



UNIVERSIDAD DEL SURESTE.
CAMPUS COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.
MEDICINA HUMANA.



- FLASHCARDS: ETAPAS DEL SRI.

NOMBRE DEL ALUMNO:

VIRGINIA GUADALUPE CABRERA MALDONADO.

DOCENTE:

DR. ERICK ANTONIO FLORES GUTIÉRREZ.

PARCIAL: 1° PARCIAL.

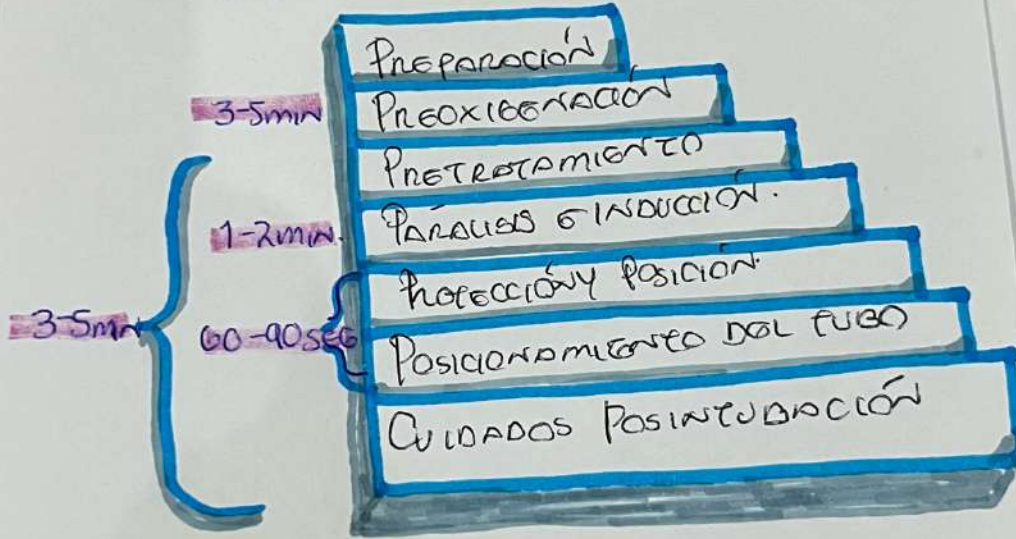
SEMESTRE: 7° **GRUPO:** D

NOMBRE DE LA MATERIA:

CLÍNICAS QUIRÚRGICAS COMPLEMENTARIAS.

DOMINGO 14 DE SEPTIEMBRE DEL 2025.

ETAPAS DEL SRI



SECUENCIA RÁPIDA DE INTUBACIÓN (SRI)

Preparación

- Organiza el equipo de salud.
- Preparación para situación de intubación y ventilación fallida.

Succión: Accesible.

Oxígeno: Mascarilla alto flujo.

Vía **A**érea: Riesgo.

Posición: Olfateo.

Medicamentos / Monitoreo.

Equipo: Laringoscopio / Hojas / Tubos.

Clasificación Mallampati

Grados

I

II

III

IV

(RUS)

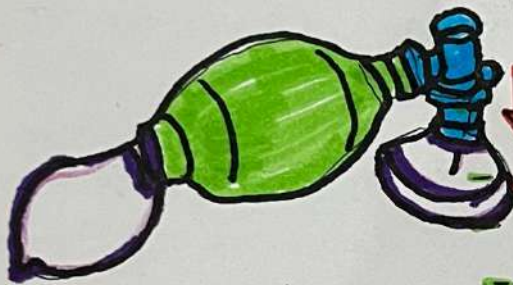


Lesion ext.
Incubación
Maltrato
Organización
No control

PREOXIGENACIÓN

— OBJETIVO: EVITAR DESATURACIÓN E HIPOXIA TISULAR DURANTE LA APNEA.

① EVITANDO LA HIPERINSUFLOCIÓN PULMONAR Y GÁSTRICA



↓ Frecuencia

↓ Volúmenes

INSUFLOCIÓNES SUBGLOTTICAS.

— Presión Cricoides.

5 min



EMERGENCIA.

PRETRATAMIENTO

— MITIGAR ESTA RESPUESTA FISIOLÓGICA QUE PRODUCE UNA POTENTE DESCARGA ADRENÉRGICA.

- L IDOCAINA (1.5 mg/kg peso)
- O PIOIDES. (2-3 µg/kg peso)
- A TROPINA. (0.02 mg/kg).
- D OSIS DESFASICULANTE BLOQUEADOR NEUROMUSCULAR.



PARÁLISIS E INDUCCIÓN

→ ADMINISTRACIÓN OBLIGATORIA RÁPIDA DE UNA DOSE SEDANTE EN INDUCCIÓN.

SEDANTES

- BARBITÚRICOS / NO B.
- OPIOIDES
- AGENTES DIAC.
- BENZODIAZEPINAS

RELAJANTES MUSCULARES

- DESPOLOARIZANTES
- * SUCCINICOLINA.
- NO DESPOLOARIZANTES
- * VECURONIO/ROCURONIO

- **ETOMIDATO**. EFECTO HIPNÓTICO.
0.2-0.4 mg/kg → Px CON TCE (Hemorrhagia / SHOCK)
* INHIBE 11- β -HIDROXILASA.
- **KETAMINA**. EFECTO ANALGÉSICO.
1-2 mg/kg → Px. HIPOTENSOS. / TCE.
* LIBERA CATECOLAMINAS
- **PROPOFOL**. SEDANTE - HIPNÓTICO
→ HIPOTENSIÓN ARTERIAL /
1-2.5 mg/kg BRADICARDIA / HIPOXEMIA /
APNEA.
- **BARBITÚRICOS**. → **TIOPENTAL** (ANESTESIA)
3-5 mg/kg ✓ ↓ FSC
Px CON TCE / HEMORRAGIA.
- **DEZODIACEPINOS**. SEDANTES, HIPNÓTICOS,
ANESTÉSICOS, ANSIOLÍTICOS,
ANTICÓNVULSIVOS, RELAJANTES
MUSCULARES.
● **MIDAZOLAM**
NO PUNTA.
(0.1-0.2 mg/kg)

- **SUCCINILCOLINA**. DESPOLARIZANTE.
1-2 mg/kg → * PARALIZANTE IDEAL
→ EFECTOS ADVERSOS!
✓ HIPERKALEMIA / ↑ PRESIÓN
INTRAC. / INTRA OCULAR /
FASCICULACIÓN / HIPERTERMIA
MALIGNA.
- **ROCURONIO**. BLOQUEO COMPETITIVO ACT.
1-1.2 mg/kg → SIN CONTRAINDICACIÓN.

Protección y posicionamiento.

- MANEJO DE
SEGLIC.
- PREVIENE DISTENSIÓN
GÁSTRICA Y ASP. GAST. GAST.
- ALINEAR
OJOS
* ORAL.
* FARÍNGEO
* LARÍNGEO.
- CRATEO.



Posicionamiento del tubo

Procedimiento
de intubación
Bajo sedación

- ✓ Relajación mandibular y relajación.
- Laringoscopios subóptimos.
- Maniobra BURP
 - Desplaza laringe.
 - Presión cartílago tiroideo
 - * Atrás / Arriba / Derecha.

Cuidados posintubación

- ↳ Monitoreo de efectos hemodinámicos
- * Rx. Tórax
- * Hipotensión posintubación