



Integra Neurocritical care^{**} Catalogue de Vente

Moniteur de PIC Camino®	5
Kits de sondes de monitoring de la pression intracrânienne Camino®	6
Moniteur de P _t O ₂ Licox®	10
Sondes séparées Licox® P _t O ₂	12
Kit d'introduction Licox® pour sondes séparées	13
Licox® P _t O ₂ : Kit complet Licox®	14
Sondes combinées Licox®	15
Monitoring Multimodal Licox®	17
Accès Crânien & Accessoires	18
Indications / Contre-indications	19
Références	23

Tarifs :

Les tarifs indiqués dans des devis écrits précis sont valides trente jours à compter de la date indiquée ; au delà de cette période, ils peuvent être modifiés à tout moment, sans préavis. Les conditions de tarifications indiquées dans les accords écrits sont régies par lesdits accords.

Frais de traitement administratif des commandes :

Pour toute commande, des frais administratifs d'un montant de 25 Euros ou 30 CHF s'appliqueront.

Commande minimum :

Le montant minimum par commande est de 250 € (Pour toute commande d'un montant inférieur, des frais de dossiers de 20 € seront appliqués).

Procédure de commande :

Le client peut avoir à remplir un bon de commande écrit pour acquérir des produits Integra LifeSciences.

Acceptation des commandes :

Les commandes sont acceptées dès lors que le service clients Integra donne son accord.

Retours :

- Aucun retour ne sera accepté sans un accord préalable du service clients.
- Les produits stériles doivent être retournés dans leur emballage d'origine non ouvert ; ils doivent être emballés de manière à ne pas être endommagés durant leur expédition.
- Les produits non stériles doivent être retournés à l'état neuf, dans leur emballage d'origine.
- Les produits personnalisés ou résultant de commandes spéciales ne peuvent être remboursés.
- Un avoir sera émis pour tous produits retournés dans les 90 jours suivant leur date de livraison, déduction faite de frais de 20 %, à condition qu'ils n'aient été ni endommagés, ni utilisés ou ouverts.

Garantie Limitée Integra

INTEGRALIFESCIENCES CORPORATION et ses filiales (« INTEGRA ») garantissent aux distributeurs agréés de produits INTEGRA et à l'acheteur original uniquement, que chaque nouveau produit INTEGRA ne comporte aucun défaut de fabrication, et ce pour une utilisation normale pendant un an (sauf mention contraire accompagnant les accessoires) à compter de la date de livraison des produits par INTEGRA (ou son distributeur agréé) à l'acheteur original. Cette garantie ne s'applique en aucun cas au-delà des dates limites d'utilisation indiquées sur les produits. Pour les produits vendus par INTEGRA par l'intermédiaire d'un distributeur agréé, « l'acheteur original » inclut l'acheteur de produits INTEGRA auquel le distributeur vend initialement le produit.

- Les instruments chirurgicaux disposent d'une garantie de fabrication, à condition qu'ils soient nettoyés correctement et utilisés normalement dans le cadre des procédures prévues.
- Si les produits couverts par cette garantie ont été cédés par INTEGRA dans le cadre d'une location ou d'un achat par paiements échelonnés, en cas de réparations avant la fin du contrat de location / d'achat, ces réparations seront effectuées selon les conditions décrites dans ledit contrat.

Si le défaut couvert par la garantie se révèle pendant la période de garantie ou avant la fin du contrat de location / d'achat, l'acheteur ou le distributeur s'adresseront directement à INTEGRA. Si l'acheteur ou le distributeur souhaite faire valoir la présente garantie, ils doivent retourner le produit concerné à INTEGRA. Le produit défectueux devra être retourné rapidement, dans un emballage correct et affranchi. En cas de perte ou de dommage résultant de cet envoi à destination d'INTEGRA, les frais seront à la charge de l'expéditeur. Selon la présente garantie, INTEGRA est uniquement tenu de réparer ou échanger le produit, selon le choix d'INTEGRA, qui en assurera les frais, conformément aux conditions de cette garantie et aux accords applicables. LA RESPONSABILITÉ DE INTEGRA NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE ENGAGÉE AU TITRE DES DOMMAGES, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS OU PUNITIFS EN RAPPORT AVEC L'ACQUISITION OU L'UTILISATION DE TOUT PRODUIT INTEGRA. De plus, cette garantie ne saurait s'appliquer, et la société INTEGRA ne saurait être tenue responsable, dans le cas d'une quelconque perte en rapport avec l'achat ou l'utilisation de tout produit INTEGRA : réparé par une personne autre qu'un représentant du service après-vente d'INTEGRA, modifié d'une quelconque manière altérant sa stabilité ou sa fiabilité, ayant subi une mauvaise utilisation, une négligence ou un accident, ou utilisé d'une manière autre que celle indiquée

Services clients :

France / International

+33 (0) 437 47 59 10
+33 (0) 437 47 59 29 (Fax)
CustSvcFrance@Integralife.com

Benelux

+32 (0) 2 257 4130
+32 (0) 2 253 2466 (Fax)
CustSvcBenelux@Integralife.com

Royaume-Uni

+44 (0) 1264 345 780
+44 (0) 1264 363 782 (Fax)
CustSvcUK@Integralife.com

Allemagne

+49 (0) 2102 5535 6200
+49 (0) 2102 5536 636 (Fax)
CustSvcGermany@Integralife.com

Suisse

+41 22 721 23 30
+41 22 721 23 99 (Fax)
CustSvcSuisse@Integralife.com

dans les instructions fournies par INTEGRA. CETTE GARANTIE LIMITÉE D'INTEGRA EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, OU TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ IMPUTABLE À INTEGRA OU À SES DISTRIBUTEURS ; INTEGRA N'ENDOSSE NI N'AUTORISE AUCUN REPRÉSENTANT NI TOUTE AUTRE PERSONNE À ENDOSSER POUR ELLE TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ EN RAPPORT AVEC LES PRODUITS D'INTEGRA. INTEGRA SE DÉGAGE DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE TACITE DE VALEUR COMMERCIALE OU DE POSSIBILITÉ D'UTILISATION DANS UN BUT PRÉCIS, OU TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ, AINSI QUE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE FOURNIE AUX PATIENTS. Aucune garantie ne peut être créée par un quelconque document ou une quelconque déclaration ; cette garantie standard ne peut être modifiée en aucune manière, sauf dans le cas d'un document signé par un membre représentant légal de INTEGRA. Ces limites concernant la création ou la modification de la présente garantie ne peuvent être annulées ni modifiées verbalement ou d'une quelconque manière. LA RESPONSABILITÉ DES DISTRIBUTEURS DE INTEGRA NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE ENGAGÉE AU TITRE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU PUNITIFS EN RAPPORT AVEC L'ACQUISITION OU L'UTILISATION DE TOUT PRODUIT INTEGRA. De plus, cette garantie ne saurait s'appliquer, et les distributeurs agréés d'INTEGRA ne sauraient être tenus responsables envers l'acheteur original, dans le cas d'une quelconque perte en rapport avec l'achat ou l'utilisation de tout produit INTEGRA : réparé par une personne autre qu'un représentant du service après-vente d'INTEGRA, modifié d'une quelconque manière altérant sa stabilité ou sa fiabilité, ayant subi une mauvaise utilisation, une négligence ou un accident, ou utilisé d'une manière autre que celle indiquée dans les instructions fournies par INTEGRA. CETTE GARANTIE LIMITÉE À DESTINATION DES DISTRIBUTEURS INTEGRA EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, FOURNIE À L'ACHETEUR ORIGINAL, ET TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ ENVERS L'ACHETEUR ORIGINAL DE LA PART DES DISTRIBUTEURS AGRÉÉS INTEGRA. LES DISTRIBUTEURS AGRÉÉS INTEGRA SE DÉGAGENT DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, FOURNIE À L'ACHETEUR ORIGINAL, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE TACITE DE VALEUR COMMERCIALE OU DE POSSIBILITÉ D'UTILISATION DANS UN BUT PRÉCIS, OU TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ, AINSI QUE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE FOURNIE AUX PATIENTS.

