



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Nombre del Alumno: Darling Daniel López Domínguez*

*Nombre del tema: Patología del Paciente*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: PATOLOGÍA DEL ADULTO*

*Nombre del profesor: Amado Pan y agua Ruiz*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 6*

## Patología del paciente

### Introducción

La patología es el estudio de las características, causas y efectos de las enfermedades, tal y como se observan en la estructura y función del cuerpo. Este estudio es un puente entre la ciencia básica y clínica.

### Disfunción cardíaca

Se define a la insuficiencia cardíaca como el estado como el estados fisiopatológico y clínico en el cual el corazón es incapaz de aportar sangre de acuerdo a los requerimientos metabólicos periféricos, se inicia a partir de un episodio que produce una disminución de capacidad de bomba del corazón y en consecuencia, compromete la capacidad de llenarse y bombear sangre de manera satisfactoria.

Desde el punto de vista de fisiopatológico las alteraciones de los miocitos ocasionan la IC estos pierden su capacidad de contracción normal debido a los cambios bioquímicos, como en las miocardiopatías idiopáticas o debido a las alteraciones de los mecanismos fisiológicos que disminuyen la liberación de oxígeno para el miocardio, lo que altera el funcionamiento celular, como en la enfermedad coronaria.

### Insuficiencia cardíaca

La insuficiencia cardíaca es una enfermedad crónica y degenerativa del corazón que impide que este tenga la capacidad suficiente para bombear suficiente sangre y por lo tanto de hacer llegar suficiente oxígeno y nutrientes al los restos de los órganos.

### Insuficiencia cardíaca crónica

La enfermedad se va manifestando gradualmente pero los síntomas se identifican con el paso del tiempo. Es la más frecuente.

### Insuficiencia cardíaca aguda

Los síntomas aparecen de forma repetitiva y son graves desde el principio. Con un tratamiento adecuado los pacientes pueden mejorar rápidamente.

### Transtornos del ritmo cardíaco

El envejecimiento puede causar cambios en el corazón y en los vasos sanguíneos, por ejemplo a medida que una persona envejece, el corazón no puede latir tan rápido durante la actividad física o en momentos de estrés como lo hacía de joven .

Los cambios que ocurren con la edad pueden aumentar el riesgo de una persona a desarrollar una enfermedad cardíaca. Una de las causas principales de la enfermedad cardíaca es la acumulación de depósitos de grasa en las paredes de las arterias durante muchos años.

El corazón late mediante su propio sistema de conducción eléctrica que solo coordina la contracción de las cámaras del corazón, si no que también determina cuan rápido o despacio late tu corazón.

Los tipos de trastornos del ritmo cardíaco son:

Taquicardia

Bradicardia

Arritmias supra ventriculares

Arritmias ventriculares

Bradiarritmias

Difusión vascular

Las arterias periféricas transportan sangre hacia los músculos de los brazos y las piernas y los órganos del abdomen. La EVP puede también afectar a las arterias que llevan sangre a la cabeza.

Las enfermedades de las arterias pueden afectar:

Obstrucciones arteriales

Aneurismas árticos

Enfermedad de buerger

Fenómeno de Raymund

Esos padecimiento pueden causar: coágulos sanguíneos venosos(incluyendo a la trombosis venosa profunda), embolia pulmonar, flebitis, varices.

Cardiopatía izquemicas

La alta prevalenciada tanto de la HTA como la enfermedad coronaria hacen cada vez más frecuente la presencia de enfermos con esos dos problemas de salud

Transtornos de las células sanguíneas

Los glóbulos rojos necesitan hemoglobina, proteínas y hierro para transportar oxígeno por todo el cuerpo, si la concentración de hemoglobina cae por debajo de lo normal, sufrimos anemia. Para mantener un nivel normal es necesario que muchos órganos trabajen correctamente.

Disfunción respiratoria

La función del aparato respiratorio es proporcionar un aporte correcto de oxígeno a los tejidos, a si como la eliminación de toxinas, hablamos de insuficiencia respiratoria cuando el organismo es incapaz de mantener equilibrio entre el aporte de oxígeno a los tejidos de los productos residuales.

Inflamaciones en vías respiratorias

Estoy se produce cuando las vías respiratorias superiores se estrechan o bloquean dificultando la respiración. Las zonas de la savias donde más daño causa son:

Laringe

Faringe

Traquea

Una infección de vías respiratorias inferiores bajas o los pulmones. Es una de la principales causas de enfermedades y muertes en niños. Es la infección del árbol bronquial, con cambios inflamatorios pasajeros, edema bronquial y formación de moco que provoca síntomas de obstrucción de la vía aérea. Se caracteriza por la presencia de tos aguda, suele acompañarse con fiebre y otros síntomas de afectación de vías altas.

Patologías digestivas

Las enfermedades digestivas son trastornos del aparato digestivo, que algunas veces se denomina tracto gastrointestinal.

Gastroenteritis

Inflamación de la mucosa del estómago y del intestino.

Úlcera péptica

Es una llaga situada en la pared interna del estómago o del intestino delgado. Las úlceras pépticas suelen producirse cuando la capa protectora del intestino o del estómago se resquebraja. Entonces los jugos gástricos dañan los tejidos de la pared intestinal

Referencias

Unidad 1 de la antología uds

