

## O que é doença por Hib?

*Haemophilus influenzae* tipo B (Hib) é uma doença séria causada por bactérias. Geralmente afeta crianças com idade de até 5 anos. Antes da existência da vacina contra Hib, a doença por Hib era a maior causa de meningite bacteriana entre crianças. A meningite por Hib pode causar danos permanentes ao cérebro e causar inchaço das vias respiratórias, causando a sufocação. A Hib também pode infeccionar os pulmões, o sangue, as juntas, os ossos e a fina membrana que envolve o coração.

## A doença por Hib é perigosa?

Sim. Antes da existência da vacina contra Hib, cada ano, nos Estados Unidos, aproximadamente 20.000 crianças abaixo de 5 anos de idade contraíam anualmente grave doença por Hib e quase 1.000 delas morriam. Desde 1988, quando a vacina contra Hib foi introduzida, a doença por Hib em bebês e crianças diminuiu em 99% até menos de 1 caso em 100.000 crianças abaixo de 5 anos de idade.

## Como é transmitida a doença por Hib?

Seu filho pode contrair a doença por Hib estando em contato com outras crianças ou adultos que portam as bactérias sem o saber. Os germes se espalham de uma pessoa para outra. Se os germes se alojam no nariz ou na garganta, as crianças provavelmente não ficarão doentes. Mas, às vezes, os germes se espalham até os pulmões ou até o sangue e então, a Hib pode causar doença grave.

## Quem contrai doença por Hib?

No passado, crianças negras, hispânicas, indígenas do Alasca e indígenas americanas e pobres tinham maior risco de contrair doença por Hib. As crianças abaixo de 6 anos de idade que freqüentam creches ou que vivem em contato com muitas pessoas pareciam correr o maior risco, também. Atualmente, a doença por Hib ocorre principalmente em bebês que não foram completamente imunizados e é mais comum entre crianças de 6 a 18 meses de idade. Crianças e adultos com anemia falciforme, sem baço, com sistemas imunes enfraquecidos ou que tomam drogas ou tratamentos que enfraquecem o sistema imune, também correm maior risco de ter Hib.

## Como se pode evitar a doença por Hib?

Proteja seus filhos com uma vacina. Todos os bebês devem receber uma série de quatro aplicações contra Hib começando com a primeira a 2 meses de idade. As aplicações adicionais devem ser dadas a 4, 6 e 15 meses de idade. Há um programa diferente para crianças entre 7 e 15 meses de idade que não receberam as primeiras aplicações quando tinham menos idade. As crianças entre 15 meses e 4 anos de idade precisam de pelo menos 1 dose. As crianças com 5 anos ou mais, assim como adultos com os problemas de saúde específicos descritos acima, também devem receber pelo menos uma dose.



## A vacina contra Hib é inofensiva?

Sim. É inofensiva para a maioria das pessoas, mas como qualquer vacina, às vezes causa pequenos efeitos colaterais. Mais ou menos uma em cada 4 crianças que recebem a vacina contra Hib terá uma cor vermelha ou inchação no local da injeção. Estas reações não são sérias e geralmente desaparecem depois de alguns dias. Reações mais graves podem ocorrer, mas são raras.

## Quem não deve receber a vacina contra Hib?

- Pessoas que já tiveram uma reação grave a uma dose da vacina contra Hib.
- Crianças com menos de 6 semanas de idade.
- Pessoas moderadamente ou gravemente doentes na hora da vacina devem esperar até que se recuperem da doença.

## Onde posso obter mais informações?

- Com os médicos, enfermeiros ou clínicas médicas que o atendem, ou ainda na secretaria municipal de saúde (board of health), listada no catálogo telefônico sob o item governo local (local government).
- O Programa de Imunização (Immunization Program) do Departamento de Saúde Pública de Massachusetts, pelo telefone (617) 983-6800 ou pelo telefone gratuito (888) 658-2850 ou na página do MDPH, [www.mass.gov/dph](http://www.mass.gov/dph).

Escritório Regional do Nordeste	Tewksbury	(978) 851-7261
Escritório Regional Central	West Boylston	(508) 792-7880
Escritório Regional do Sudeste	Taunton	(508) 977-3709
Escritório Regional Metro/Boston*	Jamaica Plain	(617) 983-6860
Escritório Regional do Oeste	Amherst	(413) 545-6600

\*Os residentes e profissionais da saúde de Boston podem também ligar para a Comissão de Saúde Pública de Boston (Boston Public Health Commission), pelo telefone (617) 534-5611.

## Telefones de Informações Nacionais de Imunização dos Centros de Controle e Prevenção de Doenças

- Inglês: 1-800-232-2522 ou Espanhol: 1-800-232-0233 (de segunda a sexta-feira, das 8 às 23 horas)
- TTY: 1-800-243-7889 (de segunda a sexta-feira, das 10 às 22 horas)

