

Vacinação anti-pneumocócica

Pontos - Chave

1. A vacinação por rotina não é recomendada para pessoas com idade inferior a 65 anos a menos que tenham condições médicas subjacentes
2. Devem ser vacinados todos os idosos sem factores de risco com idade superior ou igual a 65 anos
3. **Dose única acima dos 65 anos de idade**
4. Reforço necessário apenas para os idosos vacinados antes dos 65 anos, após 5 anos da primeira imunização
5. Vacinar na época de Outono/Inverno ou **quando oportuno**

Elaborado por:

Dra. Marlene Sousa
Dr. Luís Filipe Cavadas
Dra. Rosa Branca Santos
Dr. António Macedo

Médicos Internos do Centro de Saúde da Senhora da Hora
ULS Matosinhos
Março 2009

Vacina ANTI-PNEUMOCÓCICA



*Folheto para
Profissionais de Saúde*

Prescrição nos Idosos

Doença pneumocócica

O *Streptococcus pneumoniae* é um dos agentes etiológicos mais frequentes de pneumonia, meningite e bacteriémia.

A doença pneumocócica invasiva é uma causa major de morbidade e mortalidade. A taxa de mortalidade atinge **60%** nos idosos.

A doença pneumocócica apresenta variação sazonal, com maior incidência nos meses de **Inverno**.

Vacina anti-pneumocócica

A Vacina anti-pneumocócica polissacárida polivalente (PPV) com 23 serótipos está disponível em Portugal.

Evidência para a vacinação

Há evidência de boa qualidade que recomenda a administração da vacina em **toma única a todos os indivíduos com idade igual ou superior a 65 anos**, nomeadamente pelas entidades científicas *United States Preventive Services Task Force de 2008* e o *Royal Australian College of General Practitioners 6th edition*.

Indicações terapêuticas

- Pacientes com **idade igual ou superior a 65 anos**
- Doença pulmonar crónica (incluindo asma)
- Fumadores
- Doenças crónicas cardiovasculares
- Diabetes *mellitus*
- Doença hepática crónica, cirrose e alcoolismo crónico
- Insuficiência renal crónica e síndrome nefrótica
- Asplenia anatómica ou funcional (por exemplo, doença falciforme ou esplenectomia)
- Imunocomprometidos
- Residentes de lares e unidades de longa duração

Calendário vacinal

PPV	< 65 anos	≥ 65 anos
	1 ou 2 doses	1 dose

Recomendações de Vacinação nos Estados Unidos da América em 2009 pelas entidades: *Centers for Disease Control and Prevention's Advisory Committee on Immunization Practices, American Academy of Family Physicians, American College of Obstetricians and Gynecologists, and the American College of Physicians*.

Revacinação

Para as pessoas com 65 anos e mais velhos, revacinação única se foram vacinadas há 5 ou mais anos e tinham idade inferior a 65 anos no momento da vacinação primária.

Revacinação única após 5 anos para pessoas com as condições médicas referidas.

Época vacinal

Outono/Inverno ou **quando oportuno**.

Administração

A PPV pode ser administrada simultaneamente com outras vacinas (particularmente a vacina anti-gripal), desde que se utilizem diferentes locais de inoculação.

Imunidade

A imunidade conferida pela PPV surge 2 a 3 semanas após a inoculação da vacina.