



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

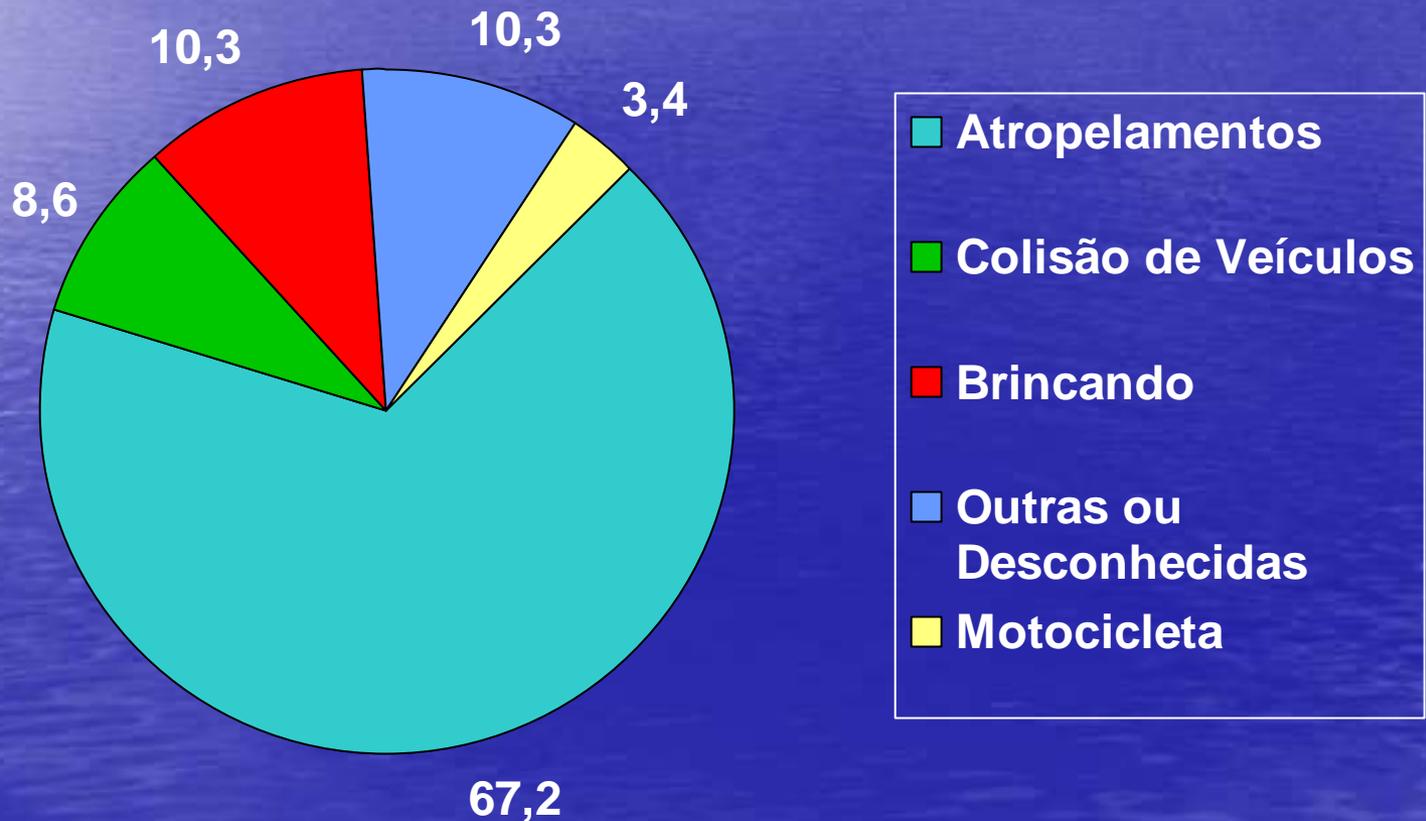
# **TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA**

