

Avance[®] Solo

Guide de poche

Votre guide d'utilisation de notre système de TPN
à usage unique pour incisions chirurgicales fermées



Avance[®] Solo


Mölnlycke[®]

Traitement en continu et efficace. Sans compromis.

Avance® Solo pour le traitement d'incisions fermées

Avance® Solo est un système de traitement des plaies par pression négative portable à usage unique¹ qui vise à favoriser la cicatrisation, améliorer la mobilité du patient et réduire les complications sur le site opératoire, comme les ISO. Il est indiqué pour une utilisation sur les incisions chirurgicales fermées après les chirurgies orthopédiques, cardiothoraciques, obstétriques/gynécologiques, générales/colorectales, vasculaires et plastiques.



- ✓ Délivre une pression négative de -125 mmHg pendant 14 jours sans diminuer la capacité d'absorption du pansement⁴⁻⁵
- ✓ L'activation répétitive de la pompe veille à ce que la pression négative soit maintenue, tout en laissant l'air circuler, pour évacuer l'excès d'exsudat vers le réservoir^{1,4,5}

AvanceSolo.com

Consultez le site Web Avance Solo pour des informations complètes sur les produits, des témoignages, des cas de patients, des vidéos d'instructions et bien plus encore.








Pression négative contrôlée en continu

La technologie de gestion contrôlée des fluides (CFM)TM conjugue un flux d'air contrôlé, un pansement absorbant et un réservoir distal, ce qui permet au système de TPN Avance Solo de délivrer une pression négative contrôlée en continu.¹⁻³







- ✓ Dans un modèle de plaie simulant une plaie à exsudation modérée : Les systèmes TPN à usage unique sans réservoir ne délivraient plus la pression négative visée après 1,5 à 2,5 jours. En revanche, Avance[®] Solo a fourni en continu la pression négative prévue jusqu'à 7 jours.⁶⁻⁸
- ✓ La technologie Safetac[®] des pansements Avance Solo Border réduit les traumatismes au niveau de la plaie et de la peau périlésionnelle au retrait du pansement⁹⁻¹²

Avance® Solo – utilisation normale

Notifications sonores et visuelles	Fonctionnement	Description	Commentaires
	Autocontrôle automatique	<ol style="list-style-type: none"> 1. La pompe s'active pendant une courte période 2. Tous les témoins lumineux de la pompe clignotent tour à tour 3. La pompe émet des notifications sonores : un bip avec une tonalité moyenne suivie d'un bip avec une tonalité élevée 	Un autocontrôle automatique est effectué lorsque les piles sont correctement insérées dans la pompe et confirme que la pompe est prête à l'emploi.
	Mode traitement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Au démarrage de la pompe, le bouton vert clignote une fois toutes les secondes pendant 15 minutes 2. En mode de fonctionnement normal, le bouton vert clignote deux fois toutes les minutes 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour confirmer que la pression négative appropriée est atteinte 2. Pour confirmer que la pompe fonctionne correctement et que le traitement est maintenu.
	Mode pause	<ol style="list-style-type: none"> 1. La pompe émet deux courtes notifications sonores 2. Les notifications sonores sont répétées toutes les 15 minutes tant que le traitement est mis en pause 	Pour confirmer que la pompe et le traitement ont été mis en pause. Après 60 minutes, la pompe redémarre automatiquement le traitement.
	Fin du traitement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tous les témoins lumineux clignotent avec une « intensité » élevée 2. La pompe émet trois notifications sonores : un bip avec une tonalité élevée, un bip avec une tonalité moyenne et un bip avec une tonalité faible 	La durée du traitement de 14 jours est terminée.
	Activation non valide	La pompe émet une courte notification sonore	Lorsque le bouton est enfoncé par erreur.

