

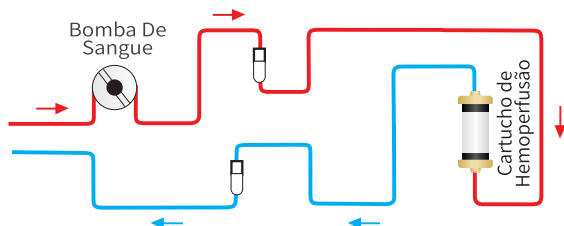
Modelo	Benefícios Clínicos	Terapia na prática Clínica [△]	Modos de Operação de Terapia*
HA130 	Absorve toxinas uremicas ligadas à proteínas (ex. PTH, LEPTINIA, B2-MG, ETC)	Doenças Renais Crônicas • Coceira na pele • Osteodistrofia Renal • Doença Cardiovascular • Hipertensão Refratária • Estado Micro inflamatório • Desnutrição • Insônia	(2)
HA230 	Remove overdoses de remédios e venenos	Envenenamento Agudo • Overdose de remédios: Barbitona, Digoxina, etc. • Biotoxina: Veneno de Abelha/Cobra, etc. • Pesticidas: AOPP, PQ, etc. • Rodenticidas • Envenenamento Industrial, Sulfato de Zinco, etc. • Quimioterapia - Citostáticos	(1)(2)
HA330/HA380 	Remove mediadores inflamatórios e citocinas	Doença Crítica • Bypass Cardiopulmonar • Sepses, Choque séptico • Pancreatite aguda • Pneumonia devido ao Coronavírus • Leptospirose • Dengue • Queimadura grave • MODS • ARDS	(1)(2)(3)
HA330-II 	Toxinas adsorventes de amplo espectro tais como mediadores inflamatórios, etc	Doença Hepática • Encefalopatia Hepática • Lesão Hepática Induzida por Medicamentos (DIDL)	(1) (2)
HA280 	Remove Substâncias imunes e mediadores Inflamatórios	Doença Imune • Artrite Reumatóide • Púrpura • Psoríase • Pênfigo • Erupção Medicamentosa Grave	(1) (2)
HA60 	Remove mediadores inflamatórios e citocinas	Doença Crítica/Pediátrico • Bypass Cardiopulmonar • Sepses, Choque séptico • Pancreatite aguda • Pneumonia devido ao Coronavírus • Leptospirose • Dengue • Queimadura grave • MODS • ARDS	(1)(2)(3)

[△] De acordo com práticas clínicas, os cartuchos foram usados nas condições listadas. Para maiores informações por favor visite www.jafron.com.

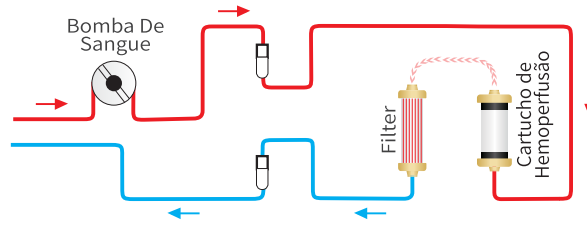
* Na próxima página encontre uma demonstração de operação.

Modos de Operação

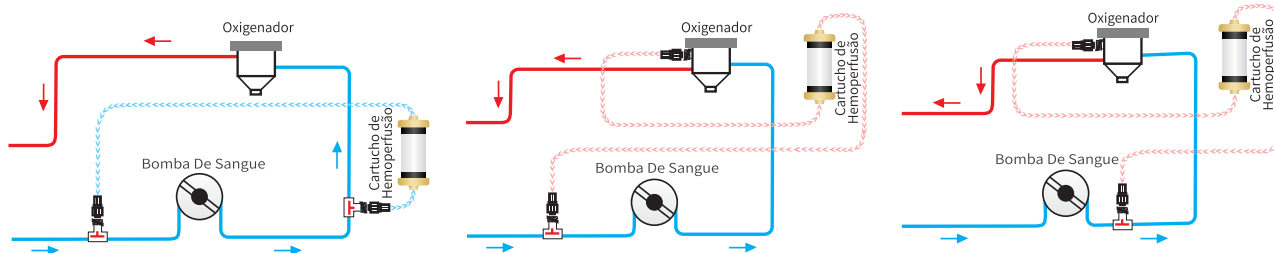
(1) Hemoperfusão (HP)