## **INCIDÊNCIA:**

- **RARO NA INFÂNCIA**
- **SINAL DE GRAVIDADE**
- **TRAUMA FECHADO + COMUM**
- **MORTALIDADE AUMENTADA COM ASSOCIAÇÃO**

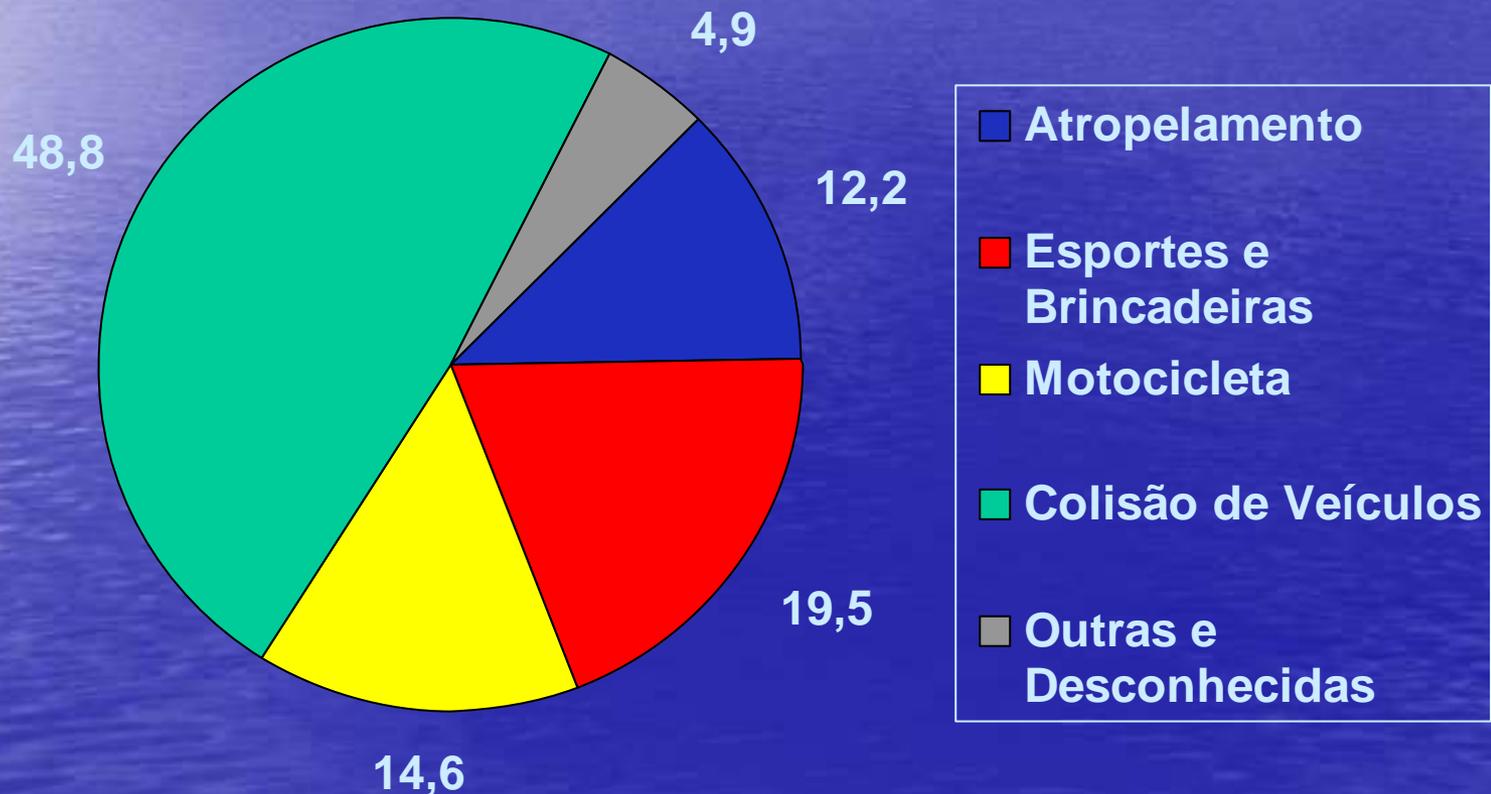
# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## ABAIXO DE 12 ANOS



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## ACIMA DE 12 ANOS



# **TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA**

## **CONSIDERAÇÕES ANATÔMICAS:**

- **DIÂMETRO ÂNTERO-POSTERIOR**
- **MENOR GRAU DE OSSIFICAÇÃO COSTAL**
- **MAIOR COMPLACÊNCIA**
- **MOBILIDADE DE ESTRUTURAS MEDIASTÍNICAS**
- **RESPIRAÇÃO ABDOMINAL**

# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## CONDUTA INICIAL:

- **A - ABERTURA DE VIAS AÉREAS E ESTABILIZAÇÃO DE COLUNA CERVICAL**
- **B - VENTILAÇÃO**
- **C - CONTROLE DE HEMORRAGIA E CIRCULAÇÃO**
- **D - DANO NEUROLÓGICO**
- **E - EXPOSIÇÃO**

# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## CONDUTA INICIAL:

### SINAIS DE ALERTA

- **A - ABERTURA DE VIAS AÉREAS E ESTABILIZAÇÃO DE COLUNA CERVICAL**
  - **MANUTENÇÃO DA DIFICULDADE RESPIRATÓRIA**
- **B – VENTILAÇÃO**
  - **DIFICULDADE DE EXPANSÃO**
  - **VENTILAÇÃO PARADOXAL**

# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## CONDUTA INICIAL:

### SINAIS DE ALERTA

- **C - CONTROLE DE HEMORRAGIA E CIRCULAÇÃO**
  - **CHOQUE SEM EVIDÊNCIAS EXTERNAS**
- **D - DANO NEUROLÓGICO**
- **E - EXPOSIÇÃO**
  - **ESCORIACÕES E HEMATOMAS**
  - **FERIDAS PENETRANTES**
  - **DESVIO DE TRAQUEIA**
  - **ABAULAMENTO TORÁCICO**

