



Políticas de Prevenção, Assistência e Tratamento das Hepatites Virais

Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais
Secretaria de Vigilância em Saúde

Brasília, 07 de Agosto de 2012



Ministério da
Saúde





Dados Epidemiológicos



Fique Sabendo



Ministério da
Saúde



Hepatite A

Principais dados epidemiológicos:

- **7.000** casos por ano
- **31** mortes em 2011
- **138.305** casos¹ entre 1999 e 2011

Características da hepatite A:

- Associada a condições sócio econômicas e saneamento básico
- Queda da incidência nos últimos anos
- Concentração em crianças e adolescentes

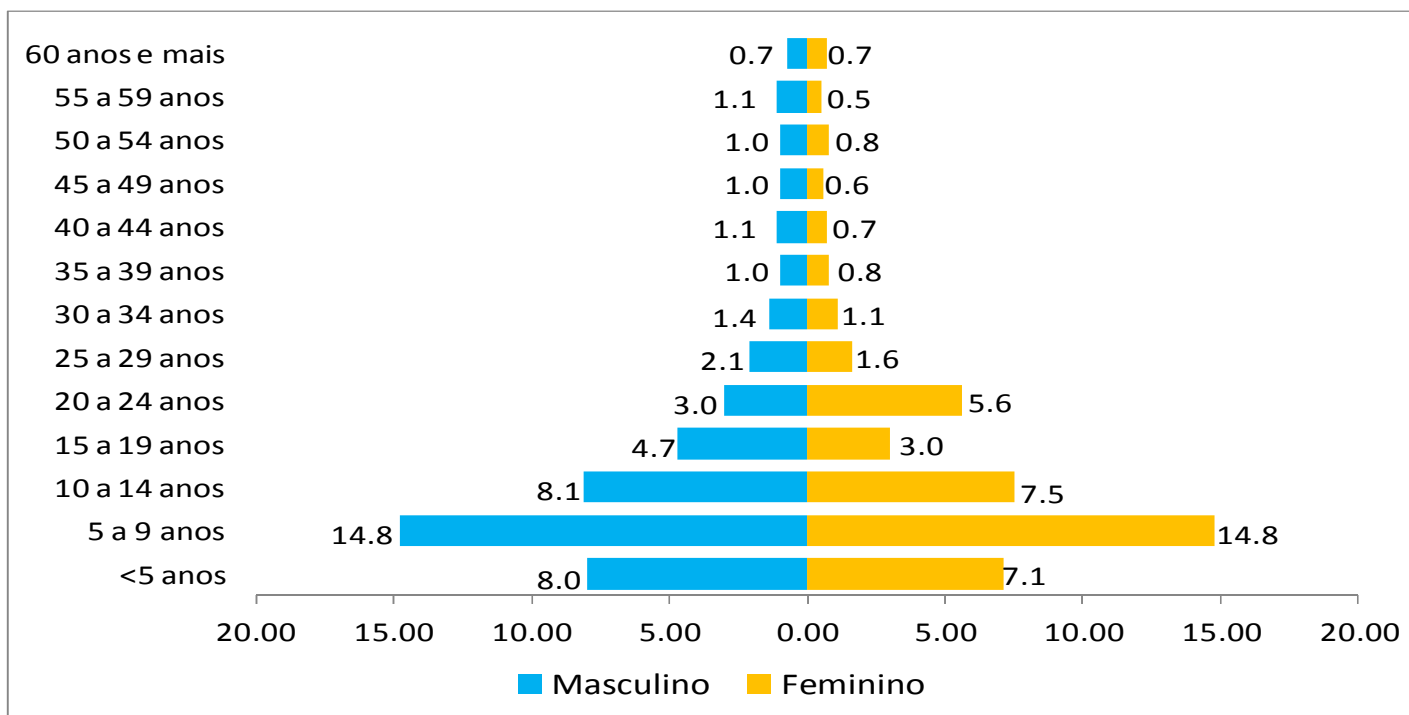
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite A

Há mais casos na faixa etária de 5 a 9 anos

Taxa de incidência dos casos¹ de **hepatite A** (por 100.000 hab.)
segundo faixa etária e sexo. Brasil, 2011



Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite A

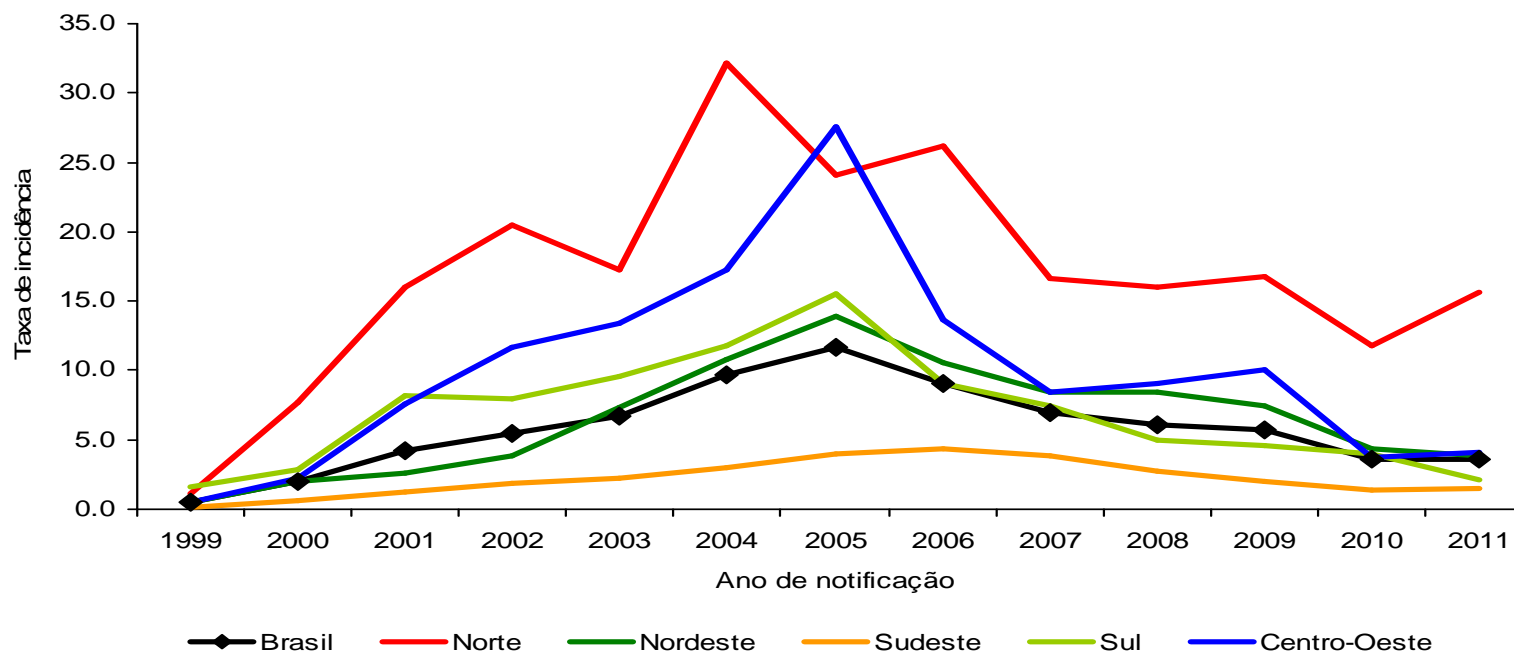


Ministério da
Saúde



O Norte apresenta a maior taxa de incidência; o Sudeste, a menor.

Taxa de incidência dos casos¹ de **hepatite A** (por 100.000 hab.) segundo região de residência por ano de notificação. Brasil, 1999 a 2011



Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite A

Hepatite B

Principais dados epidemiológicos:

- **14.000** casos por ano
- **500** mortes por ano
- **120.343** casos acumulados entre 1999 e 2011

Características da hepatite B:

- Predomínio de transmissão sexual
- Concentração em jovens e adultos
- Aumento do número de pessoas em tratamento

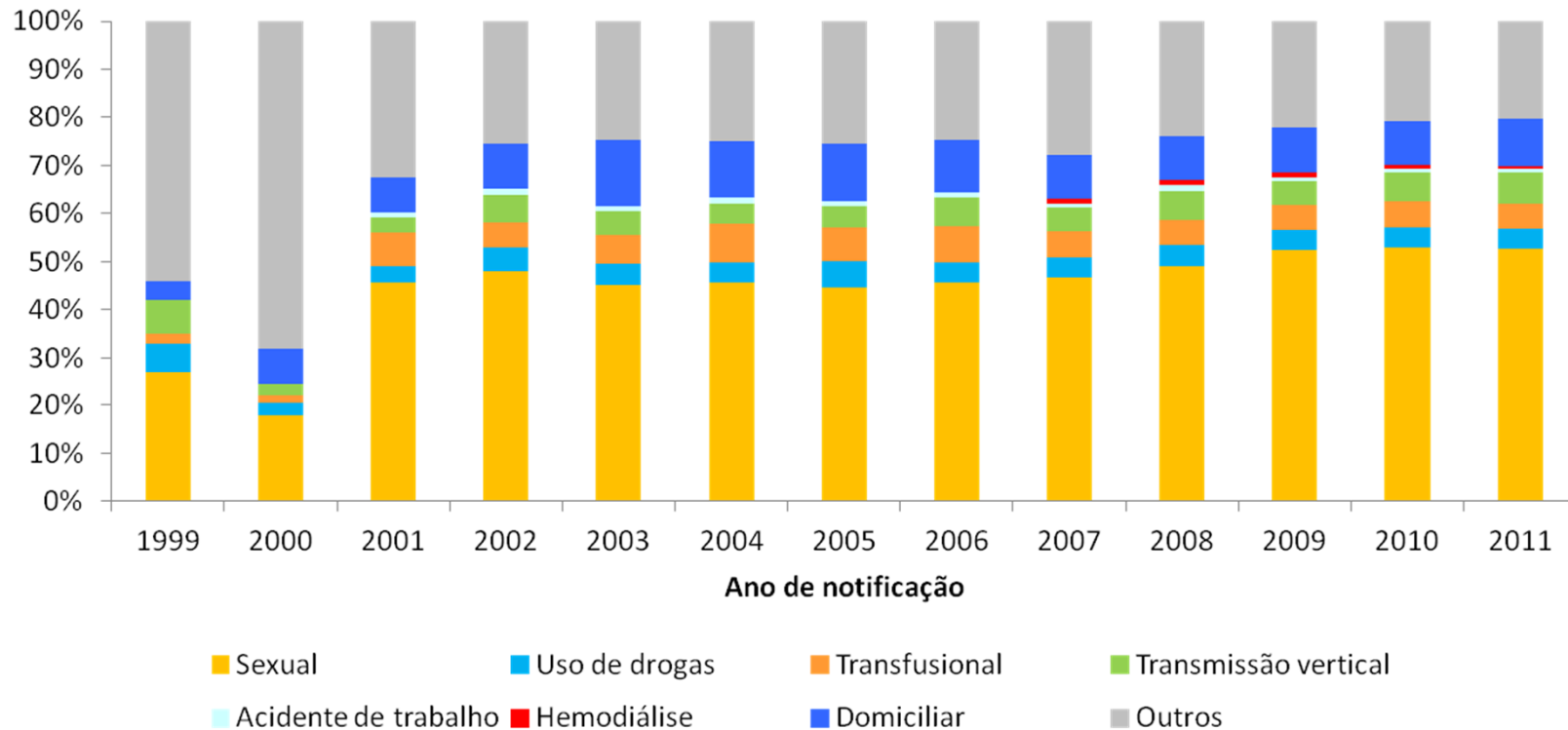
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite B

A principal forma de infecção é pela via sexual.

Distribuição percentual dos casos¹ de **hepatite B** segundo provável fonte/mecanismo de infecção por ano de notificação. Brasil, 1999 a 2011²



