo XXI ya no fallece en el hogar sino en el hospital. Aquí la muerte se ha convertido en un fenómeno técnico conseguido por la intensificación de la lucha contra ella, por una decisión del equipo médico.



En la que el moribundo está atravesado por sondas y catéteres que ocupan todos los orificios naturales y otros artificiales, fabricados para el efecto, tal como la traqueotomía.

PANORAMA BIOÉTICO EN MÉXICO

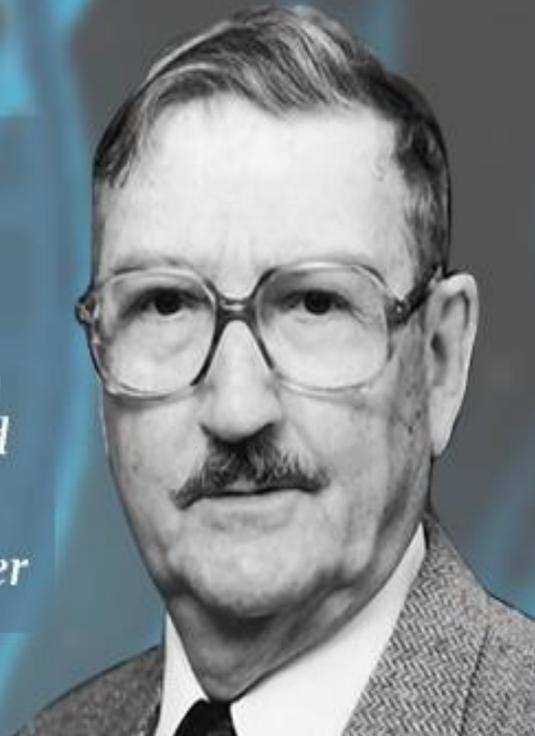
En México, la bioética tiene una historia que revela la visión y el compromiso éticos de importantes personalidades, íconos en el ámbito de las ciencias de la salud y las humanidades, que acertadamente dieron lugar a la creación de la Comisión Nacional de Bioética, institución responsable de promover una cultura bioética en el país desde la perspectiva del más alto humanismo para preservar la salud, la vida y su entorno; sin dejar de lado, claro está, las bases éticas y deontológicas que han cimentado, desde distintas ópticas, la práctica médica.



Bioética: fundamentos filosóficos y
aplicación.

*"La humanidad necesita
urgentemente de una nueva
sabiduría que le proporcione el
conocimiento de cómo usar el
conocimiento para la supervivencia
del hombre y la mejora de la calidad
de vida."*

Van Rensselaer Potter



ética de la medicina se ha orientado por principios arraigados en conceptos filosóficos clásicos que contemplaban el lugar del hombre en la naturaleza

relación con la Divinidad, la salud y la enfermedad, y los conceptos metodológicos de diagnóstico, evaluación de riesgos y tratamiento



Los principios de la bioética

Propuestos por James Rachels y Tom Beauchamp



el médico se esperaban virtudes tales como
no causar daño, hacer el bien

**abstenerse de emplear su
pericia en actos
manipulativos o coercitivos**



paciente virtuoso debía tener confianza en el médico y acatar el tratamiento



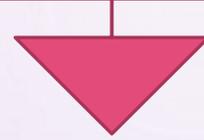
u13940136 fotosearch.com

Hoy en día, los adelantos tecnológicos y el advenimiento de una sociedad pluralista

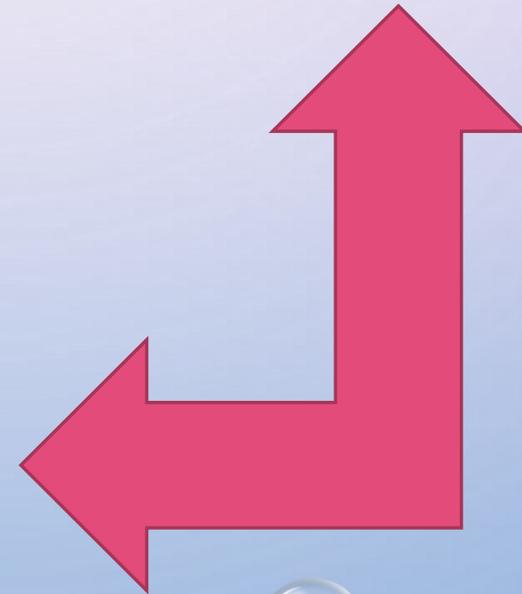
hace una autonomía del paciente instruido conforman una situación mucho más compleja y cambiante



ARGUMENTOS BIOÉTICOS



En los que se encuentran principios pragmáticos..
Que pueden ayudar a resolver dilemas morales.