# **TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA**

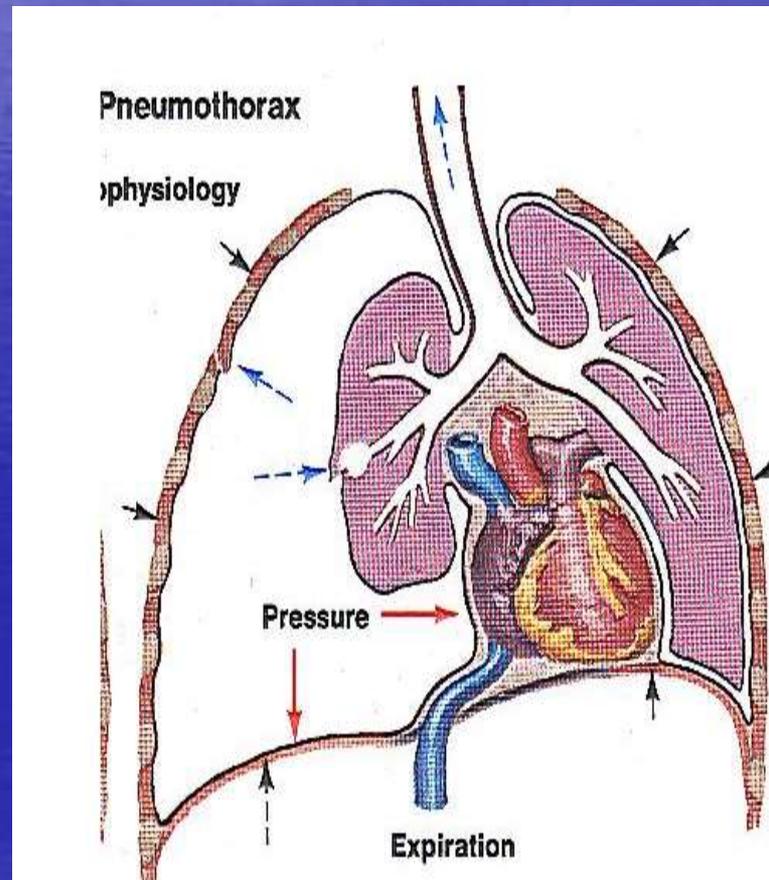
## **TIPOS DE LESÕES:**

- **DE TRATAMENTO IMEDIATO**
- **POTENCIALMENTE GRAVES**

# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

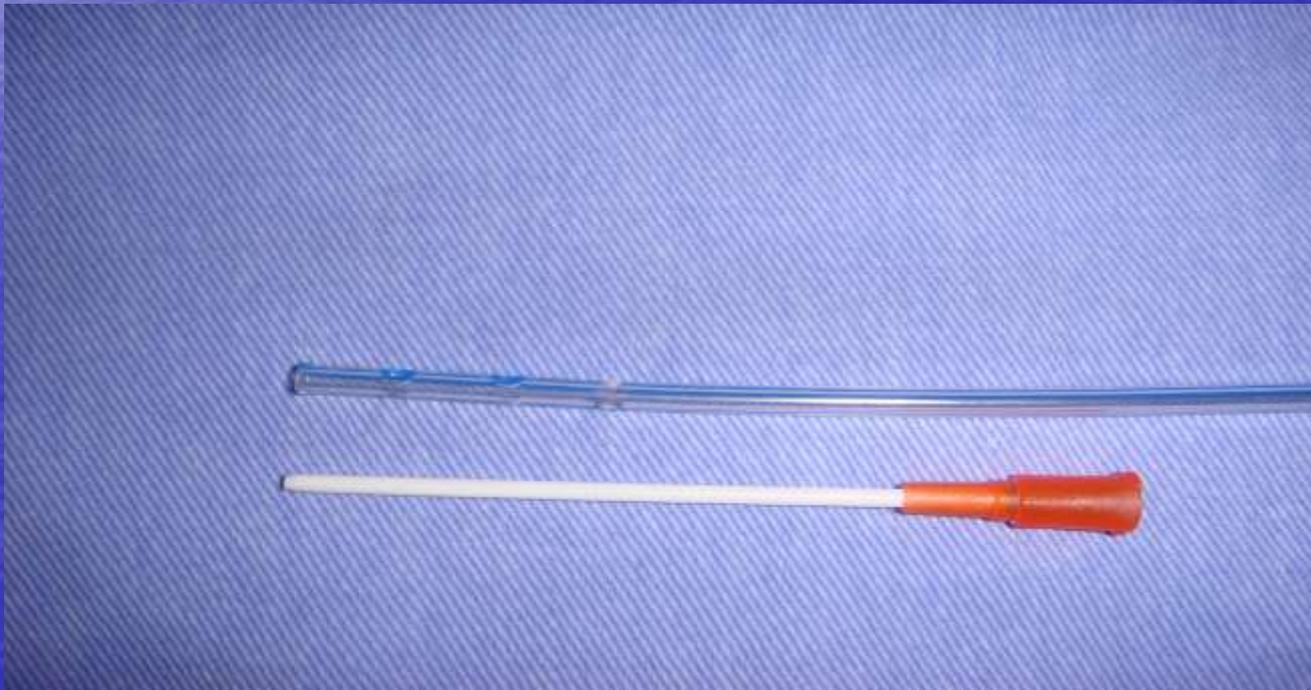
- PNEUMOTORAX  
HIPERTENSIVO



