

EN

Biliary Cytology Brush

CS

Biliární cytologický kartáček

DA

Cytologibørste til galdevejene

NL

Biliaire cytologieborstel

FR

Brosse de cytologie biliaire

DE

Gallengang-Zytologiebürste

EL

Ψήκτρα κυτταρολογίας χοληφόρων

HU

Epevezeték citológiai kefe

IT

Spazzolino citologico biliare

NO

Cytologibørste for gallegangen

PL

Szczoteczka do dróg żółciowych

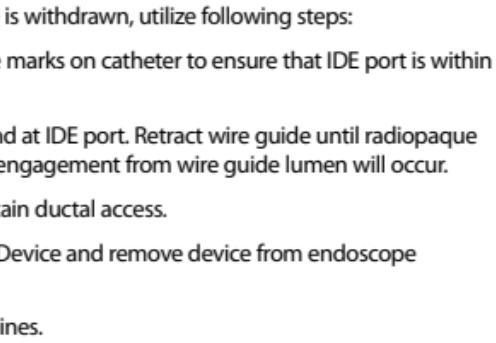
PT

Escova de citologia biliar

ES

Cepillo de citología biliar

SV

Biliär cytologibørsteCE
0088

18549/1013

ENGLISH**INTENDED USE**

This device is used for collection of cells in the biliary system.

NOTES

Inspect the device with particular attention to kinks, bends or breaks. If an abnormality is detected that would prohibit proper working condition, do not use. Please notify Cook for return authorization.

Do not use this device for any purpose other than the stated intended use.

Store in a dry location, away from temperature extremes.

Use of this device restricted to a trained healthcare professional.

CONTRAINDICATIONS

Contraindications include those specific to ERCP and any procedure to be performed in conjunction with cell collection.

POTENTIAL COMPLICATIONS

Potential complications associated with ERCP include, but are not limited to: pancreatitis, cholangitis, aspiration, perforation, hemorrhage, infection, sepsis, allergic reaction to contrast or medication, hypotension, respiratory depression or arrest, cardiac arrhythmia or arrest.

PRECAUTIONS

Refer to package label for minimum channel size required for this device.

The wire guide diameter and the inner lumen of the wire-guided device must be compatible.

Injection of contrast during ERCP must be monitored fluoroscopically. Overfilling of the pancreatic duct may cause pancreatitis.

INSTRUCTIONS FOR USE**I. If using 8 FR brush with Intra Ductal Exchange (IDE) port and pre-positioned short wire. (See Fig. 1)**

1. Retract brush completely into sheath.

2. Unlock short wire from Wire Guide Locking Device and advance tip of device over pre-positioned wire guide ensuring that wire guide exits catheter at IDE port.

3. Introduce device into endoscope accessory channel and relock wire guide. Then advance in short increments until device is endoscopically visualized exiting scope.

4. Advance device under fluoroscopic monitoring to desired position.

5. Advance cytology brush out of sheath, then brush area to be sampled to obtain adequate cellular material.

6. After obtaining specimen, retract brush into sheath.

Note: Previously placed wire guide may be left in position, in order to facilitate introduction of other wire guided devices.

If wire guide is to remain in place while device is withdrawn, utilize following steps:

7. Prior to removing device, utilize reference marks on catheter to ensure that IDE port is within ductal system.

8. Fluoroscopically visualize radiopaque band at IDE port. Retract wire guide until radiopaque distal tip of wire guide passes band; a disengagement from wire guide lumen will occur.

9. Advance disengaged wire guide to maintain ductal access.

10. Lock wire guide into Wire Guide Locking Device and remove device from endoscope accessory channel.

11. Prepare specimen per institutional guidelines.

II. If using Proximal Wire Port (PWP) on 8 FR brush and pre-positioned long wire.

Note: For best results, wire guide should be kept wet.

1. Retract brush completely into sheath.

2. Advance tip of device over pre-positioned wire guide ensuring that wire guide exits catheter at PWP.

REFER TO STEPS 3-6 IN "SECTION I", THEN RESUME WITH STEP 3 BELOW:

3. Remove device using standard long wire exchange technique.

4. Prepare specimen per institutional guidelines.

III. If using 6 FR brush with Intra Ductal Exchange (IDE) port and pre-positioned short wire.

1. Retract brush into sheath ensuring the distal tip is proximal to IDE port.

2. Unlock short wire from Wire Guide Locking Device and advance tip of device over pre-positioned wire guide ensuring that wire guide exits catheter at IDE port.

3. Introduce device into endoscope accessory channel and relock wire guide. Then advance in short increments until device is endoscopically visualized exiting scope.

4. Advance device under fluoroscopic monitoring to desired position.

Note: Previously placed wire guide may be left in position in order to facilitate introduction of other wire guided accessories.

5. Utilize reference marks on catheter to ensure that IDE port is within the ductal system.

6. Fluoroscopically visualize radiopaque band at IDE port. Retract wire guide until radiopaque distal tip of wire guide passes band; a disengagement from wire guide lumen will occur.

7. Advance disengaged wire guide and lock into Wire Guide Locking Device to maintain ductal access.

8. Advance cytology brush out of sheath and then brush area to be sampled to obtain adequate cellular material.

9. After obtaining specimen, retract brush into sheath and remove device from endoscope.

10. Prepare specimen per institutional guidelines.

NÁVOD K POUŽITÍ**I. Při použití kartáčku 8 FR s portem pro intraduktální výměnu (IDE) a s předem umístěným krátkým drátem: (Viz obr. 1)**

1. Vtahněte celý kartáček do sheathu.

2. Uvolněte krátký drát z aretátoru vodicího drátu a posouvajte hrot zařízení po předem umístěném vodicím drátu. Vodicí drát musí vystupovat z katetu v místě portu IDE.

3. Zaveděte zařízení do akcesorního kanálu endoskopu a znova uzamkněte vodicí drát. Poté v malých postupných krocích zavádějte zařízení, dokud viditelně nevyjde z endoskopu.

4. Skiaskopicky sledujte zařízení a posuňte jej do požadované polohy.

5. Vysuňte cytologický kartáček ven ze sheathu, poté otřete oblast, z níž má být odebrán vzorek, tak abyste získali odpovídající buněčný materiál.

6. Po odebrání vzorku vtahněte kartáček do sheathu.

Note: Dříve umístěný vodicí drát lze ponechat na místě, aby se usnadnilo zavedení jiných zařízení, která jej používají.

Pokud má vodicí drát zůstat při vytahování zařízení v nezměněné poloze, použijte následující postup:

7. Před vyjmutím zařízení zjistěte podle referenčních značek na katetu, zda je port IDE uvnitř žlučových cest.

8. Skiaskopicky zobrazte rentgenkontrastní proužek portu IDE. Táhněte za vodicí drát, dokud rentgenkontrastní distální hrot vodicího drátu neprojdě přes proužek a drát pak opustí lumen pro vodicí drát.

9. Posuňte uvolněný vodicí drát vpřed, abyste udrželi přístup do žlučovodu.

10. Uzamkněte vodicí drát do aretátoru vodicího drátu a vyjměte zařízení z akcesorního kanálu endoskopu.

11. Vzorek zpracujte podle předpisů daného zdravotnického zařízení.

II. Při použití proximálního vodicího portu (PWP) na kartáčku 8 FR a předem umístěného dlouhého vodicího dráta:

Poznámka: Nejlepších výsledků dosáhněte, pokud budete vodicí drát udržovat neustále navlhčený.

1. Vtahněte celý kartáček do sheathu.

2. Uvolněte krátký drát z aretátoru vodicího drátu a posouvajte hrot zařízení po předem umístěném vodicím drátu. Vodicí drát musí vystupovat z katetu v místě portu IDE.

3. Zaveděte zařízení do akcesorního kanálu endoskopu a znova uzamkněte vodicí drát. Poté v malých postupných krocích zavádějte zařízení, dokud viditelně nevyjde z endoskopu.

4. Skiaskopicky sledujte zařízení a posuňte jej do požadované polohy.

5. Vysuňte cytologický kartáček ven ze sheathu, poté otřete oblast, z níž má být odebrán vzorek, tak abyste získali odpovídající buněčný materiál.

6. Po odebrání vzorku vtahněte kartáček do sheathu.

Note: Dříve umístěný vodicí drát lze ponechat na místě, aby se usnadnilo zavedení jiných zařízení, která jej používají.

7. Před vyjmutím zařízení zjistěte podle referenčních značek na katetu, zda je port IDE uvnitř žlučových cest.

8. Skiaskopicky zobrazte rentgenkontrastní proužek portu IDE. Táhněte za vodicí drát, dokud rentgenkontrastní distální hrot vodicího drátu neprojdě přes proužek a drát pak opustí lumen pro vodicí drát.