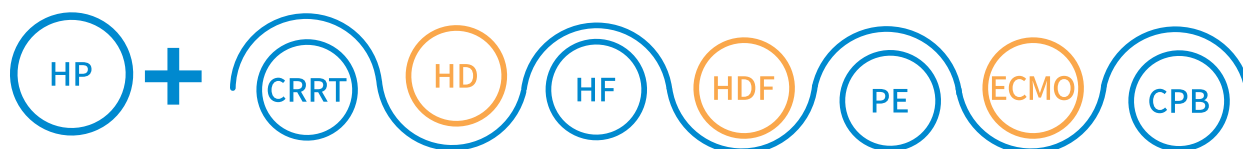
(2) HP+HD/CRRT



(3) HP+CPB/ECMO



Terapias híbridas



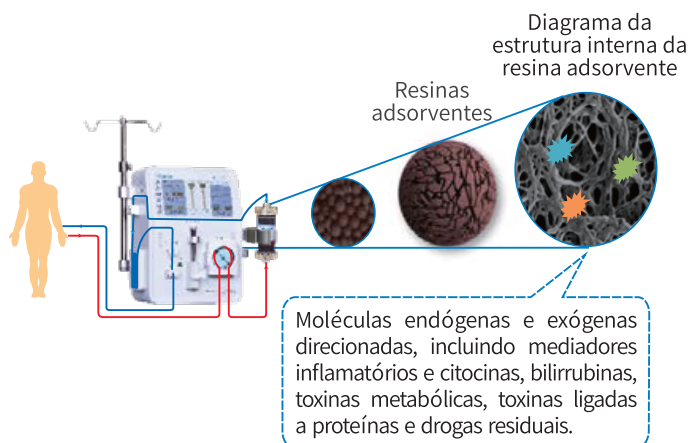
*Terapias híbridas são recomendadas de acordo com as condições dos pacientes.^[3]

Referências

- [1] Pomarè Montin, D. et al. Biocompatibility and Cytotoxic Evaluation of New Sorbent Cartridges for Blood Hemoperfusion. Blood Purification. 2018; 46, 187–195.
- [2] Ankawi, G. et al. A New Series of Sorbent Devices for Multiple Clinical Purposes: Current Evidence and Future Directions. Blood Purification. 2019; 47, 94–100.
- [3] Ronco, C. et al. Coronavirus epidemic: preparing for extracorporeal organ support in intensive care. The Lancet Respiratory Medicine. 2020; 8, e26.

Hemoperfusão – Tecnologia Avançada

Hemoperfusão é um método de purificação do sangue baseado na tecnologia de adsorção. Os cartuchos de hemoperfusão descartáveis da Jafron HA contêm esferas de cor marrom, feitas de resinas neutras macroporosas. Através do microscópio elétrico, é mostrada a estrutura de rede 3D trabalhando como uma drenagem da molécula destinada a adsorver moléculas endógenas e exógenas, incluindo mediadores inflamatórios e citocinas, bilirrubinas, toxinas metabólicas, toxinas ligadas a proteínas e drogas residuais. Terapias de Hemoperfusão são geralmente aplicadas em doenças renais crônicas, envenenamento agudo, doenças críticas, hepatopatias, doenças imunes, etc.



Os cartuchos de hemoperfusão descartáveis da Jafron HA possuem as seguintes vantagens:

- Adsorventes de alta resistência mecânica
- Grande área de superfície adsorptiva
- Tecnologia de controle de porosidade
- Boa biocompatibilidade^[1-2]
- Tecnologia de revestimento avançada
- Hemodinâmica otimizada

*Contra-indicações, Advertências e Precauções para Instruções de Uso.

JAFRON - Fabricante Global e Fornecedor de Colunas de Adsorção



JaFron-Sede



CE



ISO 9001



EN ISO 13485

Medcorp Saúde Tecnologia Ltda. CNPJ: 67.630.541/0001-74.

MEDCORP®
SAÚDE E TECNOLOGIA | DESDE 1993



MEDCORPNET.COM.BR

medcorpnet

medCOMP

icumedical
human connections

ΔVΔNOS

TIDI PRODUCTS
Care with Confidence

DORA®

Jafron

aspensurgical

GAMASTECH
INNOVATIVE REPAIR SYSTEM

Escritório

Rua Arminda, 93 – 3º andar | CEP: 04545-100
Vila Olímpia | São Paulo, SP, Brasil
Tel.: +55 11 3849.8992 | E-mail: site@medcorpnet.com.br

Matriz/Centro de Distribuição

Av. Fagundes de Oliveira, 538 – Galpão A5 | CEP: 09950-300
Piraporinha | Diadema, SP, Brasil
Tel.: +55 11 4067.5011 | E-mail: site@medcorpnet.com.br



JAFRON BIOMEDICAL CO., LTD. E-mail: overseatrade@jafron.com Site: www.jafron.com