Moniteur de PIC Camino®

Description du moniteur :

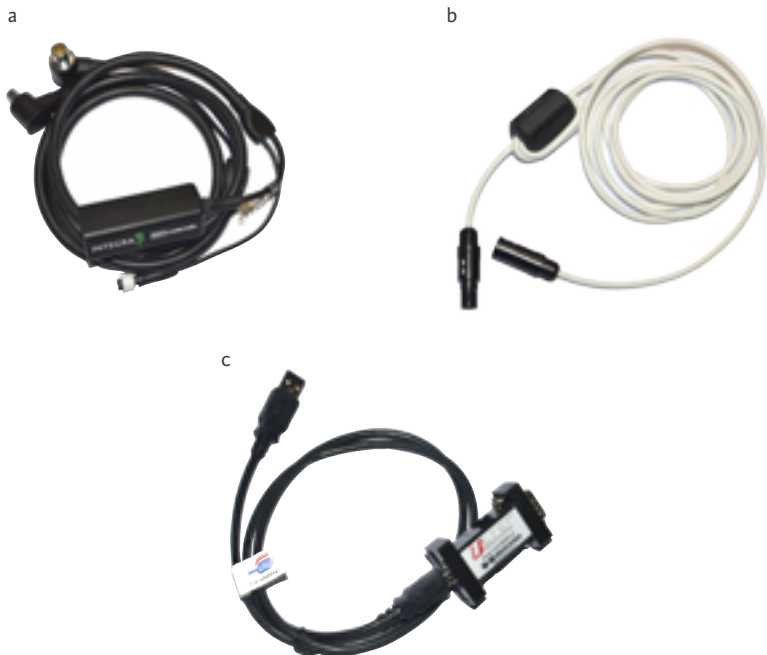
Le moniteur de PIC Camino® d'Integra est un dispositif portable compact, qui offre des outils de mesure et de surveillance continues de la pression intracrânienne (PIC) et de la température intracrânienne (TIC) directement au niveau du cerveau, selon les cathéters connectés au système. Ce moniteur est compatible avec les cathéters suivants :

- Modèles de cathéters à fibres optiques Camino® d'Integra (série 110-4) pour la mesure de la PIC et de la température.
- Modèle de cathéter Flex Camino® d'Integra pour la mesure de la PIC.

Principales fonctions du moniteur :

- Une interface d'écran tactile pour l'évaluation des données de PIC/TIC et le réglage des paramètres du patient.
- Une alarme qui se déclenche si la valeur de PIC moyenne du patient dépasse pendant plus de 5 secondes, la limite définie par l'utilisateur.
- Le stockage des données de tendance de la PIC du patient pendant 5 jours au maximum.
- Des sorties pour le transfert des données du patient vers un moniteur de chevet.
- Des sorties pour l'extraction des données du patient vers des médias distants via un périphérique USB ou la transmission numérique des données en continu.
- Une batterie au lithium-ion rechargeable qui alimente le moniteur pendant le transport du patient.

Pour les instructions d'utilisation des cathéters Integra, se reporter au mode d'emploi de chaque cathéter.



Référence : CAMO2

Contenu du système :

- Moniteur de PIC Camino® d'Integra
- Réf. CAMCABL (a) : Câble pour cathéter à fibres optiques Camino® d'Integra
- Réf. FLEXEXT (b) : Câble de rallonge Flex Camino® d'Integra
- Réf. PMIOMPM1 : Câble principal de connexion du moniteur Camino® à un moniteur de chevet du patient.
- Réf. EXPORTCAB (c) : Câble d'adaptateur USB-RS232
- Réf. MONPWR : Adaptateur d'alimentation secteur
- Réf. BAT1001 : Batterie rechargeable
- Notice d'utilisation

Kit de Monitoring de la pression intracrânienne avec boulon

Placement : Parenchyme ou espace sous-arachnoïdien

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité	4Fr/ 1,35 mm
Boulon Camino®	A ailettes muni d'une vis de compression et une entretoise pour ajustement de la profondeur de fixation du boulon
Trépan avec butée de sécurité	8Fr/2,7mm
Stylet	Pour libérer le passage du cathéter
Clé hexagonale	Pour ajuster la butée de sécurité du trépan
Outil de mise à zéro	Pour ajuster le transducteur à zéro

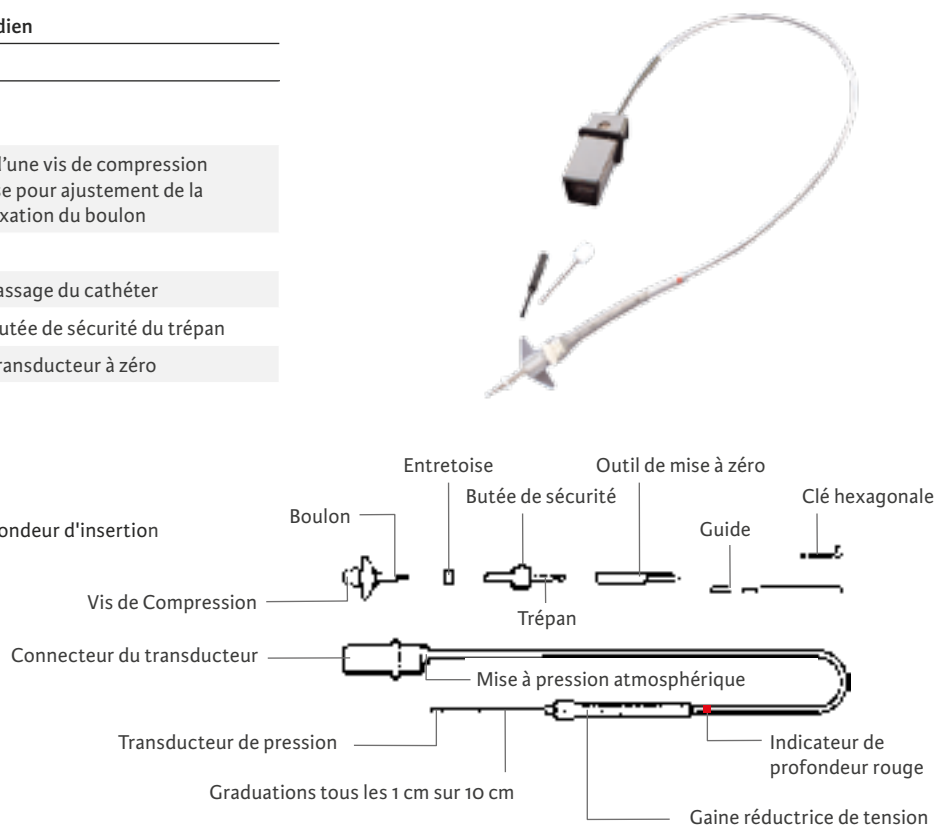
Repères de profondeur : repères 1 à 10 cm pour mesurer la profondeur d'insertion