9. Posuňte uvolněný vodicí drát vpřed, abyste udrželi přístup do žlučovodu.

10. Uzamkněte vodicí drát do aretátoru vodicího drátu a vyjměte zařízení z akcesorního kanálu endoskopu.

11. Vzorek zpracujte podle předpisů daného zdravotnického zařízení.

2. Zavádějte hrot zařízení po předem umístěném vodicím drátu. Vodicí drát musí vystupovat z katetru v místě portu PWP.

VIZ KROKY 3-6 V ČÁSTI I A POTÉ POKRAČUJTE KROKEM 3 NÍŽE:

3. Vyjměte zařízení pomocí standardní techniky výměny dlouhého drátu.

4. Vzorek zpracujte podle předpisů daného zdravotnického zařízení.

III. Při použití kartáčku 6 FR s portem pro intraduktální výměnu (IDE) a s předem umístěným krátkým drátem:

1. Vtahněte kartáček do sheathu tak, aby byl distální hrot proximálně k portu IDE.

2. Uvolněte krátký drát z aretátoru vodicího drátu a posouvejte hrot zařízení po předem umístěném vodicím drátu. Vodicí drát musí vystupovat z katetru v místě portu IDE.

3. Zavedte zařízení do akcesorního kanálu endoskopu a znova uzamkněte vodicí drát. Poté v malých postupných krocích zavádějte zařízení, dokud viditelně nevyjde z endoskopu.

4. Skiskopicky sledujte zařízení a posuňte jej do požadované polohy.

Poznámka: Dříve umístěný vodicí drát lze ponechat na místě, aby se usnadnilo zavedení jiných příslušenství, která jej používají.

5. Pomocí referenčních značek na katetuře zjistěte, zda je port IDE uvnitř žlučových cest.

6. Skiskopicky zobrazte rentgenkontrastní proužek portu IDE. Táhněte za vodicí drát, dokud rentgenkontrastní distální hrot vodicího drátu neprojde přes proužek a drát pak opustí lumen pro vodicí drát.

7. Posuňte uvolněný vodicí drát vpřed a uzamkněte jej do aretátoru vodicího drátu, abyste udrželi přístup do žlučovodu.

8. Vysuňte cytologický kartáček ven ze sheathu a poté otřete oblast, z níž může být odebrán vzorek, tak aby byl získan odpovídající buněčný materiál.

9. Po odebrání vzorku vtáhněte kartáček do sheathu a vyjměte zařízení z endoskopu.

10. Vzorek zpracujte podle předpisů daného zdravotnického zařízení.

Po dokončení výkonu zlikvidujte zařízení podle předpisů daného zdravotnického zařízení pro likvidaci biologicky nebezpečného lékařského odpadu.

DANSK

TILSIGTET ANVENDELSE

Denne anordning bruges til indsamling af celleer i galdevejssystemet.

BEMÆRKNINGER

Inspicer anordningen med særlig opmærksomhed på knæk, bøjninger eller brud. Hvis der detekteres noget unormalt, der kan hindre korrekt brug, må anordningen ikke anvendes. Underret Cook for at få tilladelse til at returnere anordningen.

Denne anordning må ikke bruges til noget andet formål end den angivne, påtænkte anvendelse.

Opbevares tørt, væk fra temperaturudsving.

Brug af denne anordning er begrænset til uddannet sundhedspersonale.

KONTRAINDIKATIONER

Kontraindikationer omfatter de kontra-indikationer, der gælder for endoskopisk retrograd kolangiopancreatikografi og enhver procedure, der foretages i forbindelse med celleindsamling.

POTENTIELLE KOMPLIKATIONER

Potentielle komplikationer, der er knyttet til endoskopisk retrograd kolangiopancreatikografi, omfatter, men er ikke begrænset til: pancreatitis, cholangitis, aspiration, perforering, haemoragi, infektion, sepsis, allergisk reaktion over for kontraststof eller medicin, hypotension, respirationsdepression eller respirationssophør, hjertearytmier eller hjertestop.

FORHOLDSREGLER

Find oplysning om den nødvendige minimum kanalstørrelse for denne anordning på emballageetiketten.

Diameteren på kateterlederen og det indre lumen på den anordning, der ledes af kateterlederen, skal være kompatible.

Indktion af kontraststof under endoskopisk retrograd kolangiopancreatikografi skal monitoreres med gennemlysnings. Overfyldning af pancreasgangen kan forårsage pancreatitis.

BRUGSANVISNING

I. Ved brug af 8 French børste med Intra duktal udskiftningsport (IDE-port) og forud placeret kort kateterleder: (Se figur 1)

- Træk børsten helt ind i sheathen.
- Lås op for den korte kateterleder fra kateterlederens låseanordning og før spidsen af anordningen over den forudplacerede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.

- Før anordningen ind i endoskopets tilbehørskanal og lås kateterlederen igen. Før dernæst frem i korte spring, indtil det kan visualiseres endoskopisk, at anordningen kommer ud at skopet.

- Før anordningen frem til den ønskede position under monitorering ved gennemlysnings.

II. Ved brug af den proximale kateterlederport (PWP) på 8 French børste og forudpositioneret lang kateterleder:

Bemærk: De bedste resultater fås, hvis kateterlederen holdes våd.

- Træk børsten helt ind i sheathen.
- Før spidsen af anordningen over den forud plaserede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved PWP.

III. Ved brug af 6 French børste med Intra duktal udskiftningsport (IDE-port) og forud placeret kort kateterleder:

- Træk børsten tilbage i sheathen for at sikre, at den distale spids er proksimalt for IDE-porten.
- Lås op for den korte kateterleder fra kateterlederens låseanordning og før spidsen af anordningen over den forudplacerede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.

- Før anordningen ind i endoskopets tilbehørskanal og lås kateterlederen igen. Før dernæst frem i korte spring, indtil det kan visualiseres endoskopisk, at anordningen kommer ud at skopet.

- Før anordningen frem til den ønskede position under monitorering ved gennemlysnings.

Bemærk: Den tidlige anlagte kateterleder kan blive siddende for at lette indføring af andre anordninger, der kræver brug af en kateterleder.

Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.

Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

I. Ved brug af 8 French børste med Intra duktal udskiftningsport (IDE-port) og forud placeret kort kateterleder:

- Før spidsen af anordningen over den forud plaserede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.
- Lås op for den korte kateterleder fra kateterlederens låseanordning og før spidsen af anordningen over den forudplacerede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.

- Før anordningen ind i endoskopets tilbehørskanal og lås kateterlederen igen. Før dernæst frem i korte spring, indtil det kan visualiseres endoskopisk, at anordningen kommer ud at skopet.

- Før anordningen frem til den ønskede position under monitorering ved gennemlysnings.

II. Ved brug af den proximale kateterlederport (PWP) på 8 French børste og forudpositioneret lang kateterleder:

- Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.
- Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

- Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

III. Ved brug af 6 French børste med Intra duktal udskiftningsport (IDE-port) og forud placeret kort kateterleder:

- Før spidsen af anordningen over den forud plaserede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.
- Lås op for den korte kateterleder fra kateterlederens låseanordning og før spidsen af anordningen over den forudplacerede kateterleder, idet det sikres, at kateterlederen kommer ud af kateteret ved IDE-porten.

- Før anordningen ind i endoskopets tilbehørskanal og lås kateterlederen igen. Før dernæst frem i korte spring, indtil det kan visualiseres endoskopisk, at anordningen kommer ud at skopet.

- Før anordningen frem til den ønskede position under monitorering ved gennemlysnings.

Bemærk: Den tidlige anlagte kateterleder kan blive siddende for at lette indføring af andre anordninger, der kræver brug af en kateterleder.

Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.

Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

IV. Ved brug af 6 French børste med Intra duktal udskiftningsport (IDE-port) og forud placeret kort kateterleder:

- Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.
- Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

- Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

VI. Ved brug af den proximale kateterlederport (PWP) på 6 French børste og forudpositioneret lang kateterleder:

- Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.
- Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

- Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

VI. Ved brug af den proximale kateterlederport (PWP) på 6 French børste og forudpositioneret lang kateterleder:

- Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.
- Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

- Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

VII. Ved brug af den proximale kateterlederport (PWP) på 8 French børste og forudpositioneret lang kateterleder:

- Brug referencemærkerne på kateteret for at sikre, at IDE-porten er inden for galdegangssystemet.
- Visualisér under gennemlysnings den røntgenfaste markering på IDE-porten. Træk kateterlederen tilbage, indtil kateterlederens røntgenfaste distale spids passerer markeringen. Der vil nu ske en frigørelse fra kateterlederlumenet.

- Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Vær opmærksom på de røntgenfaste markeringer, der viser distale position af kateterlederen.

Før den frigjorte kateterleder frem og lås den fast i kateterlederens låseanordning for at oprettholde adgang til galdegangen.

Efter udvælgelse af kateterlederen skal kateterlederen fjernes fra endoskopet.

VIII. Ved brug af den

1. Trek de borstel in de sheath terug en zorg daarbij dat de distale tip proximaal van de IDE-poort is.
2. Ontgrendel de korte voerdraad in het voerdraadvergrendelinstrument en voer de tip van het instrument op over de vooraf geplaatste voerdraad; zorg daarbij dat de voerdraad bij de IDE-poort uit de katheter te voorschijn komt.
3. Breng het instrument in het werkkanal van de endoscoop in en vergrendel de voerdraad opnieuw. Voer het instrument vervolgens met korte stappen op totdat het endoscopisch zichtbaar is terwijl het uit de endoscoop te voorschijn komt.
4. Voer het instrument onder fluoroscopische controle op tot de gewenste positie.

N.B.: De vooraf geplaatste voerdraad kan in positie worden gelaten om introductie van andere voerdraadgeleide accessoires te vergemakkelijken.