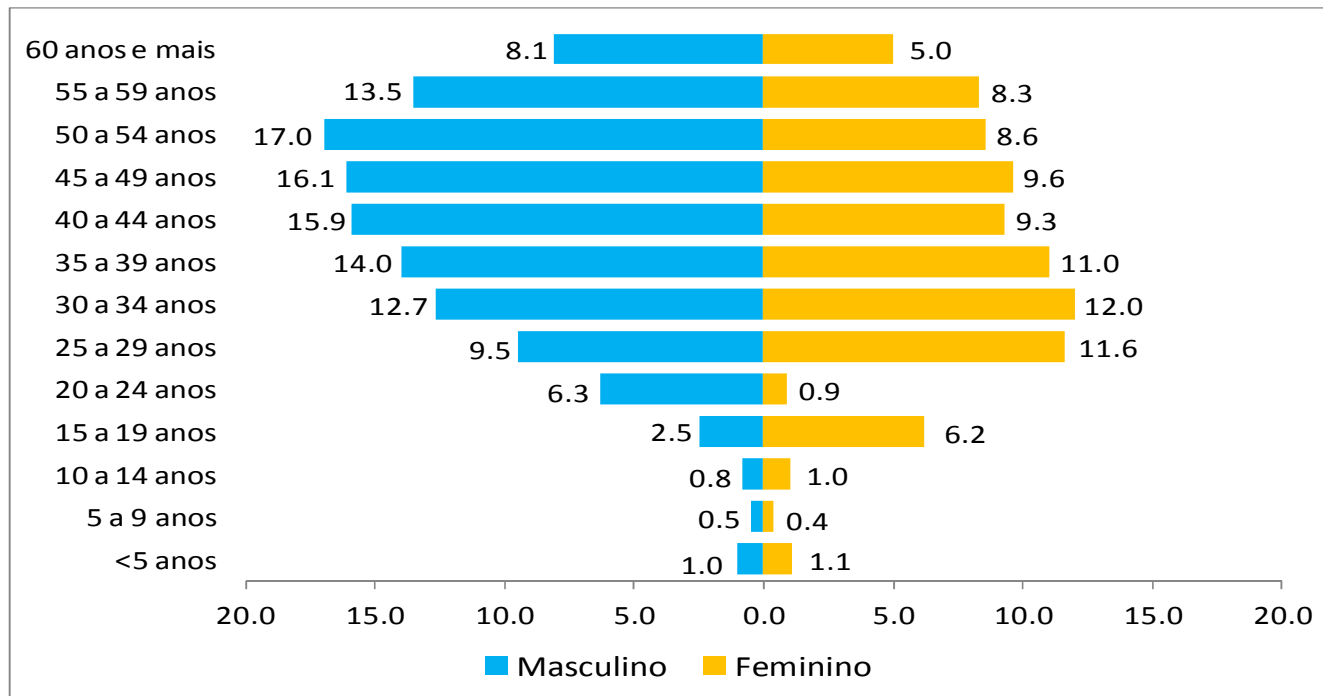
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite B

O número de casos aumenta em pessoas com mais de 24 anos.

Taxa de detecção dos casos¹ de **hepatite B** (por 100.000 hab.) segundo faixa etária e sexo. Brasil, 2011



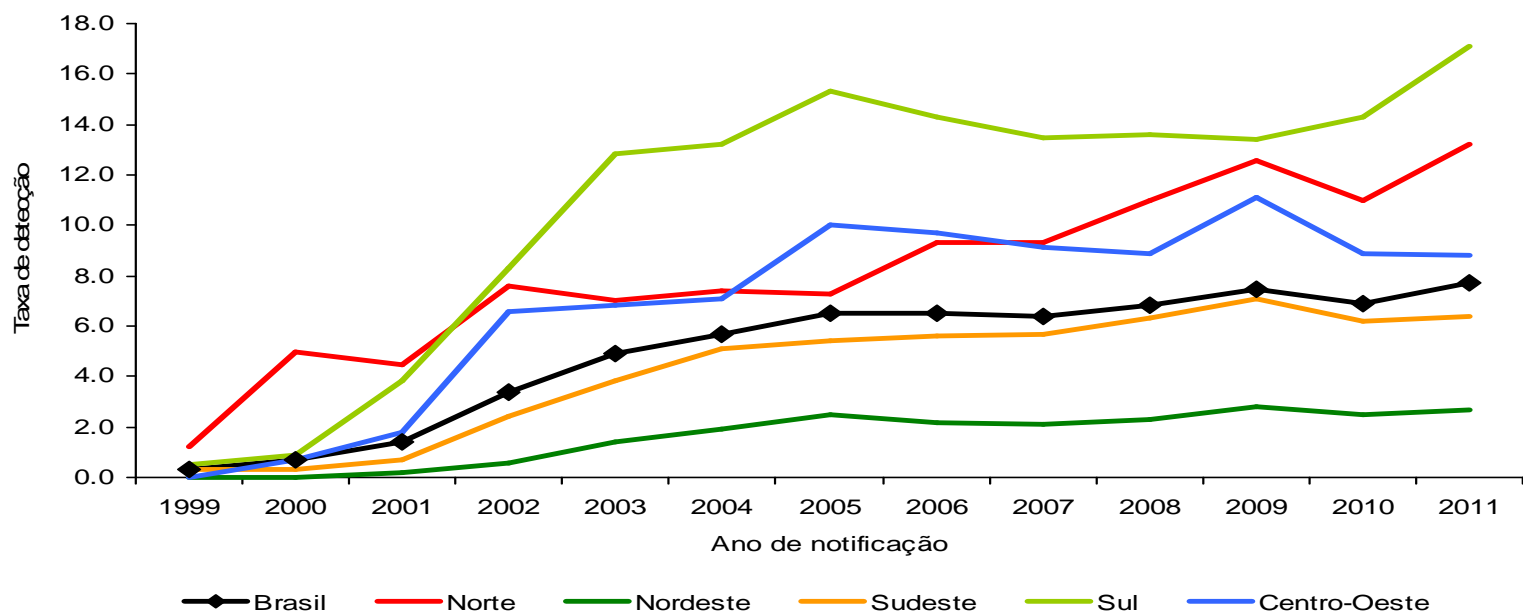
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite B

A região Sul tem a maior incidência, seguida pela região Norte.

Taxa de detecção dos casos¹ **hepatite B** (por 100.000 hab.) segundo região de residência por ano de notificação. Brasil, 1999 a 2011



Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite B

Hepatite C

Principais dados epidemiológicos:

- **10.000** novos casos por ano
- **82.041** acumulados entre 1999 e 2011
- **2.000** mortes por ano
- **17.000** mortes desde 2000

Características da hepatite C:

- Predomínio de transmissão sanguínea: **transfusão, compartilhamento de objetos perfuro cortantes não esterilizados, uso de drogas** .
- Concentração em pessoas com idade > **40 anos**
- Responsável por 70% das hepatites crônicas.
- Aumento do número de pessoas em tratamento

