



# LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



**Dr. Jesús Eduardo Cruz Domínguez**

**Arturo Rodríguez Ramos**

**EPOC**

**Medicina del trabajo**

**Quinto semestre**

**“A”**



Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de Marzo del 2024



# EPOC

Disnea de esfuerzos    Disnea con actividad

A	B
C	D



Es una enfermedad crónica e inflamatoria de las vías aéreas caracterizada por una obstrucción al flujo de aire.

## Generalidades

- Representa el 13% de las admisiones intrahospitalarias.
- Prevalencia 5% en nuestros medios.

## Factores de riesgo

- Humo de tabaco
- Exposición a polvos industriales
- Calefacción de leña

## Diagnostico

- 1er estudio: Rx de tórax
- Mejor estudio: Espirometria

## Tratamiento

**GRUPO A**  
Salbutamol + broncodilatador de acción larga inhalados.

**GRUPO B**  
Salbutamol + broncodilatador de acción larga inhalados.

**GRUPO C**  
Salbutamol + broncodilatador de acción larga + corticoesteroide inhalado.

**GRUPO D**  
Salbutamol + broncodilatador de acción larga + corticoesteroide inhalado + TX experimental.

## Clínica

- Tos crónica . Taquipnea
- Disnea
- Sibilancias
- Sx de dificultad respiratoria
- Tiraje intercostal
- Cianosis

## Enfisema

## Bronquitis C.

VEF	<70%	<70%
DLCO	Disminuida	Normal
Clínica	Soplador rosa-delgado	Clanosis obeso
Patología	Dest. Alveolar	Dest. Alveolar

➤ Leve	VEF1	>80%
➤ Moderado	VEF1	50-70%
➤ Grave	VEF1	30-49%
➤ Muy rave	VEF1	<30%

# *Referencia Bibliográfica*

## REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Chacón-Chaves, Ronald A., Sibaja-Campos, Mario, Dávila-Haas, Juan A., Gutiérrez-Pimentel, Rodolfo, Gutiérrez-Sanabria, Alexis, Rocha-Contreras, Betty, & Sánchez-Romero, Gabriela. (2003). Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC). *Acta Médica Costarricense*, 45(Supl. 1), 23-28. Recuperado el 19 de marzo de 2024, de [http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0001-60022003000500003&lng=en&tlng=es](http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0001-60022003000500003&lng=en&tlng=es).