Gaine réductrice de tension : gaine protectrice

Indicateur de profondeur rouge : pour vérifier la profondeur d'insertion

Référence : 1104B

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de Monitoring de la pression et température intracrânienne avec boulon

Placement: Parenchyme

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité	4Fr/ 1,35 mm, le thermistor est situé à environ 1 cm de l'extrémité du cathéter
Boulon Camino®	A ailettes muni d'une vis de compression et une entretoise pour l'ajustement de la profondeur de fixation du boulon
Trépan avec butée de sécurité	8 Fr/2,7 mm
Stylet	Pour libérer le passage du cathéter
Clé hexagonale	Pour ajuster la butée de sécurité du trépan
Outil de mise à zéro	Pour ajuster le transducteur à zéro

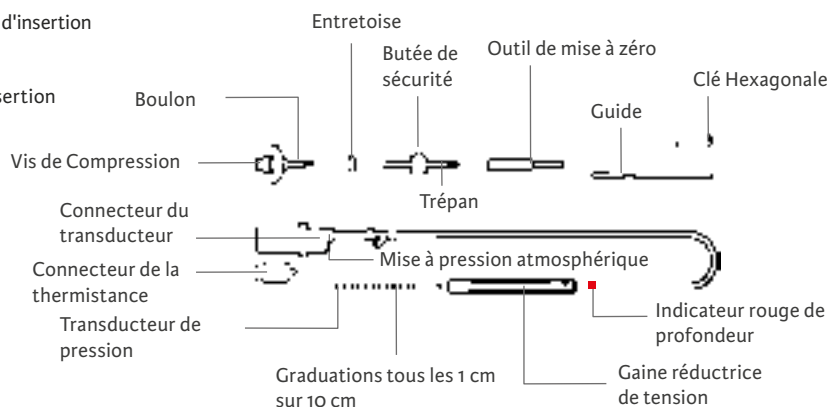
Repères de profondeur : Repères 1 à 10 cm pour mesurer la profondeur d'insertion

Gaine réductrice de tension : Gaine protectrice

Indicateur de profondeur rouge : Pour vérifier la profondeur de l'insertion

Référence : 1104BT

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de Monitoring de pression intracrânienne adaptable au boulon Licox®

Le modèle 1104L permet de mesurer la pression intracrânienne avec le kit d'introduction Licox.



Placement : Parenchyme

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité 4Fr/1,35 mm

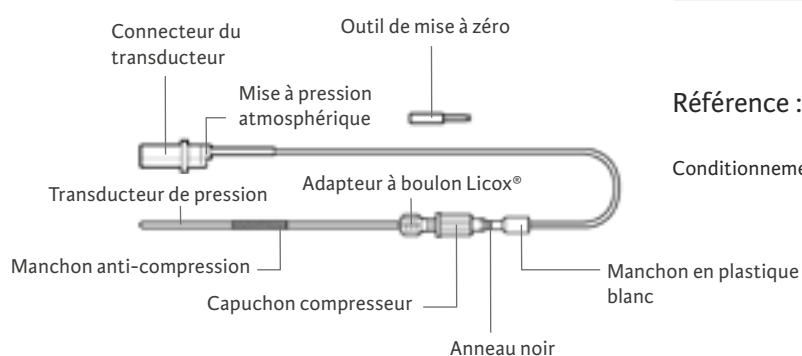
Manchon Anti-compression 16Fr/5mm

Outil de mise à zéro Pour ajuster transducteur à zéro

A utiliser avec les kits d'introduction du Licox® suivants :
ref. IM2_EU, IM2.S_EU, IM3_EU, IM3.S_EU, IM3.ST_EU, IP2 ou IP2.P

Référence : 1104L

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de Monitoring de la pression intracrânienne sous-durale post-craniotomie



Placement : Espace sous-dural après-craniectomie

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité 4Fr/ 1,35 mm

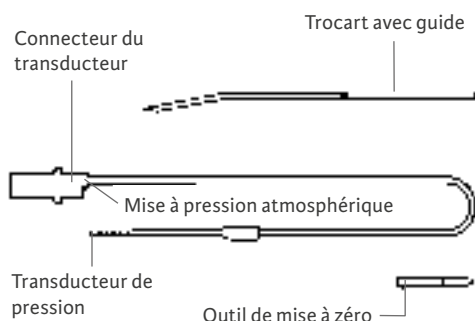
Trocart avec guide 9,5Fr /3,17 mm

Outil de mise à zéro Pour ajuster le transducteur à zéro

Repères de profondeur : Repères 1 à 10 cm pour mesurer la profondeur d'insertion

Référence : 1104G

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de monitoring de la pression intracrânienne et du drainage micro-ventriculaire avec boulon

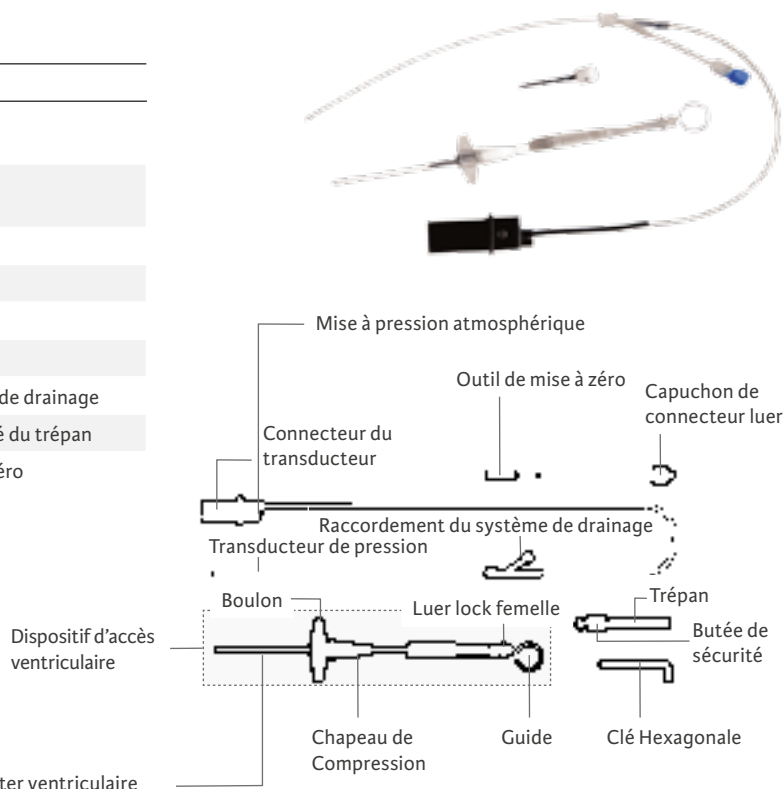
Placement : Ventricules

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité	4Fr / 1,35 mm
Cathéter ventriculaire avec boulon	12Fr / 4mm
• Diamètre externe	11Fr / 3,7mm
• Diamètre interne	7 Fr / 2,2mm
• Longueur	6-8cm (ajustable)
Trépan (avec butée de sécurité)	16Fr / 5,3mm
Connecteur Luer-Lock Femelle	Pour connecter sur un système de drainage
Clé hexagonale	Pour ajuster la butée de sécurité du trépan
Outil de mise à zéro	Pour ajuster le transducteur à zéro

