



Diacap[®] Acute

Hemofiltr pro léčbu akutního renálního selhání

- CVH – kontinuální venovenózní hemofiltrace (continuous veno venous haemofiltration)
- HV CVH – vysokoobjemová (high volume) CVH
- CVVHD – kontinuální venovenózní hemodialýza (continuous veno venous haemodialysis)
- CVVHDF – kontinuální venovenózní hemodiafiltrace (continuous veno venous haemodiafiltration)
- CVVHFD – kontinuální venovenózní „highflux“ (s vysokou propustností) hemodialýza (continuous veno venous high flux dialysis)
- SCUF – pomalá kontinuální ultrafiltrace (slow continuous ultrafiltration)

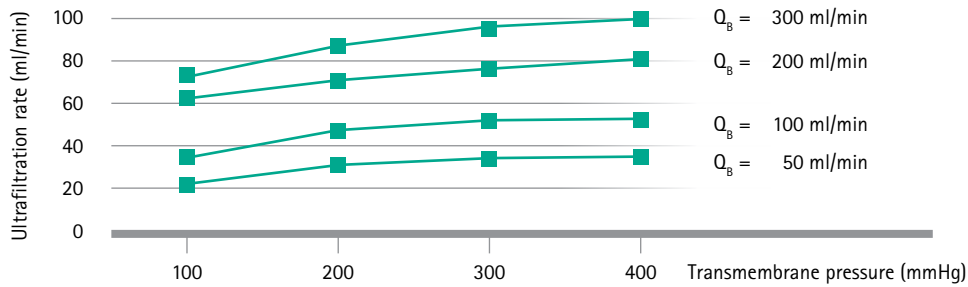


Diacap[®] Acute

Technické údaje	Diacap [®] Acute M	Diacap [®] Acute L
Materiál membrány	polysulfon	
Vnitřní průměr	200 µm	
Síla stěny	40 µm	
Plocha	1,5 m ²	2,0 m ²
Plnicí objem krevní strany	90 ml	121 ml
Max. TMP (transmembránový tlak)	600 mmHg	600 mmHg
Max. krevní průtok	500 ml/min	500 ml/min
Způsob sterilizace	gama záření	
Počet kusů v balení	20	
Koeficient propustnosti		
Vitamin B12 (molekulová hmotnost 1 355 daltonů)	1	
Inulin (molekulová hmotnost 5 200 daltonů)	1	
β2-mikroglobulin (molekulová hmotnost 11 800 daltonů)	0,8	
Myoglobin (molekulová hmotnost 17 000 daltonů)	0,55	
Albumin (molekulová hmotnost 66 000 daltonů)	0,005	
Katalogové číslo	7203919	7203927

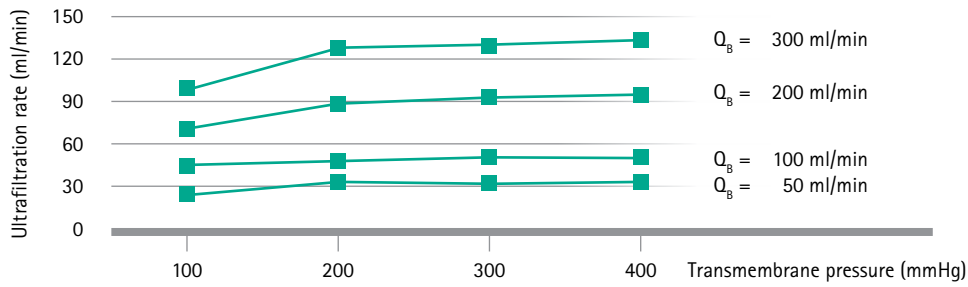
Meření in vitro a fyzikální údaje podle normy EN 1283;
(Koeficient propustnosti in vitro: lidská krev, hematokrit 32%, bílkovina 60g/l, Q_r 20% z Q_b)

Diacap[®] Acute S Ultrafiltration Rate



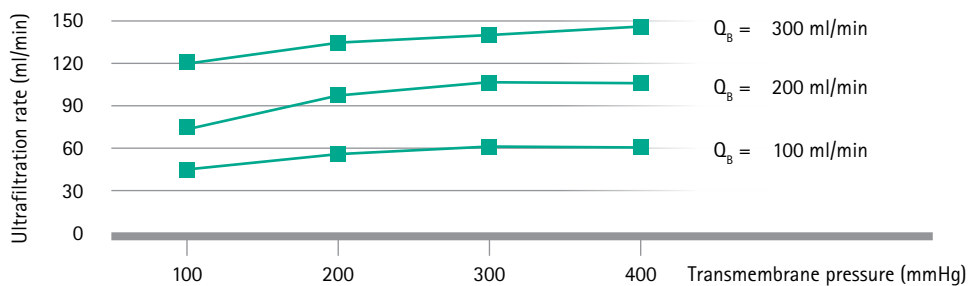
In-vitro ultrafiltration rate: bovine blood, Hct. 32%, protein 60 g/l

Diacap[®] Acute M Ultrafiltration Rate



In-vitro ultrafiltration rate: bovine blood, Hct. 32%, protein 60 g/l

Diacap[®] Acute L Ultrafiltration Rate



In-vitro ultrafiltration rate: bovine blood, Hct. 32%, protein 60 g/l