

Conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão

Instruções de utilização

Utilização prevista

O conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão é um produto esterilizado de utilização única e consiste numa agulha com aleta, para recolha de sangue, ligada a um tubo flexível com um conector Luer. O conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão é utilizado para recolha de sangue e/ou infusão breve de líquidos intravenosos. A agulha com aleta foi concebida com um escudo protetor que pode ser ativado para cobrir a agulha imediatamente após a punção venosa de rotina, de modo a ajudar na proteção contra acidentes por picadas de agulha.

Descrição do produto

O conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão é um produto esterilizado de utilização única e consiste numa agulha com aleta ligada a um tubo flexível com um conector Luer. Está disponível em várias combinações. O conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão é embalado de forma individual, esterilizado e pode ser utilizado em conjunto com um sistema Luer (por exemplo, HOLDEX®). Este produto deve ser utilizado apenas por profissionais de saúde com formação adequada e de acordo com estas instruções de utilização.

Conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão	Embalado de forma individual e esterilizado, pode ser utilizado em conjunto com um sistema Luer.
Conjunto SAFETY para recolha de sangue com adaptador Luer	Embalado de forma individual e esterilizado, com adaptador Luer (para utilização em conjunto com equipamentos, como, por exemplo, o adaptador padrão de tubos).
Conjunto SAFETY para recolha de sangue com adaptador Luer + Suporte	Embalado de forma individual e esterilizado, pronto para ser utilizado para recolha de sangue.
Conjunto SAFETY para recolha de sangue com HOLDEX®	

O conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão não contém quaisquer componentes fabricados com borracha natural seca. Os acessórios que contenham látex serão assinalados como tal na embalagem.

Procedimento

1. Retire o conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão da embalagem.
2. Verifique se a aleta de proteção está fixada de forma segura ao respetivo mecanismo de segurança. **NOTA:** Caso a embalagem individual já tenha sido aberta ou danificada, escolha outra agulha.
3. Escolha o local para a punção venosa. Aplique o torniquete e prepare o local com antisséptico apropriado. NÃO APALPE o local após a limpeza.

Para recolha de sangue

1. Selecione o(s) tubo(s) apropriado(s) e o conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão e, se necessário, ligue-o ao sistema de recolha pretendido.
2. Retire cuidadosamente a tampa da agulha com aleta de segurança.
3. Efetue a punção venosa com o braço do paciente posicionado para baixo. O flashback confirmará que a punção venosa foi efetuada com sucesso.
4. Imobilize a agulha com aleta utilizando fita, se necessário.
5. Recolha o sangue.
6. Após concluir o procedimento, coloque gaze sobre o local de recolha sem exercer pressão.
7. Com a outra mão, ative o mecanismo de segurança pressionando a parte iluminada nos dois lados do eixo para acionar o bloqueio.
8. Deslize o mecanismo de segurança para trás até ouvir um estalido. O estalido é um sinal de que o mecanismo de segurança foi corretamente ativado.
9. Exerça uma ligeira pressão sobre o local de punção com a gaze, de acordo com o protocolo em vigor nas suas instalações.
10. Elimine imediatamente o conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão num recipiente de eliminação aprovado, de acordo com os procedimentos das suas instalações.

Para infusão IV breve

Para fins de infusão, remova de forma asséptica qualquer dispositivo macho (HOLDEX®, adaptador Luer ou adaptador Luer + suporte) do conjunto antes da ligação com a porta Luer fêmea.

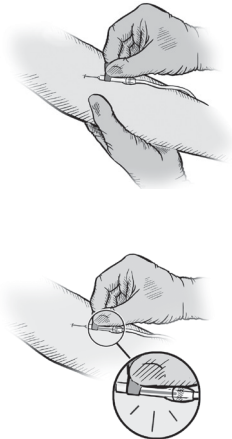
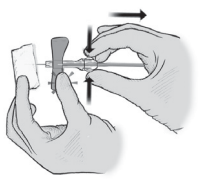
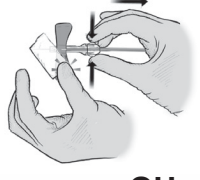
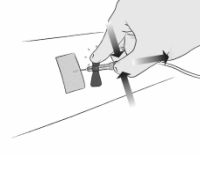
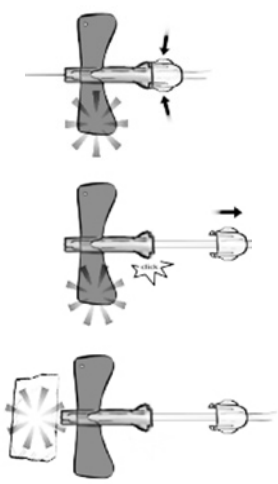
Remova cuidadosamente a tampa protetora da agulha com aleta de segurança e prepare o conjunto de acordo com o procedimento recomendado.