Référence : 1104HM

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de monitoring de la pression et de la température intracrânienne et du drainage micro-ventriculaire avec boulon

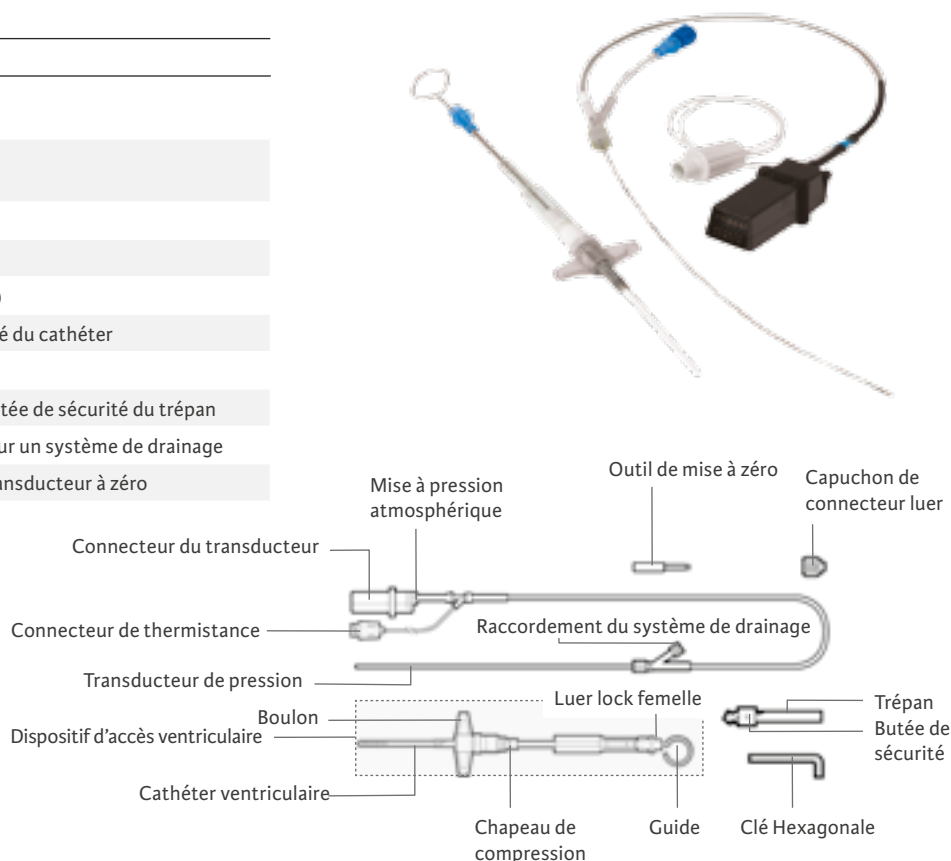
Placement : Ventricules

COMPOSITION DU KIT

Cathéter avec transducteur à son extrémité	4Fr / 1,35 mm
Cathéter ventriculaire avec boulon	12Fr / 4mm
• Diamètre externe	11Fr / 3,7mm
• Diamètre interne	7 Fr / 2,2mm
• Longueur	6-8cm (ajustable)
Thermistor	Situé à l'extrémité du cathéter
Trépan (avec butée de sécurité)	16Fr / 5,3mm
Clé hexagonale	Pour ajuster la butée de sécurité du trépan
Connecteur Luer-Lock Femelle	Pour connecter sur un système de drainage
Outil de mise à zéro	Pour ajuster le transducteur à zéro

Référence : 1104HMT

Conditionnement : Stérile, individuel ou par 10



Kit de monitoring de la pression intracrânienne ventriculaire avec trocart Camino® Flex

Placement : Ventricules

COMPOSITION DU KIT

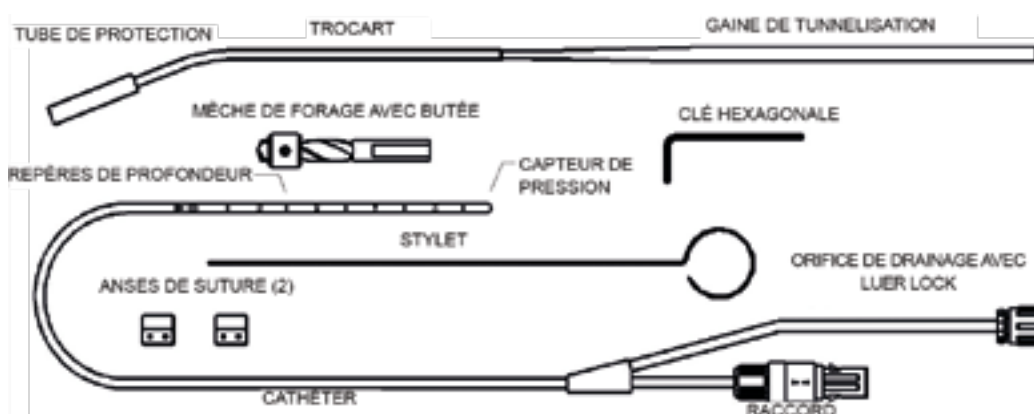
Cathéter	9/10 Fr (3,3 mm de diamètre)
Trocart avec gaine de tunnellisation	
Trépan (avec butée de sécurité)	7 mm de diamètre
Stylet	0,7 mm de diamètre
Anses de sutures	2 unités
Clé hexagonale	Pour ajuster la butée de trépan

Technologie : Puce de silicone piézorésistive à jauge de contrainte et système micro électromécanique (MEMS)



Référence : VTUN

Conditionnement : Stérile - Individuel



Moniteur de P_tO_2 Licox®

Description du moniteur :

Le moniteur de P_tO_2 Licox® d'Integra permet une surveillance continue de la pression partielle d'oxygène (P_tO_2) dans le tissu cérébral. La compensation de température des tissus, qui est nécessaire pour le calcul des mesures de P_tO_2 , peut aussi être mesurée en continu avec une précision de $\pm 1^\circ\text{C}$. Pour mesurer en continu la P_tO_2 et la compensation de température des tissus, le moniteur de P_tO_2 Licox® d'Integra est compatible avec une série de sondes mini-invasives qui sont insérées directement dans le patient :

- La sonde P_tO_2 utilise une micro-cellule électrochimique (polarographique) pour les mesures d'oxygène.
- La sonde de température utilise un thermocouple (de type K) pour les mesures de la température.

Outre une sonde de température, le moniteur permet également de saisir manuellement les valeurs de compensation de température des tissus pour le calcul des mesures de P_tO_2 .

Principales fonctions du moniteur :

- Une interface d'écran tactile pour l'évaluation des données et le réglage des paramètres du patient
- Une alarme qui se déclenche si la valeur de P_tO_2 du patient descend pendant plus de 5 secondes sous la limite définie par l'utilisateur
- Le stockage des données de tendance du patient pendant 5 jours au maximum
- Des sorties pour le transfert des données du patient vers un moniteur de chevet.
- Des sorties pour l'extraction des données du patient vers des médias distants via un périphérique USB ou la transmission numérique des données en continu.
- Une batterie au lithium-ion rechargeable qui alimente le moniteur pendant le transport du patient.
- Pour les instructions d'utilisation des sondes d'Integra, se reporter au mode d'emploi de chaque sonde.