5. Gebruik de referentiemarktekens op de katheter om te zorgen dat de IDE-poort zich binnen het ductale systeem bevindt.
6. Visualiseer de radiopake band bij de IDE-poort onder fluoroscopie. Trek de voerdraad terug totdat de radiopake distale tip van de voerdraad de band passeert; nu komt de radiopake distale tip vrij uit het voerdraadlumen.
7. Voer de losgemaakte voerdraad op en vergrendel hem in het voerdraadvergrendelinstrument om toegang tot de galweg te handhaven.
8. Schuif de cytologieborstel uit de sheath en borstel het te bemonsteren gebied vervolgens om het juiste celmateriaal te verzamelen.
9. Na verzameling van het specimen moet de borstel in de sheath worden teruggetrokken en moet het instrument uit de endoscoop worden verwijderd.
10. Maak het specimen gereed volgens het protocol van de instelling.

Werp het instrument na het voltooien van de ingreep weg volgens het protocol van de instelling voor biologisch gevaarlijk medisch afval.

FRANÇAIS

UTILISATION

Ce dispositif sert à recueillir des cellules dans le système biliaire.

REMARQUES

Examiner le dispositif en veillant particulièrement à l'absence de coutures, courbures et ruptures. Ne pas utiliser si une anomalie est détectée susceptible d'empêcher le bon fonctionnement du dispositif. Avertir Cook pour obtenir une autorisation de renvoi.

Ne pas utiliser ce dispositif pour des indications autres que celles présentées ici.

Conserver dans un lieu sec, à l'abri de températures extrêmes.

L'utilisation de ce dispositif est réservée à un professionnel de la santé ayant la formation nécessaire.

CONTRE-INDICATIONS

Les contre-indications incluent celles qui sont propres à une CPRE et à toutes procédures devant être réalisées en conjonction avec un recueil cellulaire.

COMPLICATIONS POSSIBLES

Parmi les complications possibles qui sont associées à une CPRE, on citera : pancréatite, cholangite, aspiration, perforation, hémorragie, infection, septicémie, réaction allergique au produit de contraste ou au médicament, hypotension, dépression ou arrêt respiratoire, arythmie ou arrêt cardiaque.

MISES EN GARDE

Consulter l'étiquette de l'emballage en ce qui concerne le calibre de canal minimum nécessaire pour ce dispositif.

Le diamètre du guide et la lumière interne du dispositif sur guide doivent être compatibles.

Pendant la CPRE, surveiller l'injection de produit de contraste sous radioskopie. Le sur-remplissage du canal pancréatique peut causer une pancréatite.

MODE D'EMPLOI

I. Utilisation d'une brosse de 8 Fr. avec un orifice pour échange intra-canalaire (Intra Ductal Exchange - IDE) et un guide court prépositionné : (Voir la Fig. 1)

1. Rengainer complètement la brosse.
2. Déverrouiller le guide court du dispositif de verrouillage de guide et pousser l'extrémité du dispositif sur le guide prépositionné en s'assurant que le guide émerge du cathéter au niveau de l'orifice IDE.
3. Introduire le dispositif dans le canal opérateur de l'endoscope et reverrouiller le guide. Puis pousser le dispositif par courtes étapes jusqu'à ce que son émergence de l'endoscope soit observée sous endoscopie.
4. Pousser le dispositif sous monitorage radioscopique à la position voulue.
5. Pousser la brosse de cytologie hors de la gaine et brosser la zone où un échantillon doit être prélevé pour obtenir le matériel cellulaire adéquat.
6. Lorsque l'échantillon est prélevé, rengainer la brosse.

Remarque : Le guide précédemment posé peut être laissé en position pour faciliter l'introduction d'autres dispositifs sur guide.

Si un guide doit rester en place après le retrait du dispositif, observer les étapes suivantes :

7. Avant le retrait du dispositif, utiliser les repères de référence sur le cathéter pour s'assurer que l'orifice IDE se trouve dans le système canalaire.
8. Observer sous radioskopie la bande radio-opaque au niveau de l'orifice IDE. Rengainer le guide jusqu'à ce que son extrémité distale radio-opaque dépasse la bande ; le guide se dégage alors de sa lumière.
9. Avancer le guide dégagé pour maintenir l'accès canalaire.
10. Verrouiller le guide dans le dispositif de verrouillage de guide et retirer le dispositif du canal opérateur de l'endoscope.
11. Préparer l'échantillon conformément aux directives de l'établissement.

II. Utilisation de l'orifice pour guide proximal (Proximal Wire Port - PWP) sur une brosse de 8 Fr. et d'un guide long prépositionné :

Remarque : Pour obtenir les meilleurs résultats, conserver le guide humide.

1. Rengainer complètement la brosse.
2. Avancer l'extrémité du dispositif sur le guide prépositionné en s'assurant que le guide émerge du cathéter au niveau du PWP.

CONSULTER LES ÉTAPES 3 À 6 DANS LA SECTION I, PUIS REPRENDRE À L'ÉTAPE 3 CI-DESSOUS :

3. Retirer le dispositif en utilisant la technique habituelle pour échange de guide long.
4. Préparer l'échantillon conformément aux directives de l'établissement.

III. Utilisation d'une brosse de 6 Fr. avec un orifice pour échange intra-canalaire (Intra Ductal Exchange - IDE) et un guide court prépositionné :

1. Rengainer la brosse en s'assurant que l'extrémité distale se trouve en amont de l'orifice IDE.
2. Déverrouiller le guide court du dispositif de verrouillage de guide et pousser l'extrémité du dispositif sur le guide prépositionné en s'assurant que le guide émerge du cathéter au niveau de l'orifice IDE.
3. Introduire le dispositif dans le canal opérateur de l'endoscope et reverrouiller le guide. Puis pousser le dispositif par courtes étapes jusqu'à ce que son émergence de l'endoscope soit observée sous endoscopie.
4. Pousser le dispositif sous monitorage radioscopique à la position voulue.

Remarque : Le guide précédemment posé peut être laissé en position pour faciliter l'introduction d'autres dispositifs sur guide.

5. Utiliser les repères de référence sur le cathéter pour s'assurer que l'orifice IDE se trouve dans le système canalaire.
6. Observer sous radioskopie la bande radio-opaque au niveau de l'orifice IDE. Rengainer le guide jusqu'à ce que son extrémité distale radio-opaque dépasse la bande ; le guide se dégage alors de sa lumière.
7. Avancer le guide dégagé et le verrouiller dans le dispositif de verrouillage de guide pour maintenir l'accès canalaire.
8. Pousser la brosse de cytologie hors de la gaine et brosser la zone où un échantillon doit être prélevé pour obtenir le matériel cellulaire adéquat.
9. Lorsque l'échantillon est prélevé, rengainer la brosse et retirer le dispositif de l'endoscope.
10. Préparer l'échantillon conformément aux directives de l'établissement.

Lorsque la procédure est terminée, jeter le dispositif conformément aux directives de l'établissement sur l'élimination des déchets médicaux posant un danger de contamination.

DEUTSCH

VERWENDUNGSZWECK

Dieses Instrument wird zur Entnahme von Zellen im Gallengangssystem verwendet.

HINWEISE

Das Instrument inspizieren und besonders auf Knicke, Verbiegungen oder Bruchstellen achten. Nicht verwenden, falls Unregelmäßigkeiten festgestellt werden, die die einwandfreie Funktion beeinträchtigen würden. Lassen Sie sich bitte von Cook eine Rückgabeberechtigung erteilen.

Dieses Instrument nur für den angegebenen Verwendungszweck einsetzen.

Trocken lagern und keinen extremen Temperaturen aussetzen.

Dieses Produkt darf nur von geschultem medizinischem Personal verwendet werden.

KONTRAINDIKATIONEN

Die Kontraindikationen entsprechen denen bei einer ERCP und allen im Zusammenhang mit der Zellentnahme geplanten Eingriffen.

POTENZIELLE KOMPLIKATIONEN

Zu den mit ERCP verbundenen potenziellen Komplikationen gehören unter anderem: Pankreatitis, Cholangitis, Aspiration, Perforation, Blutung, Infektion, Sepsis, allergische Reaktion auf Kontrastmittel oder Medikamente, Hypotonie, Atemdepression oder -stillstand, Herzrhythmus oder -stillstand.

GEBRAUCHSANWEISUNG

I. Bei Verwendung einer Bürste von 8 French mit dem intraduktalen Auswechselport (IDE-Port) und vorpositioniertem kurzen Draht: (Siehe Abb. 1)

1. Die Bürste vollständig in die Hülse zurückziehen.
2. Den kurzen Draht aus dem Draht-Fixierungssystem nehmen und die Spitze des Instruments über den vorpositionierten Führungsdrähten verschieben. Darauf achten, dass der Führungsdräht am IDE-Port aus dem Katheter austritt.
3. Das Instrument in den Arbeitskanal des Endoskops einführen und den Führungsdräht wieder sperren. Anschließend in kleinen Schritten bis zum endoskopisch visualisierten Austritt des Instruments aus dem Endoskop verschieben.
4. Das Instrument unter fluoroskopischer Überwachung in die gewünschte Position verschieben.
5. Die Zytologiebürste aus der Hülse drücken und an der vorgesehenen Stelle mit Hilfe der Bürste ausreichend Zellmaterial sammeln.
6. Nach Einholen der Probe die Bürste in die Hülse zurückziehen.

