



Universidad del Sureste Escuela de Medicina

Grado.3 Grupo. A

Bioética y Normatividad

Cuadro comparativo

DR. Gutiérrez Gómez Darío Cristiaderit

Carlos Alexis Espinosa Utrilla

01-10-20

Cuadro comparativo

Estudios clínicos		
<u>Ensayo clínico</u>	Escorbuto (video 1)	Cáncer (video 2)
<u>Características de los estudios clínicos</u>	Estudios de experimentos, con 6 personas divididos en 3 grupos de 2 personas cada uno	Estudios clínicos o investigaciones con los seres humanos , la mayoría de los estudios para tratar nuevos medicamentos contra el cáncer .
Finalidad de los estudios	Observar , analizar y experimentar con el fin de obtener los resultados esperados	Analizar el mejor tratamiento , (nuevo - actual)
Fases o puntos de los ensayos clínicos	El ensayo clínico de escorbuto se divide en 5 puntos , para dar los resultados finales	Se divide en tres fases para elegir la propuesta mas acta para los seres humanos .
Evaluación	La evaluación tiene que ser evaluada por centros de investigación , y centros de independientes a beneficios de los seres humanos	La evaluación de los medicamentos tiene que ser evaluados por centros independientes
Aplicación	La aplicación fue realizada con 6 personas en todos los puntos requeridos	Su aplicación fue dispersa ,fase 1 se necesito menos de 30 personas , fase 2 menos de 100 personas , fase 3 mas de 100 personas .Para la realización de los estudios
Métodos	Experimental y analítico	Método de aplicación subsecuente
Realización del ensayo clínico	Punto 1 -tiene que ser aprobado por un comité ético , punto 2- división de grupos experimentales y de control, punto 3- aplicación del método doble ciego , punto 4- los resultados tienen que ser analizados , punto 5 – el ensayo de doble ciego tiene que ser aplicado en diferentes centros independientes	Fase 1 – se utiliza para encontrar una dosis nueva y que no sea peligrosa , fase 2 examinación de efectos adversos en el organismo , fase 3 se compara el tratamiento nuevo con el actual para ver cual es mejor

Conclusion

las investigaciones clínicas , son procesos de investigación en las cuales se utilizan a los seres humanos para poder obtener resultados de algunos fármacos o estudios clínicos , en la cual se presentan ciertas ocasiones en que las personas son puestas en peligro por los estudios sometidos , en la cual encontramos en el primer caso que un grupo de personas son expuestos a estudios relacionados con el escorbuto , puesto que dos personas son beneficiadas ya que les fue otorgado una dosis de compuestos naturales y que a la poste obtuvieron resultados favorables , en lo que las otras personas no presentaron un avance clínico (observándolo desde un punto bioético esta muy mal la aplicación de los estudios ya que , un cierto grupo de personas fue favorecido y el otro grupo fue perjudicado clínicamente , dejando de lado la igualdad y los derechos de las personas), de igual forma en el primer estudio clínico podemos apreciar la utilización de un método no optimo éticamente ya que el método de doble ciego , produce incertidumbre y niega los derechos de libertad y de oposición de las personas , puesto que en el segundo caso clínico encontramos el análisis de un fármaco de dosificación para cáncer , en este proceso encontramos la aplicación de tres fases continuas , en las cuales en la primera fase conduce a encontrar una dosis nueva del producto y que esta no sea peligrosa (viéndolo de un punto bioético estas personas son sometidas a una investigación peligrosa para su salud , ya que ponen en peligro su integridad física para el beneficio de la obtención de un nuevo producto) mientras tanto en la fase dos se examinan los efectos adversos que puede conllevar dicho producto , y dando inca pie la falta de ética en la cual expusieron a un cierto numero de personas a factores adversos de un producto desconocido , de igual forma los dos estudios clínicos obtuvieron resultados óptimos , pero exponiendo a las personas y dejando de lado diversos valores morales y la deficiencia bioética para la aplicación y resolución de las investigaciones clínicas , dejando resultados neutros a la población humana .

fuentes

<https://www.youtube.com/watch?v=PrQDYNk4CU0>

<https://www.youtube.com/watch?v=MQGgYyJMEXo>

