

VACINA PNEUMOCÓCICA CONJUGADA

O QUE É PRECISO SABER

1 Por que se deve tomar a vacina?

A infecção da bactéria *Streptococcus pneumoniae* pode causar uma doença grave e até a morte. Na verdade, a doença pneumocócica é responsável pela morte de cerca de 200 crianças com menos de 5 anos de idade. Além disso, é a principal causa de meningite bacteriana nos Estados Unidos. (A meningite é uma infecção da membrana que recobre o cérebro).

Crianças com menos de cinco anos de idade infectadas com a bactéria pneumocócica podem desenvolver doenças graves. Antes de haver vacina disponível, a infecção pneumocócica era responsável anualmente pelos seguintes problemas:

- mais de 700 casos de meningite
- 13.000 infecções do sangue
- cerca de 5 milhões de infecções de ouvido



Também pode causar outros problemas, inclusive os seguintes:

- pneumonia
- surdez
- lesão cerebral

As crianças com menos de dois anos de idade são as que correm o maior risco de contrair doenças graves.

As bactérias pneumocócicas se propagam de uma pessoa para outra através de contato direto.

As infecções pneumocócicas podem ser difíceis de tratar, pois a doença se tornou resistente a alguns medicamentos usados para tratá-la, no passado. Isso faz com que **evitar** a doença seja ainda mais importante.

A vacina pneumocócica conjugada pode ajudar a evitar doenças pneumocócicas graves, como meningite e infecções do sangue. Também pode evitar algumas infecções de ouvido. Mas há muitas causas para infecções de ouvido, e a vacina pneumocócica só é eficaz contra alguns tipos de infecção.

2 A vacina pneumocócica conjugada

A vacina pneumocócica conjugada foi aprovada para bebês e crianças pequenas. Vacinar as crianças quando bebês protege-as na fase em que correm o maior risco de contraírem doenças graves.

Algumas crianças mais velhas, bem como adultos, podem tomar uma vacina diferente, chamada vacina pneumocócica polissacarídea. Há uma outra folha de informações para quem estiver tomando tal vacina.

3 Quem deve ser vacinado e quando?

• Crianças com menos de 2 anos de idade

A tabela normal para a vacina pneumocócica conjugada é de 4 doses em cada uma dessas idades:

- ✓ 2 meses de idade
- ✓ 4 meses de idade
- ✓ 6 meses de idade
- ✓ 12 a 15 meses de idade

As crianças que não tiverem sido vacinadas nas idades acima ainda podem receber a vacina. O número de doses necessárias depende da idade da criança. Peça detalhes ao seu profissional de saúde.

• Crianças com entre 2 e 5 anos de idade

A vacina pneumocócica conjugada é recomendada também para crianças com entre 2 e 5 anos de idade que não tiverem sido vacinadas e estejam em categoria de alto risco de doença pneumocócica grave. Isto inclui crianças que:

- sofram de doença da célula falciforme
- tenham lesões no baço, ou não tenham baço
- tenham HIV/AIDS
- tenham outras doenças que afetem o sistema imunológico, como diabetes, câncer ou doença do fígado
- tomem medicamentos que afetem o sistema imunológico, como quimioterapia ou esteróides
- tenham doença cardíaca ou pulmonar crônica

A vacina deve ser considerada para todas as outras crianças com menos de 5 anos de idade, especialmente as que sofrem maior risco de contraírem doença pneumocócica grave. Isto inclui crianças que:

- tenham menos de 3 anos de idade
- sejam de ascendência nativa do Alasca, indígena americana ou afro-americana
- freqüentem creches

O número de doses necessárias depende da idade da criança. Peça mais detalhes ao seu profissional de saúde.

A vacina pneumocócica conjugada pode ser administrada ao mesmo tempo que outras vacinas.

