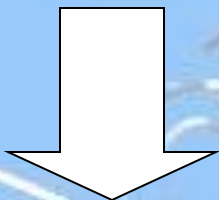


VIAS AÉREAS

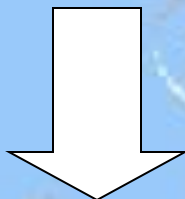
Obstrução por corpo estranho

**SIATE - SERVIÇO INTEGRADO
DE ATENDIMENTO AO
TRAUMA EM EMERGÊNCIA**

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO



PERDA DE CONSCIÊNCIA



PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA

RECONHECIMENTO PRECOCE

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO

CAUSAS MAIS FREQUENTES:

- 1. ALIMENTOS - CARNE**
- 2. PRÓTESES DENTÁRIAS, FRAGMENTOS DENTÁRIOS**
- 3. CHICLETES, BALAS ETC**
- 4. ASPIRAÇÃO DE MATERIAL REGURGITADO, SANGUE**

LACTENTES E CRIANÇAS

- 1. ASPIRAÇÃO DE PEQUENOS OBJETOS**
- 2. ASPIRAÇÃO DE LEITE REGURGITADO**

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO

RECONHECIMENTO

VÍTIMA BOM ESTADO



SUBITAMENTE PÁRA DE RESPIRAR



CIANOSE E INCONSCIÊNCIA

**DIFERENCIAR COM INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO
PCR DURANTE REFEIÇÕES**

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO

TIPOS DE OBSTRUÇÃO

- 1. PARCIAL** MANTÉM ALGUMA TROCA GASOSA
SINTOMAS: TOSSE FORTE, SIBILOS
CONDUTA: NÃO INTERFERIR
- 2. TOTAL** TROCA DE AR SE TORNA INSUFICIENTE
TOSSE INEFICAZ, FRACA, RUIDOS RESPIRATÓRIOS STRIDENTES E GEMENTES, DIFICULDADE RESPIRATÓRIA ACENTUADA, CIANOSE.
CONDUTA: MANOBRAS

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO

TIPOS DE VÍTIMA

1. CONSCIENTE: OBSTRUÇÃO TOTAL → SINAIS DE ASFIXIA (AGARRA O PESCOÇO), INCAPAZ DE FALAR OU TOSSIR, CIANOSE E ESFORÇO RESPIRATÓRIO EXAGERADO - MOVIMENTO DE AR NÃO DETECTÁVEL.

EXIGE PRONTA AÇÃO - MANOBRA DE DESOBSTRUÇÃO

2. INCONSCIENTE: VÍTIMA ENCONTRADA INCONSCIENTE, SUSPEITA: IAM, AVC, OBSTRUÇÃO DE VA.

RCP

OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPO ESTRANHO

SINAL UNIVERSAL DE ASFIXIA



MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

ADULTO

OBSTRUÇÃO POR LÍQUIDO:

ROLAMENTO 90° - lateralização da vítima em monobloco - libera as VAS de secreções e sangue.

ASPIRAÇÃO - aspiradores portáteis e fixos á vácuo com sucção efetiva de faringe através de sondas.

Potência de 30 l/min com vácuo de 300mmdeHg.

Realizar movimentos rotatórios - períodos máximos de 5 segundos cada vez. Crianças e vítima entubadas - menor pressão.

Evitar que fixe na mucosa e perca eficácia.

MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

ADULTO E CRIANÇAS MAIORES DE 1 ANO

OBSTRUÇÃO POR SÓLIDOS

REMOÇÃO DIGITAL - somente se o corpo estranho for visível e facilmente acessível.

