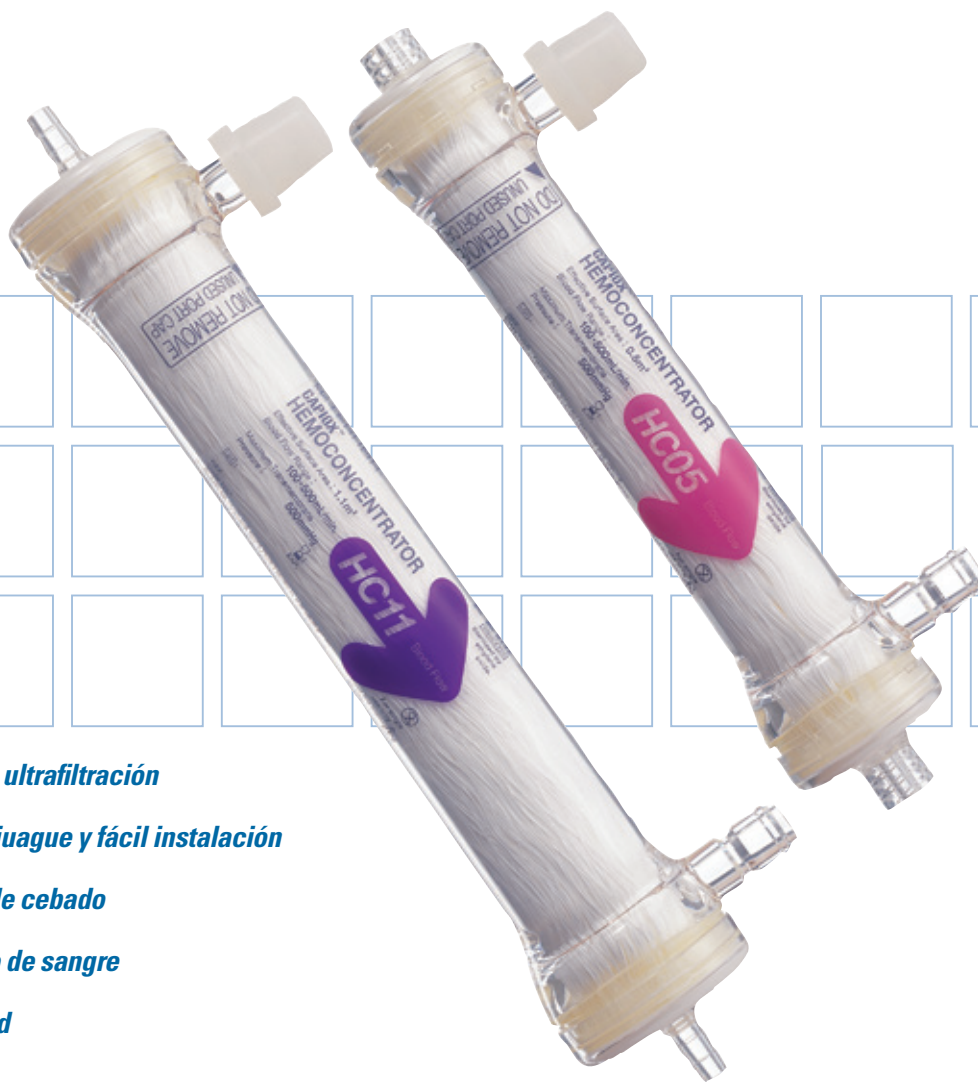


CAPIOX[®] Hemoconcentrador HC11/HC05

Concentrando con eficiencia y conveniencia con diseño innovador



Alto Rango de ultrafiltración

No requiere enjuague y fácil instalación

Bajo volume de cebado

Flujo continuo de sangre

Alta visibilidad

Hemoconcentrador Capiox HC11/HC05

Todo lo necesario para concentrar la sangre con el máximo de eficiencia

Alto Rango de ultrafiltración

Membrana de material de polisulfona que obtiene un alto rango de ultrafiltración para una eficiente concentración de la sangre en un corto tiempo, restringiendo la remoción de albumina, la cual es vital para el cuerpo humano.

Diseño sin enjuague

Las fibras no necesitan enjuague lo que permite una rápida instalación en caso de emergencia. En suma, el ángulo del puerto de la salida de sangre está diseñado para eliminar las burbujas de aire rápida y fácilmente durante el cebado.

Bajo volumen de cebado

Bajo volumen de cebado mantiene a la serie CAPIOX HC compacta y liviana, consecuentemente requiriendo poco espacio de almacenaje y ofreciendo una fácil eliminación. El Capiox HC05 requiere solo 34mL de cebado, haciéndolo especialmente beneficioso en pequeños volúmenes requeridos.

Producto de amplio rango

La serie CAPIOX HC de hemoconcentradores están disponibles en dos tamaños con diferentes superficies de membrana.

