

TERMO DE CONSENTIMENTO - AFÉRESE TERAPÊUTICA PARA PESSOAS QUE RECUSAM TRANSFUSÃO

FORM.AFET.0021

REV: 1

Os procedimentos de aférese terapêutica, indicados em seu tratamento, são realizados com equipamentos de aférese ou processadoras automáticas de células. Tais equipamentos possuem vários sistemas de segurança como: sensores de ar e filtros para eventuais coágulos, evitando que retornem para você: sensores de pressão com finalidade de evitar hematoma se perder o acesso de devolução e alarmes, tudo para garantir segurança no procedimento.

São utilizados kits de plástico estéreis e descartáveis, onde o sangue em processamento mistura-se a um anticoagulante e é submetido à concentração. O sangue não entra em contato com a máquina em momento algum do procedimento, não havendo, portanto risco de contaminação ao paciente. Cada procedimento utiliza um kit novo e é totalmente descartado ao seu término. Nada é reutilizado, mesmo em outro procedimento no mesmo paciente.

O procedimento baseia-se em separação do sangue por centrifugação, os componentes retirados são descartados, o restante é devolvido. Pode haver necessidade de reposição desse volume descartado, sendo prescrito por seu médico de acordo com sua indicação: soro ou hemoderivados.

São puncionadas duas veias, uma para retirada e outra para devolução ou utiliza-se catéter duplo lúmen implantado em veia calibrosa (jugular, sub-clávia ou femoral). Um volume de aproximadamente 250 ml de sangue fica no circuito da máquina enquanto está sendo processado. Concomitantemente, aspira-se sangue por uma veia e devolve-se pela outra veia (ou via do catéter). A duração do procedimento é em média de 2 horas, dependendo do volume processado, da qualidade das veias puncionadas e do fluxo obtido.

Os procedimentos serão agendados em número e frequência de acordo com a patologia do paciente e prescrito pelo médico hemoterapeuta. No primeiro procedimento serão realizados testes sorológicos para Doença de Chagas, Sífilis, HIV, HTLV I e II, Hepatite B e C. Outros exames serão coletados pré-aférese ou no decorrer do procedimento conforme a necessidade clínica.

Possíveis efeitos adversos da aférese:

Anticoagulação: para evitar a coagulação do sangue no circuito utilizamos o Citrato de Sódio, que promove efeito anticoagulante somente enquanto o sangue está fora do corpo, não provocando distúrbios de coagulação no doador. No entanto, pode causar queda dos níveis sanguíneos de Cálcio, apresentando dormência e formigamentos que são comuns, ou câimbras e arritmia que são raras. Durante o procedimento a equipe de aférese avalia a necessidade de diminuição do anticoagulante utilizado

Acesso venoso: pode causar hematomas ou inflamação nas veias. Os equipamentos possuem sensores de pressão das veias, detectando dificuldades de aspiração ou devolução do sangue ao doador, bloqueando as bombas e indicando ao operador o problema, impedindo repercussões importantes relacionados ao acesso venoso. Quanto ao catéter duplo lúmen, este é implantado quando necessário, no serviço de origem. É feita anestesia local e implantação através de punção de veia profunda. Quando colocado em veia jugular ou subclávia, será realizado Rx de tórax controle para verificação da colocação adequada do catéter. Intercorrências quanto ao catéter podem ocorrer no momento da punção como hematomas. É raro, mas podem ocorrer acidentes de punção como pneumotórax, hemotórax ou hemopericárdio. Durante a fase de procedimento de aférese, complicações do catéter resumem-se em obstrução por coágulo, infecção local ou desposicionamento do mesmo.

Embolia Gasosa: é quando ocorre à entrada de ar no sistema. É muito rara, pois quando bolhas de ar são detectadas pelos sensores dos equipamentos, automaticamente as bombas são bloqueadas e um alarme indica o problema ao operador.

Risco de contaminação: é raro o risco de contaminação uma vez que todo material utilizado é estéril e descartado após cada procedimento.

Todo procedimento de aférese é acompanhado por equipe médica e de enfermagem para atendimento de qualquer intercorrências. Quaisquer esclarecimentos sobre os procedimentos de aférese terapêutica, por favor, procure nossa equipe de aférese.

Declaro que recebi e compreendi as orientações sobre aférese terapêutica, implantação de catéter para acesso venoso e infusão de hemoderivados. Estou ciente dos riscos e benefícios do tratamento e tive oportunidade de questionar todos os aspectos do procedimento. CONCORDO e AUTORIZO a realização da terapêutica indicada, utilizando processadora automática de células. Se necessário, autorizo o implante do catéter duplo lúmen e infusão de hemoderivados (industrializados).

de	de



TERMO DE CONSENTIMENTO - AFÉRESE TERAPÊUTICA PARA PESSOAS QUE RECUSAM TRANSFUSÃO

REV: 1

NOME DO PACIENTE:		
HOSPITAL:	PRONTUÁRIO:	
C.P.F.:	Data de nascimento://	
NOME DO RESPONSÁVEL LEGAL:		
ASSINATURA DO PACIENTE	 RESPONSÁVEL LEGAL - PAI () MÃE () OUTRO (
(necessária se > 16 anos)	(necessária se paciente não civilmente capaz)	
Médico Responsável pela orientação e obtenção	o do consentimento:	
Nome:	CREMEC:	
Assinatura:		