

RECOMENDAÇÕES PARA PROFILAXIA DE HEPATITE B APÓS EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL A MATERIAL BIOLÓGICO



PACIENTE FONTE PROFISSIONAL DE SAÚDE EXPOSTO	COM HBSAG POSITIVO OU COM HBSAG DESCONHECIDO E COM RISCO*	COM HBSAG DESCONHECIDO E SEM RISCO	COM HBSAG NEGATIVO
	NÃO VACINADO	<p>Administrar 1 dose de Imunoglobulina Humana contra hepatite B (HBIG) o mais precocemente possível até 7 dias após o acidente. Dose de 0,06 ml/kg administrada por via intramuscular (IM). Solicitar a HBIG nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE).</p> <p>Iniciar esquema vacinal A vacinação contra hepatite B compreende a administração de três doses de vacina com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Considerar a(s) dose(s) anteriores válidas independente do tempo decorrido.</p> <p>Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Iniciar esquema vacinal A vacinação contra hepatite B compreende a administração de três doses de vacina com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Considerar a(s) dose(s) anteriores válidas independente do tempo decorrido. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>
COM ESQUEMA DE VACINAÇÃO INCOMPLETO	<p>Administrar 1 dose de Imunoglobulina Humana contra hepatite B (HBIG) o mais precocemente possível até 7 dias após o acidente. Dose de 0,06 ml/kg administrada por via intramuscular (IM). Solicitar a HBIG nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE).</p> <p>Completar o esquema vacinal A vacinação contra hepatite B compreende a administração de três doses de vacina com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Considerar a(s) dose(s) anteriores válidas independente do tempo decorrido.</p> <p>Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Completar esquema vacinal A vacinação contra hepatite B compreende a administração de três doses de vacina com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Considerar a(s) dose(s) anteriores válidas independente do tempo decorrido. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Completar esquema vacinal A vacinação contra hepatite B compreende a administração de três doses de vacina com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Considerar a(s) dose(s) anteriores válidas independente do tempo decorrido. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>
PREVIAMENTE VACINADO COM RESPOSTA VACINAL CONHECIDA E ADEQUADA (anti-HBs \geq 10 UI/ml)	Nenhuma medida	Nenhuma medida	Nenhuma medida
PREVIAMENTE VACINADO SEM RESPOSTA VACINAL ADEQUADA (anti-HBs < 10 UI/ml), APÓS 1ª ESQUEMA VACINAL (3 DOSES)	<p>Administrar 01 dose de HBIG e repetir esquema vacinal (2ª esquema) Administrar novamente 03 doses de vacina contra hepatite B com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Repetir esquema vacinal (2ª esquema) Administrar novamente três doses de vacina contra hepatite B com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Repetir esquema vacinal (2ª esquema) Administrar novamente três doses de vacina contra hepatite B com intervalo de 0, 1 e 6 meses. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>
PREVIAMENTE VACINADO SEM RESPOSTA VACINAL ADEQUADA (anti-HBs < 10 UI/ml) APÓS 2ª ESQUEMA VACINAL (6 DOSES)	Administrar 02 doses de HBIG com intervalo de um mês entre as doses.	Administrar 02 doses de HBIG com intervalo de um mês entre as doses.	Nenhuma medida
PREVIAMENTE VACINADO COM RESPOSTA VACINAL DESCONHECIDA	<p>Realizar anti-HBs quantitativo com garantia de resultado no máximo até o 7º dia após o acidente: - se resposta vacinal adequada (anti-HBs \geq 10 UI/ml), nenhuma medida específica; - se resposta vacinal inadequada (anti-HBs < 10 UI/ml), administrar 1 dose de HBIG e repetir o esquema de vacinação (2ª esquema) contra hepatite B.</p>	<p>Realizar anti-HBs quantitativo: - se resposta vacinal adequada (anti-HBs \geq 10 UI/ml), nenhuma medida específica; - se resposta vacinal inadequada (anti-HBs < 10 UI/ml), repetir o esquema de vacinação (2ª esquema) contra hepatite B. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>	<p>Realizar anti-HBs quantitativo: - se resposta vacinal adequada (anti-HBs \geq 10 UI/ml), nenhuma medida específica; - se resposta vacinal inadequada (anti-HBs < 10 UI/ml), repetir o esquema de vacinação (2ª esquema) contra hepatite B. Realizar anti-HBs quantitativo de 30 a 60 dias após o término do esquema vacinal.</p>
COM INFECÇÃO PRÉVIA PELO VHB	Nenhuma medida	Nenhuma medida	Nenhuma medida

*São considerados pacientes com risco: os politransfundidos, cirróticos, em hemodiálise, HIV positivo, usuários de drogas, contatos domiciliares e sexuais de portadores do VHB, história prévia de doença sexualmente transmissível, provenientes de áreas geográficas de alta endemicidade para hepatite B, de instituições de atendimento a pacientes com deficiência mental e do sistema prisional.

FONTE: Adaptado do Manual dos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais / Ministério da Saúde – 2014 e recomendações para profilaxia de hepatite B após exposição ocupacional a material biológico do CVE/PEHV/SP
OBS: No profissional previamente vacinado sem resposta vacinal adequada e que tenha desenvolvido alergia grave à vacina contra hepatite B, administrar 2 doses de HBIG.