PRINCIPIOS PROGRAMATICOS.

1. Principio democrático: entendemos la acción política desde el paradigma de la colaboración. Una política de mayorías se hace con otros. Como Partido aspiramos a construir un sistema radicalmente democrático, en donde la ciudadanía europea participe activamente de las grandes decisiones que se toman dentro del sistema político.

2. Principio de transparencia: una organización política moderna debe avanzar en la concreción de mecanismos de transparencia y de rendición de cuentas. Por ende, entendemos la transparencia como una vía para mejorar la calidad de la política.

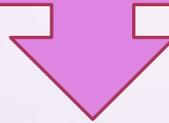
3. **Principio de igualdad de género:** como Partido estamos convencidos de que la igualdad de género debe ser un principio que oriente nuestra acción política, por ello promoveremos mecanismos que permitan que mujeres y hombres puedan postularse a cargos de conducción política interna

4. **Ética política:** la ética política debe estar al centro de la acción del Partido. Es un principio que nos permite abordar las legítimas diferencias internas y externas en un marco de trato igualitario y de respeto mutuo.

5. Principio de Autonomía: la autonomía debe ser entendida como un marco en que las definiciones que se adopten en los distintos espacios de participación sean respetadas por el resto del Partido.

6. Principio de Diversidad e Inclusión: estamos conscientes de que no hay libertad donde sólo algunos pueden elegir. En este sentido, valoramos la diversidad y buscamos ser un Partido que proponga objetivos claros al país.

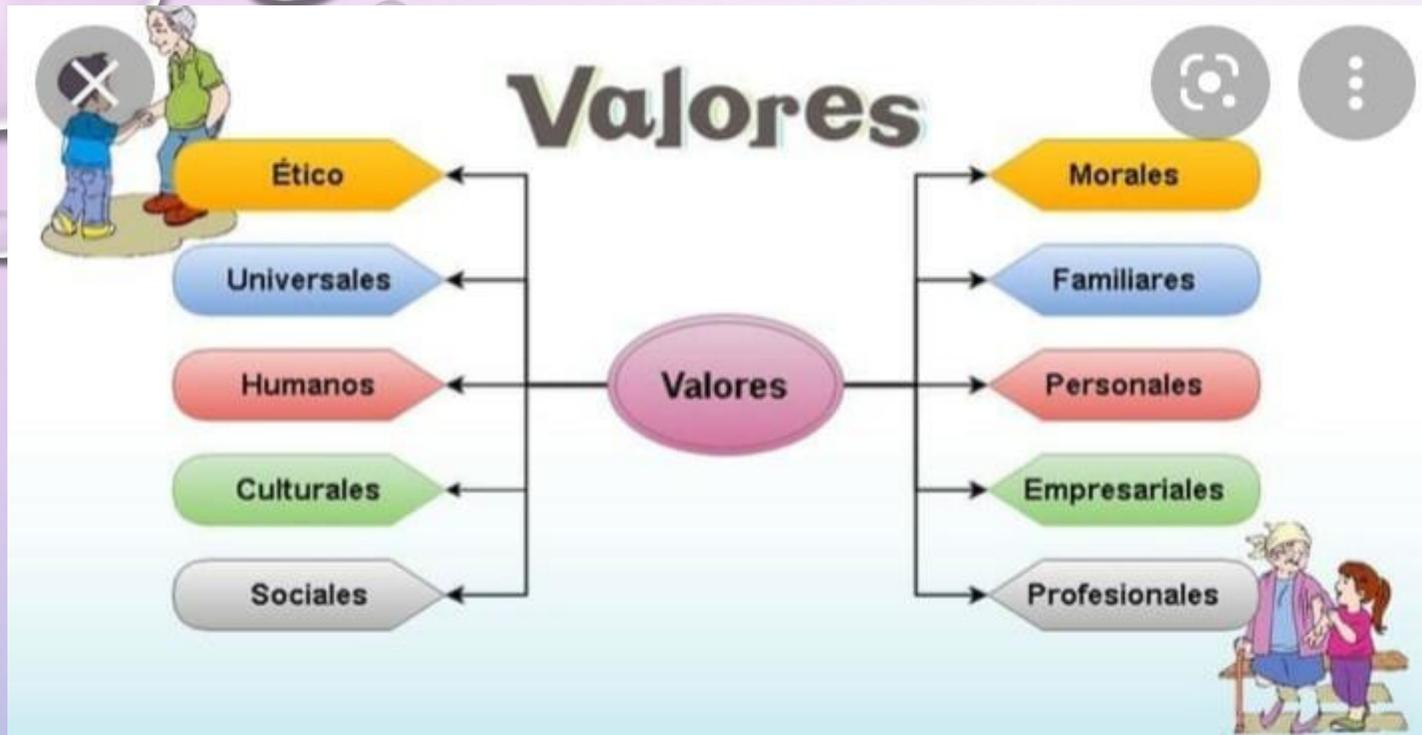
PRINCIPIOS MORALES.