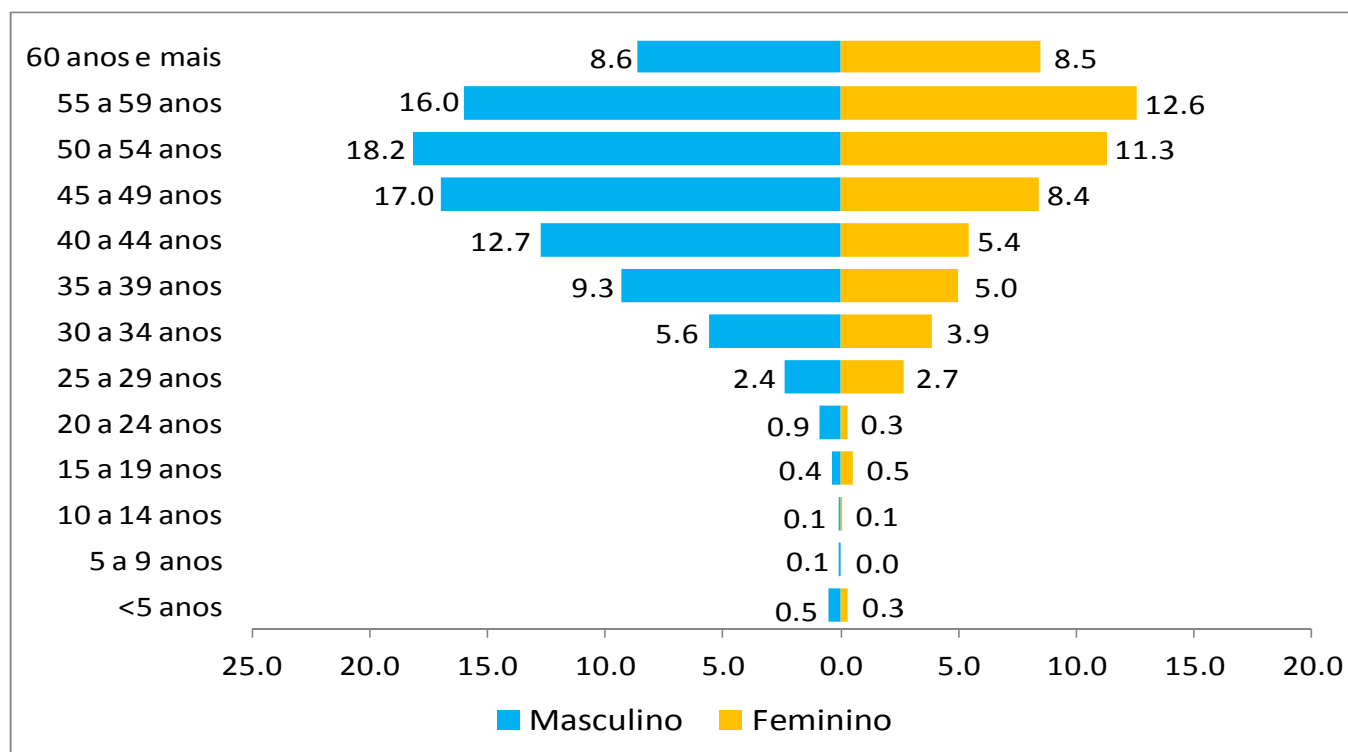
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite C

Mais casos em pessoas com mais de 40 anos.

Taxa de detecção dos casos¹ de **hepatite C** (por 100.000 hab.)
segundo faixa etária e sexo. Brasil, 2011



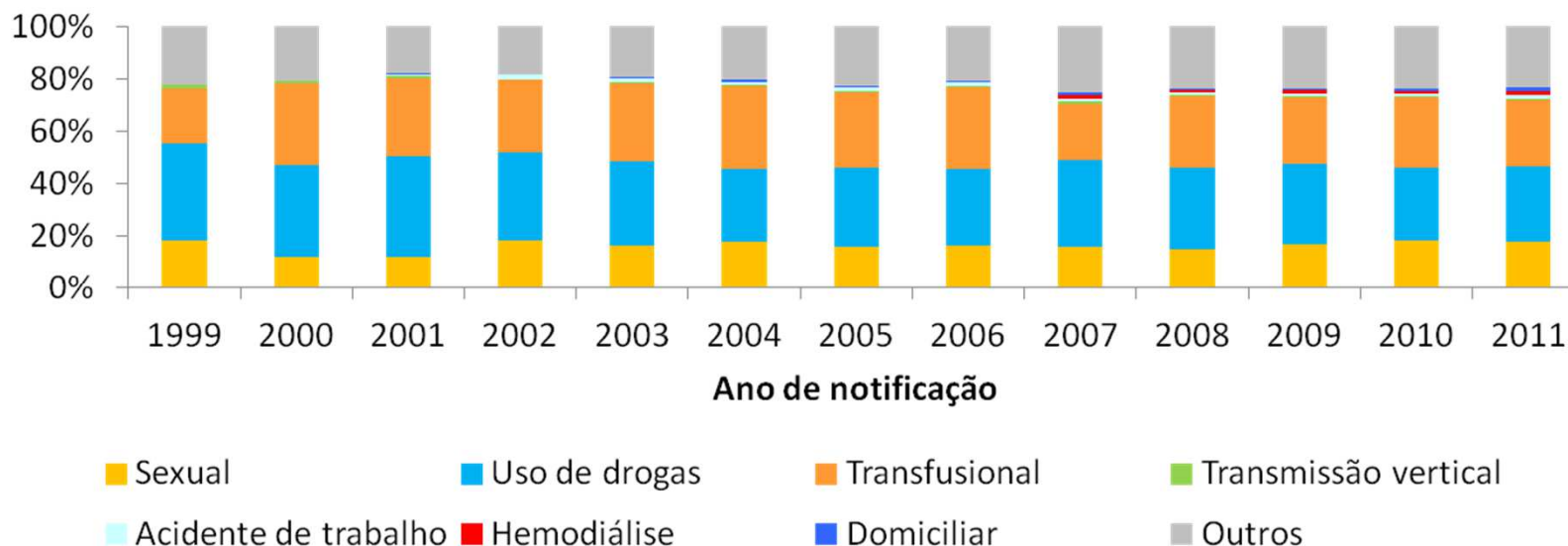
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite C

A principais formas de infecção são por uso de drogas e transfusão de sangue (antes de 1993)

Distribuição percentual dos casos¹ de **hepatite C** segundo provável fonte/mecanismo de infecção por ano de notificação. Brasil, 1999 a 2011



