



SAÚDE



SOROTERAPIA: SOROS E IMUNOGLOBULINAS

INSTRUÇÕES TÉCNICAS PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDE

SOROS

Os soros heterólogos são produzidos com anticorpos obtidos, principalmente, a partir do plasma de equinos (espécie diferente daquela do receptor).

Sua administração caracteriza a imunização passiva, por meio da qual o organismo humano recebe anticorpos pré-formados para prevenir ou atenuar as manifestações clínicas de uma doença.

TIPOS E INDICAÇÕES:

Antibotrópico | Indicado no tratamento de acidentes por serpente do gênero *Bothrops* (jararaca, jararacuçu, urutu, surucucu, comboia).

Anticrotálico | Indicado no tratamento de acidentes por serpente do gênero *Crotalus* (cobra cascavel).

Antielaídico | Indicado no tratamento de acidentes por serpente do gênero *Micrurus* (coral verdadeira).

Antiescorpiônico | Indicado no tratamento de acidentes por escorpião do gênero *Tityus* (amarelo, marrom ou preto), quando houver indicação.

Antiaracnídico (*Loxosceles, Phoneutria e Tityus*) | Indicado no tratamento de acidentes por aranhas do gênero *Phoneutria* (aranha armadeira) ou *Loxosceles* (aranha marrom).

Antilonômico | Indicado no tratamento de acidentes por lagartas do gênero *Lonomia* (taturana, oruga, tapuru), quando houver indicação.

Antitetânico | Indicado para prevenção ou tratamento do tétano acidental ou neonatal, dependendo do tipo e das condições do ferimento, bem como da condição de vacinação antitetânica pregressa.

Antidiftérico | Indicado para neutralizar a toxina da bactéria *Clostridium difteriae* presente na circulação sanguínea, conforme o tipo e a gravidade da doença.

Antirrábico | Indicado para profilaxia da raiva humana após exposição por acidentes por cão, gato ou animais silvestres, dependendo da condição do animal e gravidade do acidente.

Antibotulínico | Indicado para neutralizar a toxina da bactéria *Clostridium botulinum*, causadora do botulismo.

REFERÊNCIAS PARA SOROTERAPIA:

SORO ANTIRRÁBICO HUMANO – PLANTÃO 24 HORAS

Hospital Municipal Rocha Maia

Rua General Severiano 91, Botafogo – 24h

Tel.: 2295-2295 – ramal: 203



SORO ANTITETÂNICO – PLANTÃO 24 HORAS

Hospital Municipal Lourenço Jorge

Av. Ayrton Senna, 2000 – Barra da Tijuca
Tel.: 3111-4653 (acolhimento 24h) / 3111-4765 (NVH)
3111-4612 ou 4611 (direção)

Hospital Municipal Souza Aguiar

Praça da República, 111 – Centro
Tel.: 3111-2804 (classificação de risco – 24h)
3111-2635 (geral) / 3111-2688 (chefe de equipe)

Hospital Municipal Salgado Filho

Rua Arquias Cordeiro, 37 – Méier
Tel.: 3111-4123 (NVH) ou 3111-4101 (direção geral)
3111-4157 (farmácia)

Hospital Municipal Miguel Couto

Rua Mario Ribeiro, 117 – Leblon
Tel.: 3111-3701 (NVH) / 3111-3704 (chefia de Farmácia)
3111-3705 (plantão) e 3111-3706 (secretaria)

Hospital Municipal Pedro II

Rua do Prado, 325 – Santa Cruz.
Tel.: 3313-2554 – ramal: 246

SOROS ANTIVENENOS (Acidentes com animais peçonhentos) – PLANTÃO 24 HORAS

Hospital Municipal Lourenço Jorge

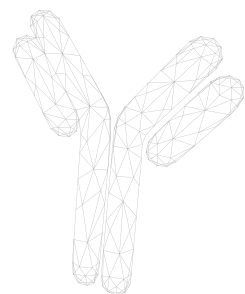
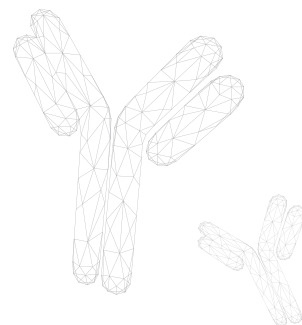
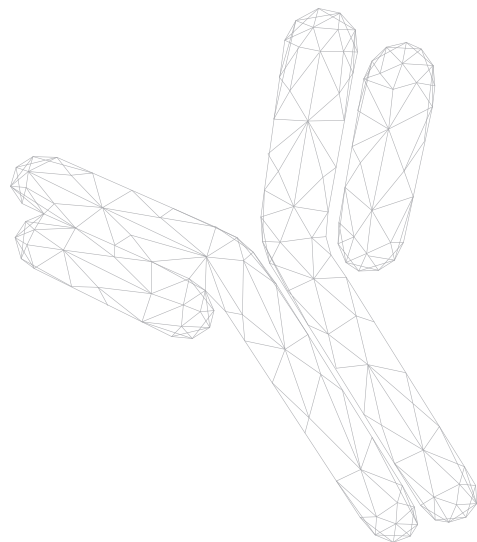
Av. Ayrton Senna, 2000 – Barra da Tijuca
Tel.: 3111-4653 (acolhimento 24h) / 3111-4765 (NVH)
3111-4612 ou 4611 (direção)