Référence : LCX02

Contenu du système :

- **Moniteur Licox® P_tO_2 d'Integra**
- **Kit Réf. BC10 :** Câbles pour sondes
 - Câble Réf. BC10PA : Câble de sonde P_tO_2 bleu
 - Câble Réf. BC10PV : Câble de rallonge de sonde P_tO_2 bleu
 - Câble Réf. BC10TA : Câble de sonde de température vert
 - Câble Réf. BC10TV : Câble de rallonge de sonde de température vert
 - Câble Réf. PMOCAB : Câble de sonde combinée P_tO_2 /Température bleu
 - Câble Réf. BC10PMO : Câble d'adaptateur en Y pour câble de sonde combinée P_tO_2 /Température bleu
 - Câble Réf. BC10R : Kit de test (carte à puce de test, sonde test)
- **Réf. PMIOMPM1 :** Câble principal de connexion du moniteur Licox® à un moniteur de chevet du patient.
- **Réf. EXPORTCAB (c) :** Câble d'adaptateur USB-RS232
- **Réf. MONPWR :** Adaptateur d'alimentation secteur
- **Réf. BAT1001 :** Batterie rechargeable
- **Notice d'utilisation**

Adaptateur à commander séparément selon le modèle du moniteur de chevet :

- **ICP-XX :** Adaptateur pour pression d'oxygène
- **ICT-XX :** Adaptateur pour température



Boîtier d'interface Licox® PMO

Le boîtier Licox PMO est un système d'interface entre la sonde Licox Ref. CC1P1 de mesure combinée oxygène/température et le moniteur patient.

Référence : PMOBOX

Composants	Références
Boîtier Licox® PMO	PMOBOX
Nécessaire de test pour contrôle de fonctionnement	PMOFC
Adaptateur pour contrôle de sécurité du patient	PMOPST
Câble de sonde	PMOCAB
Connexion PMOBOX au moniteur de chevet	
Adaptateur à commander séparément selon le modèle du moniteur de chevet	NL950MCXX

Sondes séparées seulement

Sonde Oxygène Licox®

Diamètre proximal de la sonde	0,6 mm
Diamètre distal de la sonde	0,8 mm
Longueur de la sonde	150 mm
Surface sensible à l'oxygène	13 mm ²
Distance entre l'extrémité et la surface sensible	5 mm
Compatibilité avec Kit Introducteur	IM1/ IM2_EU/IM3_EU
Condition de stockage	Entre 2° et 10°C

- Livrée stérile



Référence : CC1.SB

Sonde Température Licox®

Diamètre distal de la sonde	0,8 mm
Longueur de la sonde	126 mm
Technologie de la sonde	Thermocouple Type K
Compatibilité avec Kit Introducteur	IM3_EU

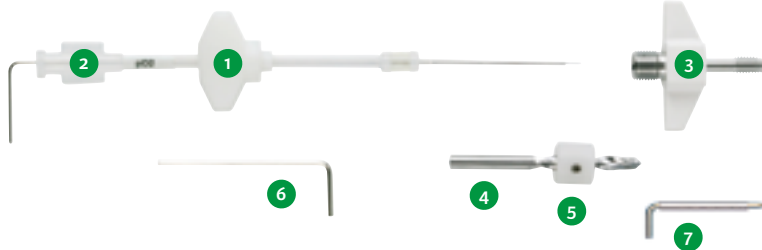
- Livrée stérile



Référence : C8.B

Introduceur, boulon et accessoires

Introduceur Simple lumière, Boulon Licox® et Accessoires



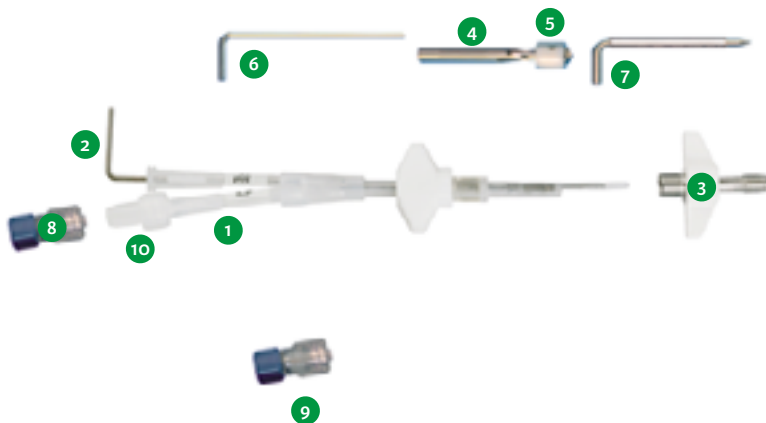
Le kit contient :

- 1 Capuchon de compression
- 2 Introduceur
- 3 Boulon
- 4 Trépan de 3,8 mm de diamètre
- 5 Butée de sécurité réglable avec vis de réglage
- 6 Clé hexagonale
- 7 Stylet

• Livré stérile

Référence : IM1

Introduceur Double lumière, Boulon Licox® et Accessoires



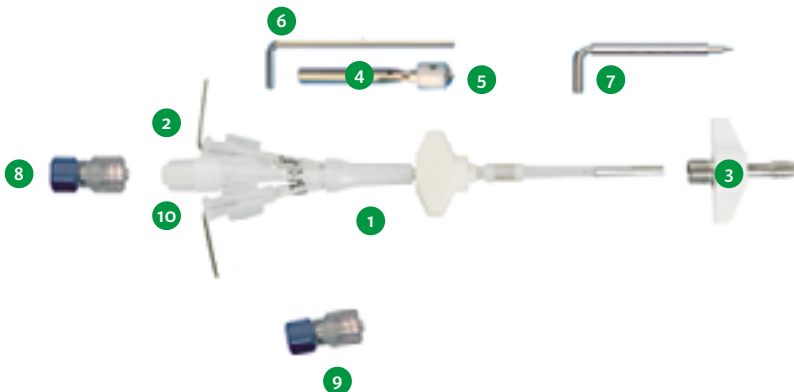
Le kit contient :

- 1 Introduceur à 2 voies muni de connecteurs luer
- 2 Guide
- 3 Boulon
- 4 Trépan de 5,3 mm de diamètre
- 5 Butée de sécurité réglable avec vis de réglage
- 6 Clé hexagonale
- 7 Stylet
- 8 Raccord de compression pour cathéter de mesure de la PIC Ventrix® NL950SD
- 9 Raccord de compression pour cathéter de mesure de la PIC Codman® ICP Microsensor®
- 10 Obturateur amovible pour voie P.I.C

• Livré stérile

Référence : IM2_EU

Introduceur Triple lumière, Boulon Licox® et Accessoires



Le kit contient :

- 1 Introduceur à 3 voies muni de connecteurs luer
- 2 Guide
- 3 Boulon
- 4 Trépan de 5,3 mm de diamètre
- 5 Butée de sécurité réglable avec vis de réglage
- 6 Clé hexagonale
- 7 Stylet
- 8 Raccord de compression pour cathéter de mesure de la PIC Ventrix® NL950SD
- 9 Raccord de compression pour cathéter de mesure de la PIC Codman® ICP Microsensor®
- 10 Obturateur amovible pour voie P.I.C

