



# Fresenius Medical Care

Fresenius Medical Care Sverige AB  
Djupdalsvägen 1  
S-192 51 Sollentuna  
Tel +46 (0)8-594 77 600  
Fax +46 (0)8-594 77 620  
Epost sverige@fmc-ag.com  
Bankgiro 672-1971  
Org nr 556198-0904

Till användare av Fresenius Medical Cares  
Dialysfilter

Sollentuna den 25 augusti 2011



## Förändringar i dialysfiltersortimentet!

Bästa användare av dialysfilter från Fresenius Medical Care!

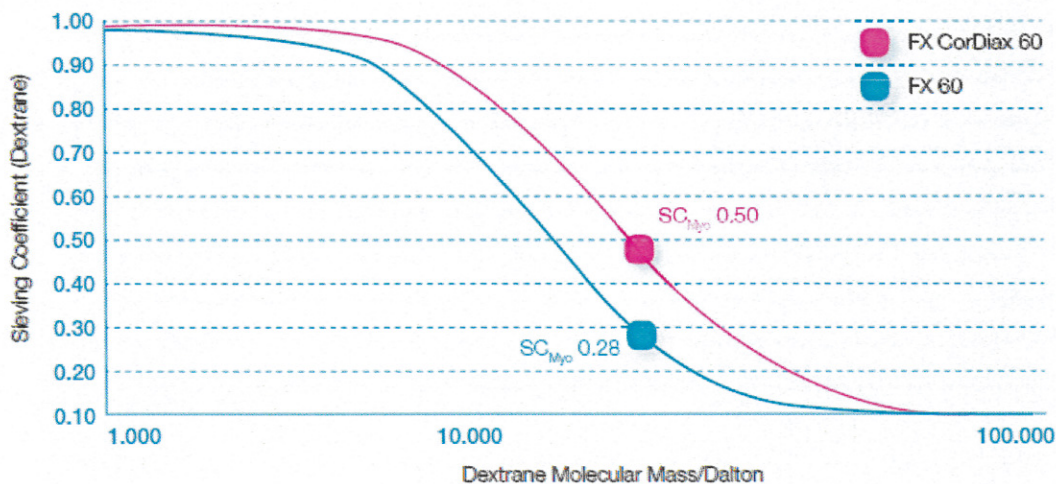
I vår strävan att alltid förbättra oss och kunna erbjuda den bästa behandlingen för alla patienter så gör vi följande förändringar i vårt filtersortiment:

### F-serien försvinner

Hela filterserien F4 HPS till F10HPS samt F 40S till HdF100S fasas ut och går inte längre att beställa. Vissa undantag kommer att göras, till exempel vid pediatrik dialys kommer F4HPS att finnas tillgängligt för specialbeställning under en övergångsperiod. Kontakta Göran Svedlund för mer information.

### FX blir FX CorDiax

Som en vidareutveckling av den högpermeabla FX serien har clearance siffrorna för medelstora molekyler förbättrats utan att albuminläckaget blivit större.



Vi kommer att byta ut respektive FX filter till motsvarande FX CorDiax, till exempel FX 60 blir FX CorDiax 60, se bifogad tabell och clearerencedata. Överenskomna priser kommer inte att förändras, vi erbjuder istället ett lite bättre filter till samma pris. Skiftet kommer att ske succesivt under hösten med start i september. Så fort den äldre FX serien är slut på vårt lager så kommer FX CorDiax att levereras ut. Först ut blir FX CorDiax 100. FX CorDiax 40-100 är lämpliga för högpermeabel HD och FX CorDiax 600-1000 är lämpliga för HDF och HF.

### FX lågpermeabel blir FX Classix

Under andra kvartalet 2012 kommer även den lågpermeabla FX serien att genomgå en ansiktslyftning och byter namn till FX Classix. Utbytet kommer att ske på samma sätt när vi tömt vårt lager.



## Fresenius Medical Care

### Höggermeabla filter

Artikelnummer	Namn	Nytt artikelnummer	Nytt namn
5008841	FX40	F00001588	FX CorDiax 40
5008861	FX60	F00001590	FX CorDiax 60
5008881	FX80	F00001591	FX CorDiax 80
5008901	FX100	F00001592	FX CorDiax 100
5008131	FX600 HDF	F00001593	FX CorDiax 600
5008141	FX800 HDF	F00001594	FX CorDiax 800
5009721	FX1000 HDF	F00001595	FX CorDiax 1000

Förändringen sker under hösten 2011 med start i september.