TÉCNICA DA EXTRAÇÃO DIGITAL

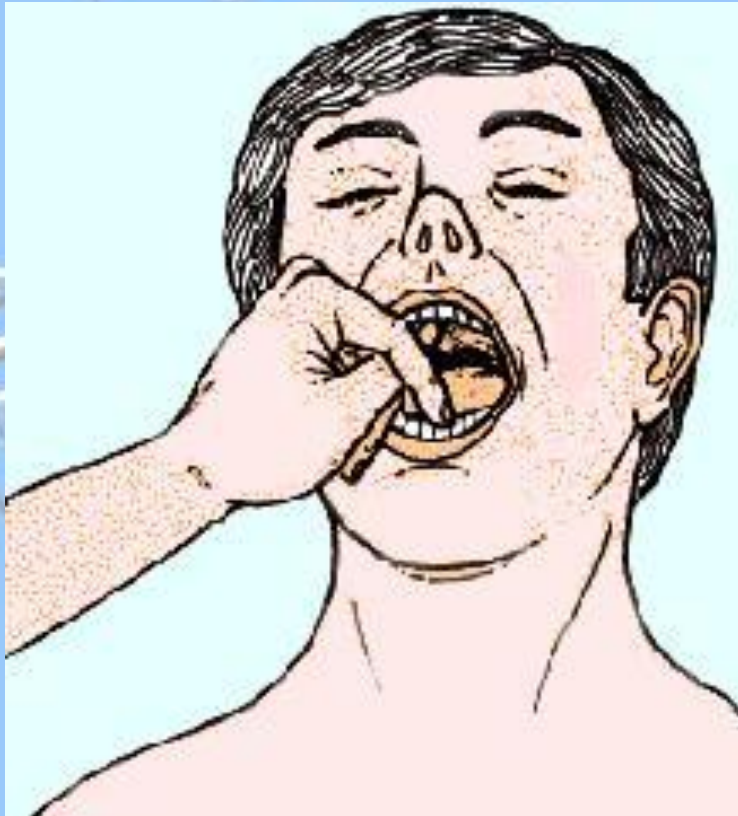
Abertura da boca (dedo cruzado ou elevação da mandíbula) inserir dedo indicador (mínimo em lactentes) em gancho sem aprofundar ou pinçar com indicador e dedo médio

CONTRA-INDICADO SE MATERIAL NÃO FOR VISÍVEL

MANOBRA DE DESOBSTRUÇÃO

MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

- **Extração digital de corpo estranho**



MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

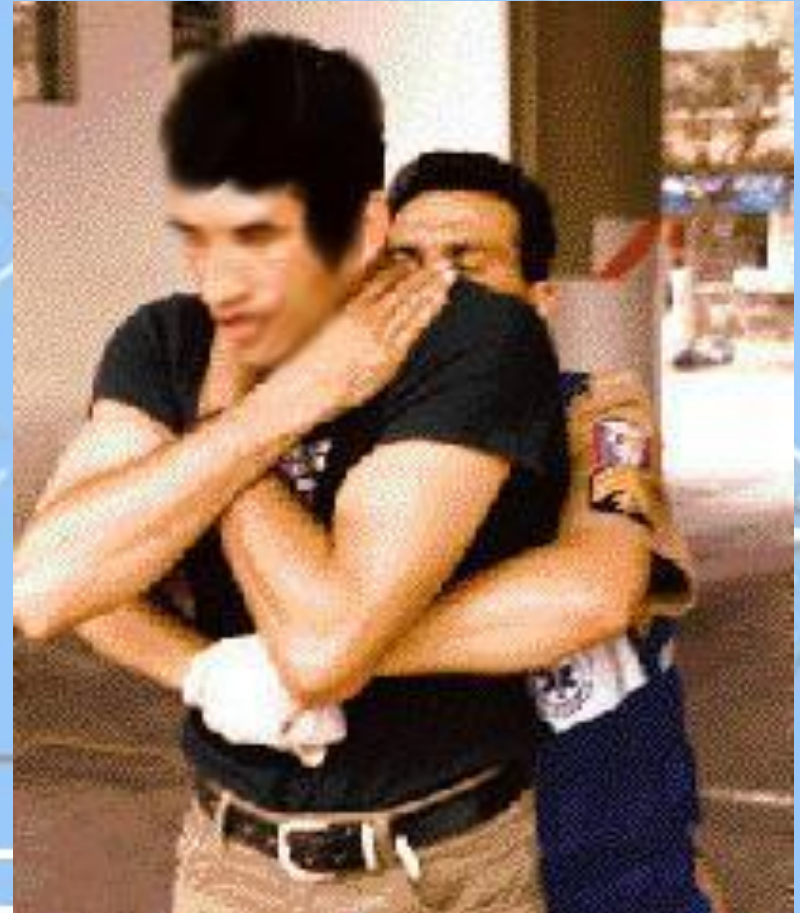
OBSTRUÇÃO POR SÓLIDOS
ADULTO E CRIANÇAS MAIORES DE 1 ANO

**COMPRESSÃO ABDOMINAL - MANOBRA DE
HEIMLICH**

**Técnica: 4 compressões sobre região superior de
abdômen, entre apêndice xifóide e cicatriz umbilical.**

MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

MANOBRA DE
DESOBSTRUÇÃO
COMPRESSÃO ABDOMINAL
- MANOBRA DE HEIMLICH



MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

MANOBRA DE DESOBSTRUÇÃO COMPRESSÃO TORÁCICA

- Indicada em vítima obesas ou gestante.
- 4 compressões terço inferior de esterno, acima do apêndice xifóide