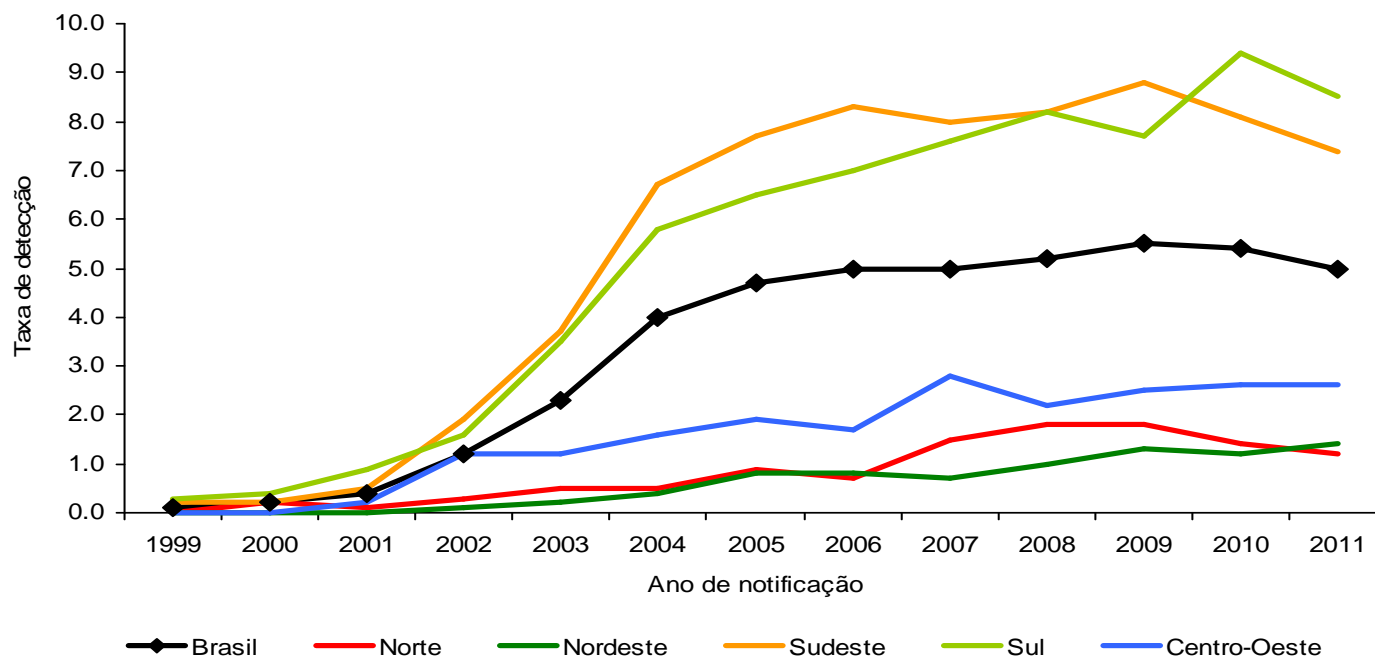
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite C

As maiores taxas são no Sudeste; em seguida, na região Sul.

Taxa de detecção dos casos¹ de **hepatite C** (por 100.000 hab.)
segundo região de residência por ano de notificação. Brasil, 1999 a
2011



Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite C

Hepatite D

Principais dados epidemiológicos:

- **2.200** casos desde 1999
- **360** casos novos em 2011
- **303** óbitos acumulados desde 2000
- **39** óbitos por ano

Características da hepatite D:

- Predomínio na região Norte
- Aumento na detecção de casos

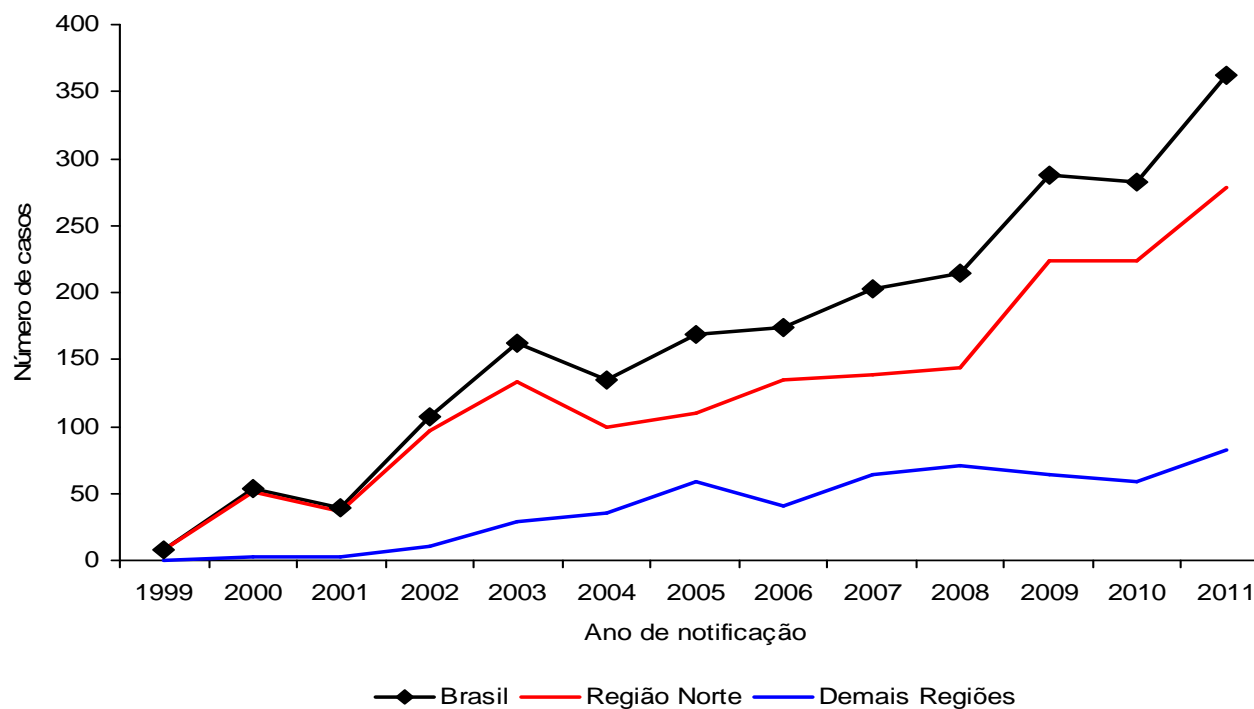
Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite A confirmados segundo critérios laboratorial (Anti-HAV IgM reagente) ou clínico epidemiológico. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011 e declarados no SIM de 1999 até 2011. Dados preliminares.

