



**Edwin Alejandro Morales Velasco**

**Dr Molina Roman Romeo Antonio**

**Actividad ATLS**

**Clinicas quirurgicas**

**5° "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 6 de octubre de 2024

# EVALUACION Y MANEJO INICIAL DE VIA AEREA

Reconocer signos objetivos de obstruccion e identificar cualquier trauma o quemadura que involucre la cara, cuello y laringe

## TRAUMA MAXILOFACIAL

Cuidadoso y gresivo

Trauma puede contener:  
-Frcturas  
-Luxaciones

Comprometen:  
-Nasofsringe  
-Oeofaringe

SX:  
-Hemorragia  
-Edema  
-Perdida de soporte

Frecuentemente observado en pasajeros sin cinturon de seguridad que es arrojado a travez del parabrisas

## TRAUMA DE CUELLO

Pueded provocar desplazamiento y obstruccion de las vias aereas

TRAUMAS:  
-Cerrado  
-Penetrante

Via aerea definitiva

Hay que prevenir exacervacion

Uso de tubo endotraquial

La perdida de permeabilidad de la via aerea puede ser orecipotada y generalmente es indicacion de una via aerea quirurgica temprana

## TRAUMA LARINGEAO

Puede presentarse con obstruccion aguda de las vias aereas

### TRIADA CLINICA

- 1.-Ronquera
- 2.-Efisema subcutaneo
- 3.-Fractura palpable

1.-Intubacion endoscopica flexible

2.- Traqueostomia de emergencia

3.- Reparacion quirurgica

El traumatismo penetrante requiere tratamiento inmediato

Asociado a traumatismos en esofago

Presencia de respiracion ruidosa como signo de obstruccion

## SIGNOS Y OBJETIVOS DE OBSTRUCCION VIA AEREA

Manejo con cuidado extremo

-Pacientes obesos  
-pacientes pediatricos,  
-Adultos mayores  
-Pacientes con traumatismos faciales

1.-Observacion del estado del paciente

2.-Auscultacion

3.-Medir oxigenacion del paciente

4.-Uso de capnografia en la respiracion espontanea y en pacientes intubados

## MANEJO DE LA VIA AEREA

Evaluacion rapida y precisa de la permeabilidad

Evaluacion de ventilacion adecuada

Oximetria de pulso y mediciones de CO2

Tecnicas de mantenimiento de via aerea

Metodos para proporcionar ventilacion suplementaria

Oxigeno de alto flujo antes e inmediateamente despues de las medidas

# COLITIS ULCEROSA

Es una enfermedad inflamatoria cronica del intestino de causa desconocida que afecta generalmente el recto y al resto del colon