MÉTODOS DE DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

**COMPRESSÃO
ABDOMINAL OU
TORÁCICA**

**INDICADA EM VÍTIMAS
CONSCIENTES EM PÉ,
SENTADA OU DEITADA.**

**VÍTIMAS
INCONSCIENTES -
MANOBRA DE RCP**



OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS CRIANÇAS ABAIXO DE 1 ANO (LACTENTES)

CAUSAS MAIS FREQUENTES:

**ASPIRAÇÃO DE LEITE REGURGITADO,
PEQUENOS OBJETOS, BALAS, CHICLETES E
CAUSA INFECCIOSAS.**

SINAIS E SINTOMAS:

**DIFICULDADE RESPIRATÓRIA DE INÍCIO SÚBITO, TOSSE,
RESPIRAÇÃO RUIDOSA, CHIADO E NÁUSEA.
EVOLUÇÃO PARA OBSTRUÇÃO TOTAL - AGRAVAMENTO
DA DIFICULDADE RESPIRATÓRIA, CIANOSE E PERDA DE
CONSCIÊNCIA.**

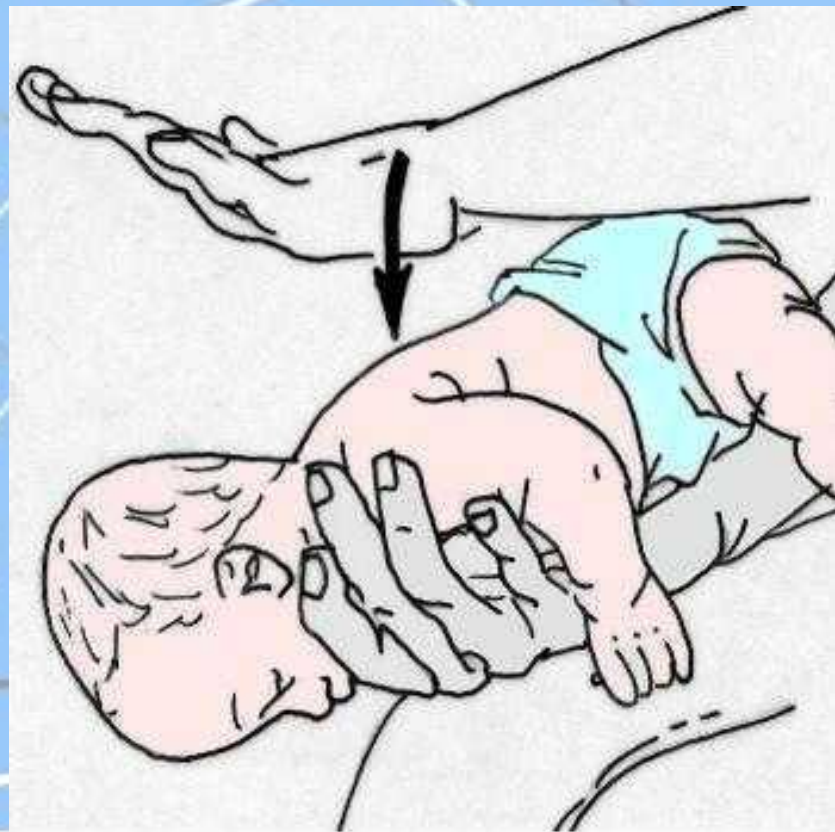
DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS CRIANÇAS

REMOÇÃO MANUAL NÃO RECOMENDADA

TÉCNICA: COMBINAÇÃO DE 5 COMPRESSÕES TORÁCICAS (FACE VOLTADA PARA CIMA) E 5 PALMADAS NAS COSTAS(FACE VOLTADA PARA BAIXO).

SEMPRE APOIAR NO SEU ANTEBRAÇO, MANTENDO A CABEÇA MAIS BAIXO QUE TRONCO.

DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS CRIANÇAS ABAIXO 1 ANO



DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

MANOBRA DE HEIMLICH - CRIANÇAS MAIORES DE 1 ANO E ADULTO.

MANOBRA COMBINADA DE COMPRESSÃO TORÁCICA E PALMADA NAS COSTAS - CRIANÇAS ABAIXO DE 1 ANO.

DEVEM SER REPETIDAS ATÉ O CORPO ESTRANHO SER EXPELIDO OU A VÍTIMA SE TORNAR INCONSCIENTE.