



Nombre de alumno:

Hector Mario Hernandez Perez

Nombre del profesor:

María De Los Ángeles Venegas

Nombre del trabajo:

Triada Epidemiológica

Materia:

Epidemiologia

Grado:

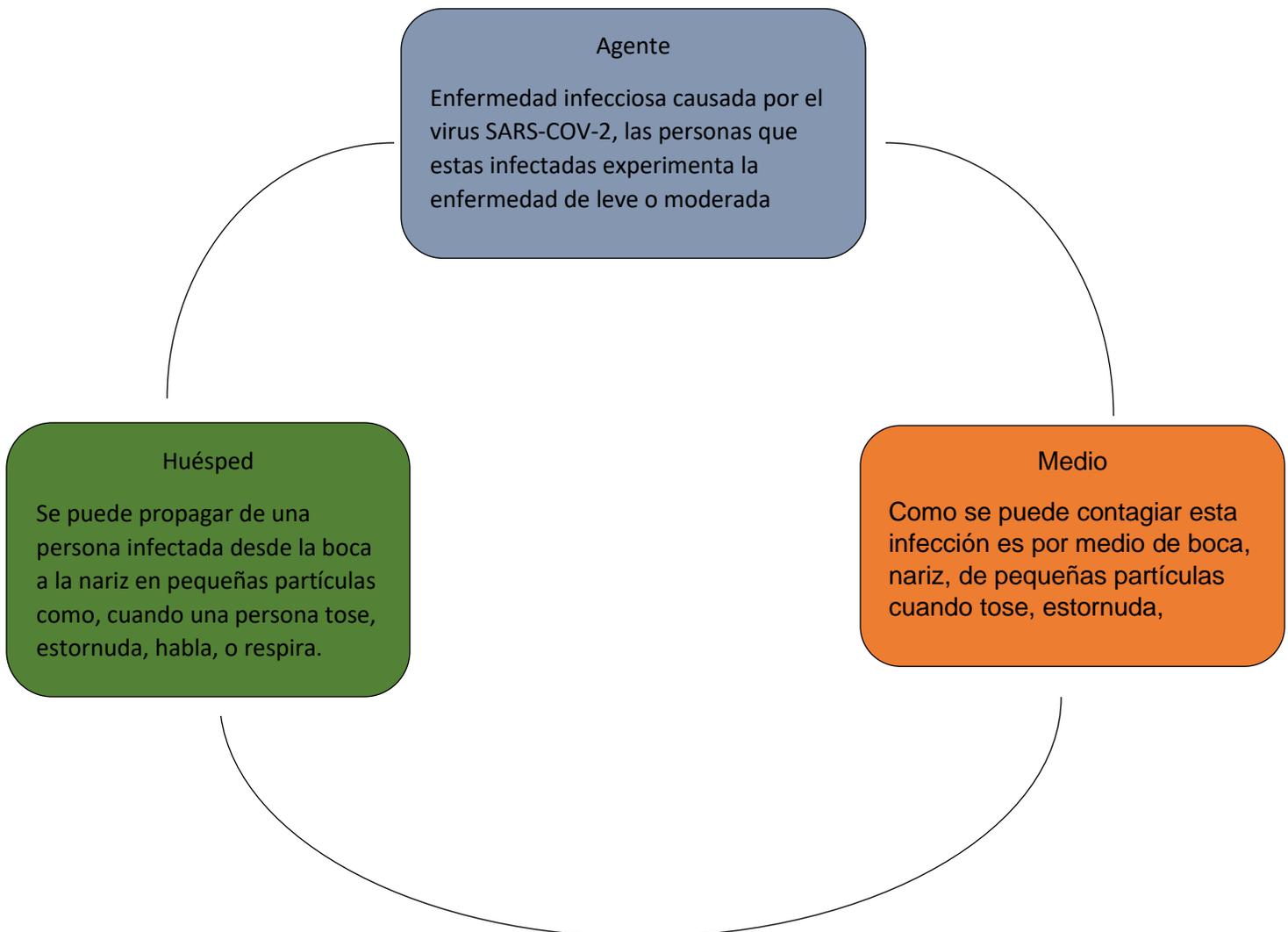
4. Cuatrimestre

Grupo: "B" enfermería

Introducción

En este tema se hablará sobre la triada ecológica sobre el COVID, lo que abarca de este es el agente casual, que se hablara de cómo empezó la pandemia de COVID. Huésped, en esto lo que es huésped, se va a decir como se propaga el covid-19 y por ultimo se va a hablar sobre el medio, bueno en esto es donde, como, cuando se contagia de COVID y en que medio. Solo son tres lo que se necesita para la triada epidemiológico, y estos son, agente casual, huésped y por último medio. En la historia natural de la enfermedad se puede decir que se lleva u proceso, de cómo empezó a la pandemia, la causa, como se va desarrollando y hasta el final. En eslabones de la historia natural se lleva un proceso y estos son, agente casual, reservorio, método de transmisión del agente, puerta de salida del agente, puerta de entrante en el huésped y por último huésped susceptible. Esto es lo que se va a hablar del tema, en cada uno de los eslabones tiene una finalidad.

Triada ecológica sobre el covid-19



Historia natural

El covid-19 apareció por primera vez en China (Wuhan) en diciembre de 2019, se dice que se trata de un beta coronavirus que se relaciona con la causa del síndrome de respiratorio agudo severo. Este virus se sabe que es de una familia que viene de aves y mamíferos. La Organización Mundial de la Salud (OMS) concluyó que el virus SARS originó en poblaciones de murciélagos y se transfirió a humanos. Cuando surgió el covid-19, el mundo no estaba preparado en absoluto. Los sistemas de salud a nivel internacional se han deteriorado sistemáticamente y estaban mal equipados. El covid-19 avanza ágilmente y sigilosamente a través de comunidades tras comunidades y devastando la población mundial. Más de 23 millones de personas han contraído el virus y han muerto más de 810.000 personas en el mundo. Los efectos que se produjeron del coronavirus en todos los países son de enorme gravedad económica y social. Ante ello, el personal sanitario daba su vida para poder salvar a los demás. El sars-cov-2 no es un virus artificial, sino que surgió por selección natural a partir de