CLASIFICACIÓN DE LOS VALORES.



- ◇ Estos fueron respaldados por ideologías .
 - □ En la comunicación Medico Paciente .



- ◇ La responsabilidad de la salud debe ser compartida por médico paciente .
 - □ Respeto mutuo y inacomodación con la etica.

Relación entre autonomía e integridad en la ética medica

- ❖ En los últimos años la autonomía ha desplazado a la beneficencia como el primer principio de la ética medica.
- ❖ La relación entre el medico y el paciente es ahora mas franca y abierta y en ella se respeta mas la dignidad de los pacientes.



Relación entre autonomía e integridad en la ética médica

- ❖ El asunto central en materia de ética no es si la autonomía del paciente seguirá siendo un principio predominante: mas bien una apreciación crítica de su impacto global en las relaciones entre medico y paciente.



Relación entre autonomía e integridad en la ética médica

- ❖ El principio de **autonomía** alude al derecho del paciente de decidir por sí mismo sobre los actos que se practicarán en su propio cuerpo y que afectarán de manera directa o indirecta su salud, su integridad y su vida.
- ❖ El ejemplo máximo del respeto a la autonomía del paciente es el consentimiento informado, que significa que es necesario que el paciente otorgue su permiso para que cualquier acto médico sea practicado en su persona.

Relación entre autonomía e integridad en la ética médica

- ❖ El principio de **justicia** obliga a tratar a cada paciente como le corresponde; esto es, sin más ni menos atributos que los que su condición amerita. Este principio se encuentra detrás del ideal de tener servicios de salud de óptima calidad accesibles para toda la población de manera equitativa.

integridad en la ética médica

La integridad abarca la autonomía porque la pérdida de esta impide que se hable como ser humano intacto y completo.

Si embargo, la autonomía no es sinónimo de integridad de la persona, ya que la integridad incluye la totalidad fisiológica, psicológica y espiritual del individuo.

La integridad corporal implica un organismo fisiológicamente normal, un cuerpo apto para lograr los fines y objetivos de la persona de manera eficiente y eficaz y con un mínimo de incomodidad o discapacidad. Con la enfermedad física se rompe la unidad corporal.



INTEGRIDAD EN LA ÉTICA MÉDICA

La enfermedad también puede agredir la integridad psicológica de la persona, de dos maneras.

Por un lado, la enfermedad emocional es una forma de desintegración en que las ansiedades, obsesiones, compulsiones, ilusiones

Otra forma de integridad psicológica es la unidad del propio ser en su relación con el cuerpo.

Las perturbaciones del equilibrio y de la unidad de la persona interfieren en su buen funcionamiento tanto como la ruptura de la unidad corporal.

Las ilusiones son otros trastornos psicopatológicos pasan a controlar la existencia.



INTEGRIDAD EN LA ÉTICA MÉDICA

Cuando la enfermedad afecta a alguna parte del cuerpo, nos sentimos alienados de esa parte, en ciertos sentidos nos apartamos del organismo ofensor y algunas veces lo rechazamos y le tomamos antipatía, como si fuera un enemigo.



nos hemos formado de nuestra propia identidad en relación con nuestra integridad corporal se ve amenazada.

vivimos con un equilibrio único, que hemos logrado con los años, entre nuestras esperanzas y aspiraciones y las limitaciones impuestas por nuestras deficiencias fisiológicas

La enfermedad grave obliga a enfrentarse con el efecto que en esa imagen tienen la discapacidad, el dolor y la muerte.

Integridad de la decisión

El principio de respeto a la integridad puede subsanar, y de hecho lo hace, algunas de las deficiencias del principio de autonomía.

Por ejemplo

ese respeto es incompatible con la opinión normalista de algunos médicos.

la cual la autonomía puede reducirse al derecho de rechazar un tratamiento.

También Coloca una decisión dentro de la historia y los antecedentes de la vida del paciente.

Para poder respetar verdaderamente la integridad de otra persona, debemos esforzarnos también por impartir integridad a su decisión.