4**Algumas crianças não devem tomar a vacina pneumocócica conjugada, ou devem aguardar um certo período para tomá-la**

As crianças que tiverem tido uma reação alérgica forte (com risco de vida) a uma dose anterior da vacina pneumocócica conjugada, ou a um dos componentes da vacina, não devem tomar outra dose. Informe ao seu profissional de saúde se seu filho já teve uma reação grave a qualquer vacina, ou se sofrer de alergias graves.

As crianças com doenças leves, como um resfriado, podem ser vacinadas. Contudo, as crianças que estiverem moderada ou gravemente doentes na data marcada para a vacina devem esperar até se recuperarem da doença, e só então tomar a vacina.

5**Quais são os riscos da vacina pneumocócica conjugada?**

Em estudos (cerca de 60.000 doses), a vacina pneumocócica conjugada foi associada apenas a reações moderadas:

- Até 1 de cada 4 crianças apresentaram vermelhidão, dor ou inchaço no local onde foi administrada a injeção.
- Aproximadamente 1 de cada 3 crianças apresentou febre acima de 38°C (100,4°F), e cerca de 1 de cada 50 teve febre mais alta (acima de 39°C (102,2°F)).
- Algumas crianças também se mostraram inquietas ou sonolentas, ou perderam o apetite.

Até o momento, não houve reações sérias associadas a esta vacina. Entretanto, uma vacina, como qualquer outro medicamento, pode causar problemas sérios, tais como uma reação alérgica grave. O risco de esta vacina ocasionar danos graves, ou a morte, é extremamente reduzido.

6**O que se deve fazer se houver uma reação moderada ou grave?****Que tipo de sintomas podem ocorrer?**

Qualquer condição incomum, como uma reação alérgica grave, febre alta, ou mudanças de comportamento.

As reações alérgicas graves são extremamente raras com qualquer vacina. Se uma ocorresse, isso muito provavelmente aconteceria entre alguns minutos e algumas horas após a vacinação. Os sintomas de uma reação alérgica grave podem incluir:

- dificuldades respiratórias
- fraqueza
- rouquidão ou respiração com som sibilante
- batimento cardíaco acelerado
- urticária
- tontura
- palidez
- inchaço na garganta

O que se deve fazer?

- Telefone ou leve a pessoa ao médico imediatamente.
- Informe ao médico o que aconteceu, a data e hora da ocorrência da reação, e quando foi administrada a vacina.
- Peça ao seu profissional de saúde que envie um formulário de VAERS ou Sistema de Notificação de Ocorrência de Reação Adversa à Vacina (*Vaccine Adverse Event Report System*). Como alternativa, telefone pessoalmente ao VAERS, no número **1-800-822-7967**, ou visite o website <http://www.vaers.org>.

7**Programa Nacional de Compensação por Danos Ocasionalmente por Vacina (National Vaccine Injury Compensation Program)**

Se você ou seu filho tiver uma reação grave a uma vacina, o que é um evento raro, existe um programa do governo federal que ajuda a pagar as despesas do atendimento médico das pessoas que houverem sofrido algum dano.

Para obter mais detalhes sobre o Programa Nacional de Compensação por Danos Ocasionalmente por Vacina, telefone para **1-800-338-2382**, ou visite o site do programa na Internet, no endereço <http://www.hrsa.gov/osp/vicp/>

8**Como se pode saber mais a este respeito?**

- Consulte o seu profissional de saúde. Ele poderá lhe fornecer a bula da vacina, ou sugerir outras fontes de informações.
- Telefone para o programa de imunização do departamento de saúde local ou estadual.
- Entre em contato com os Centros de Controle e Prevenção de Doenças (CDC, ou *Centers for Disease Control and Prevention*):
 - Telefone para **1-800-232-2522** (em inglês)
 - Visite o website do National Immunization Program (Programa Nacional de Imunização), no endereço <http://www.cdc.gov/nip>



U.S. DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES
Centers for Disease Control and Prevention
National Immunization Program

Vaccine Information Statement
Pneumococcal Conjugate Vaccine IMM 577ML - Portuguese (9/30/02)
Translated by Transcend Translations, Davis, CA 42 U.S.C. § 300aa-26
<http://www.transcend.net>