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

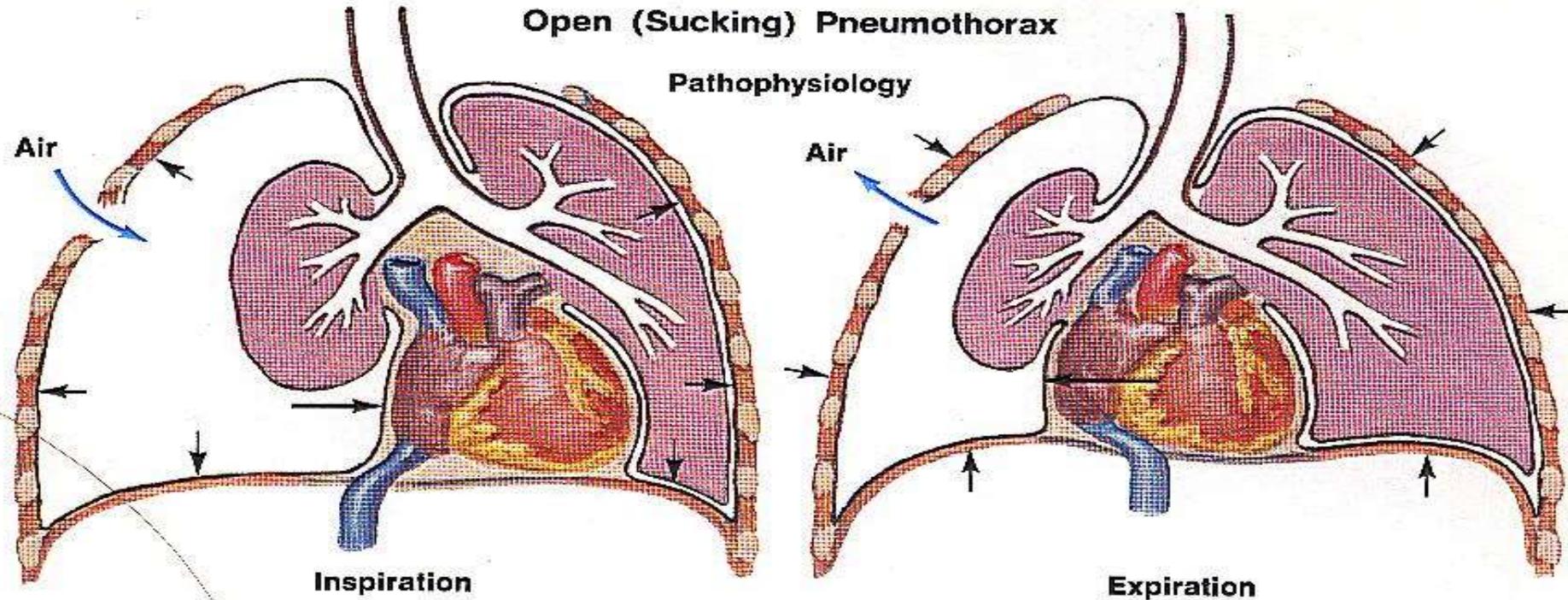
- PNEUMOTORAX  
HIPERTENSIVO



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

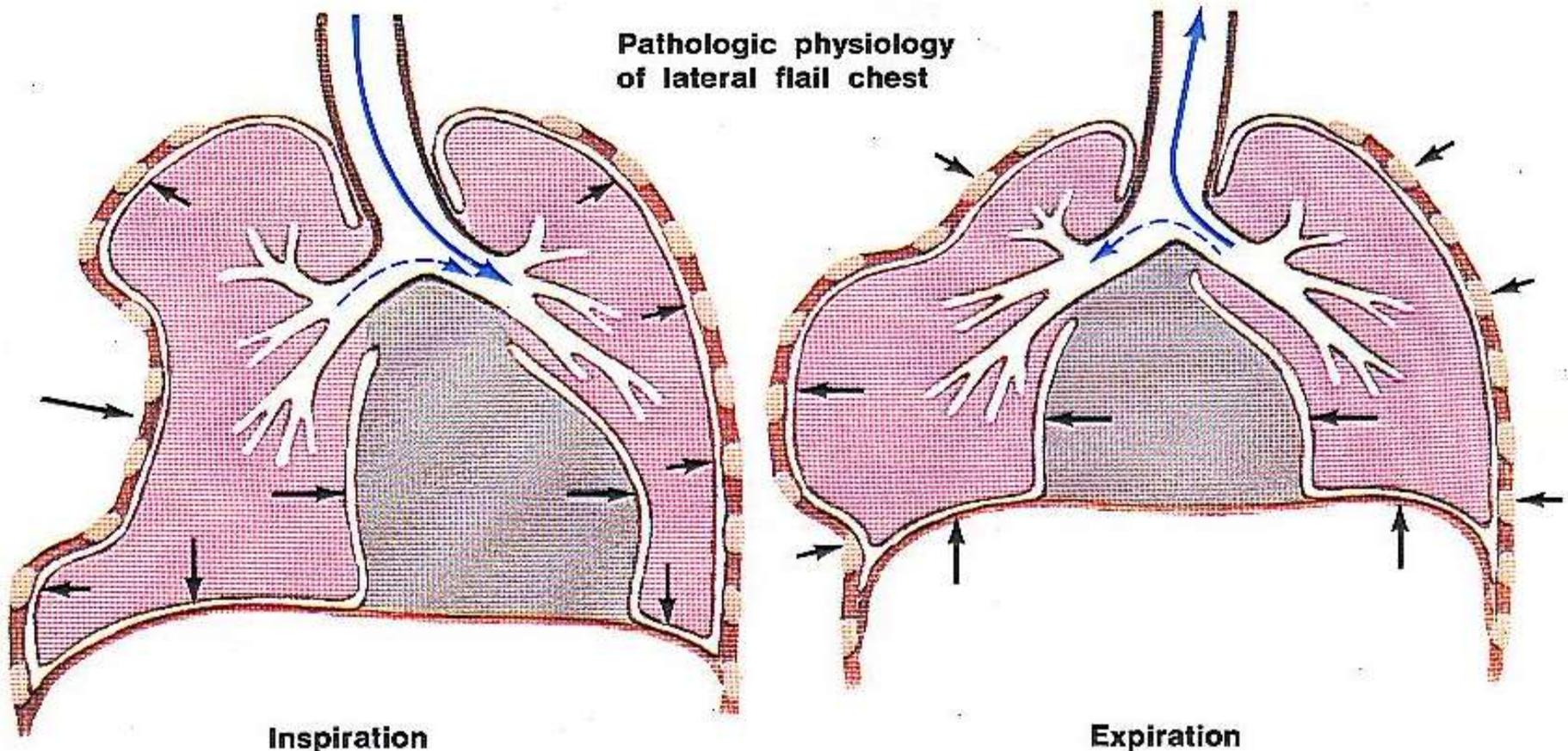
- PNEUMOTORAX  
ABERTO



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

- TORAX INSTÁVEL



