

Nombre del Alumno José Miguel Reyes Villegas

Nombre del tema EPOC

Parcial 3

Nombre de la Materia fisiopatología

Nombre del profesor Jaime Heleria Cerón

Nombre de la Licenciatura Enfermería

Cuatrimestre 5

Lugar y Fecha Pichucalco, Chiapas 08 de marzo del 20223

EPOC

CONCEPTO

La enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) es una enfermedad pulmonar inflamatoria crónica que causa la obstrucción del flujo de aire de los pulmones.

AGENTE CAUSAL

Está causada por la exposición prolongada a gases y partículas nocivas y por factores personales, por ejemplo, factores genéticos y eventos que afecten al desarrollo pulmonar en la infancia.

Ejemplos

- La exposición al humo del tabaco
- La contaminación del aire de interiores
- La exposición ocupacional a polvos, humos y productos químicos

EPIDEMIOLOGIA

En México, el 10 por ciento de la población padece la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), que es causada principalmente por tabaquismo, informó el jefe de Departamento de Investigación de Tabaquismo

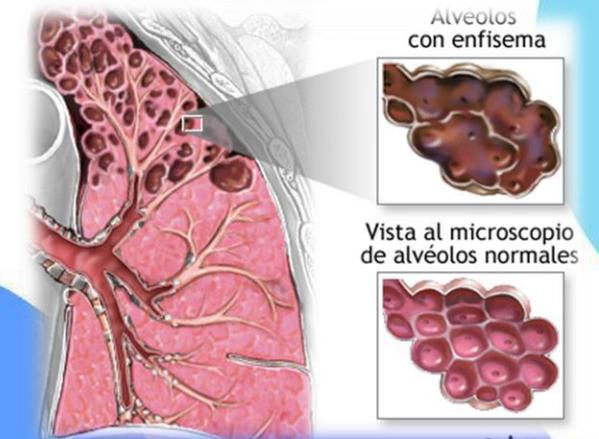
DIAGNOSTICO

La principal prueba es la:

- Espirometría

Estudios por imágenes pulmonares:

- Radiografía de tórax
- Tomografía computarizada (TC) de tórax



MANIFESTACIONES CLINICAS

- Falta de aire, especialmente durante la actividad física
- Sibilancia
- Opresión del pecho
- Una tos crónica que puede producir mucosidad (esputo) que puede ser clara, blanca, amarilla o verdosa
- Infecciones respiratorias frecuentes
- Falta de energía
- Pérdida de peso involuntaria (en etapas posteriores)
- Hinchazón en tobillos, pies o piernas

TRATAMIENTO

- Broncodilatadores
- Teofilina
- Antibióticos
- Terapias pulmonares
- Terapia no invasiva de respiración asistida en el hogar
- Cirugía

CLASIFICACION

ESTADIO	GRAVEDAD
GOLD 1	Leve
GOLD 2	Moderada
GOLD 3	Grave
GOLD 4	Muy grave

PRONOSTICO

El pronóstico depende de varios factores, que incluyen la predisposición genética, las exposiciones ambientales, las comorbilidades y, en menor grado, las exacerbaciones agudas.



Referencias

- [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/chronic-obstructive-pulmonary-disease-\(copd\)#:~:text=Est%C3%A1%20causada%20por%20la%20exposici%C3%B3n,tos%20y%20Fo%20expectoraci%C3%B3n\).](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/chronic-obstructive-pulmonary-disease-(copd)#:~:text=Est%C3%A1%20causada%20por%20la%20exposici%C3%B3n,tos%20y%20Fo%20expectoraci%C3%B3n).)
- [https://www.gob.mx/salud/prensa/10-por-ciento-de-la-poblacion-mexicana-padece-epoc#:~:text=En%20M%C3%A9xico%2C%20el%2010%20por,INER\)%2C%20Ra%C3%BAI%20Sansores%20Mart%C3%ADnez.](https://www.gob.mx/salud/prensa/10-por-ciento-de-la-poblacion-mexicana-padece-epoc#:~:text=En%20M%C3%A9xico%2C%20el%2010%20por,INER)%2C%20Ra%C3%BAI%20Sansores%20Mart%C3%ADnez.)
- <https://www.nhlbi.nih.gov/es/salud/epoc/diagnostico#:~:text=La%20principal%20prueba%20para%20la,establecer%20sus%20metas%20de%20tratamiento.>
- <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/copd/diagnosis-treatment/drc-20353685>
- <https://www.madrimasd.org/blogs/fisioterapia/2022/08/10/epoc-y-su-clasificacion/>