Remarke: Der zuvor platzierte Führungsdräht kann in Position bleiben, um die Einführung weiterer drahtgeführter Instrumente zu erleichtern.

7. Avant le retrait du dispositif, utiliser les repères de référence sur le cathéter pour s'assurer que l'orifice IDE se trouve dans le système canalaire.
8. Observer sous radioskopie la bande radio-opaque au niveau de l'orifice IDE. Rengainer le guide jusqu'à ce que son extrémité distale radio-opaque dépasse la bande ; le guide se dégage alors de sa lumière.
9. Avancer le guide dégagé pour maintenir l'accès canalaire.
10. Verrouiller le guide dans le dispositif de verrouillage de guide et retirer le dispositif du canal opérateur de l'endoscope.
11. Préparer l'échantillon conformément aux directives de l'établissement.

II. Bei Verwendung des Proximalen Drahtports (PWP) auf Bürste von 8 French und eines vorpositionierten langen Führungsdrähten:

Remarke: Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn der Führungsdräht feucht gehalten wird.

1. Die Bürste vollständig in die Hülse zurückziehen.
2. Die Spitze des Instruments über den vorpositionierten Führungsdrähten verschieben und sicherstellen, dass der Führungsdräht am PWP-Port aus dem Katheter austritt.

SIEHE SCHRITTE 3-6 IN ABSCHNITT I; ANSCHLIESSEND MIT SCHRITT 3 UNTER FORTFAHREN:

3. Das Instrument unter Anwendung der üblichen Langdrahtwechseltechnik entfernen.
4. Die Probe entsprechend den Richtlinien der Klinik vorbereiten.

III. Bei Verwendung einer Bürste von 6 French mit dem intraduktalen Auswechselport (IDE-Port) und vorpositioniertem kurzen Draht:

1. Die Bürste in die Hülse zurückziehen und sicherstellen, dass die distale Spitze proximal zum IDE-Port liegt.

Remarke: Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn der Führungsdräht feucht gehalten wird.

2. Die Spitze des Instruments über den vorpositionierten Führungsdrähten verschieben und sicherstellen, dass der Führungsdräht am PWP-Port aus dem Katheter austritt.

SIEHE SCHRITTE 3-6 IN ABSCHNITT I; ANSCHLIESSEND MIT SCHRITT 3 UNTER FORTFAHREN:

3. Das Instrument unter Anwendung der üblichen Langdrahtwechseltechnik entfernen.
4. Die Probe entsprechend den Richtlinien der Klinik vorbereiten.

- Den kurzen Draht aus dem Draht-Fixierungssystem nehmen und die Spitze des Instruments über den vorpositionierten Führungsdrähte vorschieben. Darauf achten, dass der Führungsdrähte am IDE-Port aus dem Katheter austreten.
- Das Instrument in den Arbeitskanal des Endoskops einführen und den Führungsdrähte wieder sperren. Anschließend in kleinen Schritten bis zum endoskopisch visualisierten Austritt des Instruments aus dem Endoskop vorschieben.
- Das Instrument unter fluoroskopischer Überwachung in die gewünschte Position vorschieben.

Hinweis: Der zuvor platzierte Führungsdrähte kann in Position bleiben, um die Einführung weiterer drahtgeföhrter Instrumente zu erleichtern.

- Anhand der Referenzmarkierungen am Katheter sicherstellen, dass sich der IDE-Port im Gangsystem befindet.
- Die röntgendichte Markierung am IDE-Port fluoroskopisch visualisieren. Den Führungsdrähte zurückziehen, bis die röntgendichten distalen Spitäte des Führungsdrähte die Markierung passiert und die Spitze sich vom Führungsdrähtlumen löst.
- Den separierten Führungsdrähte vorschieben und im Draht-Fixierungssystem arretieren, um Zugang zum Gangsystem beizubehalten.
- Die Zytologiebürste aus der Hülse vorschieben und an der vorgesehenen Stelle mit Hilfe der Bürste ausreichend Zellmaterial sammeln.
- Nach Einholen der Probe die Bürste in die Hülse zurückziehen und das Instrument aus dem Endoskop nehmen.
- Die Probe entsprechend den Richtlinien der Klinik vorbereiten.

Nach Beendigung des Eingriffs das Instrument nach Klinikrichtlinien für den Umgang mit biogefährlichem medizinischem Abfall entsorgen.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ

Η συσκευή αυτή χρησιμοποιείται για τη συλλογή κυττάρων στο σύστημα των χοληφόρων.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Επιθεωρήστε τη συσκευή προσέχοντας ιδιαίτερα για τη συχόν στρεβλώσεις, κάμψεις ή ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήστε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για να λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αυτή για οποιοδήποτε σκοπό, εκτός από την αναφερόμενη χρήση για την οποία προορίζεται.

Φυλάσσετε σε ξηρό χώρο, μακριά από ακραίες τιμές θερμοκρασίας.

Επιπρέπεται η χρήση αυτής της συσκευής μόνον από εκπαιδευμένους επαγγελματίες υγείας.

ΑΝΤΕΔΕΙΞΕΙΣ

Οι αντεδειξίες περιλαμβάνουν εκείνες που είναι ειδικές για την ERCP και οποιαδήποτε διαδικασία που πρόκειται να εκτελεστεί σε συνδυασμό με τη συλλογή κυττάρων.

ΔΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ

Μεταξύ των δυνητικών επιπλοκών που σχετίζονται με την ERCP περιλαμβάνονται και οι εξής: παγκρεατίδα, χολαγγείτιδα, εισρόφηση, διάτρηση, αιμορραγία, λοιμωξή, σηψαμία, αλλεργική αντίδραση σε σκιαγραφικό μέσο ή φάρμακα, υπόταση, καταστολή ή παύση της αναπνοής, καρδιακή αρρυθμία ή ανακοπή.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Ανατρέξτε στην ετικέτα της συσκευασίας για το ελάχιστο μέγεθος καναλιού που απαιτείται για τη συσκευή αυτή.

Η διάμετρος του συρμάτινου οδηγού πρέπει να είναι συμβατή με τον εσωτερικό αυλό της καθοδηγούμενης με σύρμα συσκευής.

Η έγχυση σκιαγραφικού μέσου κατά τη διάρκεια της ERCP πρέπει να παρακολουθείται ακτινοσκοπικά. Η υπερπλήρωση του παγκρεατικού πόρου ενδέχεται να προκαλέσει παγκρεατίδα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

I. Εάν χρησιμοποιείτε ψήκτρα 8 FR με τη θύρα εναλλαγής εντός των πόρων (IDE, Intra Ductal Exchange) και προτοποθετημένο βραχύ σύρμα: (Βλ. σχήμα 1)

- Αποσύρετε την ψήκτρα εντελώς μέσα στο θηκάρι.
- Απασφαλίστε το βραχύ σύρμα από τη συσκευή ασφάλισης συρμάτινου οδηγού και πρωθήστε το άκρο της συσκευής πάνω από τον προτοποθετημένο συρμάτινο οδηγό, διασφαλίζοντας ότι ο συρμάτινος οδηγός εξέρχεται από τον καθετήρα στη θύρα εναλλαγής εντός των πόρων.
- Εισαγάγετε τη συσκευή στο κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου και ασφαλίστε πάλι τον συρμάτινο οδηγό. Κατόπιν πρωθήστε τη συσκευή με μικρά βήματα, έως ότου απεικονιστεί ενδοσκοπικά να εξέρχεται από το ενδοσκόπιο.
- Πρωθήστε τη συσκευή υπό ακτινοσκοπική παρακολούθηση στην επιθυμητή θέση.
- Πρωθήστε την ψήκτρα κυτταρολογίας εκτός του θηκαρίου, κατόπιν τρίψτε με την ψήκτρα την περιοχή δειγματοληψίας για να λάβετε επαρκές κυτταρικό υλικό.
- Αφού λάβετε το δείγμα, αποσύρετε την ψήκτρα μέσα στο θηκάρι.

Σημείωση: Ο συρμάτινος οδηγός που είχε προηγουμένως μπορεί να παραμείνει στη θέση του, προκειμένου να διευκολυνθεί η εισαγωγή άλλων καθοδηγούμενων με σύρμα συσκευών.

Εάν ο συρμάτινος οδηγός πρόκειται να παραμείνει στη θέση του ενώ η συσκευή αποσύρεται, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Πριν από την αφαίρεση της συσκευής, χρησιμοποιήστε τις σημάνσεις αναφοράς στον καθετήρα, έτσι ώστε να βεβαιωθείτε ότι η θύρα IDE είναι εντός του συστήματος των πόρων.
- Απεικονίστε ακτινοσκοπικά την ακτινοσκιερή ταινία στη θύρα IDE. Αποσύρετε τον συρμάτινο οδηγό, έως ότου το ακτινοσκιερό περιφερικό άκρο του συρμάτινου οδηγού περάσει τη ζώνη. Θα παρουσιαστεί απειπλοκή από τον αυλό του συρμάτινου οδηγού.
- Πρωθήστε τον συρμάτινο οδηγό που έχει απειπλακεί για τη διατήρηση της πρόσβασης στους πόρους.
- Ασφαλίστε τον συρμάτινο οδηγό στη συσκευή ασφάλισης συρμάτινου οδηγού και αφαιρέστε τη συσκευή από το κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου.
- Παρασκευάστε το δείγμα σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του ιδρύματος.

