

### 1. Bouton marche/arrêt

### 2. Onglet Principal

- Affiche la PIC et les valeurs de température actuelles du patient.
- Affiche le seuil d'alarme maximal de PIC.
- Affiche la courbe de PIC.

### 3. Onglet Tendance

- Affiche l'historique des tendances de PIC sur plusieurs plages de temps : 3 heures, 12 heures, 24 heures, 48 heures et 120 heures.
- Extrait les données de tendance des patients.

### 4. Onglet Alarme

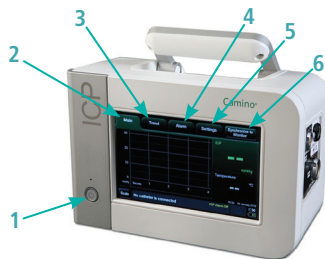
- Permet de régler l'alarme – n'oubliez pas d'appuyer sur ACCEPTER.

### 5. Onglet Réglages

- Permet de modifier l'heure, la date et la langue.
- Permet de sélectionner le style de courbe.

### 6. Onglet Synchronisation avec le moniteur

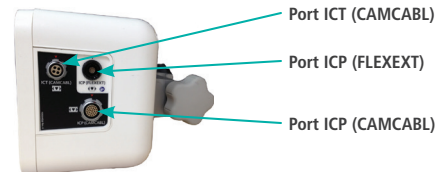
- Relie le câble PMIOMP1 et le câble-adaptateur du moniteur Camino au moniteur de chevet.
- Le fait d'appuyer sur l'onglet « Synchronisation avec le moniteur » démarre un chronomètre de 60 secondes qui permet de remettre à zéro la valeur de PIC sur le moniteur de chevet.
  - Lorsque le moniteur de chevet est remis à zéro, appuyez sur TERMINÉ.



### Branchement des câbles pour cathéter à fibre optique (de série 1104) au moniteur

- Sur le côté droit du moniteur, branchez le câble pour cathéter à fibre optique (CAMCABL) noir au port de PIC et au port de température :
  - Branchez le raccord de PIC (P) du câble dans le port portant la mention ICP (CAMCABL), en alignant le point rouge du raccord du câble au triangle rouge du port du moniteur, et appuyez fermement.
  - Pour le monitoring de la température, branchez le raccord de température (T) du câble au port portant la mention ICT (CAMCABL).

Pour consulter les consignes de branchements des cathéters à leurs câbles respectifs, reportez-vous à chacun des modes d'emploi.



### Branchement du câble pour cathéter Flex du Camino<sup>®</sup> au moniteur

- Sur le côté droit du moniteur, branchez l'extrémité de la rallonge Flex (FLEXEXT) du Camino la plus proche du cylindre noir au port ICP (FLEXEXT).

### Branchement du moniteur Camino au moniteur de chevet

- Le câble PMIOMP1 se branche au panneau arrière du moniteur.
  - Les câbles-adaptateurs (ICP-XX et ICT-XX) du moniteur se branchent entre le câble PMIOMP1 et le moniteur de chevet.



Câble-adaptateur d'alimentation CA  
Câble PMIOMP1

# Procédures de configuration initiale du moniteur de PIC

## Conseils utiles

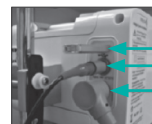
- Ce moniteur ne doit pas être utilisé dans un environnement IRM.
- Une fois que le cathéter à fibre optique a été remis à zéro au niveau du moniteur Camino, ne remplacez pas le câble CAMCABL ou ne le transférez pas sur un autre moniteur car cela pourrait produire des mesures inexactes.
- Une fois que le moniteur Camino a initialisé le cathéter Flex, ne remplacez pas le câble FLEXEXT ou ne le transférez pas sur un autre moniteur car cela pourrait produire des mesures inexactes.
- La pile offre une autonomie de 1,5 heures et ne devrait être utilisée que lorsque l'on transporte le patient.
- Vérifiez que le moniteur est correctement branché lorsqu'il est rangé, afin que la mesure de PIC soit exacte pendant que l'on transporte le patient (5 heures suffisent pour obtenir une charge complète).
- S'il reste 15 minutes d'autonomie de batterie ou moins, le moniteur active des avertissements visuels.
- S'il reste 5 minutes d'autonomie de batterie ou moins, le moniteur active une alarme sonore et des avertissements visuels.
- Configurez toujours le seuil d'alarme de PIC du patient avant son monitoring.
- Le moniteur stocke uniquement les données de PIC des 5 derniers jours ; toutes les données de tendance datant de plus de 5 jours sont perdues.
- Lorsque l'on utilise des cathétères à fibre optique (de série 110-4), les données de tendance se réinitialisent quand le moniteur s'éteint et se rallume lorsque la batterie est complètement vide et provoque l'arrêt du monitoring, ou lorsque l'on débranche puis rebranche au moniteur le cathéter utilisé.
- Lorsque l'on utilise le cathéter Flex, les données de tendance se réinitialisent si l'on remplace le cathéter utilisé par un autre cathéter.
- Ne branchez pas simultanément les câbles CAMCABL et FLEXEXT au moniteur.

## Extraction des données

Le moniteur de PIC Integra Camino offre deux options pour l'extraction des données de tendance PIC en situation d'évaluation à distance. Ces deux types de support sont reliés au moniteur via une connexion USB située sur le panneau arrière.

### 1<sup>ère</sup> option : Extraire les données vers une clé USB :

1. Sur le panneau arrière, branchez la clé USB au connecteur USB.



2. Sur l'écran tactile, appuyez sur « Tendance » et sélectionnez « Extraire les données ».
3. Assurez-vous que le message suivant apparaît « Exportation des données terminée. Débranchez la clé USB. » [Data export successfully completed. Remove the USB drive].
4. Appuyez sur « ACCEPTER », débranchez la clé USB et affichez le fichier .csv sur l'appareil de votre choix (ordinateur portable, par exemple).

### 2<sup>ème</sup> option : Extraire les données via streaming numérique :

1. Sur le panneau arrière, branchez l'extrémité USB du câble-adaptateur USB > RS232 au connecteur USB.



2. Sur l'écran tactile, appuyez sur « Tendance » et assurez-vous que le message suivant apparaît à l'écran : « Streaming des données activé » [data streaming enabled].
3. Branchez l'autre extrémité du câble-adaptateur USB > RS232 à l'appareil de monitoring externe.

*L'utilisation du moniteur de PIC Camino est destinée à des neurochirurgiens qualifiés (spécialisés en soins intensifs ou non), aux fins de mesure de la pression et de la température intracrâniennes.*

**natus.**  
neuro

Natus Neuro  
3150 Pleasant View Road  
Middleton, WI 53562 USA  
Tél. : 1-800-356-0007  
1-608-829-8500  
Fax : 1-608-829-8709  
[www.natus.com](http://www.natus.com)