# Argumento

♦Nombre: Ortega Jorge ♦Curso: 3ro FGI A   
♦Fecha: 2021/12/10 ♦Materia: ToK

Ciencias humanas

¿En qué manera la ética implica una igualdad en la dignidad del ser humano?

Las pruebas que se realizan en humanos tienen como finalidad agrandar el conocimiento que tienen sobre sí mismos. Es aquí donde surge la biomedicina que entre otras palabras busca servir al ser humano en la búsqueda de herramientas que agranden la posibilidad de la supervivencia de la especie humana. Sin embargo, la forma de alcanzar este conocimiento tiene un costo, y es la experimentación en humanos. Por ejemplo, si una investigación se monta con el objetivo de estudiar la reacción química que ocurre dentro del cerebro al estar en situaciones de peligro, se deberá someter a un ser humano para que sienta peligro y tener una reacción cercana para estudiarla. La ética comienza a tener mas participación cada vez mas sobre estas pruebas, pues los valores éticos destacados por el uso de participantes humanos en la investigación es el beneficio de hacer el bien, que en este caso implica aportar un nuevo conocimiento a las ciencias humanas.

La ética no se vería en vigor sobre las investigaciones científicas hasta finales de los ’60 en la cual la humanidad evidenció todo el daño hecho en la segunda guerra mundial que los científicos establecieron como objetivo crucial salvar la condición humana estableciendo límites. Fue en este punto donde se le dio un nuevo significado a la palabra progreso. Marlon P. “El progreso se reconoce como tal, si esta contribuye a la humanidad sin perjudicar ni hacer de menos la dignidad del ser humano”. Antes de acuñar este nuevo significado; las experimentaciones que no aplicarán los principios éticos no eran mal vistas ante los ojos del estado; todo era considerado como un nuevo conocimiento y progreso en la humanidad, sin necesidad de considerar si se aplicaron normas o leyes que avalen la dignidad del ser humano, es por ello que la segunda guerra mundial es considera como una etapa cruel y sangrienta pero clave en el avance de la humanidad. Los datos y conclusiones extraídos de las investigaciones científicas sirven como apoyo para las investigaciones actuales como, por ejemplo: la capacidad de supervivencia de un ser humano al estar en contacto con diferentes elementos radioactivos, la mutación genética con diferentes bacterias y armas biológicas. En la actualidad la experimentación en seres humanos está estrictamente regulada y requiere una gran cantidad de protocolos a seguir siempre y cuando la investigación este dispuesta a la beneficencia de la humanidad. Sin embargo, estas regulaciones provocan que los científicos directamente no realicen pruebas con seres humanos, sino con animales implicando mas problemas, pues se protege los derechos y dignidad de la especie humana, pero perjudicando otra.

Por otro lado, la biomedicina de hoy en día, ha hecho varios aportes a la rama del conocimiento de la humanidad, teniendo en consideración a la ética y poniendo valor a la vida de un ser humano, por el hecho de serlo. Esto causa que al nivel general la armonía y desarrollo de la humanidad este mas cerca de alcanzar su punto de equilibrio, alejándose de la crueldad por intentar obtener conocimientos con métodos que perjudiquen los derechos y dignidad del ser humano.

a la humanidad y las experimentaciones de hoy en dia.

Las regulaciones éticas no se verían necesarias hasta finales de los ’60 donde el mundo fue testigo de la supresión de los derechos humanos.

El gran conocimiento que la humanidad posee sobre el ser humano, son de vital ayuda para el contexto actual del ser humana. Este conoc

Someter a un individuo a pruebas y experimentación requiere una gran cantidad de controles y permisos. Hoy en dia gracias a la conciencia humana los principios éticos cada vez son mas pronunciados y adquieren fuerza sobre la dignidad intrínseca del ser humano, a apartir de las nuevas regulaciones

**Con el concepto de ciencias humanas**

desde cómo piensa hasta su fisiología. Para conocer más del ser humano es inevitable recurrir a la experimentación con individuos para obtener conclusiones en forma de datos que ayuden aporte conocimiento sobre lo que se conoce del ser humano.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1860367/#:~:text=The%20most%20salient%20ethical%20values,pertaining%20to%20both%20informed%2C%20voluntary%2C>

<https://tenk.fi/en/ethical-review/ethical-review-human-sciences>

<http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1561-30032014000100011>

<https://theconversation.com/two-steps-forward-one-step-back-how-world-war-ii-changed-how-we-do-human-research-39929>