Alarmes et résolution des problèmes

Notifications sonores et visuelles	Cause probable	Description	Commentaires Dépannage
	Fuite La pression négative n'est pas établie en raison d'une fuite d'air dans le système	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le témoin lumineux 'Fuite' clignote une fois toutes les secondes. 2. Si la pression négative n'est pas maintenue : <ul style="list-style-type: none"> • Le témoin lumineux 'Fuite' reste actif et clignote une fois toutes les secondes • La pompe émet un signal sonore à plusieurs reprises • La pompe interrompt le traitement 	Pour corriger une fuite, effectuez une ou plusieurs des actions suivantes : Appuyez sur les bords du pansement pour améliorer le contact avec la peau ou, si nécessaire, ajoutez des bandes de fixation supplémentaires sur les bords du pansement. Assurez-vous que le réservoir est bien fixé à la pompe. Assurez-vous que la tubulure est bien fixée au réservoir. Assurez-vous que la tubulure du pansement est bien raccordée à la tubulure du réservoir.
	Obstruction La pression négative n'est pas établie en raison d'une obstruction	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le témoin 'Obstruction' clignote une fois toutes les secondes 2. Si l'obstruction persiste <ul style="list-style-type: none"> • le témoin lumineux 'Obstruction' reste actif et clignote une fois toutes les secondes • la pompe émet un signal sonore à plusieurs reprises • la pompe se met en pause 	Pour corriger une obstruction, effectuez une ou plusieurs des actions suivantes : Assurez-vous que la tubulure n'est pas pincée. Assurez-vous que la tubulure n'est pas tordue. Si le réservoir est plein, remplacez-le conformément aux instructions relatives au remplacement du réservoir.
	Piles faibles	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le témoin lumineux 'Piles faibles' clignote une fois toutes les cinq secondes quand il reste jusqu'à 24 heures d'autonomie 2. Lorsqu'il reste moins de 4 heures d'autonomie, <ul style="list-style-type: none"> • le témoin lumineux 'Piles faibles' reste actif et clignote une fois toutes les secondes • la pompe émet un signal sonore à plusieurs reprises 	Pour remplacer les piles : Remplacez les piles conformément aux instructions relatives au remplacement des piles. Utilisez exclusivement le type et le modèle de piles au lithium spécifiés par Mölnlycke Health Care pour ce produit. Référez-vous à la section 8 du mode d'emploi destiné aux prestataires de soins, inclus dans l'emballage.
	Alarme de défaillance interne	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tous les témoins lumineux clignotent simultanément toutes les secondes 2. La pompe émet un signal sonore à plusieurs reprises 	La pompe présente une défaillance interne et ne peut pas être démarrée. Contactez votre prestataire de soins ou Mölnlycke Health Care.



Pression en continu. Pour des soins constants.

Pour en savoir plus sur nos systèmes de TPN à usage unique Avance® Solo et Avance® Solo Adapt, consultez www.avancesolo.com

Guide d'application d'Avance® Solo

Pour les instructions complètes, les avertissements et les mesures de précaution, référez-vous au mode d'emploi destiné aux prestataires de soins, inclus dans l'emballage.

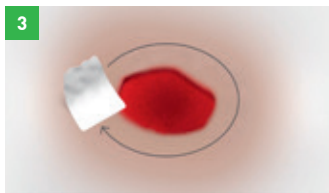


Fixez le réservoir à la pompe en poussant le réservoir jusqu'à ce qu'il s'enclenche des deux côtés. Fixez la tubulure du réservoir sur l'arrière de la pompe.



Insérez les piles dans le compartiment à piles de la pompe. Assurez-vous que les bornes positive (marquée +) et négative (marquée -) de chaque pile correspondent à l'étiquette +/- du compartiment à piles. Fermez le compartiment à piles en faisant coulisser le couvercle.

Une fois les piles correctement insérées, la pompe procède à un autocontrôle automatique.



Avant d'appliquer le pansement, nettoyez la plaie et la peau périlésionnelle et séchez-les en tapotant.

Retirez ou couvrez les bords tranchants et les fragments d'os à l'aide d'une interface de contact non adhésive en raison du risque de perforation d'organes ou de vaisseaux sanguins sous pression négative. Consignez l'utilisation de l'interface de contact dans le journal du patient.



Retirez la partie centrale du film support du pansement et appliquez-le sur la plaie. Retirez ensuite les deux autres parties du film support. Veillez à aplanir les plis ou les irrégularités.

5



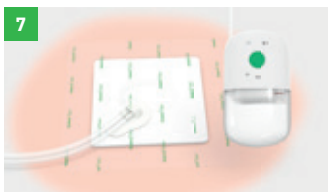
Pour démarrer le traitement, raccordez d'abord les deux connecteurs verts. Ils ne vont que dans un sens. Assurez-vous que les tubulures ne sont pas clampées.

6



Ensuite, appuyez sur le bouton vert de démarrage de la pompe et maintenez-le enfoncé pendant deux (2) secondes pour que la pompe s'active et que le bouton vert clignote. La pression négative sera atteinte dans les deux (2) minutes suivant le démarrage de la pompe.

