

Kit de prélèvement sanguin/perfusion Mode d'emploi

Utilisation prévue

Le kit de prélèvement sanguin/perfusion est un produit stérile à usage unique. Il se compose d'une aiguille à ailettes de sécurité destinée au prélèvement sanguin et fixée à un tuyau flexible à l'extrémité duquel se trouve un raccord Luer. Le kit de prélèvement sanguin est utilisé pour les prélèvements sanguins. Il est également utilisé pour le prélèvement de sang et/ou la perfusion brève de liquides intraveineux.

Description du produit

Le kit de prélèvement sanguin/perfusion est un produit stérile à usage unique. Il se compose d'une aiguille à ailettes de sécurité fixée à un tuyau flexible à l'extrémité duquel se trouve un raccord Luer. Différentes combinaisons sont disponibles. Le kit de perfusion de sécurité est un produit stérile disponible en emballage individuel qui peut être utilisé avec un système Luer (e.g. HOLDEX®). Ce produit ne contient pas de latex de caoutchouc naturel. Ce produit doit exclusivement être utilisé par un personnel compétent et dans le respect du présent mode d'emploi.

Kit de prélèvement sanguin/perfusion	Produit stérile, disponible en emballage individuel, peut être utilisé avec un système Luer.
Kit de prélèvement sanguin avec adaptateur Luer	Produit stérile, disponible en emballage individuel, avec adaptateur Luer (par exemple pour l'utilisation avec le porte-tubes standard).
Kit de prélèvement sanguin avec adaptateur Luer + porte-tubes	Produit stérile, disponible en emballage individuel, prêt à l'emploi pour le prélèvement sanguin.

Précautions/Mises en garde

- Ce dispositif fonctionnera comme prévu s'il est utilisé conformément aux instructions.
- Vous risqueriez de porter atteinte au bon fonctionnement du dispositif. Contrôlez chaque produit avant l'utilisation pour constater d'éventuels dommages.
- N'utilisez jamais les kits de prélèvement sanguin/perfusion après leur date de péremption.
- Toute aiguille usagée doit être considérée comme contaminée et doit être jetée dans un conteneur d'élimination d'objets « tranchants » et contaminés conforme immédiatement après utilisation.
- Gardez toujours les mains à l'arrière de l'aiguille pendant son utilisation et son élimination.
- Ne tordez pas l'aiguille. Le fait de tordre l'aiguille peut provoquer des douleurs chez le patient, des blessures par piqûre d'aiguille, une contamination de l'aiguille causant des infections, une hémolyse de l'échantillon ou des dommages sur le tube d'acier et l'extrémité de l'aiguille.
- Ce kit n'est pas destiné à un usage sous-cutané.
- La manipulation des échantillons biologiques et des instruments de prélèvement sanguin « tranchants » (lancettes, aiguilles, adaptateurs Luer et dispositifs de prélèvement de sang) implique l'observation des protocoles et procédures de votre établissement.
- Demandez un avis médical approprié en cas d'exposition à des échantillons biologiques (par exemple lors d'une blessure par piqûre d'aiguille) car ceux-ci peuvent transmettre le VIH, l'hépatite virale ou d'autres maladies infectieuses.
- La réutilisation du produit peut entraîner des infections dangereuses pour la santé, des blessures voire même la mort.
- Jetez tous les kits de prélèvement sanguin/perfusion usagés avec les porte-tubes dans des conteneurs prévus à cet effet.
- Portez en permanence des gants lors de la prise de sang pour réduire le risque d'exposition.
- Évitez les fuites de sang et la pénétration d'air dans le tube au cours de la perfusion.
- Le DEHP, un fluidifiant, est contenu dans le canal de fluides du tube du kit de prélèvement sanguin/perfusion. La lixiviation du DEHP est possible lorsqu'il est en contact avec des lipides. Une attention particulière s'impose lors de l'utilisation sur des femmes enceintes ou allaitantes et des enfants.
- Dans le cas de patients immobilisés, hémophiles, épileptiques, etc., une attention particulière s'impose lors du prélèvement sanguin.
- En raison du risque de contamination de surface consécutive aux gouttes de sang tombant de l'extrémité de l'aiguille usagée, celle-ci doit être orientée vers le haut au moment de son élimination.
- Il convient d'effectuer les procédures de perfusion intraveineuse conformément aux protocoles de votre établissement.
- Au moment de l'amorçage, vérifiez l'absence totale d'air dans le cadre d'une utilisation du dispositif pour une perfusion intraveineuse de courte durée.
- Veuillez utiliser chaque kit de prélèvement sanguin/perfusion soit pour un prélèvement sanguin, soit pour une perfusion, jamais pour les deux utilisations.

Stockage

Température de stockage conseillée : entre 4 et 36° C (entre 40 et 97° F).

REMARQUE : évitez toute exposition à la lumière directe du soleil. Le dépassement de la température maximale de stockage conseillée peut porter atteinte à la qualité des kits de prélèvement sanguin/perfusion de sécurité.

