

DIALISADORES  
CAPILARES

CATÁLOGO DE  
**PRODUTOS**

**Allmed**  
Pronefro BR



**Allmed**  
Group



# HEMODIALISADORES / CAPILARES

## Dialisadores de Alta Performance em Polisulfona

Leve mais saúde a seus pacientes com os **Dialisadores Allmed Group**. Fabricados com a membrana mais biocompatível do mundo: a polisulfona desenvolvida com alta tecnologia de **Micro-Ondulação**, a qual garante a mais alta eficiência em resultados de depuração. Além do sistema inovador de **esterilização em autoclave**, garantindo **maior biocompatibilidade** com o paciente.

## Alto Fluxo - para Hemodiálise e HDF / Hemodiafiltração



| Tipo de Fibra   | Alto Fluxo                          |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
|---|-------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|
| Tipo de Esterilização   | Vapor                               |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| Código  | Volume de Enchimento de Sangue (ml) |     |     | Área de superfície (m <sup>2</sup> ) |     |     | UF ml/hr* mmHg |     |     | Diâmetro interno (µm) |     |     | Espessamento de parede (µm) |     |     |
| PLATINUM H1   | 59                                  |     |     | 1.0                                  |     |     | 32             |     |     | 200                   |     |     | 40 µm                       |     |     |
| PLATINUM H4   | 105                                 |     |     | 1.8                                  |     |     | 58             |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| PLATINUM H5   | 109                                 |     |     | 2.0                                  |     |     | 66             |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| PLATINUM H6   | 115                                 |     |     | 2.2                                  |     |     | 74             |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| Depuração in vitro (ml/min)<br>QDMax.=500ml/min<br>QF=0ml/min, T=37°C<br>TMP Max. = 500mmHg | Uréia                               |     |     | Creatinina                           |     |     | Fosfato        |     |     | Vitamina B12          |     |     | Inulina                     |     |     |
| QB ml/min   | 200                                 | 300 | 400 | 200                                  | 300 | 400 | 200            | 300 | 400 | 200                   | 300 | 400 | 200                         | 300 | 400 |
| PLATINUM H1   | 185                                 | 241 | 275 | 170                                  | 207 | 231 | 158            | 191 | 211 | 108                   | 121 | 129 | 74                          | 80  | 84  |
| PLATINUM H4   | 194                                 | 270 | 319 | 187                                  | 245 | 281 | 183            | 236 | 270 | 145                   | 170 | 186 | 109                         | 121 | 129 |
| PLATINUM H5   | 196                                 | 275 | 328 | 189                                  | 250 | 289 | 186            | 241 | 278 | 148                   | 175 | 191 | 115                         | 129 | 136 |
| PLATINUM H6   | 197                                 | 279 | 335 | 191                                  | 256 | 298 | 188            | 247 | 287 | 153                   | 183 | 201 | 121                         | 137 | 145 |

# HEMODIALISADORES / CAPILARES

## BIOPURE ALTO FLUXO ® 2.4H / 2.6H

Série Alto Fluxo de Alta Performance

A melhor opção para remoção rápida e efetiva de grandes moléculas, incluindo várias citocinas.

O Hemodiafiltro especial da Allmed com ponto de corte elevado, área de superfície excepcionalmente alta (2.4m<sup>2</sup> e 2.6m<sup>2</sup>), e tecnologia de esterilização endotelial protetiva.

A melhor e mais biocompatível escolha para remoção de uma grande variedade de moléculas de até 40kDa, incluindo a maioria das citocinas, porém com perda albumina mínima.

### ALTO FLUXO - PARA HEMODIÁLISE E HDF / HEMODIAFILTRAÇÃO



| Tipo de Fibra   | Alto Fluxo                          |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
|---|-------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|
| Tipo de Esterilização   | Vapor                               |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| Código  | Volume de Enchimento de Sangue (ml) |     |     | Área de superfície (m <sup>2</sup> ) |     |     | UF ml/hr* mmHg |     |     | Diâmetro interno (µm) |     |     | Espessamento de parede (µm) |     |     |
| BIOPURE 2.4 H   | 139                                 |     |     | 2.4                                  |     |     | 88             |     |     | 200                   |     |     | 35 µm                       |     |     |
| BIOPURE 2.6 H   | 153                                 |     |     | 2.6                                  |     |     | 98             |     |     | 200                   |     |     | 35 µm                       |     |     |
| Depuração in vitro (ml/min)<br>QDMax.=500ml/min<br>QF=0ml/min, T=37°C<br>TMP Max. = 500mmHg | Uréia                               |     |     | Creatinina                           |     |     | Fosfato        |     |     | Vitamina B12          |     |     | Inulina                     |     |     |
|   | QB ml/min                           |     |     | QB ml/min                            |     |     | QB ml/min      |     |     | QB ml/min             |     |     | QB ml/min                   |     |     |
|   | 200                                 | 300 | 400 | 200                                  | 300 | 400 | 200            | 300 | 400 | 200                   | 300 | 400 | 200                         | 300 | 400 |
| BIOPURE 2.4 H   | 197                                 | 279 | 329 | 193                                  | 265 | 312 | 191            | 260 | 294 | 164                   | 199 | 221 | 121                         | 139 | 148 |
| BIOPURE 2.6 H   | 198                                 | 281 | 340 | 195                                  | 272 | 315 | 192            | 264 | 302 | 166                   | 207 | 230 | 124                         | 147 | 157 |

