



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

Système de collecte de bile de BICC'S



Caractéristiques

Systèmes à deux ou trois branches pour études de clairance hépatique

- *Système à basse pression*
- *Occlusion et collecte de bile faciles*
- *Rétablissement facile du débit à la fin de la collecte < >ées quantitatives de collecte de fluide*
- *Perfusion sélective*
- *Echantillonnage de fluide pratique*
- *Pas de restriction des mouvements de l'animal*
- *Pas de composants externes ni de site de sortie*
- *Peu d'entretien, réduction du taux d'infections*

Le système BICC's d'occlusion à drain de Kehr implanté par voie entièrement sous-cutanée utilise un mécanisme à ballonnet pour l'échantillonnage et la collecte du volume total de bile sur une période prolongée. Disponible avec 2 ou 3 branches dans toute une gamme de tailles de cathéters et de chambres implantables, il peut être utilisé avec diverses espèces de laboratoire, y compris des chiens et des primates non humains.

Spécifications

| Composant du SYSTÈME - 2 brances - BICCND | Composants du SYSTÈME - 3 branches - BICCNT |
|---|---|
| MODÈles de chambre implantable - Titane ou plastique | MODÈles de chambre implantable -Titane ou plastique |
| 1 x chambre implantable pour le cathéter occlusif: Votre choix de modèle VAP | 1x chambre implantable pour le cathéter occlusif: Votre choix de modèle VAP |
| 1 x chambre implantable pour le cathéter dcode2utf('39',0)échantillonnage: Votre choix de modèle VAP | 1 x chambre implantable pour le cathéter dcode2utf('39',0)échantillonnage: Votre choix de modèle VAP |
| | 1 x chambre implantable pour le cathéter de rinçage: Votre choix de modèle VAP |



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

| SYSTÈME DE CATHÉTER À DRAIN DE KEHR | SYSTÈME DE CATHÉTER À DRAIN DE KEHR |
|---|---|
| Cathéter à ballonnet en silicone Diamètre = 0,25 cm; longueur = 1,3 cm | Cathéter à ballonnet en silicone Diamètre : 0,25 cm; longueur = 1,3 cm |
| Cathéter occlusif en silicone de 4,5 Charrière diam. int. 0,6 mm x diam. ext. 1,4 mm x longueur 60 cm | Cathéter occlusif en silicone de 4,5 Charrière diam. int. 0,6 mm x diam. ext. 1,4 mm x longueur 60 cm |
| Cathéter d'écchantillonnage en silicone - 5 ou 7 Charrière 5 CH - diam. int. 0,7 mm x diam. ext. 1,7 mm x longueur 60 cm 7 CH - diam. int. 1,3 mm x diam. ext. 2,4 mm x longueur 60 cm | Cathéter d'écchantillonnage en silicone - 5 ou 7 Charrière 5 CH - diam.int. 0,7 x diam. ext. 1,7 mm x longueur 60 cm 7 CH - diam. int. 1,3 mm x diam. ext. 2,4 mm x longueur 60 cm |
| | Cathéter de rinçage en silicone - 5 ou 7 Charrière 5 CH - diam.int. 0,7 x diam. ext. 1,7 mm x longueur 60 cm 7 CH - diam. int. 1,3 mm x diam. ext. 2,4 mm x longueur 60 cm |
| ACCESSOIRES DE SYSTÈME | ACCESSOIRES DE SYSTÈME |
| 1 x dispositif de remplissage pour cathéter à ballonnet en acier inoxydable 26 G x 60 cm 1x set d'écchantillonnage à aiguille de Huber 20 G x 45 cm - BICRA20-75 1 x ampoule de collecte sous vide réduit 100 ml -BIC-CB100 | 1 x dispositif de remplissage pour cathéter à ballonnet en acier inoxydable 26 G x 60 cm 1x set d'écchantillonnage à aiguille de Huber 20 G x 45 cm - BICRA20-75 1 x ampoule de collecte sous vide réduit 100 ml -BIC-CB100 |