Hepatite D

A região Norte concentra 76,4% dos casos

Casos¹ de **hepatite D** segundo região de residência por ano de notificação. Brasil, 1999 a 2011



Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite D confirmados segundo marcadores sorológicos reagentes: HBsAg ou anti-HBc IgM ou HBeAg e anti-HDV total ou anti-HDV IgM.

Casos notificados no Sinan até 31/12/2011. Dados preliminares.

Hepatite D



Ações de enfrentamento



FiqueSabendo



Ministério da
Saúde



Incentivo para o financiamento das ações de vigilância, promoção e prevenção das hepatites virais

- **Portaria 2849/2011** define valores no Piso Variável de Vigilância e Promoção da Saúde (PVVPS) para financiamento das ações de vigilância, promoção e prevenção das hepatites virais.
- **R\$ 30 milhões de reais por ano para qualificação das ações de vigilância, promoção e prevenção das hepatites virais.**
- Para apoio aos estados, municípios e Distrito Federal.
- 192 municípios foram contemplados (abrangência em todos os estados).

Fonte: MS/SVS/Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais e IBGE.

Nota: (1) Casos de hepatite D confirmados segundo marcadores sorológicos reagentes: HBsAg ou anti-HBc IgM ou HBeAg e anti-HDV total ou anti-HDV IgM. Casos notificados no Sinan até 31/12/2011. Dados preliminares.

O número de pessoas em tratamento para hepatites B e C está aumentando

ESTIMATIVA DE PESSOAS TRATADAS PARA HEPATITES VIRAIS B E C. BRASIL, 2006 a 2012

ANO	Nº ESTIMADO DE PESSOAS TRATADAS HV ^(1,2)		
	Hepatite B ⁽³⁾	Hepatite C	TOTAL
2006	-	1.196	-
2007	-	6.533	-
2008	-	8.626	-
2009	-	8.224	-
2010	9.658	11.628	21.286
2011	12.915	11.505	24.420
2012	14.116	12.491	26.606

Fonte: CGCEAF/DAF/MS

Notas:

(1) Dados estimados a partir do consumo médio mensal (CMM) dos medicamentos enviados pelos Estados

(2) Dados referentes ao 4º trimestre de cada ano, exceto 2012 (3º trimestre)

(3) No período de 2006 a 2009 o Departamento de DST, Aids e HV não dispõe de informações de CMM, pois os medicamentos eram adquiridos pelas Unidades da Federação.

Tratamento para hepatite C no SUS

Medicamentos disponíveis

Interferon convencional, interferon peguilado e Ribavirina

Tempo de tratamento: 48 a 72 semanas

Recebem esses medicamentos

- Todos os pacientes que precisam de tratamento

Eficácia

Cerca de 40%

Novos medicamentos

Boceprevir e Telaprevir

- Cerca de 5,5 mil pacientes serão beneficiados

Tempo de tratamento: Até 48 semanas

Quem vai receber esses medicamentos

- Pacientes que evoluíram para fibrose avançada ou cirrose

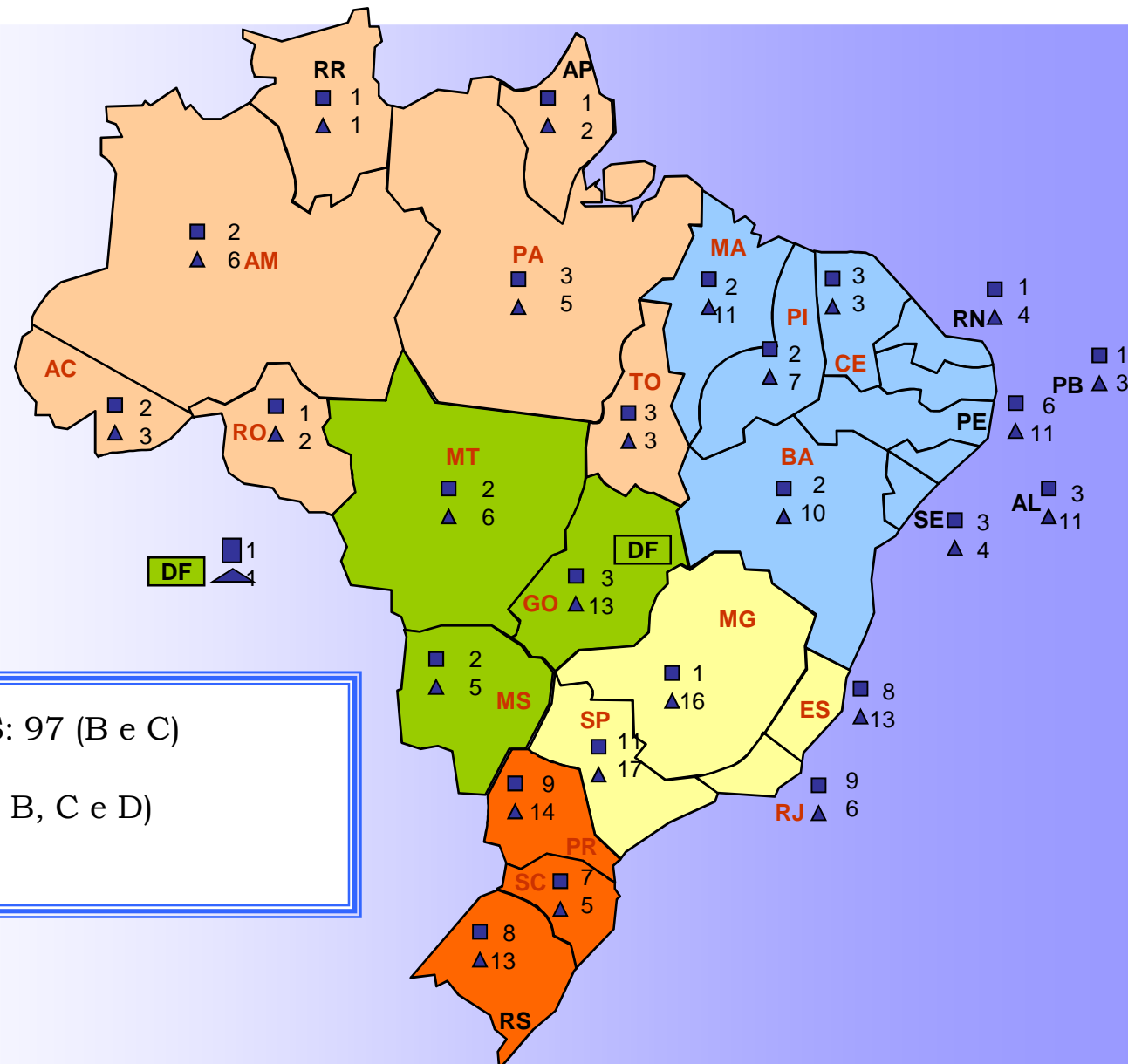
Eficácia

Até 80%

Investimento Nacional na Ampliação do Diagnóstico para as hepatites B e C

- Aquisição de testes rápidos:
 - 1,4 milhão para a hepatite B e 1,4 milhão para hepatite C;
- Capacitação de profissionais multiplicadores para realização dos testes;
- Testes rápidos das hepatites B e C implantados em todos os CTA do país;
- 2011 – 30.000 testes distribuídos aos Estados e DF;
- Até jul 2012 – 435.200 testes distribuídos às 27 UF.