II. Εάν χρησιμοποιείτε εγγύς θύρα σύρματος (PWP) σε ψήκτρα 8 FR και προτοποθετημένο μακρύ σύρμα:

- Αποσύρετε την ψήκτρα μέσα στο θηκάρι, διασφαλίζοντας ότι το περιφερικό άκρο είναι εγγύς προς τη θύρα IDE.
- Απασφαλίστε το βραχύ σύρμα από τη συσκευή ασφάλισης συρμάτινου οδηγού και πρωθήστε το άκρο της συσκευής πάνω από τον προτοποθετημένο συρμάτινο οδηγό, διασφαλίζοντας ότι ο συρμάτινος οδηγός εξέρχεται από τον καθετήρα στη θύρα IDE.
- Εισαγάγετε τη συσκευή στο κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου και ασφαλίστε πάλι τον συρμάτινο οδηγό. Κατόπιν πρωθήστε τη συσκευή με μικρά βήματα, έως ότου απεικονιστεί ενδοσκοπικά να εξέρχεται από το ενδοσκόπιο.
- Πρωθήστε τη συσκευή υπό ακτινοσκοπική παρακολούθηση στην επιθυμητή θέση.
- Πρωθήστε την ψήκτρα κυτταρολογίας εκτός του θηκαρίου, κατόπιν τρίψτε με την ψήκτρα την περιοχή δειγματοληψίας για να λάβετε επαρκές κυτταρικό υλικό.
- Αφού λάβετε το δείγμα, αποσύρετε την ψήκτρα μέσα στο θηκάρι και αφαιρέστε τη συσκευή από το ενδοσκόπιο.
- Παρασκευάστε το δείγμα σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του ιδρύματος.

III. Εάν χρησιμοποιείτε ψήκτρα 6 FR με τη θύρα εναλλαγής εντός των πόρων (IDE) και προτοποθετημένο βραχύ σύρμα:

- Αποσύρετε την ψήκτρα εντελώς μέσα στο θηκάρι.
- Πρωθήστε το άκρο της συσκευής πάνω από τον προτοποθετημένο συρμάτινο οδηγό, διασφαλίζοντας ότι ο συρμάτινος οδηγός εξέρχεται από τον καθετήρα στη θύρα σύρματος.
- Εισαγάγετε τη συσκευή στο κανάλι εργασίας του ενδοσκοπίου και ασφαλίστε πάλι τον συρμάτινο οδηγό. Κατόπιν πρωθήστε τη συσκευή με μικρά βήματα, έως ότου απεικονιστεί ενδοσκοπικά να εξέρχεται από το ενδοσκόπιο.
- Πρωθήστε τη συσκευή υπό ακτινοσκοπική παρακολούθηση στην επιθυμητή θέση.
- Πρωθήστε την ψήκτρα κυτταρολογίας εκτός του θηκαρίου, κατόπιν τρίψτε με την ψήκτρα την περιοχή δειγματοληψίας για να λάβετε επαρκές κυτταρικό υλικό.
- Αφού λάβετε το δείγμα, αποσύρετε την ψήκτρα μέσα στο θηκάρι και αφαιρέστε τη συσκευή από το ενδοσκόπιο.
- Παρασκευάστε το δείγμα σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του ιδρύματος.

ΑΝΑΤΡΕΞΤΕ ΣΤΑ ΒΗΜΑΤΑ 3-6 ΤΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ I, ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΧΙΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΒΗΜΑ 3 ΠΑΡΑΚΑΤΩ:

ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΛΟΓΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ Μετατρέψτε τη συσκευή σε λειτουργή και επιλέξτε την επιθυμητή διαδικασία σύρματος σύρματος.

MAGYAR

RENDELTELÉS

Ez az eszköz az epevezeték-rendszerből történő sejtgyűjtésre szolgál.

MEGJEGYZÉSEK

Szemrevételezzel ellenőrizze az eszközöt, különös tekintettel a hurkokra, csomókra, vagy törésekre. Ha olyan rendellenességet észlel, amely a megfelelő működést megakadályozza, ne használja az eszközt. Kérjen visszáró kódot a Cook cégtől.

A feltüntetett rendeltetéken kívül az eszköz más célra ne használja!

Száraz helyen tartandó, szélöséges hőmérsékleti értékektől védve.

Ezt az eszközt csak képzett egészségügyi szakember használhatja.

ELLENJAVALLATOK

Az ellenjavallatok magukba foglalják az ERCP és a sejtgyűjtés során végzett eljárások ellenjavallatait.

A kontrasztanyag befecskendezését az ERCP folyamán fluoroszkópiás képkrokotással ellenőrizni kell. A hasnyálmirigy-vezeték túltöltése pankreatitiszt okozhat.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

I. 8FR kefe intraduktális csere (IDE) nyílással és előre elhelyezett rövid dróttal való használata esetén: (Lásd az 1. ábrát)

- A kefet teljesen húzza vissza a hüvelybe.
- A rövid drótöt oldja ki a vezetődrót rögzítő eszközöből, és az eszköz csúcsát tolja előre az előre elhelyezett vezetődrótra, ügyelve rá, hogy a vezetődrót az IDE nyílásnál lépjen ki a katéterből.
- Veszesse az eszközöt az endoszkóp munkacsatornájába, és reteszelje ismét a vezetődrótot.
- Ezután kis lépésekben tolja előre, amíg endoszkópiásan nem látható, amint az eszköz kilép az endoszkópból.
- Fluoroszkópiás ellenőrzés mellett tolja előre az

- Húzza vissza a kefét a hüvelybe, ügyelve rá, hogy a disztális csúcs az IDE nyíláshoz képest proximális helyzetben legyen.
- A rövid drótöt oldja ki a vezetődrót rögzítő eszközöből, és az eszköz csúcsát tolja előre az előre elhelyezett vezetődrónak, ügyelve rá, hogy a vezetődrót az IDE nyílásnál lépjen ki a katéterből.
- Vezesse az eszközt az endoszkóp munkacsatornájába, és reteszesse ismét a vezetődrótot. Ezután kis lépésekben tolja előre, amíg endoszkópiásan nem látható, amint az eszköz kilép az endoszkópból.
- Fluoroszkópiás ellenőrzés mellett tolja előre az eszközt a kívánt pozícióba.

Megjegyzés: Az előzőleg behelyezett vezetődrót a helyén maradhat, a vezetődrónak keresztül felvezetendő egyéb eszközök bejuttatását megkönnyítendő.

- A katéteren lévő referenciajelölések segítségével ellenőrizze, hogy az IDE nyílás a vezeték rendszeren belül legyen.
- Fluoroszkópiásan ellenőrizze az IDE nyílásnál lévő sugárfogó sávot. Húzza vissza a vezetődrótot mindaddig, amíg a vezetődrót sugárfogó disztális csúcsa el nem hagyja a sávot; ekkor a csúcs leválik a vezetődrót lumenéről.
- Tolja előre a levált vezetődrótot és a vezetéki hozzáférés fenntartásához rögzítse a vezetődrót a rögzítő eszközbe.
- Tolja ki a hüvelyből a citológiai kefét, majd kefélje át a mintázandó területet, hogy megfelelő mennyiségű sejtanyagot gyűjtsön be.
- A mintavételt követően a kefét húzza vissza a hüvelybe és az eszközt távolítsa el az endoszkópból.
- Az intézeti irányelveknek megfelelően készítse elő a mintát.

Az eljárás végeztével a biológiaiag veszélyes orvosi hulladékra vonatkozó intézményi előírások szerint dobja ki az eszközt.

ITALIANO

USO PREVISTO

Questo dispositivo è usato per il prelievo di cellule all'interno del sistema biliare.

NOTE

Esaminare il dispositivo prestando particolare attenzione all'eventuale presenza di attorcigliamenti, piegature e rotture. In caso di anomalie in grado di compromettere la funzionalità del dispositivo, non utilizzarlo. Rivolgersi alla Cook per richiedere l'autorizzazione alla restituzione del dispositivo.

Non utilizzare questo dispositivo per applicazioni diverse da quelle espressamente indicate.

Conservare il dispositivo in luogo asciutto e al riparo da temperature estreme.

L'uso del presente dispositivo è riservato esclusivamente a personale medico-sanitario debitamente addestrato.

CONTROINDICAZIONI

Le controindicazioni includono quelle specifiche della ERCP e di qualsiasi procedura eseguita contestualmente alla raccolta di cellule.

POTENZIALI COMPLICANZE

Le potenziali complicanze associate all'ERCP includono, senza limitazioni: pancreatite, colangite, aspirazione, perforazione, emorragia, infusione, sepsi, reazione allergica al mezzo di contrasto o al farmaco, ipotensione, depressione respiratoria o arresto respiratorio, aritmia o arresto cardiaco.