Information de commande

Utilisez le numéro du catalogue pour le modèle de chambre implantable, la taille du cathéter et BICCND pour le système à 2 branches ou BICCNT pour le système à 3 branches. Exemples : le numéro de catalogue BICCND-CP4-5S désigne un système à 2 branches avec une chambre implantable ClearPort medium en titane et un cathéter de 5 Charrière. Le numéro de catalogue BICCNT-CP2-7S désigne un système à 3 branches avec une chambre implantable ClearPort large en titane et un cathéter de 7 Charrière.

admin@carfil.be

Des ampoules de collecte sous vide sont disponibles en unités stériles individuelles.

Les systèmes de collecte de bile sont disponibles avec 2 ou 3 branches de cathéter.



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be

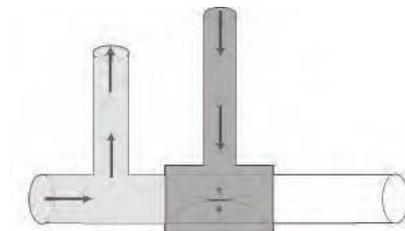


CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

Fonctionnement du système BICC's

Le système d'occlusion BICC's™ à drain de Kehr utilise un mécanisme à ballonnet pour l'échantillonnage ou la collecte du volume total de bile sur une période prolongée. Ce système permet une occlusion et une collecte faciles, et il est tout aussi simple de rétablir un débit approprié à travers les branches du cathéter lorsque la collecte est terminée. Le système est à basse pression, ne possède pas de composants externes, fournit une collecte de fluide quantitative, s'adapte à l'utilisation prolongée d'animaux, permet une perfusion sélective, permet l'échantillonnage pratique de fluide, et autorise les mouvements d'animaux sans restriction.

Une fiche technique sur le système de collecte de bile BICC's est disponible.



Le canal biliaire est canulé et le cathéter à drain de Kehr est placé dans le canal biliaire commun. Ce cathéter à drain de Kehr est doté de 2 ou 3 branches en fonction de vos besoins. Dans le système à 2 branches, un cathéter joue le rôle de cathéter occlusif, et l'autre de cathéter d'échantillonnage. Dans le système à 3 branches, le cathéter supplémentaire sert de ligne de rinçage distincte. Les cathéters sont acheminés vers les sites sous-cutanés de chambre implantable pour la connexion aux dispositifs d'accès vasculaire. Une fois connecté, le cathéter à ballonnet peut être obstrué pour une collecte de bile quantitative totale sans aucun composant externe.

COLLECTE DE BILE

Insérez le set d'échantillonnage à aiguille de Huber (BICRA20-75) dans le dispositif d'accès vasculaire d'échantillonnage. Avec le ballonnet en position non obstruée/ouverte, la bile ne s'écoule pas à travers le cathéter d'échantillonnage. Obstruez le ballonnet en perfusant une solution de glucose hypertonique dans le dispositif d'accès vasculaire connecté au cathéter occlusif/à ballonnet.

Le ballonnet dans le drain de Kehr va se gonfler et couper l'écoulement de bile à travers le drain de Kehr. La bile est déviée dans le dispositif d'accès vasculaire d'échantillonnage pour la collecte à travers le set d'échantillonnage à angle droit.

Lorsque la collecte est achevée, le set d'échantillonnage à angle droit est retiré. Le fluide dans le dispositif d'accès vasculaire à ballonnet est extrait à l'aide d'une aiguille de Huber et d'une seringue, rétablissant l'écoulement de bile vers le duodénum.



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

COLLECTE DE BILE TOTALE BALLONNET FERMÉ

The bile is collected through the sampling catheter after occlusion of the T-Tube Balloon Catheter by attaching the Bile Collection Right Angle (BIC-RA) set tubing to the CollectionBulb (BIC- CB100) and inserting the needle of the BIC-RA into the port septum



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be