

Guía de configuración del sistema para NxStage® System One™, System One S y VersiHD

Número de configuración del sistema	Intervalo	Configuración recomendada	Descripción de la configuración del sistema
0†	0 a 13	0	Tipo de cartucho
1	5 a 480 %		FF (fracción de flujo) máxima
2	0 a 12 l/h (0 a 3,2 gal/h) (System One) 0 a 18 l/h (0 a 4,8 gal/h)‡ (System One S y VersiHD)	Calculadora de velocidad por dosis	Velocidad inicial de bombeo de líquido (dializado) (DFR)
3	0 a 2,4 l/h (0 a 0,6 gal/h)		Velocidad de UF de inicio
4†	10 a 600 ml/min (0,3 a 20,3 oz/min)	200	Velocidad de flujo sanguíneo de inicio
5	0 a 90,0 l (0 a 23,8 gal)	Volumen de dializado indicado del paciente	Volumen de dializado indicado
12	10 a 220 ml (0,3 a 7,4 oz)	91 ml (3,1 oz)	Volumen de sangre del dializador
13‡	0,10 a 5,00	1,45	Factor de retorno de la sangre
Reducción de "cerrar y golpetear"	22	0 a 200 ml/min (0 a 6,8 oz/min)	FP de enjuague del dializador
	23	0 a 200 ml/min (0 a 6,8 oz/min)	UFP de enjuague del dializador
	24	50 a 600 ml/min (1,7 a 20,3 oz/min)	BP de enjuague del dializador
	27	40 a 200 ml/min (1,4 a 6,8 oz/min)	FP de cebado
	31	0 a 600 ml/min (0 a 20,3 oz/min)	BP de recirculación
Configuración opcional para tratamiento nocturno	35	0 a 60 min	Temporizador de oscurecimiento
	36	0 a 15	Intensidad de la luz de precaución
	37	0 a 15	Intensidad de la luz
	38	0 a 1	Volumen de retorno de la sangre eliminado (eliminado antes de la eliminación del objetivo de UF)
	42	0 a 1	Objetivo de terapia conseguido
	43	15 a 60	Intervalo de comprobación del sistema de gestión de líquidos volumétricos
	47†	50 a 400 mmHg	Límite de advertencia de presión de acceso (arterial) (precaución 24)
	63	5 a 60 min	Primera comprobación del sistema de gestión de líquidos volumétricos
80§	0,01 a 2,4 l/h (0,3 a 81,2 oz/h)	No debe superar los 8 ml/kg/h (0,12 oz/lb/h)¶	Velocidad de UF (UFR) máxima
81§	0,1 a 12/18 l/h (3,4 oz/h a 3,2/4,8 gal/h)	12 a 18 l/h (3,2 a 4,8 gal)	Velocidad de dializado (FPR) máxima

† Se aplica a versiones de software 4.6 y posteriores

‡ Se aplica a versiones de software 4.8 y posteriores

§ Se aplica a versiones de software 4.10 y posteriores

¶ Los datos publicados sugieren que las velocidades de UF por debajo de 8 ml/h/kg (0,12 oz/lb/h) disminuyen la mortalidad.¹

1. Flythe JE et al, Rapid fluid removal during dialysis is associated with cardiovascular morbidity and mortality

[La extracción rápida de líquido durante la diálisis se asocia a morbilidad cardiovascular] *Kidney Int* 2011; 79(2): 250-257