**Inspiration**

As chest expands and diaphragm descends,

**Expiration**

As chest contracts and diaphragm rises, flail

# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

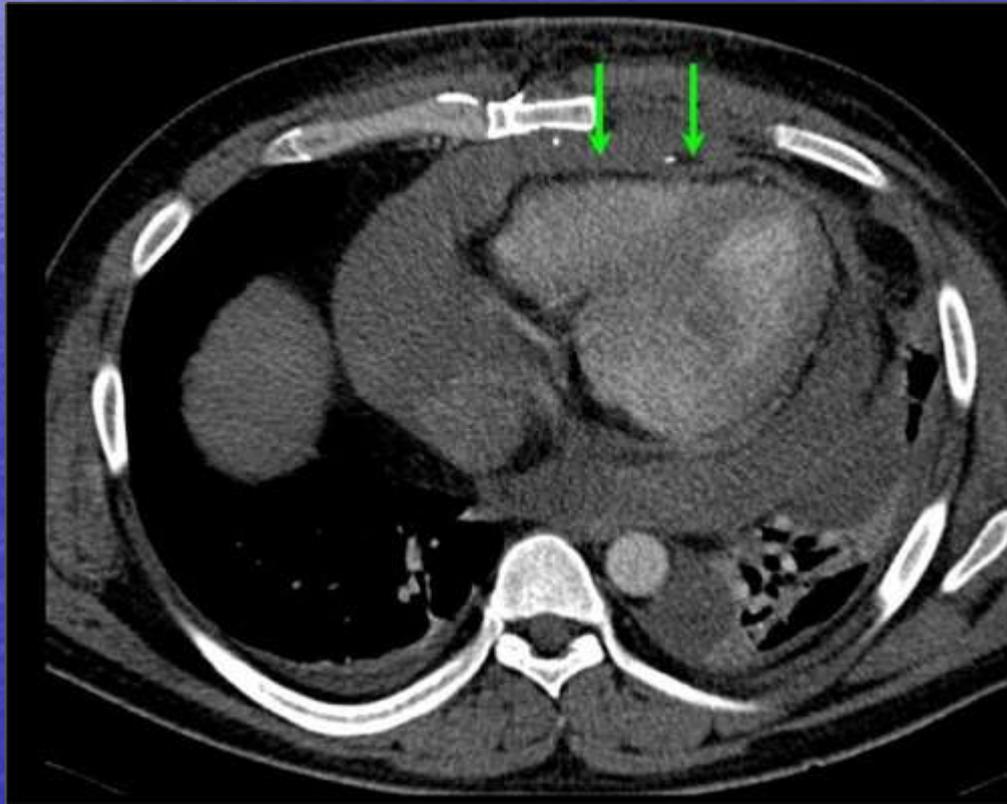
- HEMOMOTORAX MACIÇO



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## TRATAMENTO IMEDIATO:

