

Cathéter 1104B

Pour éviter d'éventuelles lésions au patient provoquées par des mesures PIC inexactes, suivez les étapes ci-dessous avant d'implanter le cathéter. Veillez à toujours remettre à zéro la PIC du cathéter avant son implantation, pendant qu'il est à l'extérieur du corps. Ne jamais tenter de modifier le réglage de zéro pendant que le cathéter est à l'intérieur du patient.

Configuration du moniteur

1. Branchez le câble du cathéter à fibre optique noir (CAMCABL) aux ports du moniteur Camino.
 - Branchez la fiche de PIC (P) du câble dans le port portant la mention ICP, en alignant le point rouge de la fiche au triangle rouge du port du moniteur, et appuyez fermement.
 - Puisque la température ne se mesure pas au moyen du cathéter 1104B, le branchement au port ICT n'est pas nécessaire ; la valeur de température affichée sur le moniteur apparaîtra sous forme de deux tirets.
2. Sélectionnez le cathéter adéquat en consultant l'étiquette apposée sur la boîte (voir l'image de l'étiquette à droite).
3. Au moyen d'une technique stérile, sortez le support intérieur du cathéter de l'emballage stérile et placez-le dans un champ stérile.
4. En utilisant une technique adéquate pour préserver la stérilité, branchez le raccord de préampli situé à l'extrémité du CAMCABL au raccord du transducteur noir situé à l'extrémité du cathéter.
5. Consultez l'affichage du moniteur pour connaître la valeur de PIC.
 - Si elle n'affiche pas zéro, appuyez sur le bouton ÉCHELLE [SCALE] de l'onglet PRINCIPAL [MAIN] pour sélectionner une plage de tracé de -10 à 20 mmHg. Utilisez l'outil de réglage du zéro fourni avec le kit du cathéter pour tourner la vis située sur la partie inférieure du raccord du transducteur (schéma 1) jusqu'à ce que le moniteur affiche zéro en alignant la ligne du tracé sur la marque zéro du graphique.
6. Avant d'implanter le cathéter sur le patient, débranchez le raccord de préampli situé à l'extrémité du CAMCABL du raccord du transducteur noir situé à l'extrémité du cathéter.
 - Veillez à ce que le raccord noir du transducteur ne compromette pas la stérilité.



Moniteur Camino



Ports ICP et ICT



CAMCABL



Cathéter 1104B et étiquette

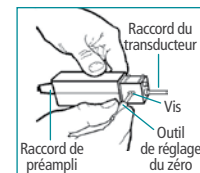
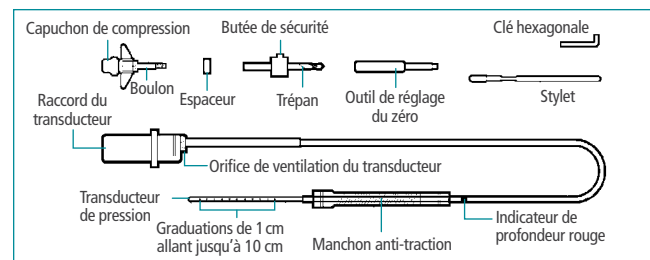


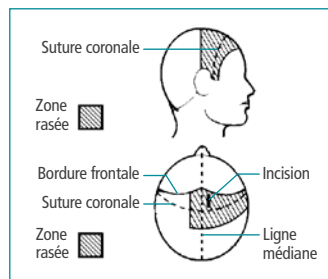
Schéma 1



Kit de cathéter 1104B

Site d'insertion

Les régions préfrontales gauche et droite standard sont les principaux sites d'insertion.



Pour ajuster la butée de sécurité du trépan dévissez partiellement la vis de blocage à l'aide de la clé hexagonale pour faire glisser la butée de sécurité à la position souhaitée et resserrez ensuite la vis de blocage.

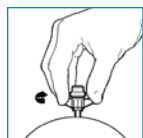
Pose du cathéter

1. Préparez le champ stérile : coupez les cheveux, préparez la peau, installez le champ opératoire, incisez la peau.
2. À l'aide du trépan fourni avec le kit Camino, percez l'orifice et rincez avec une solution saline.
3. Ouvrez la dure-mère à l'aide d'une aiguille spinale 18G de manière à obtenir une incision cruciforme.
4. Vissez le boulon dans le crâne dans le sens horaire.

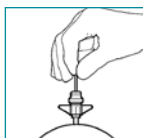
La profondeur de positionnement du boulon sera à la discrétion du chirurgien et en fonction de l'épaisseur du crâne.

5. Au moyen du stylet, veillez à ce que le trajet dans le crâne soit bien dégagé.
6. Avant d'introduire le cathéter, veillez à ce qu'il ait bien été remis à zéro.
7. Placez vos doigts sur la marque des 5 cm (double point) et introduisez le cathéter dans le passage jusqu'à ce que vos doigts touchent la partie supérieure du boulon.
8. Tirez légèrement sur le cathéter et vissez le capuchon de compression pour maintenir le cathéter en place.
9. Rebranchez le cathéter au CAMCABL et consultez le tracé sur le moniteur Camino et/ou sur le moniteur de chevet.
10. En tenant le cathéter, faites glisser le manchon anti-traction vers le boulon et fixez-le au capuchon de compression.

Si l'indicateur de profondeur rouge est visible au-dessus du manchon anti-traction, il faudra vérifier la position du bout du cathéter pour veiller à ce que la profondeur souhaitée soit atteinte.



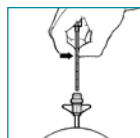
Placez le boulon.



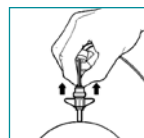
Dégagez le trajet à l'aide du stylet.



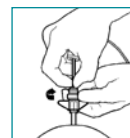
Irriguez.



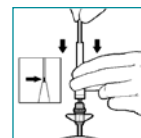
Placez vos doigts au repère des 5 cm et introduisez le cathéter jusqu'à ce qu'il touche le boulon.



Tirez légèrement sur le cathéter.



Vissez le bouchon de compression.



Tenez le cathéter et tirez vers le bas sur le tube anti-traction.

Le moniteur de PIC Camino est conçu pour être utilisé par des neurochirurgiens et des neurologues intensivistes-réanimateurs compétents pour mesurer la pression et la température intracrâniennes. Le kit de monitoring de la pression intracrânienne Camino est conçu pour être utilisé par un neurochirurgien qualifié lorsque la surveillance directe de la pression intracrânienne au niveau du parenchyme est cliniquement importante.

Des solutions médicales conçues avec une seule idée en tête. Vous.

©2020 Natus Medical Incorporated. Tous droits réservés. Tous les noms de produits figurant dans ce document sont des marques de commerce ou déposées, acquises, exploitées sous licence, promues ou distribuées par Natus Medical Incorporated, ses filiales ou sociétés affiliées. 024132B

natus.

Natus Medical Incorporated

natus.com