7



La pompe fonctionne et le pansement se contracte une fois que la pression négative est atteinte et maintenue. Si la pression négative est difficile à atteindre, ajustez le pansement ou appuyez sur les bords du pansement pour améliorer le contact avec la peau. Veillez à éviter les plis et les irrégularités sur les bords du pansement.

8



Une fois la pression négative atteinte, appliquez les bandes de fixation fournies avec le pansement, pour éviter toute fuite d'air. Au cours du traitement, surveillez les notifications sonores ou visuelles émises par la pompe. Vous trouverez au verso une liste des notifications et leur signification.

Remplacement du réservoir



Le réservoir doit être remplacé périodiquement. Pour ce faire, mettez la pompe en pause en maintenant le bouton vert enfoncé pendant deux (2) secondes. La pompe émet deux bips pour confirmer qu'elle est en mode pause.



Faites glisser les deux clamps positionnés à côté des connecteurs verts sur les tubulures pour éviter tout risque de fuite de liquide lors du débranchement. Débranchez la tubulure du réservoir de la tubulure du pansement en serrant le connecteur des deux côtés et en le démontant.



Retirez le réservoir en appuyant sur les boutons à ressort des deux côtés et tirez. Remplacez le réservoir débranché par un nouveau en poussant le réservoir jusqu'à ce qu'il s'enclenche des deux côtés et soit verrouillé.



Pour poursuivre le traitement, connectez la tubulure du réservoir à la tubulure du pansement, libérez les clamps des tubulures du pansement puis redémarrez la pompe en appuyant sur le bouton vert et en le maintenant enfoncé pendant deux (2) secondes.

Remarque : Si vous souhaitez que votre patient procède lui-même au remplacement du réservoir, montrez-lui comment faire et assurez-vous qu'il en a les compétences.

Proving it every day

Chez Mölnlycke®, nous proposons des solutions innovantes destinées à traiter les plaies, à renforcer la sécurité et l'efficacité au bloc opératoire, et à prévenir les escarres. Des solutions qui contribuent à l'amélioration de vos résultats et qui se fondent sur des données cliniques ainsi que sur des études en économie de la santé.

Dans tout ce que nous entreprenons, nous sommes guidés par un seul objectif : aider les professionnels de la santé à atteindre leur meilleur niveau. Et nous ambitionnons de le prouver au quotidien.

Références : 1. Avance Solo CMM Data on file (ref 10). 2. Avance Solo CMM Data on file (ref 18). 3. Avance Solo CMM Data on file (ref 23). 4. Avance Solo CMM Data on file (ref 15). 5. Avance Solo CMM Data on file (ref 17). 6. Anette Svensson Henriksson. Single use negative pressure wound therapy (suNPWT) system with controlled fluid management technology – an evaluation of performance. Wounds International 2021, Vol 12 Issue 4. 7. PICO 7 IFU Doc # 18701577 12822, Date of issue; 2018-03, PICO 14 IFU Doc # 18505254 22308, Date of issue; 2019-12. 8. Avelle IFU Doc # SI22 16F, Date of issue; 2019-01. 9. Van Overschelde P, et al. A randomised controlled trial comparing two wound dressings used after elective hip and knee arthroplasty. Poster presentation at the 5th Congress of WUWHS, Florence, Italy, 25-29 Sep, 2016. 10. Silverstein P, et al. An open, parallel, randomized, comparative, multicenter study to evaluate the cost-effectiveness, performance, tolerance, and safety of a silver-containing soft silicone foam dressing (intervention) vs silver sulfadiazine cream. J Burn Care Res. 2011;32(6):617-626. 11. Gee Kee EL, et al. Randomized controlled trial of three burns dressings for partial thickness burns in children. Burns. 2015;41(5):946-955. 12. David F. et al. A randomised, controlled, non-inferiority trial comparing the performance of a soft silicone-coated wound contact layer (Mepitel One) with a lipidocolloid wound contact layer (UrgoTul) in the treatment of acute wounds. International Wound Journal, 2017.

Pour d'autres informations,
rendez-vous sur www.molnlycke.be

Mölnlycke Health Care SA, Berchemstadionstraat 72 boîte 2,
2600 Berchem (Anvers), Tél: +32(0)3 286 89 50.

Les marques, noms et logos Mölnlycke, Avance et Safetac sont déposés par une ou plusieurs sociétés du groupe Mölnlycke Health Care pour le monde entier.

©2023 Mölnlycke Health Care AB. Tous droits réservés.

BFWC00012305

