

Informe técnico 001/2013

Comissão Técnica para Revisão dos Calendários Vacinais e Consensos.

Calendário de Vacinação da Criança

Sociedade Brasileira de Imunizações - SBIm

Recentes modificações no esquema de doses da vacina tríplice viral recomendado pelo PNI.

Em virtude das alterações introduzidas pelo Ministério da Saúde no esquema de doses da vacina tríplice viral (SCR) do calendário do PNI para vacinação de crianças, especificamente diante da futura introdução da vacina quadrupla viral (SCRV), os membros da Comissão Técnica para Revisão dos Calendários Vacinais e Consensos da SBIm responsáveis pelo calendário de vacinação da criança esclarecem e definem sua recomendação.

Recentemente, em virtude da futura (e breve) inclusão da vacinação contra varicela na rotina de vacinação das crianças brasileiras, o PNI alterou sua recomendação para o esquema de doses da vacina tríplice viral (SCR).

O novo esquema de vacinação do PNI prevê uma dose da vacina SCR aos 12 meses de idade, uma dose da vacina quadrupla viral (SCRV) aos 15 meses de idade. Ainda não há definição quanto à segunda dose da varicela na rede pública.

A opção por esse esquema de doses na rede pública teve como base as seguintes considerações:

1. O PNI está adquirindo apenas a vacina SCRV, já que não foi possível a compra da vacina varicela isolada;
2. Existe um aumento do risco de febre alta e possível convulsão febril com o uso da vacina SCRV na primeira dose. Esse risco está relacionado ao componente do sarampo (provavelmente por uma maior replicação do vírus vacinal do sarampo).
3. É obvio o prejuízo que esse fato poderia trazer para a adesão da população.

4. Provavelmente, o risco desses eventos adversos citados acima seria minimizado com a vacinação prévia contra o sarampo.

O calendário de vacinação da SBIm 2012/13 já prevê a antecipação da segunda dose das vacinas SCR e varicela ou SCRv que devem ser aplicadas com intervalo mínimo de três meses entre as doses, isso é a partir dos 15 meses para aqueles vacinados aos 12 meses ou o mais precocemente possível no período entre os 2 e 4 anos de idade.

Para aquelas famílias que vacinam na rede privada, há disponibilidade da vacina varicela e, portanto, o pediatra pode optar por não adiar a primeira dose da varicela para os 15 meses e vacinar seu paciente mais precocemente aos 12 meses, ou, quando justificado, aos 9 meses de idade.

Portanto, a recomendação da SBIm para a vacinação de crianças contra o sarampo, a caxumba, a rubéola e a varicela é:

1. Primeira dose: aos 12 meses de idade: SCR e varicela (preferencialmente) ou SCRv, de acordo com a decisão do pediatra. Em situações epidemiológicas que justifiquem a antecipação da vacinação contra essas infecções, ela pode ocorrer aos 9 meses de idade. Se isso ocorrer, esta dose não deve ser considerada válida.
2. Segunda dose: SCR e varicela ou SCRv, o mais precocemente possível a partir dos 2 anos de idade ou 3 meses após a primeira dose.
3. A vacina Quádrupla Viral – constituída pela combinação da vacina tríplice viral com a vacina varicela – é uma opção quando coincidir a indicação dessas duas vacinas para menores de 12 anos. Riscos aumentados para febre alta e ocorrência mais frequente de exantema após a primeira aplicação dessa vacina combinada devem ser considerados na recomendação do pediatra.

Comissão Técnica para Revisão dos Calendários Vacinais e Consensos

Presidente: Isabella Ballalai

GRUPO RESPONSÁVEL PELO CALENDÁRIO DE VACINAÇÃO DA CRIANÇA

Gabriel Oselka (SP)

Guido Levi (SP)

Isabella Ballalai (RJ)

Jacy Andrade (BA)

Juarez Cunha (RS)

Marco Aurélio Sáfadi (SP)

Mirian Moura (SP)

Naomy Wagner (SP)

Renato Kfourri (SP)

Ricardo Becker Feijó (RS)