# HEMODIALISADORES / CAPILARES

## Dialisadores de ALTA PERFORMANCE

### ÁREA 1.6

Membrana de Polissulfona



### ÁREA 1.8

Membrana de Polissulfona



### ÁREA 2.0

Membrana de Polissulfona



### ÁREA 2.2

Membrana de Polissulfona



| Tipo de Fibra  | ALTA PERFORMANCE               |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |  |  |
|--|--------------------------------|-----|-----|--------------------------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----------------------------|--|--|
| Tipo de Esterilização  | Vapor                          |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |  |  |
| Código   | Volume de Enchimento de Sangue |     |     | Área de superfície (m <sup>2</sup> ) |     |     | UF ml/hr* mmHg |     |     | Diâmetro interno (µm) |     |     | Espessamento de parede (µm) |  |  |
| PS 160   | 86                             |     |     | 1.6                                  |     |     | 10.1           |     |     | 200                   |     |     | 40µm                        |  |  |
| PS 180   | 105                            |     |     | 1.8                                  |     |     | 11.3           |     |     |                       |     |     |                             |  |  |
| PS 200   | 109                            |     |     | 2.0                                  |     |     | 12.4           |     |     |                       |     |     |                             |  |  |
| PS 220   | 115                            |     |     | 2.2                                  |     |     | 14.7           |     |     |                       |     |     |                             |  |  |
| Depuração in vitro (ml/min)<br>QDMax.=500 ml/min<br>QF=0ml/min,<br>T=37 °C | Uréia                          |     |     | Creatinina                           |     |     | Fosfato        |     |     | Vitamina B12          |     |     |                             |  |  |
|  | QB ml/min                      | 200 | 300 | 400                                  | 200 | 300 | 400            | 200 | 300 | 400                   | 200 | 300 | 400                         |  |  |
|  | PS 160                         | 190 | 254 | 292                                  | 180 | 229 | 258            | 153 | 182 | 200                   | 98  | 109 | 114                         |  |  |
|  | PS 180                         | 193 | 260 | 300                                  | 183 | 235 | 265            | 158 | 190 | 208                   | 107 | 120 | 128                         |  |  |
|  | PS 200                         | 194 | 263 | 305                                  | 185 | 239 | 270            | 160 | 194 | 213                   | 111 | 124 | 133                         |  |  |
|  | PS 220                         | 196 | 273 | 322                                  | 187 | 248 | 287            | 168 | 208 | 228                   | 113 | 128 | 134                         |  |  |

# HEMODIALISADORES / CAPILARES

Dialisadores de Alta Performance em Polisulfona

## MÉDIO FLUXO

### MÉDIO FLUXO ÁREA 1.8

Membrana de Polissulfona com Tampas Rosqueáveis



### MÉDIO FLUXO ÁREA 2.0

Membrana de Polissulfona com Tampas Rosqueáveis



| Tipo de Fibra   | Médio Fluxo                         |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
|---|-------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|
| Tipo de Esterilização   | Vapor                               |     |     |                                      |     |     |                |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| Código  | Volume de Enchimento de Sangue (ml) |     |     | Área de superfície (m <sup>2</sup> ) |     |     | UF ml/hr* mmHg |     |     | Diâmetro interno (µm) |     |     | Espessamento de parede (µm) |     |     |
| M4 HPS  | 105                                 |     |     | 1.8                                  |     |     | 19.2           |     |     | 200                   |     |     | 40 µm                       |     |     |
| M5 HPS  | 109                                 |     |     | 2.0                                  |     |     | 21.6           |     |     |                       |     |     |                             |     |     |
| Depuração in vitro (ml/min)<br>QDMax.=500ml/min<br>QF=0ml/min, T=37°C<br>TMP Max. = 500mmHg | Uréia                               |     |     | Creatinina                           |     |     | Fosfato        |     |     | Vitamina B12          |     |     | Inulina                     |     |     |
| QB ml/min   | 200                                 | 300 | 400 | 200                                  | 300 | 400 | 200            | 300 | 400 | 200                   | 300 | 400 | 200                         | 300 | 400 |
| M4 HPS  | 192                                 | 261 | 304 | 180                                  | 234 | 265 | 162            | 206 | 229 | 113                   | 128 | 136 | 42                          | 44  | 46  |
| M5 HPS  | 193                                 | 264 | 308 | 182                                  | 242 | 276 | 173            | 214 | 239 | 119                   | 135 | 144 | 46                          | 48  | 51  |

## ACESSÓRIO

O **Isolador de pressão** possui membrana hidrofóbica e hidrorrepelente ajudando a proporcionar a monitorização da pressão arterial e venosa.



ISOLADOR TRANSDUTOR DE PRESSÃO

# Allmed Pronefro BR

☎ +55 41 3059-5757

✉ [comercial@allmedgroup.com.br](mailto:comercial@allmedgroup.com.br)

🌐 [allmedgroup.com.br](http://allmedgroup.com.br)

**Allmed Pronefro BR**

Rua Matheus Pereira  
de Carvalho, 878.  
Pinhais | PR | Brasil  
CEP: 83323.220

