



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

BICC'S Galafnamesystemen



Eigenschappen

Systemen voor hepatische klaring met twee of drie lumina

- Lagedruksysteem
- Eenvoudige occlusie en galafname
- Eenvoudig te herstellen doorstroming na voltooide afname
- Kwantitatieve gegevens van vloeistofafname
- Selectieve infusie
- Handige afname van vloeistofmonsters
- Bewegingsvrijheid van het dier niet beperkt
- Geen externe onderdelen of uitgangplaatsen
- Onderhoudsarm, verlaagde besmettingsgraad

Het BICCS T-Tube occlusiesysteem wordt volledig subcutaan geïmplantéerd en maakt het a.d.h.v. een ballonmechanisme mogelijk om monsters en het totale galvolume af te nemen gedurende een lange periode. Het systeem is verkrijgbaar met 2 of 3 lumina, in verschillende katheter- en poortformaten en kan worden gebruikt voor verschillende diersoorten, waaronder honden en niet-menselijke primaten.

Specificaties

SYSTEEM: onderdelen - 2 lumina - BICCND	SYSTEEM: onderdelen - 3 luminna - BICCNT
POORTMODELLEN - Titanium of kunststof	POORTMODELLEN - Titanium of kunststof
1 x poort voor de occlusiekatheter: V-A-P-model naar keuze	1 x poort voor de occlusiekatheter: V-A-P-model naar keuze
1 x poort voor de afnamekatheter: V-A-P-model naar keuze	1 x poort voor de afnamekatheter: V-A-P-model naar keuze
	1 x poort voor de spoelkatheter V-A-P-model naar keuze
T-TUBE KATHETERSYSTEEM	T-TUBE KATHETERSYSTEEM



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

Silicone ballonkatheter diameter = 0,25 cm; lengte = 1,3 cm	Silicone ballonkatheter diameter = 0,25 cm; lengte = 1,3 cm
4,5Ch-occlusiekatheter 0,6 mm ID x 1,4 mm UD x 60 cm lang	4,5Ch-occlusiekatheter 0,6 mm ID x 1,4 mm UD x 60 cm lang
Silicone afnamekatheter - 5 of 7 Ch 5 Ch - 0,7 mm ID x 1,7 mm UD x 60 cm lang 7 Ch - 1,3 mm ID x 2,4 mm UD x 60 cm lang	Silicone afnamekatheter - 5 of 7 Ch 5 Ch - 0,7 mm ID x 1,7 mm UD x 60 cm lang 7 Ch - 1,3 mm ID x 2,4 mm UD x 60 cm lang
	Silicone spoelkatheter - 5 of 7 Ch 5 Ch - 0,7 mm ID x 1,7 mm UD x 60 cm lang 7 Ch - 1,3 mm ID x 2,4 mm UD x 60 cm lang
SYSTEEMTOEBEHOREN	SYSTEEMTOEBEHOREN
1 x 26 G x 60 cm roestvrijstalen ballonkatheter 1x 20 G x 45 cm monsterafnameset hubernaald -BICRA20-75 1x afnameballon 100 ml laag vacuüm -BIR-CB100	1 x 26 G x 60 cm roestvrijstalen ballonkathetervuller 1 x 20 G x 45 cm monsterafnameset hubernaald -BICRA20-75 1x afnameballon 100 ml laag vacuüm -BIC-CB100

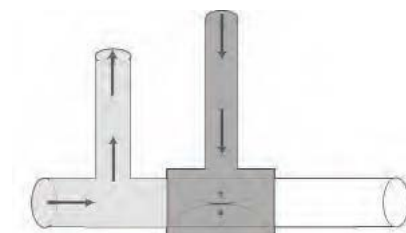
Bestelinformatie

Vermeld het catalogusnummer voor het poortmodel, de kathetermaat en BICCND voor het systeem met 2 lumina of BICCNT voor dat met 3.
Bijvoorbeeld: Het catalogusnummer BICCND-CP4-5S verwijst naar een systeem met 2 lumina met een middelgrote titanium ClearPort en een katheter van 5 Ch. Het catalogusnummer BICCNT-CP2- 7S verwijst naar een systeem met 3 lumina met een grote titanium ClearPort en een katheter van 7 Ch. admin@carfil.be

Vaccümafnameballonnen zijn per stuk steriel verkrijgbaar.
De galafnamesystemen zijn verkrijgbaar met 2 of 3 lumina.

Hoe het BICC-systeem werkt

Met het BICCS™/T-Tube occlusiesysteem kunnen a.d.h.v. een ballonmechanisme monsters en het totale galvolume worden afgenomen gedurende een lange periode. Het vereenvoudigt occlusie, afname en het herstel van de juiste doorstroming van de katheterarmen wanneer de afname is voltooid. Het systeem gebruikt lage druk, heeft geen externe onderdelen en zorgt voor een kwantitatieve vloeistofafname, langer werken met dieren, selectieve infusie, gerieflijke afname van vloeistofmonsters en



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

een ongehinderde bewegingsvrijheid voor dieren. *Een technische fiche voor het BICCS Bile Collection System is beschikbaar.*

Een canule wordt in het galkanaal ingebracht en de T-Tube-katheter wordt in de galgang geplaatst. Deze T-Tube-katheter heeft 2 of 3 lumina, afhankelijk van uw vereisten. Het systeem met 2 lumina heeft een occlusie- en een afnamekatheter. Dat met 3 lumina heeft nog een bijkomende katheter die dient als apart spoelkanaal. De katheters worden ingebracht tot aan de vascular access ports om ze erop aan te sluiten. Zodra ze zijn aangesloten, kunt u de ballonkatheter occluderen voor totale, kwan-titatieve galafname zonder externe onderdelen.

GALAFNAME

Breng de monsterafnameset met hubernaald (BICRA20-75) in de afnamepoort in. Wanneer de ballon in de niet-geoccludeerde/open positie is, stroomt er geen gal door de afnamekatheter. Occludeer de ballon door een hypertoonische-glucoseoplossing te infunderen in de poort die op de ballon-/occlusiekatheter is aangesloten. De ballon in de T-Tube zet uit en sluit de doorstroom van gal erdoor af. De gal wordt afgeleid naar de afnamepoort en kan daaruit worden afgenomen met de monsterafnameset met haakse naald. Nadat de afname voltooid is, wordt de monsterafnameset verwijderd. De vloeistof in de ballonpoort wordt met een spuit met hubernaald geaspireerd waardoor er weer gal naar het duodenum stroomt.

TOTALE GALAFNAME, GESLOTEN BALLON

Na het occluderen van de T-Tube-ballonkatheter wordt de gal door de afnamekatheter afgenomen door de slang van de Bile Collection Right Angle-set (BIC-RA) aan te sluiten op de CollectionBulb (BIC- CB100) en de naald van de BIC-RA in het poortseptum in te brengen.



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