REDES DE LABORATÓRIOS DE SOROLOGIA DE HEPATITES VIRAIS - 2012



REDE DE BIOLOGIA MOLECULAR PARA HEPATITE B



Ações de incentivo à prevenção às hepatites virais

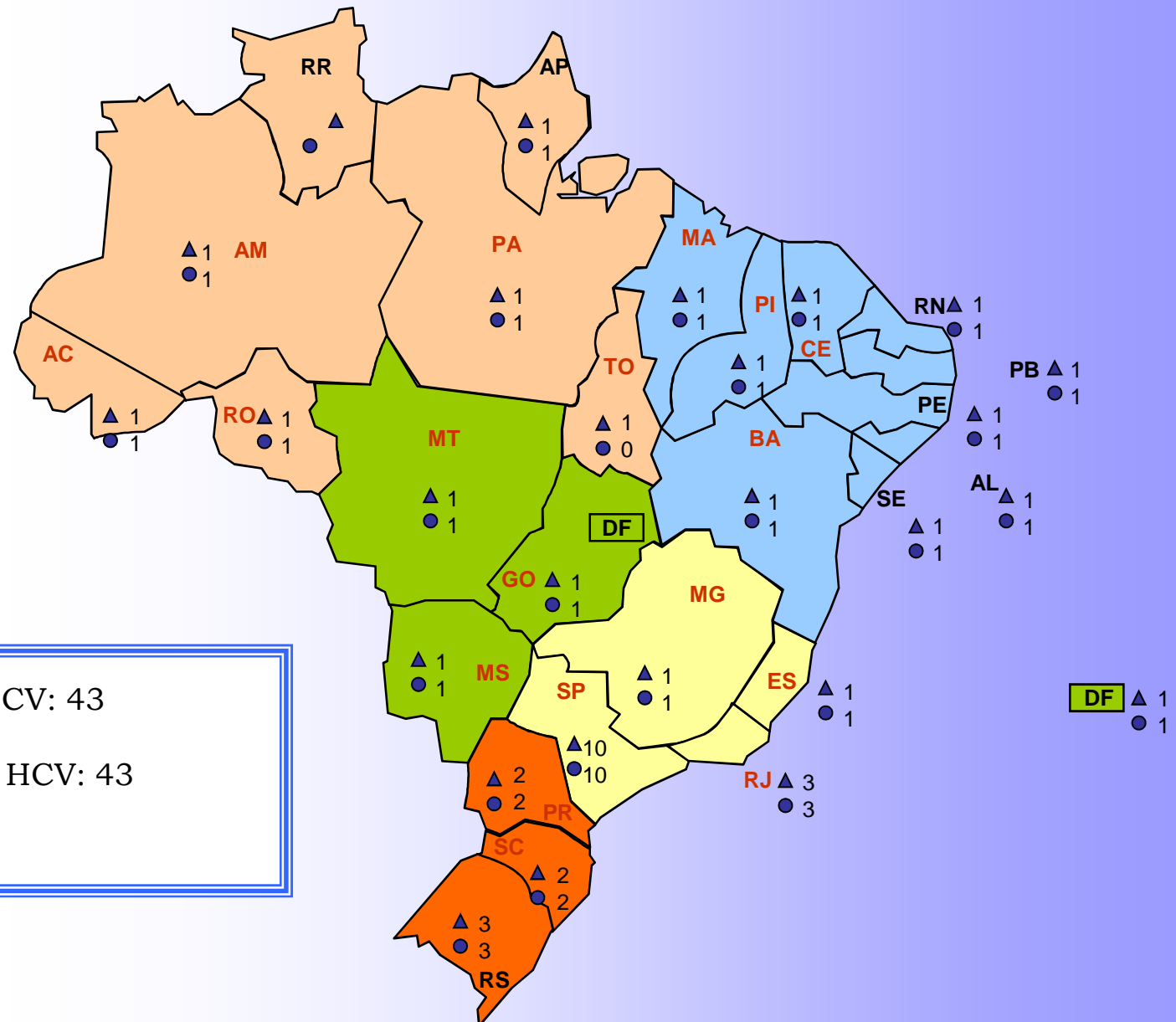
- Ampliação da faixa etária para a vacina contra a hepatite B para 25 a 29 anos – cobertura vacinal de 39% até junho de 2012;
- Redução da transmissão vertical da hepatite B – incentivo à sorologia no pré-natal no âmbito da Rede Cegonha e a triagem sorológica nas maternidades;
- Publicação de 4 editais para OSC que incluem ações de prevenção às hepatites virais;
- 15 milhões de preservativos destinados aos serviços especializados em hepatites virais previstos nos Planos de Necessidades e Insumos de Prevenção dos Estados;
- Fomento à elaboração dos Planos de Ação pelos 34 DSEI para ampliação das ações de prevenção, diagnóstico e tratamento das hepatites virais na população indígena.

Genotipagem e Carga Viral do HCV



- Processos de aquisição iniciados em janeiro/2012 (em andamento);
- 1ª aquisição centralizada;
- Rede atenderá 43 laboratórios para Genotipagem do HCV e 43 laboratórios para Carga viral do HCV.

REDE DE BIOLOGIA MOLECULAR PARA HEPATITE C



▲ CARGA VIRAL HCV: 43

● GENOTIPAGEM HCV: 43



FigueSabendo

Dia Mundial de Combate às Hepatites Virais

- Divulgação para a imprensa dos principais dados epidemiológicos e ações de enfrentamento
- Lançamento do selo personalizado e de carimbo alusivos ao Dia Mundial de Combate às Hepatites Virais,
- Divulgação da Campanha e Lançamento de Concurso para manicures e tatuadores
- Divulgação da incorporação dos IP para tratamento da hepatite C
- Ações de mobilização em estados e municípios



Campanha



Fique Sabendo



Ministério da
Saúde



Campanha - Públicos

JOVENS

Foco: Prevenção

- Estímulo à vacinação contra a hepatite B e à adoção de medidas de prevenção para hepatites B e C.