• Livré stérile

Référence : IM3_EU

Kit complet Licox®

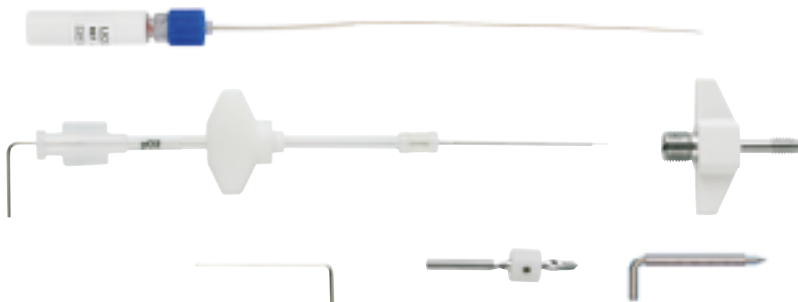
Kit Complet Licox®, simple lumière

Le kit contient :

Sonde Oxygène	CC1.SB
Ensemble introducteur 1 voie	IM1

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IM1.S



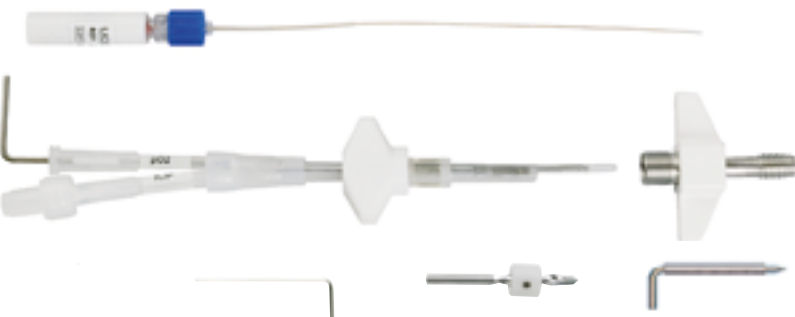
Kit Complet Licox®, double lumière

Le kit contient :

Sonde Oxygène	CC1.SB
Ensemble introducteur 2 voies	IM2_EU

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IM2.S_EU



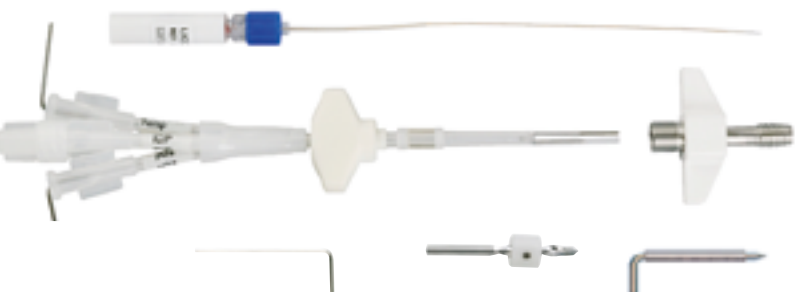
Kit Complet Licox®, triple lumière

Le kit contient :

Sonde Oxygène	CC1.SB
Ensemble introducteur 3 voies	IM3_EU

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IM3.S_EU



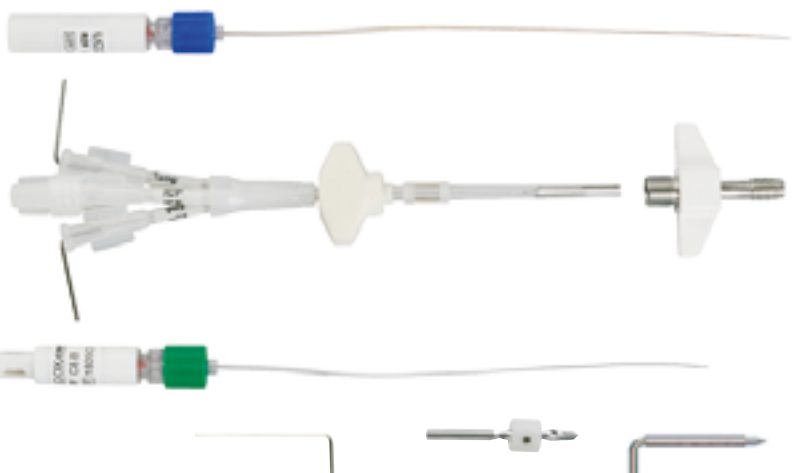
Kit Complet Licox® avec sonde température, triple lumière

Le kit contient :

Sonde Oxygène	CC1.SB
Sonde Température	C8.B
Ensemble introducteur 3 voies	IM3_EU

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IM3.ST_EU



Sonde combinée Licox® oxygène et température

Diamètre à l'extrémité de la sonde	0,65mm
Longueur de la sonde	460 mm
Zone sensible à l'oxygène	18 mm ²
Distance entre l'extrémité et la zone sensible à l'oxygène	5mm
Compatible avec	IP1/IP2/VK5.2

Condition de stockage: Entre 2° et 10°C

Livré stérile

Référence : CC1.P1

Sonde combinée Licox® oxygène et température



Introduceur Simple lumière, Boulon Licox® et Accessoires pour sonde combinée

Le kit contient :

Guide métallique

Introduceur simple lumière avec boulon

Trépan de 3,8 mm de diamètre avec butée d'arrêt réglable et vis de réglage

Clé Allen pour le réglage de la butée d'arrêt du trépan

Stylet

Livré stérile

Référence : IP1



Introduceur Double lumière, Boulon Licox® et Accessoires pour sonde combinée

Le kit contient :

Introduceur double lumière avec boulon pour sonde Licox combinée Oxygène et Temperature et sonde de PIC Camino® 1104L ou Sonde de PIC Ventrix® NL950SD

Guide métallique

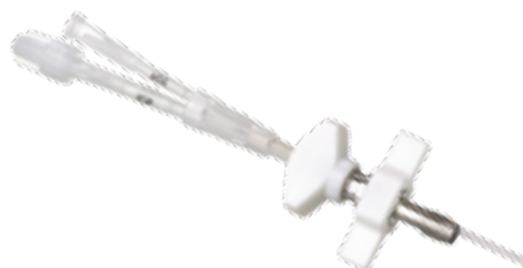
Capuchon de compression pour les sondes de PIC

Trépan de 6,3 mm de diamètre avec butée d'arrêt réglable et vis de réglage

Stylet

Livré stérile

Référence : IP2



Kit Complet Licox®, simple lumière



Le kit contient :

Sonde combinée Oxygène et Température	CC1.P1
Introducteur simple voie	IP1

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IP1.P

Kit Complet Licox®, double lumière



Le kit contient :

Sonde combinée Oxygène et Température	CC1.P1
Introducteur double voie	IP2

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IP2.P

Kit de tunnelisation parenchymateux Licox®



Le kit contient :

Trocart de 150 mm de longueur et 3.2 mm de diamètre
Guide de sonde parenchymateux, 415 mm de longueur et 2,8 mm de diamètre avec anneaux de suture de 4 mm de diamètre
Trépan de 5,3mm de diamètre avec butée de sécurité réglable et vis de réglage
Clé hexagonale pour le réglage de la butée de sécurité du trépan

- Livré stérile

Référence : VK5.2

Kit complet de tunnelisation Licox®



Le kit contient :