PRECAUZIONI

Per il diametro minimo del canale operativo dell'endoscopio necessario per questo dispositivo, vedere l'etichetta della confezione.

Il diametro della guida deve essere compatibile con il diametro del lume del dispositivo filo-guidato.

L'iniezione di mezzo di contrasto nel corso dell'ERCP deve essere monitorata in fluoroscopia.

Il riempimento eccessivo del dotto pancreatico può causare pancreatite.

ISTRUZIONI PER L'USO

I. Se si utilizza uno spazzolino citologico da 8 Fr con l'accesso per scambio intraduttale (IDE, Intra Ductal Exchange) e una guida corta precedentemente posizionata, agire come segue. (Vedere la Figura 1)

- Ritirare lo spazzolino citologico completamente all'interno della guaina.
- Sbloccare la guida corta dal dispositivo di blocco della guida e fare avanzare la punta del dispositivo sulla guida precedentemente posizionata, accertandosi che la guida fuoriesca dall'accesso IDE del catetere.
- Inserire il dispositivo nel canale operativo dell'endoscopio e bloccare nuovamente la guida. Fare quindi avanzare il dispositivo, in piccoli incrementi, fino a visualizzarne endoscopicamente la fuoriuscita dall'endoscopio.
- Fare avanzare il dispositivo sotto osservazione fluoroscopica fino a raggiungere la posizione desiderata.
- Fare fuoriuscire lo spazzolino citologico dalla guaina, quindi strofinare l'area da cui prelevare il campione in modo da ottenere una quantità adeguata di materiale cellulare.
- Dopo il prelievo del campione, ritirare lo spazzolino citologico all'interno della guaina.

Nota - La guida precedentemente posizionata può essere lasciata in posizione per agevolare l'inserimento di altri dispositivi filo-guidati.

Se è necessario lasciare in posizione la guida durante la rimozione del dispositivo, agire come segue.

- Prima di rimuovere il dispositivo, servirsi degli indicatori di riferimento del catetere per accertarsi che l'accesso IDE si trovi all'interno del sistema duttale.

8. Visualizzare in fluoroscopia la banda radiopaca in corrispondenza dell'accesso IDE. Ritirare la guida fino a quando la punta distale radiopaca della guida non oltrepassa la banda; a questo punto si verifica il disinnesto della punta distale dal lume per la guida.

- Far avanzare la guida disinnestata per mantenere l'accesso duttale.
- Bloccare la guida nel dispositivo di blocco della guida ed estrarre il dispositivo dal canale operativo dell'endoscopio.

11. Preparare il campione in base alle prassi previste dalla struttura sanitaria.

II. Se si utilizza uno spazzolino citologico da 8 Fr con l'ingresso prossimale della guida (PWP, Proximal Wire Port) e una guida lunga prepostionata, agire come segue.

Nota - Per ottenere i migliori risultati, la guida deve essere mantenuta bagnata.

- Ritirare lo spazzolino citologico completamente all'interno della guaina.

2. Fare avanzare la punta del dispositivo sulla guida precedentemente posizionata, accertandosi che la guida fuoriesca dall'ingresso PWP del catetere.

FARE RIFERIMENTO AI PASSAGGI 3-6 DELLA SEZIONE I, QUINDI RIPRENDERE DAL PASSAGGIO 3 QUI SOTTO.

- Rimuovere il dispositivo utilizzando la tecnica standard di scambio su guida lunga.

4. Preparare il campione in base alle prassi previste dalla struttura sanitaria.

III. Se si utilizza uno spazzolino citologico da 6 Fr con l'accesso per scambio intraduttale (IDE, Intra Ductal Exchange) e una guida corta precedentemente posizionata, agire come segue.

- Ritirare lo spazzolino citologico all'interno della guaina accertandosi che la punta distale venga a trovarsi in posizione prossimale rispetto all'accesso IDE.

2. Sbloccare la guida corta dal dispositivo di blocco della guida e fare avanzare la punta del dispositivo sulla guida precedentemente posizionata, accertandosi che la guida fuoriesca dall'accesso IDE del catetere.

3. Inserire il dispositivo nel canale operativo dell'endoscopio e bloccare nuovamente la guida. Fare quindi avanzare il dispositivo, in piccoli incrementi, fino a visualizzarne endoscopicamente la fuoriuscita dall'endoscopio.

4. Fare avanzare il dispositivo sotto osservazione fluoroscopica fino a raggiungere la posizione desiderata.

Nota - La guida precedentemente posizionata può essere lasciata in posizione per agevolare l'inserimento di altri dispositivi filo-guidati.

- Servirsi dei contrassegni di riferimento del catetere per accertarsi che l'accesso IDE si trovi all'interno del sistema duttale.

6. Visualizzare in fluoroscopia la banda radiopaca in corrispondenza dell'accesso IDE. Ritirare la guida fino a quando la punta distale radiopaca della guida non oltrepassa la banda; a questo punto si verifica il disinnesto della punta distale dal lume per la guida.

7. Fare avanzare la guida disinnestata e bloccarla nel dispositivo di blocco della guida per mantenere l'accesso duttale.

8. Fare fuoriuscire lo spazzolino citologico dalla guaina, quindi strofinare l'area da cui prelevare il campione in modo da ottenere una quantità adeguata di materiale cellulare.

9. Dopo il prelievo del campione, ritirare lo spazzolino citologico all'interno della guaina ed estrarre il dispositivo dall'endoscopio.

10. Preparare il campione in base alle prassi previste dalla struttura sanitaria.

AI completamento della procedura, eliminare il dispositivo in conformità alle disposizioni della struttura sanitaria relative ai rifiuti medici pericolosi dal punto di vista biologico.

NORSK

TILENKNT BRUK

Denne anordningen brukes til oppsamling av celler i gallegangsystemet.

MERKNADER

Inspiser anordningen og vær spesielt oppmerksom på eventuelle knekker, bøyninger eller brudd. Skal ikke brukes hvis det påvises avvik som kan forhindre korrekt funksjon. Kontakt Cook for å få returtiltak.

Denne anordningen skal ikke brukes til andre formål enn det som angis under tiltenkt bruk.

Oppbevares tørt og uten å utsettes for ekstreme temperaturer.

Denne anordningen skal kun brukes av kvalifisert helsepersonell med relevant opplæring. Denne er ikke tilgjengelig for ikke-kvalifiserte personer.

KONTRAINDIKASJONER

Kontraindikasjoner inkluderer de som er spesielle for ERCP og eventuelle innregnet som skal utføres i tilknytning til oppsamling.

MULIGE KOMPLIKASJONER

Mulige komplikasjoner som kan forbindes med ERCP omfatter, men ikke begrenset til, følgende: pankreatitt, kolangitt, aspirasjon, perforasjon, hemoragi, infeksjon, sepsis, allergiske reaksjoner på kontrastmedisinell eller legemiddel, hypotensjon, nedsett respirasjon eller respirasjonsstans, hjertearrytmier eller hjertestans.

FORHOLDSREGLER

Se produktetiketten på pakningen for å finne den minste kanalstørrelsen som behøves for denne anordningen.

Il diametro della guida deve essere compatibile con il diametro del lume del dispositivo filo-guidato.

Denne anordningen skal ikke brukes til andre formål enn det som angis under tiltenkt bruk.

Oppbevares tørt og uten å utsettes for ekstreme temperaturer.

Denne anordningen skal kun brukes av kvalifisert helsepersonell med relevant opplæring.

BRUKSANVISNING

I. Ved bruk av en 8 FR børste med intraduktal utskiftningsport (IDE-port) og forhåndsplassert kort vaier. (Se figur 1)

- Ritirare lo spazzolino citologico completamente all'interno della guaina.
- Sbloccare la guida corta dal dispositivo di blocco della guida e fare avanzare la punta del dispositivo sulla guida precedentemente posizionata, accertandosi che la guida fuoriesca dall'accesso IDE del catetere.
- Inserire il dispositivo nel canale operativo dell'endoscopio e bloccare nuovamente la guida. Fare quindi avanzare il dispositivo, in piccoli incrementi, fino a visualizzarne endoscopicamente la fuoriuscita dall'endoscopio.
- Fare avanzare il dispositivo sotto osservazione fluoroscopica fino a raggiungere la posizione desiderata.
- Fare fuoriuscire lo spazzolino citologico dalla guaina, quindi strofinare l'area da cui prelevare il campione in modo da ottenere una quantità adeguata di materiale cellulare.
- Dopo il prelievo del campione, ritirare lo spazzolino citologico all'interno della guaina ed estrarre il dispositivo dall'endoscopio.

Nota - La guida precedentemente posizionata può essere lasciata in posizione per agevolare l'inserimento di altri dispositivi filo-guidati.

- Servirsi dei contrassegni di riferimento del catetere per accertarsi che l'accesso IDE si trovi all'interno del sistema duttale.

6. Visualizzare in fluoroscopia la banda radiopaca in corrispondenza dell'accesso IDE. Ritirare la guida fino a quando la punta distale radiopaca della guida non oltrepassa la banda; a questo punto si verifica il disinnesto della punta distale dal lume per la guida.

7. Fare avanzare la guida disinnestata e bloccarla nel dispositivo di blocco della guida per mantenere l'accesso duttale.