**Observera att både den äldre FX serien och CorDiax kommer att finnas samtidigt under övergångsperioden!**

**Använd upp FX serien först, inget utbyte kommer att ske.**

### Låggermeabla filter

Artikelnummer	Namn	Nytt artikelnummer	Nytt namn
5004831	FX5	F00001596	FX5 Classix
-	-	F00001597	FX6 Classix
5004731	FX8	F00001598	FX8 Classix
5004741	FX10	F00001599	FX10 Classix

Förändringen sker under kvartal 2 2012.

**Observera att både den äldre FX serien och Classix kommer att finnas samtidigt under övergångsperioden!**

**Använd upp FX serien först, inget utbyte kommer att ske.**

Kontakta gärna er ansvariga säljare eller undertecknad om ni har ytterligare frågor.

Med vänlig hälsning

Fresenius Medical Care Sverige AB  
HD-gruppen genom

Göran Svedlund



# Fresenius Medical Care

Cardioprotective Haemodialysis **SPOT**

## FX CorDiax High-Flux.

	Molecular weight (Dalton)	FX CorDiax 60	FX CorDiax 80	FX CorDiax 100
<b>Clearance (Q<sub>d</sub> = 300 mL/min)</b>				
Cytochrome c*	12,230	109	123	136
Inulin	5,200	116	121	144
Vitamin B <sub>12</sub>	1,355	175	187	207
Phosphate	132	237	246	256
Creatinine	113	252	258	272
Urea	60	271	276	283
<b>Clearance (Q<sub>d</sub> = 400 mL/min)</b>				
Cytochrome c*	12,230	114	131	145
Inulin	5,200	122	128	154
Vitamin B <sub>12</sub>	1,355	191	205	229
Phosphate	132	270	281	299
Creatinine	113	290	299	321
Urea	60	319	328	341
In vitro performance: Q <sub>d</sub> = 500 mL/min, Q <sub>f</sub> = 0 mL/min, T = 37°C (EN 1283, ISO 8637). Ultrafiltration coefficients: human blood, Hct 32%, protein content 6%.				
<b>Sieving coefficient</b>				
Albumin	66,500	< 0.001		
Myoglobin	17,053	0.5		
β <sub>2</sub> -microglobulin	11,731	0.9		
Inulin	5,200	1		
<b>Ultrafiltration coeff. (mL/h x mmHg)</b>				
Effective surface (m <sup>2</sup> )		1.4	1.8	2.2
K <sub>DA</sub> Urea		1,164	1,296	1,546
Priming volume (mL)		74	95	116
Membrane material			Helixone®plus	
Housing material			Polypropylene	
Potting compound			Polyurethane	
Sterilisation method			INLINE steam	
Units per box			24	
Article number		F00001590	F00001591	F00001592

## FX CorDiax HDF.

	Molecular weight (Dalton)	FX CorDiax 600	FX CorDiax 800	FX CorDiax 1000
<b>Clearance (Q<sub>d</sub> = 300 mL/min, Q<sub>d</sub> = 500 mL/min, Q<sub>f</sub> = 75 mL/min)</b>				
Cytochrome c*	12,230	130	141	149
Inulin	5,200	144	156	166
Vitamin B <sub>12</sub>	1,355	204	217	225
Phosphate	132	257	267	271
Creatinine	113	271	277	280
Urea	60	285	291	292
<b>Clearance (Q<sub>d</sub> = 400 mL/min, Q<sub>d</sub> = 500 mL/min, Q<sub>f</sub> = 100 mL/min)</b>				
Cytochrome c*	12,230	148	160	169
Inulin	5,200	166	178	190
Vitamin B <sub>12</sub>	1,355	235	251	262
Phosphate	132	307	321	328
Creatinine	113	327	339	343
Urea	60	354	365	367
In vitro performance: T = 37°C (EN 1283, ISO 8637). Ultrafiltration coefficients: human blood, Hct 32%, protein content 6%.				
<b>Sieving coefficient</b>				
Albumin	66,500	< 0.001		
Myoglobin	17,053	0.5		
β <sub>2</sub> -microglobulin	11,731	0.9		
Inulin	5,200	1		
<b>Ultrafiltration coeff. (mL/h x mmHg)</b>				
Effective surface (m <sup>2</sup> )		1.6	2.0	2.3
K <sub>DA</sub> Urea		1,148	1,365	1,421
Priming volume (mL)		95	115	136
Membrane material			Helixone®plus	
Housing material			Polypropylene	
Potting compound			Polyurethane	
Sterilisation method			INLINE steam	
Units per box			24	
Article number		F00001593	F00001594	F00001595