Sonde combinée Oxygène et Température	CC1.P1
Guide de sonde parenchymateux	VK5.2

- Condition de stockage: Entre 2° et 10°C
- Livré stérile

Référence : IT2_EU

Mesure de la pression Intracrânienne avec les kits Licox®



Composants

Cathéter Camino® pour monitoring de la pression intracrânienne avec adaptateur
Boulon Licox® intégré
Compatible avec tous les moniteurs Camino® CAMo1, MPM1 et SPM1

Référence : 1104L

Kit d'accès crânien

- Stérile, conditionnement individuel

Référence : INS5HND

Le kit contient :

Rasoir jetable

Seringues de sécurité de 12 cc (2)

Aiguilles de calibre 18 G x 1-1/2" (2)

Aiguille de calibre 25 G x 5/8"

Aiguille médullaire de calibre 18 G x 3-1/2"

Aiguille ventriculaire de calibre 12 G x 5-1/2"

Champ fenêtré de 15" x 15" avec barrière

Pansements absorbants blancs de 18" x 26" (3)

Compresse de gaze de 4" x 4" (10)

Perceuse à main

Lame de bistouri n° 11 avec manche

Lame de bistouri n° 15 avec manche

Pince d'Adson, à dent de scie

Pince d'Adson, 1 x 2 dents

Porte-aiguille

Cupule de 2 oz (60 ml) (2)

Ecarteur auto-bloquant

Paire de ciseaux

Trépan de 5,31 mm

Suture en nylon 3-0 (conditionnée à l'extérieur du kit)

Marqueur

Marqueur

Clé hexagonale



Perceuse à main

Perceuse à main (trépan non inclus) à usage unique destinée aux procédures neurochirurgicales.

- Stérile, conditionnement individuel

Référence : INS030



Trépans

Trépans à usage unique destinés aux procédures neurochirurgicales.

- Stérile, conditionnement individuel

Description	Références
Trépan stérile à usage unique avec bague de sécurité, 3,97 mm (5/32")	SP0075
Trépan stérile à usage unique avec bague de sécurité, 5,31 mm (13/64")	SP0087
Trépan stérile à usage unique avec bague de sécurité, 6,35 mm (1/4")	SP0088



Note: Lorsque les kits Licox®, Camino® et Ventrix® sont utilisés, veuillez utiliser les trépans fournis dans ces kits.

Integra Neurocritical care

Indications/ Contre-indications

Moniteur Camino® ICP CAMo2

INDICATIONS

- Le moniteur de PIC Camino® d'Integra est destiné à être utilisé par des neurochirurgiens ou des médecins de soins intensifs de neurologie qualifiés pour la mesure de la pression et de la température intracrâniennes.

CONTRE-INDICATIONS

- Le moniteur de PIC Camino® d'Integra et ses accessoires ne doivent pas être utilisés dans un environnement de résonance magnétique (RM).

Camino 110-4B

INDICATIONS

- L'utilisation du trousse de contrôle de pression intracrânienne par un neurochirurgien qualifié est indiquée lorsque la mesure directe de la pression intracrânienne dans le parenchyme ou l'espace sous-arachnoïdien est cliniquement importante.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas indiqué pour d'autres cas que ceux mentionnés ci-dessus.
- Informations de sécurité relatives à l'imagerie par résonance magnétique (IRM) :
- Le Camino 110-4B n'est pas compatible avec l'IRM. Ne pas placer le cathéter ou les accessoires dans un environnement IRM.

Camino 1104BT

INDICATIONS

- L'utilisation du trousse de monitoring de température et de pression intracrâniennes Camino par un neurochirurgien qualifié est indiquée pour mesurer la pression et la température intracrâniennes dans le parenchyme.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas indiqué dans d'autres cas que ceux mentionnés ci-dessus. Son utilisation est contre-indiquée dans un champ d'IRM.

Camino 1104HM

INDICATIONS

- L'utilisation du trousse de monitoring de pression intracrânienne à boulon microventriculaire par un neurochirurgien qualifié est indiquée lorsque la mesure directe de la pression intracrânienne et le drainage de liquide céphalo-rachidien sont cliniquement importants.
- Cette trousse est conçue pour être utilisée avec un système de drainage externe selon les indications du fabricant.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas indiqué dans d'autres cas que ceux mentionnés ci-dessus.

Camino 1104HMT

INDICATIONS

- L'utilisation de la trousse de monitoring de température et de pression intracrâniennes à boulon micro-ventriculaire
- Camino est indiqué pour la mesure de la pression et de la température intracrâniennes dans les ventricules et le drainage de liquide céphalorachidien par un neurochirurgien qualifié. Cette trousse doit être utilisée avec un système de drainage externe selon les instructions du fabricant.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas indiqué dans d'autres cas que ceux mentionnés ci-dessus.
- Son utilisation est contre-indiquée dans un champ d'IRM.

Camino 110-4G

INDICATIONS

- L'utilisation du cathéter de monitoring de pression sous-durale post-craniotomie par un neurochirurgien qualifié est indiquée lorsque la mesure directe de la pression dans l'espace sous-dural, post-craniotomie, est cliniquement importante.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas indiqué pour d'autres cas que ceux mentionnés ci-dessus.
- Informations de sécurité relatives à l'imagerie par résonance magnétique (IRM) : Le Camino 110-4G n'est pas compatible avec l'IRM. Ne pas placer le cathéter ou les accessoires dans un environnement IRM.

Camino 110-4L

INDICATIONS

- L'utilisation de l'ensemble Camino pour le monitoring de la pression intracrânienne par un neurochirurgien qualifié est indiquée lorsqu'il est impératif de prendre une mesure directe de la pression intracrânienne dans le parenchyme ou l'espace sous-arachnoïdien.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce dispositif n'est pas conçu pour une utilisation autre que celle décrite dans les indications.
- Informations de sécurité relatives à l'imagerie par résonance magnétique (IRM) : Le Camino 110-4L n'est pas compatible avec l'IRM. Ne pas placer le cathéter ou les accessoires dans un environnement IRM.

Camino Flex VTUN

INDICATIONS

- Le kit de monitoring de la pression intracrânienne ventriculaire Camino® d'Integra Flex est indiqué lorsqu'un monitoring direct et continu de la pression intracrânienne (PIC) intraventriculaire et un drainage du liquide céphalo-rachidien (LCR) sont requis. Le monitoring de la PIC à l'aide de ce dispositif constitue une méthode invasive pour mesurer la pression intracrânienne.

CONTRE-INDICATIONS

- Le monitoring de la PIC ne doit pas être effectué si les composants du système de monitoring entrent en contact direct avec des tissus infectés. Cela comprend, sans s'y limiter : les infections du cuir chevelu, des os, des méninges, des ventricules et de la circulation sanguine. Le monitoring est également contre-indiqué chez les patients sous anticoagulants ou qui présentent une diathèse hémorragique documentée. Le monitoring de la PIC est contre-indiqué si un personnel formé n'est pas disponible pour superviser en continu le monitoring.
- Ce dispositif n'est pas conçu, commercialisé ou indiqué pour d'autres utilisations que celles qui sont indiquées.

Moniteur Licox PtO₂ LCXo₂

INDICATIONS

- Le moniteur Licox PtO₂ d'Integra mesure la pression partielle d'oxygène (PtO₂) et la température dans le tissu cérébral, et ces paramètres servent à déterminer l'état de la perfusion du tissu cérébral à proximité de la position du capteur. Les valeurs du moniteur sont relatives chez un individu, et elles ne doivent pas être utilisées comme l'unique critère pour établir un diagnostic ou prescrire un traitement. Le moniteur est destiné à fournir des données complémentaires à celles obtenues en pratique clinique courante dans les cas où il existe un risque d'hypoxie ou d'ischémie.

