



**Nombre del alumno: Nadia Jazmín
Albores Pérez**

**Nombre del profesor: Química: Gladys
Elena Gordillo Aguilar**

Nombre del trabajo: Tipos de inmunidad

Materia: Microbiología y parasitología I

Grado: 2ºA

Licenciatura Medicina Humana

Comitán de Domínguez Chiapas 20 de abril del 2021

TIPOS DE INMUNIDAD

El sistema inmune es el sistema de defensa del humano contra las infecciones, lo cual una lista de células como tejidos y órganos especiales trabajan en equipo para protegerse de bacterias, parásitos, hongos y virus lo cual estos microorganismos entran al cuerpo humano y le hacen daño, mencionando que no todas las personas tienen el sistema inmune débil y algunos muy fuertes, también que nuestro primer órgano de defensa es la piel lo cual actúa como barrera física para que no encuentren los microorganismos dentro del cuerpo.

La inmunidad innata es aquella que desde el nacimiento la primera respuesta inmunitaria del humano lo cual es la respuesta del sistema inmune contra algunas sustancias en el cuerpo un ejemplo de la inmunidad innata es cuando agentes extraños entran nuestro organismo esto quiere decir que son barreras de inmunidad lo cual también mencionado como inmunidad natural.

La inmunidad adaptativa es aquella del sistema inmunitario que llega a responder sobre las sustancias que entran al organismo una sustancia activa que se puede adaptar en las células inmunitarias especializadas y anticuerpos que atacan y destruyen invasores extraños principalmente en las enfermedades lo cual son sustancias que producen una nueva respuesta inmunitaria también que esta es adaptativa hay enfermedades que atacan al cuerpo y puede suceder está después de una vacunación de infección.

Mencionando que la inmunidad adaptativa e innata es aquella que se enfrenta a los organismos extraños la respuesta innata es aquella que se va adaptando al inicio cuando nosotros nacemos es la adaptación es como un proceso de instalación para aquellos agentes del exterior de nosotros lo cual son agentes de la naturaleza

La inmunidad adaptativa es aquella que se pueden acumular muchos antígenos y en ese momento se activan los mecanismos de la inmunidad adaptativa lo cual los procesos o factores del mecanismo adaptativo del patógeno o a la gente es el que se da cuenta que ya entró un agente infeccioso como por ejemplo los linfocitos T y B son los específicos para el microorganismo que son los que eliminan a la gente infeccioso.

Los mecanismos de la respuesta inmune son aquellas para evadir a los virus hongos bacterias y todos los microorganismos de la naturaleza aquellos organismos mecanismos

del sistema inmune pueden depender también de la persona porque no todos resisten a una enfermedad muy fuerte con otras personas que si pueden resistir una enfermedad muy fuerte y pueden ser las personas asintomáticas, sistema inmunitario consta de células y órganos para proteger a nuestro cuerpo principalmente los leucocitos son los que están en el sistema inmunitario también están los fagocitos que son los que agarran a los invasores de nuestro organismo y los linfocitos ayudan a nuestro cuerpo a reconocer los invasores los neutrófilos son los que luchan con las bacterias para matar las siete pulsar los de nuestro cuerpo presionando también a los linfocitos B y los linfocitos que que son los que ayudan a destruir también los invasores que se han detectado de un sistema del cerebro, la inmunidad innata es cuando se nace de manera natural nos da una protección de todo el cuerpo y lo principalmente que nos ayuda en nuestra piel es la barrera de los gérmenes para que entren a nuestro cuerpo y la unidad adaptativa es la que ya se activa después de nuestro desarrollo a lo largo de la vida como personas que es aquella cuando se va exponiendo enfermedades y Y es menos peligroso.

Ejemplo de las bacterias de infección podría ser el staphylococcus, que son una de las mayores bacterias que se activan cuando son fagocitado haz por macrófagos y leucocitos lo cual esas bacterias realizan como situaciones para poder evadirlos y seguir con su producción de bacterias tambien pocemos mencionar a la salmonella qué también es una bacteria del humano que se ha reproducido venían de los animales que pueden transmitir una enfermedad de grave causa también es una bacteria que es está presente también es animales en animales salvajes en aves en todo tipo de animales a la salmonela también es caracterizada por diarrea vómitos náuseas y fiebre alta dolores abdominales.

Sistema inmune es aquel sistema de defensa para los humanos que ayuda a defendernos de aquellos virus, hongos, bacterias, agentes extraños que quieren entrar hacia nuestro cuerpo humano lo cual la inmunidad es la que nos permite eliminar todos esos agentes que entra nuestro cuerpo y que nos pueden dañar todo nuestro cuerpo principalmente son para eliminar aquellos microorganismos lo cual es que nos permite también ser fuerte es nuestro mecanismo inmunidad a todos esos factores patógenos virus hongos bacterias que quiere entrar a nuestro cuerpo y todos aquellos defensores que tenemos nos ayudan a contraer las bacterias que quien entra nuestro cuerpo.

Mencionando también que existen las vacunas para poder no eliminar sino que evitar que la infección sea muy fuerte y que ayude a no producir una enfermedad grave a vacuna

ayuda a contraer enfermedades y que te lleguen fuertes esas enfermedades y evitar riesgos de una enfermedad.

-BIBLIOGRAFIA-

(NIH, s.f.) (MSD, s.f.) (DCD , s.f.)

Bibliografía

DCD . (s.f.). Obtenido de *ESPAÑOL.CDC.GOV*: <https://espanol.cdc.gov/flu/vaccines-work/vaccineeffect.htm#howeffective>

MSD. (s.f.). *MDS salud* . Obtenido de *msdsalud.es*: <https://www.msdsalud.es/cuidar-en/infecciones/infecciones-bacterianas/bacterias-e-infecciones-mas-perjudiciales-salud.html>

NIH. (s.f.). *GOV/ESPAÑOL*. Obtenido de *NIH*:
<https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/inmunidad-innata>