

DISPOSITIF MEDICAL

Perifix® 300 NRFit

Set pour anesthésie/analgésie péridurale continue avec connectique NRFit

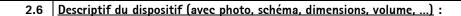
Remarque : Selon le dispositif médical (DM) concerné, ce dossier concernera une référence, un type ou une famille de DM

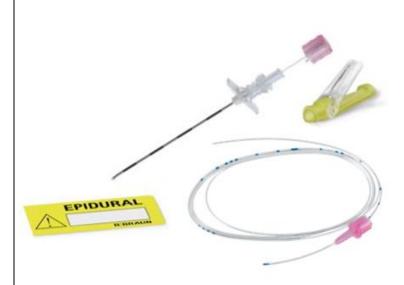
1. Renseig	nements administratifs concernant l'entreprise	Date d'édition / mise à jour : 15/11/2018		
1.1	Nom: B. Braun Medical			
1.2	Adresse complète : 26 rue Armengaud 92 210 Saint-Cloud	Tel: 01 41 10 53 00 Fax: 01 41 10 53 99 e-mail: infofrance@bbraun.com Site Internet: http://www.bbraun.fr		
1.3	Coordonnées du correspondant matériovigilance : Manuelle SCHNEIDER-PONSOT	Tel: 01 41 10 53 00 Fax: 01 41 10 52 86 E-Mail: vigilance_qualite.fr@bbraun.com		

2. Informati	ons sur dispositif ou équipement			
2.1	<u>Dénomination commune</u> : selon la nomenclature d'Europharmat®			
	Set anesthésie péridurale			
2.2	<u>Dénomination commerciale</u> :			
	Perifix® 300 NRFit			
2.3	<u>Code nomenclature :</u>			
	Code CLADIMED			
	N50EB01 SET ANESTHESIE PERIDURALE			
2.4	Code LPPR* (ex TIPS si applicable): N/A			
2.5	Classe du DM:			
	<u>Directive de l'UE applicable</u> : 93/42/CEE			
	Selon Annexe n°II.3 et II.4			
	<u>Numéro de l'organisme notifié</u> : TÜV Product Service GmbH (0123)			
	Date de première mise sur le marché dans l'UE : 03/08/2018			
	Fabricant du DM: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Str. 1, D-34212 Melsungen, Allemagne			



DISPOSITIF MEDICAL





Caractéristiques techniques et spécifications

Embase avec connectique NRFit : Pas de connexion possible avec d'autres dispositifs, excepté les dispositifs d'anesthésie loco régionale conformes à la norme ISO 80369-6.

- Une aiguille de Tuohy de 8 cm (Perican® NRFit) avec
 - Une graduation en centimètres pour connaître la longueur introduite
 - Des ailettes latérales
 - Une embase transparente avec effet loupe pour la visualisation lors du test d'aspiration
 - Une encoche sur l'embase permettant de connaître l'orientation du biseau
- Un cathéter pour péridurale avec un guide d'introduction. Le guide se connecte sur l'embase NRFit de l'aiguille de Tuohy, et permet d'augmenter considérablement la stabilité longitudinale du cathéter. Un cathéter G20 est utilisé avec l'aiguille de Tuohy G 18.
 - Le cathéter Perifix® est gradué de centimètre en centimètre au moyen d'un marquage bleu; ces graduations commencent à deux centimètres de l'extrémité distale et vont jusqu'à 20 cm de cette extrémité. Le marquage est double (deux anneaux bleus) à 10 cm, triple (3 anneaux bleus) à 15 cm, et quadruple (4 anneaux bleus) à 20 cm.
 - A 8,5 cm, le marquage est plus large pour indiquer que l'extrémité du cathéter atteint la pointe de l'aiguille lorsque le guide d'introduction est connecté à l'embase de l'aiguille. Les marquages dimensionnels qui arrivent après le marquage plus large indiquent donc la longueur introduite dans l'espace péridural lorsqu'on utilise le guide d'introduction.
- Un raccord Perifix® NRFit pour relier le cathéter au filtre. Ce raccord assure la connexion du cathéter en un clic.