*Volume de preparação máximo (ml)			
Tubo	21G	23G	25G
10 cm (4 pol.)	0,3	0,3	-
19 cm (7,5 pol.)	0,4	0,4	0,4
30 cm (12 pol.)	0,6	0,6	0,6

*Taxa do fluxo máxima (ml/min)			
Tubo	21G	23G	25G
10 cm (4 pol.)	20,8	9,6	-
19 cm (7,5 pol.)	20,4	9,4	5,5
30 cm (12 pol.)	20,8	9,6	5,2

* valores estabelecidos com água

1. Efetue a punção venosa com o braço do paciente posicionado para baixo e certifique-se de que o conjunto de infusão está colocado de forma segura no paciente.
2. Comece a infusão IV breve. **NOTA:** Siga os procedimentos das suas instalações, contudo, recomenda-se que o dispositivo seja utilizado apenas para uma única infusão, por um período máximo de 5 horas.
3. Após concluir a infusão, pressione com uma gaze e encerre o procedimento (consulte os pontos 6–10 acima sobre recolha de sangue).

Recolha de sangue/infusão	Ativação na veia do mecanismo de segurança	
	<p>Quando a recolha de sangue/infusão estiver concluída, recomenda-se ativar o mecanismo de segurança enquanto o conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão ainda se encontra na veia do paciente.</p> <p>1 Coloque a gaze sobre o local e segure a aleta com um polegar ou dedo. Ative o mecanismo de segurança premindo ambos os lados do eixo com uma mão para libertar o fecho. Puxe o eixo para trás.</p> <p>2 Ouvirá um estalido quando o mecanismo de segurança for ativado corretamente. A agulha será completamente retraída para o corpo do dispositivo. Exerça pressão sobre o local até a hemorragia parar. Verifique se o mecanismo de segurança está devidamente trancado.</p> <p>3 Elimine num recipiente para instrumentos médicos cortantes.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Exemplo 1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Exemplo 2</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Exemplo 3</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; margin-top: 20px;">  </div>	

Precauções/Cuidados









- O dispositivo funcionará conforme previsto desde que as instruções sejam rigorosamente seguidas.
- Evite libertar o bloqueio descuidadamente ou puxar a aleta com força, pois essas ações podem danificar a integridade do dispositivo.
- Examine as embalagens individuais para garantir a integridade antes da utilização. Se as embalagens estiverem danificadas, não as utilize.
- Considera-se que qualquer agulha usada está contaminada. Elimine todos os conjuntos usados a par do suporte em recipientes para resíduos de perigo biológico aprovados para a eliminação destes dispositivos.
- Não liberte ou reative à força o mecanismo de segurança após este ter sido ativado.
- Mantenha as mãos atrás da agulha durante todo o processo de utilização e eliminação.
- Não dobre a agulha.
- Não utilize para infusão ou injeção subcutânea.
- Manuseie todas as amostras biológicas e os instrumentos afiados de recolha de sangue (lancetas, agulhas, adaptadores Luer e conjuntos de recolha de sangue) de acordo com as políticas e os procedimentos das suas instalações.
- Obtenha assistência médica adequada no caso de ocorrer qualquer exposição a amostras biológicas (por exemplo, através de um ferimento por punção), dado que estas podem transmitir VIH (SIDA), hepatite viral ou outras doenças infecciosas.
- A reutilização do produto pode causar infeções perigosas, ferimentos ou morte.
- Deve usar luvas em todos os momentos durante a punção venosa para minimizar o risco de exposição.
- Evite a fuga de sangue e a entrada de ar no tubo durante o procedimento de infusão.
- É necessário ter cuidado ao recolher amostras de sangue de pacientes imobilizados, hemofílicos ou epiléticos, por exemplo.
- Devido ao risco de contaminação da superfície por sangue residual que possa estar presente na ponta da agulha, recomenda-se eliminar a agulha com a ponta voltada para cima.
- Nunca cubra o mecanismo de segurança com fita adesiva.
- Certifique-se de que todo o ar é removido ao preparar o dispositivo de infusão IV breve antes da sua utilização.
- Utilize cada dispositivo para recolha de sangue ou infusão, mas nunca para ambos os procedimentos.

Armazenamento do conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão antes da sua utilização

Armazene o conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão a 4–36 °C (40–97 °F).

NOTA: Evitar expor à luz solar direta. Exceder a temperatura máxima de armazenamento recomendada pode prejudicar a qualidade do conjunto SAFETY para recolha de sangue/infusão.

Informações no rótulo

	Fabricante		Limite de temperatura
	Prazo de validade		Não reutilizar
	Código do lote		Esterilizado com óxido de etileno
	Número de catálogo		Contém ou apresenta látex de borracha natural

Bibliografia:
CLSI GP41, 7th ed. Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens; 7th Edition

Local de produção:
Nipro (Tailândia) Corporation Limited,
10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phry,
Nakhon Si Ayutthaya 13110, Tailândia
Fabricado na Tailândia
Distribuído por Greiner Bio-One GmbH, Áustria



Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster
Áustria

www.gbo.com/preanalytics
office@at.gbo.com
Telefone: +43 7583 6791