ADULTOS

Foco: Diagnóstico

- Estímulo ao teste agregado a um sentido de autocuidado.
- Chamar atenção para uma doença que oferece riscos mesmo sem apresentar sintomas.

Públicos secundários:

Tatuadores + manicures + profissionais de saúde + gestantes

Conceito criativo

As hepatites podem estar
onde você menos espera.

Não espere que
aconteça com você.
Vacine-se contra a
hepatite B.

Inclusive em você
mesmo.
Faça o teste para as
hepatites B e C.

Peças gráficas: cartazes, adesivos e folder

As Hepatites B e C podem estar onde você menos espera.

Inclusive em você mesmo. Faça o teste.

As hepatites B e C são doenças graves e que nem sempre apresentam sintomas. Por isso, se você transou sem camisinha, compartilhou agulhas e seringas ou recebeu transfusão de sangue antes de 1993, procure uma unidade de saúde e faça o teste. É um direito seu assegurado pelo SUS.

SUS +
Ministério da Saúde
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

A Hepatite B pode estar onde você menos espera.

Não espere que aconteça com você. Vacine-se.

A hepatite B é uma doença grave que ataca o fígado. Se você tem até 29 anos, procure uma unidade de saúde e vacine-se. São necessárias três doses. A vacina é um direito seu assegurado pelo SUS.

E não esqueça, use sempre camisinha.

SUS +
Ministério da Saúde
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

As hepatites B e C são doenças graves e muitas vezes silenciosas. Milhões de pessoas só percebem que têm essas doenças quando elas começam a se manifestar de formas mais graves, como cirrose ou câncer de fígado, por exemplo.

Como evitar as hepatites B e C

- Evite compartilhar agulhas e seringas.
- Use uma camisinha corretamente em todas as relações sexuais.
- Use uma agulha descartável em procedimentos de tatuagem, piercings ou outros procedimentos que envolvam perfuração de pele.
- Evite compartilhar objetos pessoais que possam entrar em contato com o sangue, como lâminas de barbear, alicates de unha, tesouras, etc.
- Evite compartilhar objetos pessoais que possam entrar em contato com o sangue, como lâminas de barbear, alicates de unha, tesouras, etc.

Existe vacina para a hepatite B

A vacina contra a hepatite B está disponível nas unidades de saúde para crianças e adolescentes menores de 29 anos, profissionais de saúde, militares e policiais, usuários de drogas, hemodialisados, profissionais de sexo, homens que fazem sexo com homens, parceiros que fazem hemodialisados, portadores de vírus da hepatite C, portadores de HIV sorosnegativos e parceiros.

Conheça aqui as maneiras de transmissão e saiba como evitá-las.

A HEPATITE B PODE SER TRANSMITIDA DA MÃE PARA O BEBÊ NA GESTAÇÃO OU NO PARTO

SUS +
Ministério da Saúde
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

PREVINA-SE CONTRA AS HEPATITES B e C:

SUS +
Ministério da Saúde
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

O PROFISSIONAL DE SAÚDE PRECISA SE PROTEGER. FAÇA OS EXAMES DAS HEPATITES B e C E TOMA A VACINA CONTRA A HEPATITE B

SUS +
Ministério da Saúde
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

Internet e redes sociais

facebook

Ministério da Saúde Hepatite

As Hepatites podem estar onde você menos espera.

Inclusive em você mesmo. Faça o teste.
Se você tem mais e 45 anos.

Não espere que aconteça com você. Vacine-se.
Se você tem até 29 anos.

As hepatites B e C são doenças graves e muitas vezes silenciosas. Milhões de pessoas só percebem que têm essas doenças quando elas começam a se manifestar de formas mais graves, como cirrose ou câncer de fígado, por exemplo. Procure uma unidade de saúde. É um direito seu assegurado pelo SUS.

Cartão de vacinação
Vaccine-se.
Clique aqui

Seja os olhos de saúde sempre uso:
Equipamentos esterilizados
Profissionais sempre com luvas.
Material utilizado descartado corretamente.
Compartilhe

Ja se vacinou. Cadastre aqui seu celular ou email
para ser informado das suas próximas doses.
Clique aqui

Compartilhe: #Brasilemhepatite

blog.saude.gov.br webradio.saude.gov.br saude.gov.br/redessociais

SUS Ministério da Saúde GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Pesquise pessoas, locais e coisas

Carla Silva
#Brasilemhepatite

NA MANICURE EU SEMPRE USO:

Equipamentos esterilizados, profissionais sempre com luvas e material utilizado descartado corretamente.
A Hepatite pode estar onde você menos espera.

há 3 horas · Curtir · Comentar · Compartilhar

Flávio Bubeneck, Ligia Mecenás, Auana Pontes de Andrade e outras 2 pessoas curtiram isso.

Escreva um comentário...

Ministério Estadual de Saúde SUS Ministério da Saúde GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Concurso para manicures e tatuadores

- Lançado nesta semana, dia 23 de julho
- A ideia é usar a arte como mobilização e conscientização de manicures e tatuadores para a adoção de práticas seguras no ambiente dos salões e estúdios de tatuagem
- Categorias: desenhos para unhas e tatuagem e relatos de experiências exitosas na prevenção das hepatites virais
- Inscrições até 20 de setembro
- Prêmios: até R\$ 5 mil em dinheiro, autoclaves e televisões

facebook

Ministério da Saúde Hepatite

As **Hepatites** podem estar onde você menos espera.

Inclusive em você mesmo.
Faça o teste.
Se você tem mais e 45 anos.

Não espere que aconteça com você.
Vacine-se.
Se você tem até 29 anos.

As hepatites B e C são doenças graves e muitas vezes silenciosas. Milhões de pessoas só percebem que têm essas doenças quando elas começam a se manifestar de formas mais graves, como cirrose ou câncer de fígado, por exemplo. Procure uma unidade de saúde. É um direito seu assegurado pelo SUS.

Cartão de vacinação
Vacine-se

Siga as dicas de saúde sempre uso:

Já se vacinou.
Cadastre aqui seu celular ou email

www.aids.gov.br



FiqueSabendo



Ministério da Saúde