8. Fare fuoriuscire lo spazzolino citologico dalla guaina, quindi strofinare l'area da cui prelevare il campione in modo da ottenere una quantità adeguata di materiale cellulare.

9. Dopo il prelievo del campione, ritirare lo spazzolino citologico all'interno della guaina ed estrarre il dispositivo dall'endoscopio.

10. Preparare il campione in base alle prassi previste dalla struttura sanitaria.

II. Ved bruk av proksimal vaierport (PWP) på en 8 FR børste og forhåndsplassert lang vaier.

Nota - For å få best mulig resultater må ledavaieren holdes fuktig.

- Trekke børsten helt tilbake inn i hylsen.

2. Før spissen på anordningen frem over den forhåndsplasserte ledavaieren, og sorg for at ledavaieren kommer ut av kateteret ved PWP.

3. Før anordningen inn i arbeidskanalen på endoskopet og lås ledavaieren igjen. Før deretter frem i korte trinn til det kan visualiseres endoskopisk at anordningen kommer ut av skopen.

4. Før anordningen frem til ønsket posisjon under fluoroskopisk overvåking.

5. Før cytologibørsten ut av hylsen, og børst deretter prøveområdet for å hente inn tilstrekkelig cellemateriale.

6. Etter at prøven er hentet inn, trekkes børsten inn i hylsen igjen.

Merknad: Tidligere anlagte ledavaiere kan forblive i posisjon for å lett innføring av andre anordninger som bruker ledavaieren.

III. Ved bruk av en 6 FR børste med intraduktal utskiftningsport (IDE-port) og forhåndsplassert kort vaier.

Merknad: For å få best mulig resultater må ledavaieren holdes fuktig.

- Trekke børsten helt tilbake inn i hylsen.

2. Før spissen på anordningen frem over en forhåndsplassert ledavaieren og pass på at ledavaieren kommer ut av kateteret ved PWP.

3. Før anordningen inn i arbeidskanalen på endoskopet og lås ledavaieren igjen. Før deretter frem i korte trinn til det kan visualiseres endoskopisk at anordningen kommer ut av skopen.

4. Før anordningen frem til ønsket posisjon under fluoroskopisk overvåking.

5. Før cytologibørsten ut av hylsen, og børst deretter prøveområdet for å hente inn tilstrekkelig cellemateriale.

6. Etter at prøven er hentet inn, trekkes børsten inn i hylsen igjen.

Merknad: For å få best mulig resultater må ledavaieren holdes fuktig.

SE TRINN 3-6 I AVSNITT I, OG FORTSETT DERETTER FRA TRINN 3 NEDENFOR:

3. Fjern anordningen ved hjelp av en vanlig teknikk for ledavaierbytte av lange vaier.

4. Klargjør prøven i henhold til sykehushets retningslinjer.

IV. Ved bruk av proksimal vaierport (PWP) på en 8 FR børste og forhånd

1. Trekk børsten tilbake inn i hylsen og pass på at den distale spissen er proksimalt for IDE-porten.
2. Lås opp den korte vaieren fra ledеваierens låseutstyr og før spissen på anordningen frem over den forhåndsplasserte ledеваieren, og sørge for at ledеваieren kommer ut av kateteret ved IDE-porten.
3. Før anordningen inn i arbeidskanalen på endoskopet og lås ledеваieren igjen. Før deretter frem i korte trinn til det kan visualiseres endoskopisk at anordningen kommer ut av skopet.
4. Før anordningen frem til ønsket posisjon under fluoroskopisk overvåking.

Merknad: Tidligere anlagt ledevaier kan forbli i posisjon for å lette innføring av andre anordninger som bruker ledеваiere.

5. Bruk referansemarkørene på kateteret for å bekrefte at IDE-porten er inne i gangsystemet.
6. Det radioopake båndet visualiseres ved hjelp av gjennomlysning ved IDE-porten. Trekk ledеваieren tilbake helt til dens radioopake distale spiss passerer båndet – en frakopling fra ledеваierens lumen vil nå finne sted.
7. Før den utkoblede ledеваieren frem og lås fast til ledеваierens låseutstyr for å opprettholde tilgang til gallegangen.
8. Før cytologibørsten ut av hylsen og børst deretter prøveområdet for å samle inn tilstrekkelig cellemateriale.
9. Etter prøveinnsamlingen trekker du børsten tilbake inn i hylsen og fjerner anordningen fra endoskopet.
10. Klargjør prøven i henhold til sykehusets retningslinjer.

Når prosedyren er fullført, skal anordningen kasseres i henhold til sykehusets retningslinjer for medisinsk biologisk farlig avfall.

POLSKI

PRZEZNACZENIE WYROBU

Wyrób niniejszy jest używany do pobierania komórek w układzie dróg żółciowych.

UWAGI

Obejrzeć wyrob, zwierając szczególną uwagę na zgięcia, załamania lub uszkodzenia. Nie używać w przypadku znalezienia nieprawidłowości, która może uniemożliwić właściwe działanie. Należy zwrócić się do firmy Cook o zgodę na zwrot urządzenia.

Nie należy używać wyrobu do jakichkolwiek innych celów, niezgodnych z podanym przeznaczeniem.

Przechowywać w suchym miejscu, z dala od skrajnych temperatur.

Niniejsze urządzenie może być stosowane wyłącznie przez wyszkolony personel medyczny.

PRZECIWWSKAZANIA

Do przeciwwskazań w stosowaniu wyrobu należą przeciwwskazania dotyczące ECPW oraz każdej innej procedury przeprowadzanej w połączeniu z pobieraniem komórek.

MOŻLIWE POWIKŁANIA

Do powikłań związanych z ECPW należą między innymi: zapalenie trzustki, zapalenie dróg żółciowych, zachłyśnięcie, perforacja, krvotok, zakażenie, posocznica, reakcja alergiczna na środek kontrastowy lub lek, hipotonja, depresja oddechowa lub zatrzymanie oddechu, zaburzenia rytmu serca lub zatrzymanie krążenia.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Minimalna średnica kanału roboczego wymagana dla tego wyrobu została podana na etykiecie opakowania.

Średnica prowadnika oraz wewnętrznego światła przewodu wyrobu wprowadzanego po prowadniku muszą być zgodne.

Podanie środka kontrastowego w trakcie ECPW należy kontrolować za pomocą fluoroskopii. Przepelenie przewodu trzustkowego może spowodować zapalenie trzustki.

INSTRUKCJA UŻYCIA

I. W przypadku użycia szczoteczki o średnicy 8 Fr korzystając z portu wymiany wewnętrznej (IDE) i wstępnie umiejscowionego krótkiego prowadnika: (Patrz rys. 1)

1. Całkowicie wsunąć szczoteczkę do koszulki.
2. Odblokować krótki prowadnik z nakładki blokującej prowadnik i wsunąć końcówkę wyrobu po wstępnie umiejscowionym prowadniku, upewniając się, że prowadnik wychodzi z cewnika przez port IDE.
3. Wprowadzić wyrob do kanału roboczego endoskopu i ponownie zablokować prowadnik. Następnie wsuwać krótkimi odcinkami do momentu, gdy będzie widoczne jak opuszcza endoskop.
4. Wsuwać wyrob do żądanej pozycji pod kontrolą fluoroskopową.
5. Wysunąć szczoteczkę do badania cytologicznego z koszulki, a następnie szczotkować miejsce, z którego ma być pobrana próbka, abytrzymać odpowiedni materiał komórkowy.
6. Po otrzymaniu próbki, wsunąć szczoteczkę do koszulki.

Uwaga: Umieszczony wcześniej prowadnik można pozostawić w danym położeniu, aby ułatwić wprowadzenie innych wyrobów wymagających stosowania prowadnika.

Jeżeli prowadnik ma pozostać na miejscu po wycofaniu urządzenia, należy wykonać następujące czynności:

7. Przed usunięciem wyrobu, użyć znaczników referencyjnych na cewniku, w celu zapewnienia, że port IDE znajduje się w drogach żółciowych.
8. Uwidoczyć fluoroskopowo opaskę cieniodajną na porcie IDE. Wysuwać prowadnik do momentu, gdy cieniodajna dystalna końcówka prowadnika minie opaskę; wówczas prowadnik opuści światło cewnika.
9. Wsunąć odłączony prowadnik, aby utrzymać dostęp do dróg żółciowych.
10. Zablokować prowadnik na nakładce blokującej prowadnik i usunąć urządzenie z kanału roboczego endoskopu.

11. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

II. W przypadku korzystania z proksymalnego portu prowadnika (PWP) na szczoteczce o średnicy 8 Fr i wstępnie umiejscowionego długiego prowadnika:

Uwaga: Dla uzyskania lepszych wyników prowadnik powinien być cały czas zwilżony.

1. Całkowicie wsunąć szczoteczkę do koszulki.
2. Wprowadzić końcówkę wyrobu po wstępnie umiejscowionym prowadniku, upewniając się, że prowadnik opuszcza cewnik przez PWP.

