



Nombre del alumno: Jazmín Hernández Morales

Nombre del profesor: Cecilio Culebro Castellano

Nombre del trabajo: Vacunación

Materia: Salud Publica

Grado: 1°B

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de Enero del 2020



VACUNACION

Se entiende por **vacuna** cualquier preparación destinada a generar inmunidad contra una enfermedad estimulando la producción de anticuerpos.

Producción de las vacunas

La producción de vacunas se inicia a partir del aislamiento de los microorganismos causantes de la enfermedad.

Vacunas bacterianas

Las vacunas de bacterias completas, o de componentes bacterianos, son preparadas en medios de crecimiento artificiales bien caracterizados a través del proceso de fermentación.

Vacunas virales

El procedimiento para la elaboración de vacunas virales puede involucrar varias etapas, por ejemplo: en el caso de la vacuna contra la influenza, el líquido alantoideo es centrifugado para proporcionar una suspensión concentrada y purificada de virus.

Componentes

Antígenos: molécula proteica

Excipiente: cualquier sustancia añadida a un medicamento para permitir que tome la forma y consistencia adecuada

Conservadores: sustancias que se añaden a las vacunas para evitar su descomposición

Adyuvantes: son sustancias que ayudan a acelerar o aumentar la acción de la vacuna

Bibliografía

VILLALOBOS, D. J. (2008-2009). *Manual de vacunacion* . Obtenido de http://www.censia.salud.gob.mx/contenidos/descargas/vacunas/Manual_Vacunacion2008-2009b.pdf