Hospital Municipal Pedro II

Rua do Prado, 325 – Santa Cruz
Tel.: 3313-2554 – ramal: 246

SOLICITAÇÃO DE SOROS PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDE NOS HOSPITAIS MUNICIPAIS

- Notificar o agravo/acidente à DVS de referência;
- Entrar em contato com o hospital de referência mais próximo;
- Preencher ficha de SINAN;
- Prescrever a soroterapia indicada;
- Providenciar retirada do soro junto ao hospital, após validação da DVS ou plantão CIEVS, portando os insumos de rede de frio de transporte (caixa térmica, bobinas de gelo climatizadas, termômetro calibrado), em temperatura de 2°C a 8°C;
- O plantão CIEVS deve ser acionado, pelo telefone **98000-7575** em feriados e fins de semana.



IMUNOGLOBULINAS

As imunoglobulinas (IG) são constituídas de anticorpos obtidos a partir de plasma de doadores selecionados da mesma espécie dos receptores, que são pessoas submetidas à imunização ativa recente ou convalescentes de doença infecciosa.

Sua administração caracteriza a imunização passiva, por meio da qual o organismo humano recebe anticorpos pré-formados de modo a prevenir ou atenuar as manifestações clínicas de uma doença.

TIPOS E INDICAÇÕES:

Imunoglobulina humana anti-hepatite B | Indicada para imunização passiva contra hepatite B, pois é obtida do plasma de doadores submetidos à imunização ativa recente, com altos títulos de anticorpos específicos. É utilizada na prevenção da infecção perinatal pelo vírus da hepatite B; em vítimas de acidentes com material biológico positivo ou fortemente suspeito de infecção por VHB; comunicantes sexuais de casos agudos de hepatite B; vítimas de violência sexual; imunodeprimidos após exposição de risco, mesmo que previamente vacinados. A dose de IGHAHB é geralmente única.

Imunoglobulina humana antirrábica | É utilizada em substituição ao soro antirrábico em situações especiais, principalmente em hipersensibilidade ao soro e em imunodeprimidos.

Imunoglobulina humana antitetânica | Indicada no tratamento de casos de tétano para uso profilático e terapêutico. Substitui o soro antitetânico (SAT) em situações especiais, principalmente em caso de hipersensibilidade ao soro e imunodeprimidos, e para recém-nascido que apresente situação de risco para tétano.

Imunoglobulina humana antivariçela | É obtida de plasma humano contendo títulos altos de IgG contra o vírus da varicela. Tem finalidade exclusivamente profilática, para indivíduos suscetíveis e imunodeprimidos que tiveram exposição a caso agudo de varicela.



REFERÊNCIAS PARA IMUNOGLOBULINAS:

IMUNOGLOBULINAS ESPECÍFICAS DAS INDICAÇÕES CRIE

Super Centro Carioca de Vacinação / CRIE Myrtes Amorelli Gonzaga (8h a 22h)
Rua General Severiano, 91- Botafogo

Atendimento: todos os dias (de domingo a domingo) de 08 a 22h
Tel.: 2275-6531 ☎ (21) 97919-0812

CRIE INI/FIOCRUZ (8h a 17h)
Av. Brasil, 4.365 – Manguinhos
Tel.: 3865-9124 ou 9125

Após 17h, sábados/domingos/feriados: retirar na farmácia do Hospital INI
Tel.: 3284-4708 ou 4707 ou 4705

SOLICITAÇÃO DE IG PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDE

- Notificar o agravo/acidente à DVS de referência;
- Entrar em contato com o CRIE mais próximo;
- Para a liberação de imunoglobulinas específicas, em situação de internação, a unidade solicitante deve preencher a " Ficha de encaminhamento ao CRIE", assinada e carimbada pelo profissional requisitante. Esta ficha pode ser encontrada no site:
saude.prefeitura.rio/wp-content/uploads/sites/47/2023/10/FICHA-DE-REFERENCIA-2.pdf

Considerar as indicações e prazos para a realização das imunoglobulinas específicas, descritas no Manual dos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais, 2023 – 6ª ed

- Providenciar retirada da imunoglobulina junto ao hospital, após validação da DVS ou plantão CIEVS, portando os insumos de rede de frio de transporte (caixa térmica, bobinas de gelo climatizadas, termômetro calibrado), em temperatura de 2°C a 8°C;
- O plantão CIEVS deve ser acionado, pelo telefone **98000-7575** em feriados e fins de semana.



SAÚDE