otro género Beta coronavirus dentro de la familia coronaviridae, se dice que ya había existido este tipo de virus, esta como el sars-cov-1, esto causó la epidemia del síndrome de respiratorio agudo grave en 2002, también está el MERS-CoV, que produjo la epidemia de síndrome de respiratorio de Oriente Medio en 2012. Un especialista señaló que, en los casos de sintomáticos, el periodo inicia en dos días antes de que aparecen los signos y síntomas. La forma más común del contagio es por medio de gotitas de saliva que se transmiten durante el hablar y exhalación, cuando se hace una prueba, las más eficaces son, la prueba de reacción en cadena de la polimerasa o prueba molecular, esto hace que demuestre que el virus está presente en el organismo y se va reproduciendo en las células, también estas las pruebas de anticuerpo, lo más importante que se debe recordar ante el covid-19, es que todavía no hay un tratamiento específico para curarlo, por lo que se ofreció un tratamiento de sostén, el propósito de esto es permitir al sistema inmune responder y controlar la infección.

Eslabón

Agente casual: el COVID -19 es una enfermedad infecciosa que es causada por el virus SARS-COV-2

Reservorio: el covid-19 están en algunos animales que albergan y así poder pasar a los humanos

Puerta de salida: es por medio de nariz o boca del sistema respiratorio como estornudar, toser.

Método de transmisión: el método de transmisión es por medio de tos estornudos o tocar objetos que está infectado

Puerta de entrada: es por medio de nariz, boca.

Huésped: es la persona que esta contaminada del virus

La importancia de conocer los conceptos en el área de enfermería

Esto importa mucho ya que así la enfermera/o conozca todos los procesos que puede llevar una triada ecológica, también la historia natural y por último conozca los eslabones que se lleva a cabo en la historia natural, mientras que conozca todo eso la enfermera pueda prevenir o tratar la enfermedad para que no pase a mayores.

OMS-facultad de medicina.2021.recuperado el 20/11/21

[Historia natural de la COVID-19 y la atención primaria | Gaceta FM \(unam.mx\)](#)

[Coronavirus \(who.int\)](#)

[COVID-19 IMSS](#)

[El origen del coronavirus SARS-CoV-2, a la luz de la evolución \(theconversation.com\)](#)

[Historia natural de la COVID-19 y la atención primaria | Gaceta FM \(unam.mx\)](#)