DISPOSITIF MEDICAL

2.7	Références Catalogue	: peut être	relié au	point 8	: selon fiche	technique
-----	----------------------	-------------	----------	---------	---------------	-----------

Référence	Libellé	Aiguille de Tuohy	Cathéter Perifix	CDT	QML
		Perican NRFit	Ø int. x Ø ext.		
		Gauge	Gauge		
		Longueur	Longueur		
		Ø ext.	Extrémité fermée		
			Extrémité fermée		
4540000	SET PERIDURALE	G 18	0,45 x 0,85		
4513002	PERIFIX 300	80 mm	G 20	10	10
N-01	G18 NRFIT	0,98 x 1,3	Longueur 1000		
			mm		

2.8 Composition du dispositif et Accessoires : pour chaque élément ou composant, préciser :

ELEMENTS:

MATERIAUX:

Corps aiguille]	Acier inoxydable
Embase aiguille		Polycarbonate
Mandrin aiguille		Polyéthylène haute densité
Embase mandrin		Polycarbonate
Protecteur		Polypropylène
Cathéter		Polyamide
Introducteur		Polypropylène
Corps du raccord		Polypropylène
Partie compression du raccord		Elastomère thermoplastique
Pince du raccord		Acrylonitrile Butadiène Styrène (ABS)
Système de fermeture du raccord		Polyéthylène haute densité (PEHD)

Substances actives:

Pour les composants susceptibles d'entrer en contact avec le patient et/ou les produits administrés, précisions complémentaires :

- ✓ Présence/Absence de latex
- ✓ Présence/Absence de phtalates (DEHP)
- ✓ Présence/Absence de produit d'origine animale ou biologique (nature, ...)

Toutes mentions jugées utiles pour les précautions d'utilisation

<u>Dispositifs et accessoires associés à lister</u>. (en cas de consommables captifs notamment) N/A

2.9 <u>Domaine - Indications</u>:

Domaine d'utilisation (selon liste Europharmat) : Anesthésie / analgésie péridurale Indications (selon liste Europharmat) : Péridurale (lombaire, thoracique, cervicale)

3. Procédé de stérilisation :

DM stérile: OUI

Mode de stérilisation du dispositif:

Préciser les modes de stérilisation de chaque composant, s'il y a lieu.

Oxyde d'éthylène

4. Conditions de conservation et de stockage

Conditions normales de conservation & de stockage : oui

Précautions particulières : non Durée de la validité du produit : 5 ans



DISPOSITIF MEDICAL

5. Sécurité d'utilisation		
5.1	Sécurité technique : le cas échéant, renvoyer à la notice d'utilisation ou notice d'information.	
	Pour les DM implantables : passage possible à l'IRM, radiodétectabilité ?N/A	
5.2	Sécurité biologique (s'il y a lieu) : N/A	

6. Conseils d'utilisation

6.1 Mode d'emploi:

-Utiliser des techniques aseptiques.

- Ne jamais faire passer le cathéter par l'aiguille, cela pourrait le déchirer.
- 1. Pour réaliser la ponction, utiliser de préférence la technique de ≪perte de résistance ≫ou utiliser la méthode de la goutte pendante ou le ballonnet de Macintosh.
- 2. Apres avoir réalisé la ponction et identifié l'espace péridural, utiliser le guide de mise en place pour insérer le cathéter péridural Perifix® par l'aiguille péridurale dans l'espace péridural jusqu'à la position souhaitée (le cathéter est gradué sur sa longueur, d'abord a 2 cm puis tous les 1 cm; deux anneaux indiquent 10 cm, trois anneaux indiquent 15 cm et quatre anneaux indiquent 20 cm).
- 3. Retirer l'aiguille péridurale du cathéter, insérer le cathéter aussi loin que possible dans le raccord du cathéter Perifix®. Fermer le raccord.