Manipulation

1. Sortez le kit de prélèvement sanguin/perfusion de son emballage.
2. Vérifiez l'équipement. Si l'emballage est déjà ouvert ou endommagé, veuillez jeter le kit de prélèvement sanguin/perfusion de sécurité et choisir un produit intact.
3. Choisissez le site de ponction. Si nécessaire, installez un garrot et préparez le site à l'aide d'une solution antiseptique appropriée. **NE PALPEZ PAS** le site une fois préparé.

Pour le prélèvement sanguin

1. Choisissez le(s) tube(s) et le kit de prélèvement sanguin/perfusion appropriés.
2. Retirez le bouchon de l'aiguille à ailettes avec précaution.
3. Prélevez en inclinant le bras du patient vers le bas. Si la partie transparente derrière l'aiguille se remplit de sang, la veine a été ponctionnée avec succès.
4. Si nécessaire, fixez les ailettes de l'aiguille avec un sparadrap.
5. Prélevez le sang conformément à la procédure de votre établissement. Desserrez le garrot dès que les premières gouttes de sang arrivent dans le tube. Maintenez le tube en position à l'aide du pouce jusqu'à son remplissage complet. **REMARQUE** : Le premier tube de la série ne sera pas assez rempli en raison du volume mort du tuyau flexible. Il est recommandé de commencer par prélever un tube de mise au rebut (sans additif) afin d'obtenir le bon rapport anticoagulant/sang.
6. Une fois le prélèvement terminé, placez un tampon sur le site de prélèvement sans exercer de pression.
7. Retirez délicatement l'aiguille de la veine.
8. Appuyez légèrement sur le site de ponction à l'aide du tampon, conformément au protocole de l'établissement.
9. Après utilisation, éliminez le kit de prélèvement sanguin/perfusion immédiatement dans les containers d'élimination prévus à cet effet conformément aux prescriptions en vigueur sur place.

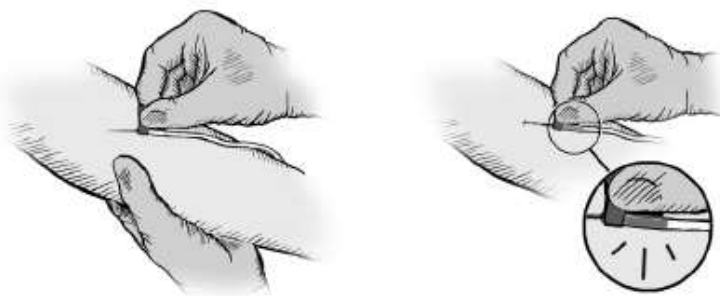
Pour la perfusion intraveineuse de courte durée

Lorsque vous vous apprêtez à faire une perfusion, veuillez retirer de manière aseptisée tous les éléments mâles du kit de prélèvement sanguin (adaptateur Luer ou adaptateur Luer + support) avant le raccord au connecteur Luer femelle. Retirez le bouchon protecteur de l'aiguille avec précaution, puis préparez le kit conformément aux procédures recommandées. Assurez-vous que le système de contient pas d'air pendant la perfusion.

Volume d'amorçage		
Jauges	Tubes	Volume max.
21G, 23G, 25G	10 cm/4 po	0,26 ml
21G, 23G, 25G	19 cm/7,5 po	0,40 ml
21G, 23G, 25G	30 cm/12 po	0,56 ml

1. Pratiquez la ponction veineuse en positionnant le bras du patient vers le bas et veillez à ce que le kit de perfusion soit bien fixé au patient.
2. Démarrez la perfusion intraveineuse de courte durée. **REMARQUE** : Veuillez suivre les procédures de votre établissement. Il est néanmoins recommandé de n'utiliser le dispositif que sur une seule perfusion pendant 5 heures maximum.
3. Une fois la perfusion terminée, terminez la procédure (référez-vous aux points 6 à 9 décrits à la rubrique « Pour le prélèvement sanguin » ci-dessus).










Prélèvement sanguin/perfusion



Mise au rebut



Informations sur l'étiquette

	Fabricant		Limite de températures
	Date limite d'utilisation		À usage unique
	Code de lot		Stérilisé à l'oxyde d'éthylène
	Référence catalogue		Consulter le mode d'emploi
	Date de fabrication		

Mise en garde : La loi fédérale des États-Unis limite la vente de ce dispositif par ou sur ordre d'un médecin.

Documentation :

CLSI. *Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens*. 7th ed. CLSI standard GP41. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute; 2017.

Site de production :

Nipro (Thailand) Corporation Ltd.
10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena,
Phra Nakhon Si Ayutthaya 13110
Thaïlande
Fabriqué en Thaïlande
Distribué par Greiner Bio-One GmbH, Autriche



Greiner Bio-One SAS
Bad Haller Str. 32
4550 Kremsmünster
Autriche

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