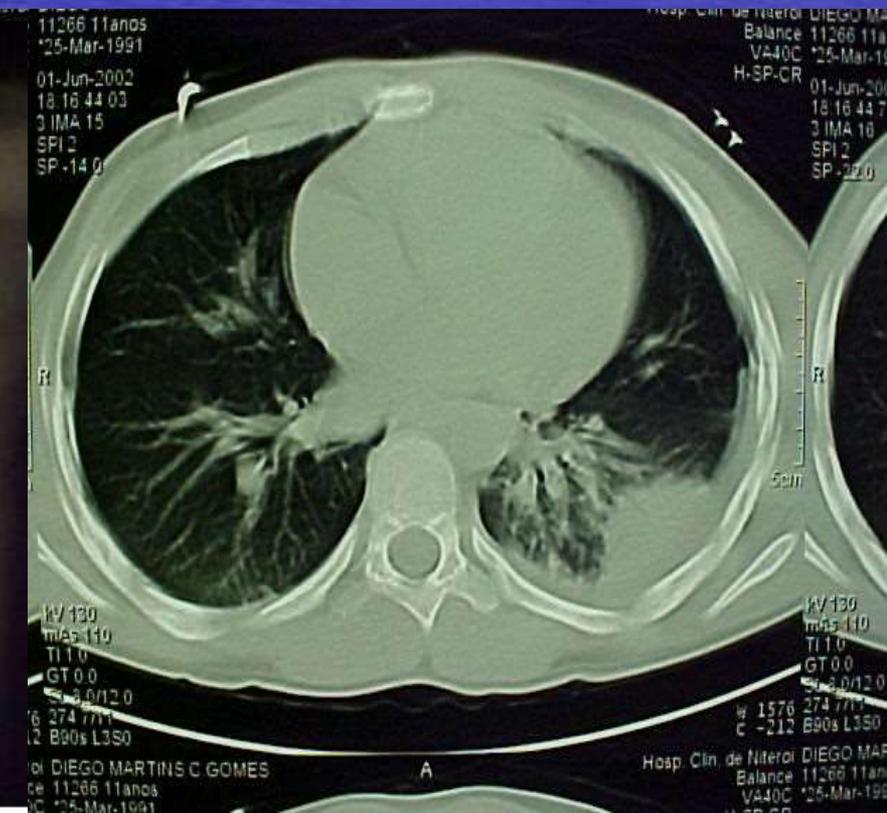
- TAMPONAMENTO CARDIACO



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## LESÕES POTENCIALMENTE GRAVES:

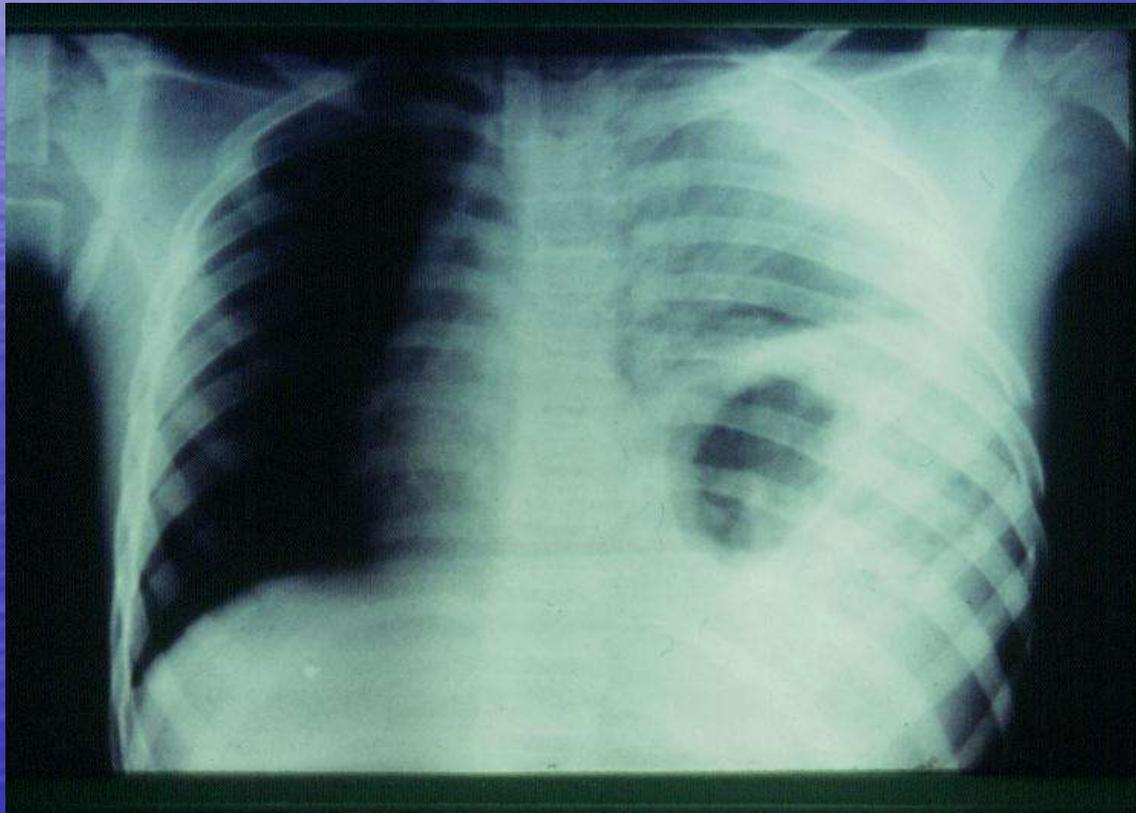
- CONTUSÃO PULMONAR



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## LESÕES POTENCIALMENTE GRAVES:

