

# Vacinas Hepatites A e B

**Shirley F de Souza**  
GT-CRIE/CEI/DIVEP

Salvador-Ba  
Maio de 2013

SECRETARIA  
DA SAÚDE



# VACINA HEP B

## Composição e apresentação

- Produtos q/ contém o antígeno de superfície do vírus da hepatite B (AgHBs) purificado
- Produzidas unicamente por engenharia genética
- Apresentada em frascos de 10 doses

## Dose e via de administração

- Dose varia conforme a idade e a condição do paciente
- Algumas condições predisõem a ↓ resposta imunológica, podendo necessitar do dobro da dose recomendada p/ a idade
- Via IM no deltóide e VL (crianças)

# VACINA HEP B

## Indicações na ROTINA

- Ao nascer até 29 anos
- Gestantes (após 1º trimestre)
- População indígena
- População de assentamento e acampamentos
- População reclusa

# VACINA HEP B

## Indicações na ROTINA

- Doadores de sangue
- Portadores de DST
- Usuários de drogas injetáveis, inaláveis e pipadas
- Caminhoneiros
- Homossexuais femininos e masculinos (LGBT)

# VACINA HEP B

## Indicações na ROTINA

- Profissionais em situação de risco para Hep B
  - Mortuários
  - Tatuadores
  - Policiais, carcereiros, bombeiros, equipes de resgate
  - Técnicos de laboratórios
  - Trabalhadores de instituições corretivas
  - Trabalhadores de esgoto/coletadores de lixo
  - Manicures, pedicures e podólogos
  - Profissionais de saúde
  - Profissionais do sexo

Independente da idade e de sorologia prévia

# VACINA HEP B

## Após introdução da Pentavalente na ROTINA

- Ao nascer – Hep B monovalente
- 2m – 1ª dose Penta
- 4m – 2ª dose Penta
- 6m – 3ª dose Penta

Prematuros fazem 4 doses

Crianças expostas ao HIV/AIDS

- Ao nascer – Hep B monovalente (dose dobrada)
- 2m/4m/6m – Pentavalente
  - Fazer sorologia 4 a 8 semanas após conclusão de esquema com a Pentavalente

# VACINA HEP B

## Indicações no CRIE

- Vítima de abuso sexual
- Vítima de acidente c/ material biológico
- Comunicantes sexuais de portadores do vírus HB
- Hepatopatia crônica
- Doadores de órgãos sólidos e de MO
- Transplantados de órgão sólido e de MO

# VACINA HEP B

## Indicações no CRIE

- HIV/AIDS
- Receptores de transfusão de sangue
- Nefropatias crônicas
- Convívio domiciliar contínuo c/ pessoas portadoras do VHB
- Asplenia anatômica ou funcional
- Fibrose cística



# VACINA HEP B

## Indicações no CRIE

- Doenças de depósito
- Imunodepressão (congenita ou adquirida)
- Doenças autoimunes
- Doenças do sangue

# IMUNOGLOBULINA HUMANA ANTI-HEPATITE B

## Composição e apresentação

Obtida de plasma de doadores selecionados submetidos recente/te à imunização ativa contra HB c/ ↑títulos de anticorpos específicos (Anti-HBs)

## Dose e via de administração

- Dose de 0,5 ml p/ RN e 0,06 ml/Kg de peso corporal (máx= 5 ml) nas demais idades
- Via IM, inclusive na região glútea
- Quando administrada simultanea/te c/ HB deve ser feita em grupo muscular diferente

# IMUNOGLOBULINA HUMANA ANTI - HEPATITE B

## Indicações

- Prevenção da infecção perinatal pelo VHB
- Vítimas de acidentes c/ material biológico
- Comunicantes sexuais de casos agudos de hepatite B
- Vítimas de abuso sexual
- Immunodeprimidos, após exposição de risco, mesmo q/ previa/te vacinados

# VACINA HEP A

## Composição e apresentação

Preparada a partir de culturas celulares em fibroblastos humanos e inativada pela formalina

## Dose e via de administração

- Administrada em 2 doses
- Em cças  $\geq 1$  ano e adolescentes até 18 anos - 0,5 ml
- A partir de 19 anos - 1ml

# VACINA HEP A

## Indicações

- Hepatopatias crônicas
- Portadores crônicos do VHB
- Coagulopatias
- Cças ↓ de 13 a com HIV/AIDS
- Adultos com HIV/AIDS portadores do VHB ou VHC
- Doenças de depósito
- Fibrose cística

# VACINA HEP A

## Indicações

- Imunossupressão terapêutica
- Candidatos a transplante de órgão sólido
- Transplantado de órgão sólido ou medula óssea
- Doadores de órgão sólido ou medula óssea
- Hemoglobinopatias
- Trissomias

**OBRIGADA!**

Tel: 3116-0077

Telefax: 3116-0060 / 0033