CONTRE-INDICATIONS

- Le moniteur Licox PtO₂ d'Integra et ses accessoires ne doivent pas être utilisés dans un environnement de résonance magnétique (RM).

Boîtier d'Interface Licox PMO PMOBOX

INDICATIONS

- Le système LICOX® pour le monitoring de l'oxygène cérébral mesure l'oxygène et la température dans le tissu cérébral et sert de surveillance supplémentaire des tendances de ces paramètres affichant l'oxygénation et l'état de perfusion du tissu cérébral à proximité de la sonde. Les valeurs du système LICOX® sont relatives à l'intérieur d'un individu et ne devraient pas être utilisées comme seule base pour des décisions sur le diagnostic ou la thérapie. Le système est prévu pour fournir des données supplémentaires aux données obtenues en pratique clinique aux cas où une hypoxie ou une ischémie est une préoccupation.

Licox IM1.S, IM2.S_EU, IM3.ST_EU, IP1.P, IP2.P & IT2_EU (inclus CC1.SB, C8.B, CC1.P1, IM1, IM2_EU, IM3_EU, IM3.S_EU, IP1, IP2 et VK5.2)

INDICATIONS

- Le système de monitoring de l'oxygène cérébral Licox mesure l'oxygène et la température intracrânienne et sert de moniteur auxiliaire pour contrôler les tendances de ces paramètres, indiquant l'état de perfusion du tissu cérébral à proximité de l'emplacement du capteur. Les valeurs indiquées par le système Licox sont relatives à chaque individu, et ne doivent pas être prises comme seule base pour décider d'un diagnostic ou d'une thérapie. Ce système est conçu pour fournir des données complémentaires à celles obtenues par la pratique clinique courante d'un cas d'hypoxie ou d'ischémie problématiques.

CONTRE-INDICATIONS

- Les produits Licox ne sont destinés à aucune autre utilisation que celle indiquée.
- Il existe des contre-indications à l'insertion du dispositif dans l'organisme, notamment en cas de coagulopathie et/ou de prédisposition aux infections ou de tissu infecté. Une numération plaquettaire inférieure à 50 000 par µl est considérée comme une contre-indication. Cette valeur peut varier en fonction des protocoles hospitaliers.

Kit d'accès Crânien INS5HND

INDICATIONS

- La Trousse d'accès crânien permet d'accéder à l'espace sous-arachnoïdien ou aux ventricules latéraux du cerveau. La trousse est conçue pour être utilisée avec un système externe de drainage et de monitoring chez certains patients dans le but de réduire la pression intracrânienne, de surveiller le liquide céphalo-rachidien (LCR) et d'assurer un drainage provisoire de ce dernier.

CONTRE-INDICATIONS

- Ce produit n'est pas conçu, commercialisé ou indiqué pour d'autres utilisations que celles qui sont spécifiées.

Références Produits

#

1104B.....	6
1104BT	6
1104G	7
1104HM	8
1104HMT	8
1104L.....	7, 17

C

C8B	12, 14
CAMo2	5
CC1P1.....	15
CC1SB	12, 14

I

IM1	12, 13, 14
IM1S	14
IM2_EU	7, 12, 13, 14
IM2S	14
IM3.....	13
IM3_EU	12, 14
IM3S_EU	14
IM3ST_EU	14
INS5HND	18
INSo3o	18
IP1.....	15
IP1P	16
IP2	15
IP2P.....	16

N

NL95oMCXX.....	11
----------------	----

P

PMOBOX.....	11
PMOCAB	11
PMOFC	11
PMOPST	11

S

SPoo75	18
SPoo87	18
SPoo88	18

V

VK52.....	15, 16
VTUN.....	9

B

Boîtier d'interface Licox® PMO.....	11
-------------------------------------	----

K

Kit complet de tunnelisation Licox®	16
Kit Complet Licox®	14, 16
Kit d'accès crânien.....	18
Kit de Monitoring de la pression intracrânienne avec boulon.....	6
Kit de monitoring de la pression intracrânienne et la température	6
Kit de monitoring de la pression intracrânienne / micro-ventriculaire avec boulon	8
Kit de Monitoring de la pression intracrânienne sous-durale après-craniotomie	7
Kit de monitoring de la pression intracrânienne / Température micro-ventriculaire avec boulon.....	8
Kit de monitoring de la pression intracrânienne ventriculaire avec trocart Camino® Flex.....	9
Kit de Monitoring de pression intracrânienne adaptable au boulon Licox®.....	7
Kit de tunnelisation parenchymateux Licox®	16

M

Mesure de la pression Intracrânienne avec les kits Licox®	17
Moniteur de PIC Camino®	5
Moniteur Licox® PtO2	10

P

Perçuse à main	18
----------------------	----

S

Sonde combinée Licox® oxygène et température	15
Sonde Oxygène Licox®	12
Sonde Température Licox®	12

T

Trépans.....	18
--------------	----




Distribué par


Integra LifeSciences Services (France) SAS
Sales & Marketing EMEA
Immeuble Séquoia 2 • 97 allée Alexandre Borodine
Parc technologique de la Porte des Alpes
69800 Saint Priest • FRANCE
+33 (0)4 37 47 59 00 phone • +33 (0)4 37 47 59 99 fax
emea.info@integralife.com • integralife.com

Services Clients


France / International : +33 (0) 437 47 59 10 • +33 (0) 437 47 59 29 (Fax) • custsvcf@integralife.com
Royaume-Uni : +44 (0) 1264 345 780 • +44 (0) 1264 363 782 (Fax) • custsvcuk@integralife.com
Allemagne : +49 (0) 2102 5535 6200 • +49 (0) 2102 5536 636 (Fax) • custsvcg@integralife.com
Benelux : +32 (0)2 257 4130 • +32 (0)2 253 2466 (Fax) • custsvcbenelux@integralife.com
Suisse : +41 (0)2 27 21 23 30 • +41 (0)2 27 21 23 99 (Fax) • custsvcsuisse@integralife.com

 Integra LifeSciences (Ireland) Limited (pour CAM02 et LCX02 seulement)
IDA Business et Technology Park Sragh, Tullamore, County Offaly Irlande




 CMS (pour VTUN; PMOBOX; CC1.SB; C8.B; IM1; IM2_EU; IM3_EU; IM3_S_EU; IM1.S; IM2_S_EU; IM3_ST_EU; CC1.P1; IP1; IP2; IP1.P; IP2.P; VK5.2; IT2_EU)
Gesellschaft für Medizinische
Sondentechnik mbH Dorfstrasse 2
24247 Mielkendorf, Allemagne




 Integra Pain Management (pour INS5HND; SP00XX)
3498 West 2400 South Suite 1050
West Valley City, Utah 84119 Etats-Unis



 Integra LifeSciences Corporation
dba Integra NeuroSciences
(pour 110-4XXX)
5955 Pacific Center Blvd.
San Diego, CA 92121 Etats-Unis



 Integra NeuroSciences Limited
(pour Integra Pain Management et Integra LifeSciences Corporation (San Diego) seulement)
Newbury Road, Andover Hampshire SP10 4DR, Royaume-Uni