

## MODE D'EMPLOI - AIGUILLE DE BIOPSIE STANDARD

### Informations générales

Veillez lire attentivement le mode d'emploi avant utilisation. Le produit ne doit être employé que pour l'utilisation décrite. Toutefois, les techniques décrites dans ce mode d'emploi ne représentent qu'une partie des applications médicales possibles, Le médecin est libre, sous sa propre responsabilité, d'effectuer les étapes d'application selon une technique qu'il préfère. Le fabricant décline toute responsabilité et toute garantie en cas de dommages qui résultent d'une application incorrecte ou bien du non-respect du mode d'emploi. **N'utilisez jamais un produit dont l'emballage individuel est endommagé ou sale, ni un produit n'ayant pas l'air fiable. Utiliser avant expiration de la date de péremption. Ne pas re-stériliser.** NEUROMEDEX GMBH décline toute garantie concernant un produit ayant dépassé la date limite ou ayant été re-stérilisé.

Ce produit médical est un produit à usage unique, Les procédures de retraitement décrites dans la littérature entraînent la destruction du produit médical ou bien le changement significatif des caractéristiques du produit, de sorte qu'une utilisation sûre n'est pas garantie.

### AIGUILLE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE DE TYPE STANDARD

#### Données techniques

Les composants et les données techniques se trouvent sur l'étiquette de l'emballage individuel. D'autres configurations figurent dans le catalogue, Veuillez tenir compte du fait que le centre de la fenêtre de découpe se trouve à 8 mm de la pointe de la canule.

#### Matériau

Canule : ST/ST - acier inoxydable

Embout inférieur/ supérieur : SBS

Dispositif de contrôle de profondeur : PA

#### Indications et domaines d'application

La CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE à usage unique sert à la biopsie stéréotaxique de tumeurs cérébrales.

#### Contre-indications

De manière générale, une allergie à l'un des matériaux énoncés ci-dessus représente une contre-indication.

#### Avertissements

- Cette notice contient un mode d'emploi pour l'aiguille de biopsie, Elle n'est pas conçue comme mode d'emploi pour la technique stéréotaxique,
- Ne pas modifier les instruments de la société Neuromedex GmbH. Toute modification est susceptible d'affecter la sécurité et l'efficacité des produits.
- Le chirurgien doit décider d'une utilisation adéquate de la CANULE DE BIOPSIE CEREBRALE en fonction de la maladie du patient.
- L'utilisation d'un instrument de biopsie est liée au prélèvement de matière intracrânienne et implique un risque d'hémorragie.
- Les patients et leurs représentants doivent être informés de complications possibles liées à l'utilisation de cet instrument.
- Lors d'une fixation de la CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE avec des vis métalliques, faire attention à ne pas trop serrer les vis. La CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE possède, en raison de sa construction, de fines parois qui peuvent être endommagées par un serrage trop fort avec une vis métallique.

#### Manipulation et utilisation

Une fenêtre de découpe se trouve à l'extrémité distale de la CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE.

Pour ouvrir la fenêtre de découpe, le manche proximal de la CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE est tourné jusqu'à ce que le compartiment coloré vert soit entièrement visible dans la fenêtre de regard de l'embout.

Pour fermer la fenêtre de découpe, le manche proximal de la CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE est tourné de 180°, jusqu'à ce que le compartiment coloré rouge soit entièrement visible dans la fenêtre de regard de l'embout. Cette position permet de retirer la canule intérieure.

Utilisation :

1. Régler la longueur cible à l'aide du dispositif de contrôle de profondeur de la canule extérieure.
2. Introduire la CANULE DE BIOPSIE CÉRÉBRALE avec la fenêtre de découpe fermée (compartiment rouge visible).
3. Connecter le tube d'aspiration fourni.
4. Ouvrir la fenêtre de découpe lorsque la cible est atteinte (compartiment vert visible).
5. Connecter une seringue d'aspiration au raccord Luer du tube d'aspiration
6. Aspirer un échantillon de tissu dans la fenêtre ouverte à l'aide de la seringue.
7. Détacher l'échantillon de tissu en fermant la fenêtre de découpe (compartiment rouge visible).
8. Retirer la canule intérieure avec l'échantillon de tissu (ou bien l'instrument entier si l'intervention est terminée).
9. Si cela est souhaité, remettre la canule en position et répéter la procédure en commençant à l'étape 1.

## REFERENCE

Aiguille à biopsie cérébrale avec butée de profondeur et tube d'aspiration

Référence	Longueur utile	Longueur totale	O.D.	Fenêtre	Conditionnement
79.1002110	100 mm	110 mm	2.1 mm	10 mm x 1.5 mm	1 unité/ boîte
79.1902110	190 mm	200 mm	2.1 mm	10 mm x 1.5 mm	1 unité/ boîte
79.2502110	240 mm	250 mm	2.1 mm	10 mm x 1.5 mm	1 unité/ boîte