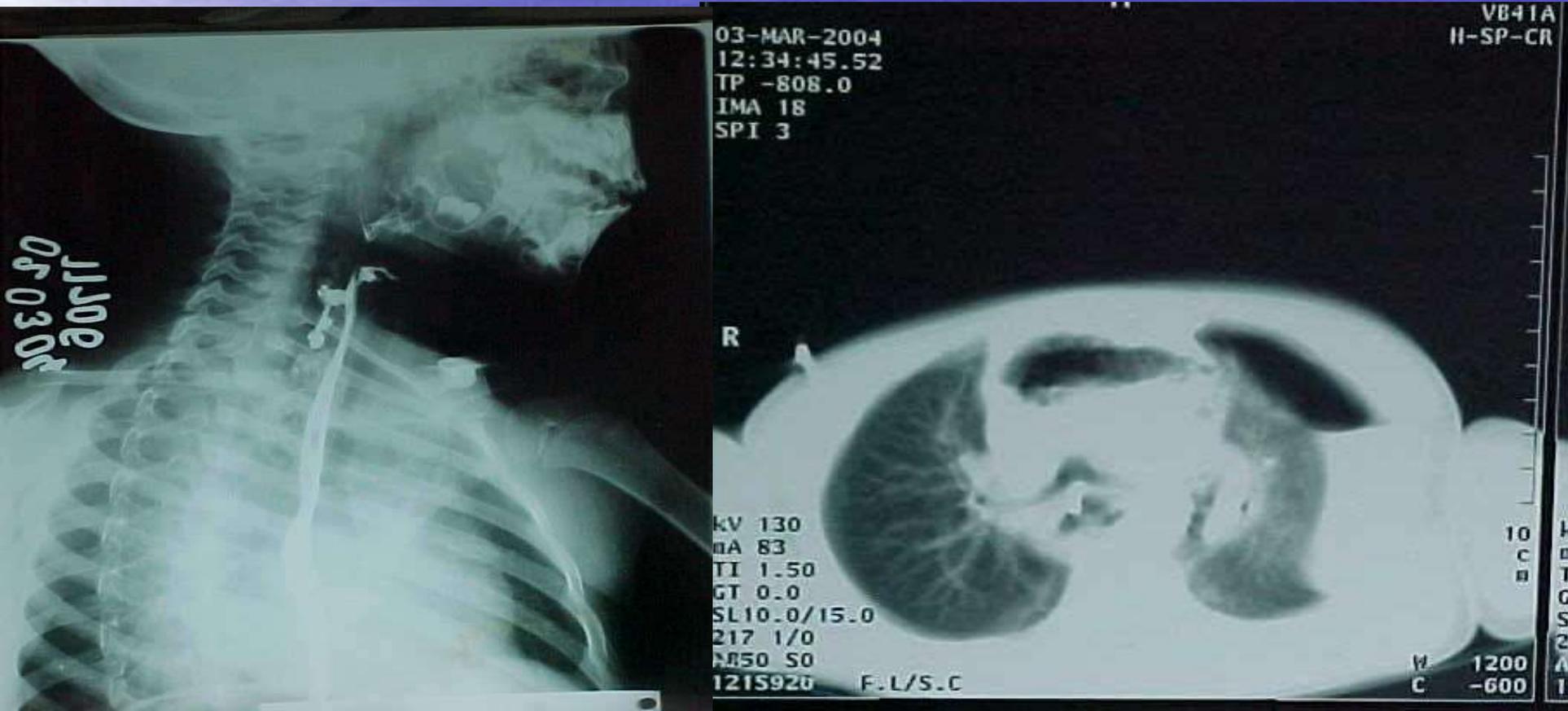
- HÉRNIA DIAFRAGMÁTICA



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## LESÕES POTENCIALMENTE GRAVES:

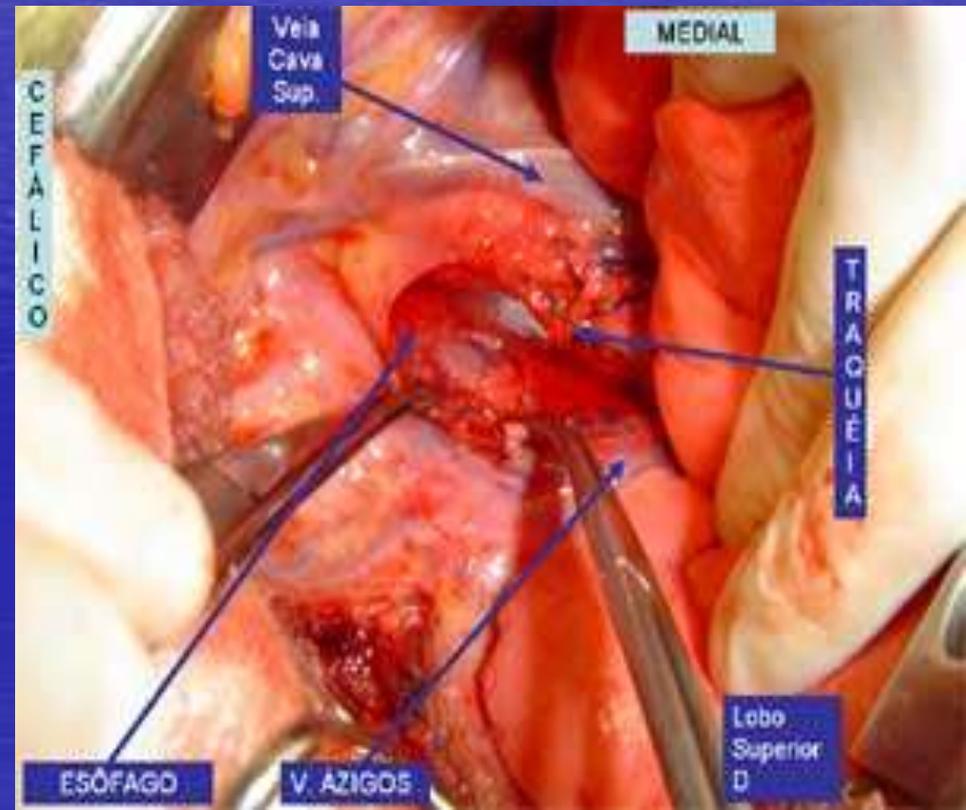
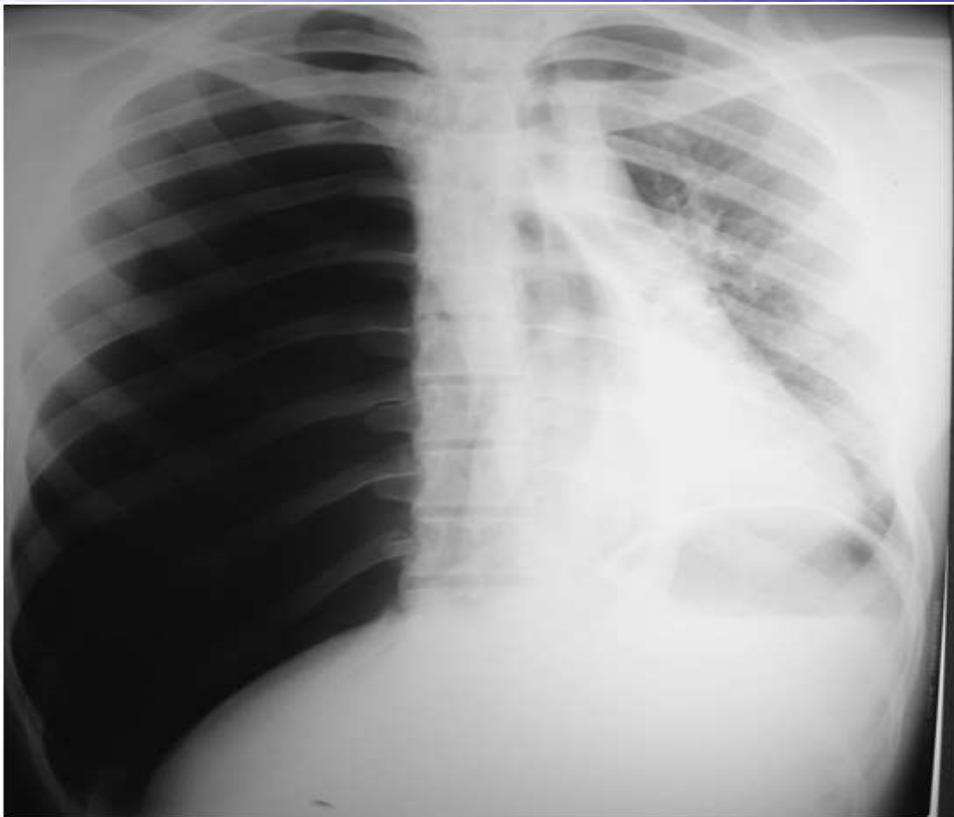
- RUPTURA ESOFAGEANA



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## LESÕES POTENCIALMENTE GRAVES:

- RUPTURA TRAQUEO BRONQUICA



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## LESÕES POTENCIALMENTE GRAVES:

- LESÃO AÓRTICA



# TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA

## INDICAÇÃO CIRÚRGICA

- PNEUMOTORAX REFRATÁRIO A DRENAGEM
- HEMOTORAX MACIÇO
- RUPTURA ESOFAGEANA E TRAQUEO BRÔNQUICA
- HERNIA DIAFRAGMÁTICA
- LESÕES VASCULARES

# **TRAUMA DE TÓRAX NA CRIANÇA**

**TODO MÉDICO QUE ATUA EM SALA DE TRAUMA DEVE ESTAR APTO A DIAGNOSTICAR E TRATAR PRIMARIAMENTE AS LESÕES TRAUMÁTICAS DO TÓRAX.**



**OBRIGADO**