Le raccord fonctionne selon le principe «Click & Ready»:

- a) Ouvrir aussi largement que possible le couvercle du raccord.
- b) Introduire le cathéter dans l'ouverture en forme d'entonnoir que comporte l'embout du raccord.
- c) Enfoncer le cathéter dans le raccord aussi loin que possible.
- d) Fermer le couvercle du raccord en appuyant fermement sur l'embout du couvercle, jusqu'a ce qu'un déclic se fasse entendre.
- e) Connecter le raccord au filtre en lui imprimant une rotation (NRFit Lock).
- Si nécessaire : Pour rouvrir le raccord : tenir le connecteur fermement entre deux doigts et appuyer fortement sur l'embout du raccord de la face supérieure du couvercle. Le couvercle s'ouvre avec faisant entendre un déclic.
- 4. Eliminer l'air du filtre en utilisant une solution saline physiologique, connecter le filtre au cathéter et rincer le cathéter avec 1 à 2 ml de solution saline physiologique.

ATTENTION:

Le cathéter doit être inséré aussi loin que possible dans le raccord, sans quoi l'injection est impossible et le cathéter peut se déconnecter.

Ne pas utiliser le matériel contenu dans un emballage endommagé.

Ne pas restériliser.

Ne pas utiliser de désinfectants alcoolisés sur le raccord du cathéter, cela pourrait le fissurer.

Dose test:

Au début de chaque injection péridurale, il est recommandé d'administrer une dose test.

Cette dose test peut contenir un agent actif cardiovasculaire adapté pour vérifier que le cathéter ne s'est pas positionne involontairement dans un vaisseau sanguin.

Surveiller continuellement les fonctions cardiaques pour reconnaître immédiatement une éventuelle tachycardie.

Le cathéter permet d'administrer de manière continue ou intermittente des agents autorisés pour l'anesthésie dans l'espace péridural pendant plusieurs heures ou plusieurs jours.

ATTENTION:

Pour fixer le cathéter, ne pas utiliser d'adhésifs en spray contenant des solvants organiques.

6.2 Indications: (destination marguage CE)

Anesthésie péridurale au cours d'une opération.

Au besoin, l'anesthésie peut être étendue et prolongée au cours de l'opération. Il est possible d'administrer un analgésique après l'opération

6.3 <u>Précautions d'emploi</u>:



DISPOSITIF MEDICAL

Les produits dotés de connecteurs NRFit® ne sont pas compatibles avec les dispositifs Luer. Ils sont uniquement compatibles avec des produits dotés d'un connecteur NRFit® !

La réutilisation d'éléments à usage unique est dangereuse pour le patient ou l'utilisateur.

L'élément peut être contaminé et/ou ne plus fonctionner correctement, ce qui peut entrainer chez le patient des blessures et des maladies potentiellement mortelles.

Ne doit pas être utilise sur des patients présentant une hypersensibilité avérée aux matières employées dans la fabrication du cathéter.

N'utiliser que si l'emballage est intact.

Ne pas restériliser.

6.4 Contre-Indications:

Le produit doit être exclusivement utilisé par des médecins correctement formés à cette technique. Les contre-indications absolues comprennent le refus du patient, une hypovolémie sévère non corrigée, une augmentation de la pression intracrânienne, une infection au site d'injection et une hypersensibilité connue aux anesthésiants locaux. Les contre-indications relatives comprennent les troubles de la coagulation, l'administration d'un traitement anticoagulant, des anomalies anatomiques au niveau de la colonne vertébrale, des douleurs lombaires chroniques, des pathologies neurologiques (p. ex. lésions nerveuses, polyneuropathie, sclérose en plaques), des pathologies cardiovasculaires (incapacité à augmenter le débit cardiaque) et une septicémie. D'autres contre-indications liées à la péridurale cervicale comprennent le bloc des nerfs sympathiques chez les patients souffrant d'insuffisance cardiaque congestive, de sténose aortique ou mitrale sévère ou de pneumopathie congestive.

Prière de consulter la documentation médicale au sujet des contre-indications pouvant s'appliquer aux anesthésies régionales continues.

7. Informations complémentaires sur le produit

Bibliographie, rapport d'essais cliniques, ou d'études pharmaco-économiques, amélioration du service rendu : recommandations particulières d'utilisation (restrictions de prise en charge, plateau technique, qualification de l'opérateur, etc) ... :

N/A

8. Liste des annexes au dossier (s'il y a lieu)

Etiquette

9. Images (s'il y a lieu)



DISPOSITIF MEDICAL

