



Licenciatura en medicina humana

Nombre del alumno:
Dania Alejandra Vázquez Ponce

Docente:
Dr. Francisco Calderón Hernández

Materia:
EPIDEMIOLOGÍA

Actividad:
CUADRO SINÓPTICO

Grado: 2 Grupo: A



FACTORES QUE PUEDEN ASOCIARSE A UN MAYOR RIESGO DE ENFERMEDAD

CARACTERÍSTICAS DEL OPERADOR

- Edad: El cuerpo se modifica con el envejecimiento, lo que reduce las defensas y la capacidad de recuperación.
- Sexo: Las características biológicas y fisiológicas que definen a un individuo como masculino o femenino. Son factores por que hay enfermedades específicas de cada sexo.
- Raza: Debido a una combinación de factores genéticos, ambientales y sociales que influyen en la salud de las personas de diferentes razas.
- Religión: Algunas prácticas religiosas o creencias o dietas y restricciones específicas e incluso actitudes que influyen en la atención médica.
- Costumbres: En el que personas entienden la salud y la enfermedad, lo que puede afectar la forma en que buscan atención médica.

- Estado civil: Este contribuye en el estilo de vida que se lleva, y es un factor susceptible para desarrollar enfermedades.
- Antecedentes familiares: Incluyen factores que pueden contribuir al desarrollo de enfermedades debido a la combinación de factores genéticos y ambientales que se heredan o se comparten dentro de la familia.
- Enfermedades previas: Son un factor por que pueden desarrollar enfermedades crónicas.
- Estado inmunitario: capacidad del cuerpo para defenderse contra patógenos, como bacterias, virus y hongos, y para reparar y proteger los tejidos dañados.
- Perfil genético: Es un conjunto de información genética que describe la composición genética de un individuo. Este perfil se obtiene mediante la análisis del ADN de una persona y se utiliza para entender su predisposición a ciertas enfermedades.

TIPOS DE AGENTES

- Químicos: sustancias que pueden causar un daño a la salud.
- Físicos: Factores del entorno que pueden causar un daño a la salud.
- Biológicos: Elementos o agentes que influyen en el daño de la salud, estos pueden ser externos o internos,
- Nutricionales: Sustancias que se encuentran en los alimentos y son esenciales para el desarrollo del organismo.

- Bacterias y virus
- Metales pesados, alcohol, humo
- Traumatismos, radiación, fuego
- Carencia, exceso

FACTORES AMBIENTALES

- Temperatura: Influye en la supervivencia y reproducción de patógenos.
- Humedad: Facilita la vida de bacterias y ácaros que son responsables de contraer enfermedades.
- Altitud: Personas que viven o frecuentan altitudes elevadas en tiempos prolongados aumentan el riesgo de enfermarse.
- Hacinamiento: Debido a la proximidad física y a la falta de ventilación adecuada.
- Hogar: El estilo de vida y las condiciones en las que vivimos es crucial para desarrollar enfermedades.

- Alimentos: No desinfectar correctamente o tener una mala higiene en su preparación existe una mayor probabilidad de enfermarse.
- Agua: En el agua existen microorganismos que pueden alterar a nuestro organismo.
- Radiación: Puede alterar el funcionamiento de tejidos u órganos y producir efectos agudos.
- Contaminación del aire: el respirar aire contaminado produce problemas en la salud y en especial en los pulmones.