



CENTURION
MEDICAL PRODUCTS



**PRESSÃO EXATA
TORNADA SIMPLES.**

Compass para introdução de cateter venoso central

Prevenir a canulação arterial inadvertida

ESTÁ MUITO PERTO DE UMA CANULAÇÃO ARTERIAL INADVERTIDA?

A ecografia por si só não consegue evitar todas as canulações arteriais inadvertidas. Assim que se sentar ou desligar o ecógrafo, deixa de poder ver o que poderia acontecer a seguir. Basta 1 mm de movimento para fazer com que a agulha introdutora migre acidentalmente para uma artéria. Se for canulado, o doente pode esvair-se em sangue rapidamente ou ser submetido a uma cirurgia não planeada.



- » Um estudo da Clínica Mayo revelou que a orientação ecográfica (USG) não reduz, com significância estatística, as complicações associadas ao cateterismo venoso central (CVC). Os transdutores de pressão revelaram ser eficazes.
- » Um estudo de um ano e multi-hospitalar de 4 centros médicos académicos que usaram ecografias com o medidor Compass revelou:
 - Em 298 CVCs colocados, ocorreram 5 perfurações arteriais inadvertidas mesmo com o uso de ecografia.
 - O uso adicional do medidor Compass impediu a canulação arterial em todos esses incidentes.
- » Uma meta-análise da Universidade de Washington destacou que com USG a agulha e o fio nem sempre são visualizados na veia e que o movimento e a migração da agulha para fora da veia continuam a poder ocorrer.

- » Num estudo de 1172 colocações de CVC, a transdução de pressão identificou corretamente todas as punções arteriais e não houve casos de punção arterial inadvertida.

Qual é o impacto de uma taxa de insucesso de 1%?

Se 1% de todos os carros fossem fabricados sem direção ou travões, ninguém os conduzia. Então por que motivo devemos aceitar uma taxa de insucesso de 1% na colocação de CVC?

- » Nos Estados Unidos da América são colocados mais de 5 000 000 de CVCs por ano. São cerca de 13 700 por dia ou quase 600 por hora sem parar.
- » Uma taxa de insucesso de 1% significa que cerca de 1000 pessoas correm perigo todas as semanas.

Agora, pense só no enorme volume de CVCs que coloca todos os anos. Ficava satisfeito com uma taxa de insucesso de 1%?

A verificação da pressão é a medida preventiva recomendada para uma punção arterial inadvertida.

Evite os potenciais desastres

A cor do sangue e a pulsatilidade não são indicadores fiáveis de colocação adequada de um cateter central, mas a verificação instantânea da pressão é. Mesmo com a orientação de uma ecografia, a introdução de cateteres centrais ainda resulta em canulação arterial inadvertida até 1% das vezes. No momento da decisão, a confirmação da colocação venosa é agora possível.

Confiança no momento

O medidor Compass de utilização única fornece uma leitura digital da pressão de forma simples, precisa e inquestionável. A colocação venosa da agulha e do fio-guia pode ser confirmada de forma contínua e conforme necessário - diga adeus às adivinhas e aos ângulos mortos.

**É bom para si e ótimo para os seus doentes:
Compass: a pressão exata tornada simples**



VEIA



ARTÉRIA

Características do produto

- » Permite a verificação contínua da pressão durante a colocação, para confirmar a localização da ponta da agulha
- » Compatível com praticamente todas as seringas, qualquer calibre de agulha e todas as conexões Luer
- » A porta do fio-guia permite a verificação contínua da pressão durante a introdução e avanço do fio
- » Cumpre as diretrizes da Sociedade Americana de Anestesiologistas para melhorar a segurança dos doentes.
- » Permite a medição da PVC conforme necessário após a introdução no caso de doentes sépticos
- » Sistema fechado que permite técnica sem sangue



Para mais informações sobre este produto, entre em contacto com seu gestor de conta Medline ou consulte o nosso website em www.medline.eu/pt



**ALWAYS
ON.**

Medline International Portugal, Unipessoal, Lda
Campo Grande, 137, 1º dtº
Distrito: Lisboa Concelho: Lisboa Freguesia: Campo Grande
1700 089 Lisboa
Portugal
Linha Azul: +351 808 291 921
Fax: +351 808 291 922
www.medline.eu/pt
pt-atencaocliente@medline.com

O Compass UniversalHG é um dispositivo médico classe IIa destinado a ser utilizado por profissionais de saúde.

Antes da utilização, consulte as instruções e precauções no respetivo rótulo.

Todos os direitos reservados. Reservamo-nos o direito de corrigir quaisquer erros que possam ter ocorrido.

© 2021 Medline Industries, Inc. Medline é uma marca comercial registada da Medline Industries, Inc. ML862_PT 08/2021



Centurion Medical Products Corporation
800 Centurion Way
Williamston, MI 48895, USA



2797 (BSI, The Netherlands)