Dedicado flujo sanguíneo

Diseño innovador en el puerto de entrada de sangre asegura un delicado flujo de sangre y reduce posibles estancamientos. También hay un pequeño espacio entre las fibras huecas y los anillos alrededor del puerto. Estas innovacio-

nes de diseño aseguran el flujo delicado, a todo lo largo y previene la formación de trombos.

Alta visibilidad

La carcasa completa, incluyendo los puertos de sangre, son transparentes para una fácil monitorización visual.



Series CAPIOX HC



Tipo Convencional

Coefficiente de depuración (in vitro)

	Vitamina B12	Inulina	Albumina
Peso Molecular del Sólido (Daltons)	1,350	5,200	66,000
Coefficiente de depuración (%)	99.8	97.4	0.6

Condiciones de entrada: Vitamina B12 y Inulina (Disuelta en agua purificada), Rango de Flujo = 200 mL/min, Rango de Ultrafiltración UFR = 40 mL/min, Albumina: Sangre Bovina, Hematocrito = 25±1%, Concentración Proteica = 60±5 g/L, Temp. = 37°C, Rango de flujo = 500 mL/min

Especificaciones

Soporte
Material de la fibra
Area efectiva de superficie
Volumen de cebado
Puertos de Sangre
Puerto de filtrado
Rango de flujo sanguíneo
Maximo de presión transmembrana
Método de Esterilización

CAPIOX HC11

1XX*XH071
Polisulfona
Aprox. 1.1 m²
67 mL
1/4" slip
1/2" (1/4" adapter)
Min. 100-max. 500 mL/min.*
500 mmHg (66.5kPa)
Oxide de Etileno

CAPIOX HC05

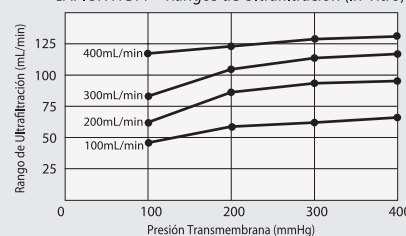
1XX*XH071
Polisulfona
Aprox. 0.5 m²
34 mL
1/4" slip
1/2" (1/4" adapter)
Min. 100-max. 500 mL/min.*
500 mmHg (66.5kPa)
Oxide de Etileno

* Al menos 50 mL/min es recomendado durante la suspensión de la ultrafiltración.

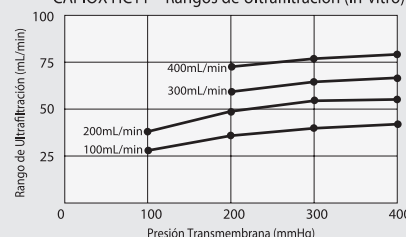
Información para ordenar

CATALOGO #	DESCRIPCION	UNIDADES POR CAJA
Hemoconcentrador CAPIOX®		
1XX*XH071	Soporte para Hemoconcentrador Capiox	1
Adult		
1CX*HC11S	Hemoconcentrador 1,1m ² ,100-500mL/min(con 1/4" conector slip	10
62648	Hemoconcentrador con Tuberia	10
Pediatric		
1CX*HC05S	Hemoconcentrador 0,5 m ² ,100-500mL/min(con 1/4" conector slip	10
62649	Hemoconcentrador con Tuberia	10

CAPIOX HC11 - Rangos de Ultrafiltración (In-vitro)



CAPIOX HC11 - Rangos de Ultrafiltración (In-vitro)



Condiciones de entrada:
Sangre Bovina, Hematocrito = 25±1%,
Concentración de Proteínas = 50±5 g/L,
Exceso de Base = 0±3 mEq/L, Temp. = 37°C

Hemoconcentrador Capiox HC11 / HC05



Contactar a:

TERUMO MEDICAL DO BRASIL LTDA.
Praça General Gentil Falcão,
No. 108 - 9º andar, Cidade
Monções - Brooklin Novo
Zip code: 04571-150
São Paulo - SP, Brasil
TEL.+55-11-3594-3800
FAX.+55-11-3594-3829
http://www.terumo.com.br

TERUMO CHILE LTDA.
Carmencita 25, Oficina 22,
Edificio Central Park,
Las Condes,
C.P. 755-0000
Santiago, Chile
TEL.+562-2480-9600
FAX.+562-2480-9608
www.terumochile.cl

TERUMO COLOMBIA ANDINA S.A.S.
Edificio Bogota Business
Center,
Calle 103, No.14A-53,
Oficina 307,
Bogota, D.C.,
Colombia
TEL/FAX.+57-1256-8400

TERUMO LATIN AMERICA CORPORATION
8750 NW 36th Street, Suite 600
Miami, Florida 33178
USA
+1 305 477 4822 phone
+1 305 477 4872 fax
+1 800 283 7866 toll free (USA)

TERUMO MEDICAL DE MEXICO S.A. DE C.V.
Av. Insurgentes Sur 1647,
Piso 11, Col. San José Insurgentes,
Del. Benito Juárez, C.P. 03900,
México, D.F., México
TEL.+52-55-1085-0770
FAX.+52-55-1085-0771
www.terumo.com.mx