



CASTRO, T. A.; PADILHA, W. W. N. Morbi-Mortalidade da Hepatite B no Nordeste: um estudo documental. In: XIII Mostra de Iniciação Científica em Odontologia, 2008, João Pessoa - PB. Revista de Iniciação Científica em Odontologia, João Pessoa, v. 6, n. 2, jul./dez. 2008.



Morbi-Mortalidade da Hepatite B no Nordeste: um estudo documental

Tania Almeida CASTRO;
Wilton Wilney Nascimento
PADILHA.



INTRODUÇÃO

HEPATITE B

- Doença infecciosa;
- Causada pelo [vírus](#) HBV;
- O HBV existe:
 1. Sangue;
 2. Saliva;
 3. Sêmen;



INTRODUÇÃO

4. Secreções vaginais;
 5. Leite materno de doentes ou portadores assintomáticos.
- **A transmissão pode ser realizada por:**
 1. Contatos diretos com saliva;
 2. Sangue e outros fluídos corporais.



INTRODUÇÃO

- O **HVB** é muito **mais resistente** e de **transmissão mais fácil** que o **HIV**;
- Persiste mais tempo nos instrumentos;
- É destruído pela lavagem cuidadosa e esterilização pelo calor.
- Resiste ao **pH** baixo (ácido), calor moderado e temperaturas baixas.



INTRODUÇÃO

- É capaz de sobreviver no ambiente por pelo menos uma semana.
- **OBS:** O ser humano é o único a ser infectado, não existindo reservatórios animais.
- **Grupos em risco:**
 1. Indivíduos sexualmente promíscuos;
 2. Toxicodependentes;
 3. Profissionais de saúde.



INTRODUÇÃO

- Período de incubação: 1-3 meses.
- 25% dos casos uma hepatite de progressão rápida com episódio agudo caracterizado por:
 1. Icterícia;
 2. Febre;
 3. Anorexia;
 4. Mal estar;



INTRODUÇÃO

5. Urina cor de vinho do porto;
 6. Náuseas;
 7. Comichão;
- 75% poderão ser **assintomáticos** mas mesmo assim em risco de desenvolvimento de cronicidade.
 - O que sucede a seguir depende da resposta do sistema imunológico.



INTRODUÇÃO

- A Hepatite B é um **importante problema de saúde pública** em todo o mundo (especialmente entre os países em desenvolvimento);
- No **Brasil**:
 - Bacia amazônica -> região de mais alta prevalência;
 - Estado do Espírito Santo;
 - Oeste dos Estados do Paraná e de Santa Catarina;



INTRODUÇÃO

- A **imunização** protege eficazmente;
- São administradas **três doses**;
- Via intramuscular;
- Proteção de 90% dos receptores adultos e 95% dos lactentes, crianças e adolescentes até 19 anos de idade;



OBJETIVO

- Avaliar a prevalência de pessoas com o vírus da Hepatite B, nos estados do nordeste brasileiro, bem como os números de óbitos decorrentes e a quantidade de doses aplicadas (referentes à vacinação) durante o período de 2000 a 2005.



METODOLOGIA

- Foi utilizada uma abordagem indutiva;
- Com procedimento comparativo-estatístico;
- A técnica de pesquisa foi à documentação indireta;

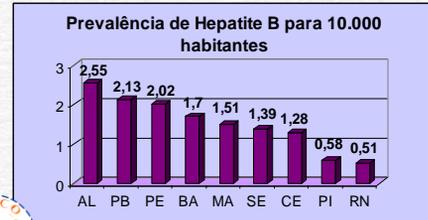


METODOLOGIA

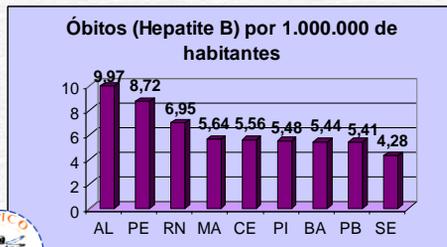
- Utilizou-se a base de dados do DATASUS para obtenção das variáveis:
- Incidência;
- Óbitos;
- Imunização (doses aplicadas);
- População residente em cada estado.



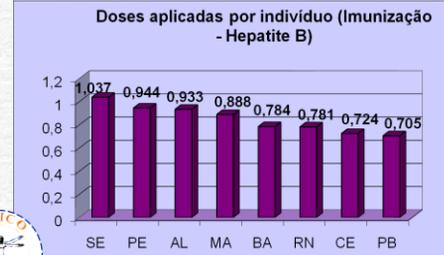
RESULTADOS



RESULTADOS



RESULTADOS



CONCLUSÕES

- Conclui-se que Alagoas apresentou as maiores prevalências e números de óbitos de Hepatite B, já Rio Grande do Norte apresentou a menor prevalência e Sergipe o menor número de óbitos, além do que foi o estado que mais investiu na imunização contra essa infecção, apresentando assim, o maior índice de doses aplicadas, no entanto, a Paraíba fez o oposto, obteve o menor número de doses aplicadas.



REFERÊNCIAS

- SOUTO, F. J. D.; SANTO, G. A. E.; PHILIPPI, J. C.; PIETRO, B. R. C.; AZEVEDO, R. B.; GASPAR, A. M. C. Prevalência e fatores associados a marcadores do vírus da hepatite B em população rural do Brasil central. *Rev Panam Salud Publica*, Washington, v.10, n.6, dez., 2001. Disponível: http://www.scielosp.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1020-49892001001200004. Acesso: 23/07/2008.
- DATASUS. Informações de saúde. Disponível em: <http://www.datasus.gov.br>. Acesso em 15/01/2008.
- Hepatite B. Wikipedia. Disponível em: http://pt.wikipedia.org/wiki/Hepatite_B. Acesso em: 25/jul/2008.



REFERÊNCIAS

- ✓ LAKATOS, E. V.; MARCONI, M. A. Metodologia científica. 2.ed. rev. Ampl. São Paulo: Atlas, 1991. 249p. In: _____: Técnicas de pesquisa, p. 192.
- ✓ LANZIOTTI, L. H.; SILVA, A. P. L. IMUNIZAÇÃO CONTRA HEPATITE B EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES NO AMBIENTE ESCOLAR. Rev. Baiana de Saúde Pública, Salvador, v.31, n.2, p.338-345 jul./dez. 2007. Disponível em: < <http://www.saude.ba.gov.br/seer/index.php/rbsp/article/viewFile/17/13>>. Acesso em: 25/07/2008.