PATRZ KROKI 3-6 W ROZDZIALE I, A NASTĘPNIE POWRÓCIĆ DO KROKU 3, PRZEDSTAWIONEGO PONIŻEJ:

3. Usunąć wyrob, używając standardowej techniki wymiany po długim drucie.
4. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

III. W przypadku użycia szczoteczki o średnicy 6 Fr korzystając z portu wymiany wewnętrznej (IDE) i wstępnie umiejscowionego krótkiego prowadnika:

1. Wsunąć szczoteczkę do koszulki, upewniając się, że końcówka dystalna znajduje się proksymalnie do portu IDE.
2. Odblokować krótki prowadnik z nakładki blokującej prowadnik i wsunąć końcówkę wyrobu po wstępnie umiejscowionym prowadniku, upewniając się, że prowadnik wychodzi z cewnika przez port IDE.
3. Wprowadzić wyrob do kanału roboczego endoskopu i ponownie zablokować prowadnik. Następnie wsuwać krótkimi odcinkami do momentu, gdy będzie widoczne jak opuszcza endoskop.
4. Wsuwać wyrob do żądanej pozycji pod kontrolą fluoroskopową.

Uwaga: Umieszczony wcześniej prowadnik można pozostawić w danym położeniu, aby ułatwić wprowadzenie innych wyrobów wymagających stosowania prowadnika.

5. Posłużyć się znacznikami znajdującymi się na cewniku, aby upewnić się, że port IDE znajduje się w drogach żółciowych.
6. Uwidoczyć fluoroskopowo opaskę cieniodajną na porcie IDE. Wysuwać prowadnik do momentu, gdy cieniodajna dystalna końcówka prowadnika minie opaskę; wówczas prowadnik opuści światło cewnika.

7. Wsunąć oddzielony od wyrobu prowadnik i zablokować go na nakładce blokującej prowadnik, aby utrzymać dostęp do dróg żółciowych.
8. Wysunąć szczoteczkę do badania cytologicznego z koszulki, a następnie szczotkować miejsce, z którego ma być pobrana próbka, abytrzymać odpowiedni materiał komórkowy.

9. Po otrzymaniu próbki, wsunąć szczoteczkę do koszulki i wyjąć wyrob z endoskopu.
10. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

Po zakończeniu zabiegu pozbyć się wyrobu zgodnie z zaleceniami danej placówki, dotyczącymi odpadów medycznych, stanowiących zagrożenie biologiczne.

PORTUGUÊS

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Este dispositivo é utilizado para a colheita de células do sistema biliar.

NOTAS

Inspecione o dispositivo com particular atenção a vincos, dobras ou fracturas. Se detectar alguma anomalia que impeça um funcionamento correcto do produto, não o utilize. Avisar a Cook para obter uma autorização de devolução do produto.

Utilize este dispositivo exclusivamente para os fins indicados na utilização prevista.

Guarde num local seco, afastado de temperaturas extremas.

Este dispositivo deve ser utilizado exclusivamente por um profissional de saúde com a formação adequada.

CONTRA-INDICAÇÕES

As contra-indicações incluem aquelas específicas da CPRE incluem, mas não se limitam a: pancreatite, colangite, aspiração, perfuração, hemorragia, infecção, sépsis, reacção alérgica ao meio de contraste ou a medicamentos, hipotensão, depressão ou paragem respiratória e arritmia ou paragem cardíaca.

PRECAUÇÕES

Consulte o rótulo da embalagem relativamente ao diâmetro mínimo do canal necessário para este dispositivo.

O diâmetro do fio guia tem de ser compatível com o lumen interno do dispositivo guiado por fio guia.

A injeção de meio de contraste durante a CPRE deve ser monitorizada por fluoroscopia. O encimamento excessivo do canal pancreático pode provocar pancreatite.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

I. Se estiver a utilizar uma escova de 8 Fr com um orifício de troca intracanal (IDE) e um fio curto pré-posicionado: (Consulte a fig. 1)

1. Recue totalmente a escova para dentro da bainha.
2. Solte o fio curto do dispositivo de fixação de fio guia e avance a ponta do dispositivo sobre o fio guia pré-posicionado, assegurando-se de que o fio guia sai do cateter pelo orifício de IDE.
3. Introduza o dispositivo dentro do canal acessório do endoscópio e volte a prender o fio guia. Em seguida, avance, pouco a pouco, o dispositivo até o visualizar, por via endoscópica, a sair pelo endoscópio.
4. Avance o dispositivo sob monitorização fluoroscópica até à posição desejada.
5. Avance a escova de citologia para fora da bainha e, em seguida, escove a área onde pretende colher a amostra, para obter material celular adequado.
6. Depois de colher a amostra, wsunąć szczoteczkę do koszulki.

Uwaga: Umieszczony wcześniej prowadnik można pozostawić w danym położeniu, aby ułatwić wprowadzenie innych wyrobów wymagających stosowania prowadnika.

Jeżeli prowadnik ma pozostać na miejscu po wycofaniu urządzenia, należy wykonać następujące czynności:

7. Przed usunięciem wyrobu, użyć znaczników referencyjnych na cewniku, w celu zapewnienia, że port IDE znajduje się w drogach żółciowych.
8. Uwidoczyć fluoroskopowo opaskę cieniodajną na porcie IDE. Wysuwać prowadnik do momentu, gdy cieniodajna dystalna końcówka prowadnika minie opaskę; wówczas prowadnik opuści światło cewnika.
9. Wsunąć oddzielony od wyrobu prowadnik e zablokować go na nakładce blokującej prowadnik, aby utrzymać dostęp do dróg żółciowych.
10. Zablokować prowadnik na nakładce blokującej prowadnik i usunąć urządzenie z kanału roboczego endoskopu.

11. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

II. Se estiver a utilizar o orifício proximal do fio (PWP) na escova de 8 Fr e um fio comprido pré-posicionado:

Observação: Para obter os melhores resultados, o fio guia deve ser mantido molhado.

1. Recue totalmente a escova para dentro da bainha.
2. Avance a ponta do dispositivo sobre o fio guia pré-posicionado, certificando-se de que o fio guia sai do cateter pelo PWP.

CONSULTE OS PASSOS 3 A 6 NA SECÇÃO I E DEPOIS CONTINUE COM O PASSO 3, ABAIXO INDICADO:

3. Retire o dispositivo empregando a técnica padrão para a troca de fios compridos.
4. Prepare a amostra segundo as normas da instituição.

III. Se estiver a utilizar uma escova de 6 Fr com um orifício de troca intracanal (IDE) e um fio curto pré-posicionado:

1. Wsunąć szczoteczkę do koszulki, upewniając się, que a końcówka dystalna znajduje się proksymalnie do portu IDE.
2. Odblokować krótki prowadnik z nakładki blokującej prowadnik e wsunąć końcówkę wyrobu po wstępnie umiejscowionym prowadniku, upewniając się, que o prowadnik wychodzi z cewnika przez port IDE.
3. Wprowadzić wyrob do kanału roboczego endoskopu e ponownie zablokować prowadnik. Następnie wsuwać krótkimi odcinkami do momento, quando a escova estiver no exterior.
4. Wsuwać wyrob do żądanej pozycji pod kontrolą fluoroskopową.
5. Wysunąć szczoteczkę do badania cytologicznego z koszulki, a następnie szczotkować miejsce, z którego ma być pobrana próbka, abytrzymać odpowiedni materiał komórkowy.
6. Po otrzymaniu próbki, wsunąć szczoteczkę do koszulki e wyjąć wyrob z endoskopu.
7. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

Uwaga: Umieszczony wcześniej prowadnik można pozostawić w danym położeniu, aby ułatwiać wprowadzenie innych wyrobów wymagających stosowania prowadnika.

5. Posłużyć się znacznikami znajdującymi się na cewniku, aby upewnić się, que port IDE znajduje się w drogach žółciowych.

6. Uwidoczyć fluoroskopowo opaskę cieniodajną na porcie IDE. Wysuwać prowadnik do momentu, quando a cieniodajna dystalna końcówka prowadnika minie opaskę; wówczas prowadnik opuści światło cewnika.

7. Wsunąć oddzielony od wyrobu prowadnik e zablokować go na nakładce blokującej prowadnik, aby utrzymać dostęp do dróg žółciowych.

8. Wysunąć szczoteczkę do badania cytologicznego z koszulki, a następnie szczotkować miejsce, z którego ma być pobrana próbka, abytrzymać odpowiedni materiał komórkowy.

9. Po otrzymaniu próbki, wsunąć szczoteczkę do koszulki e wyjąć wyrob z endoskopu.

10. Przygotować próbę zgodnie z wytycznymi placówkami.

CONSULE OS PASSOS 3 A 6 NA SECÇÃO I E DEPOIS CONTINUE COM O PASSO 3, ABAIXO INDICADO:

3. Retire o dispositivo empregando a técnica padrão para a troca de fios compridos.
4. Prepare a amostra segundo as normas da instituição.

III. Se estiver a utilizar uma escova de 6 Fr com um orifício de troca intracanal (IDE) e um fio curto pré-posicionado:

1. Recue a escova para dentro da bainha, assegurando-se de que a ponta distal está numa posição proximal ao orifício de IDE.
2. Solte o fio curto do dispositivo de fixação de fio guia e avance a ponta do dispositivo sobre o fio guia pré-posicionado, assegurando-se de que o fio guia sai do cateter pelo orifício de IDE.
3. Introduza o dispositivo dentro do canal acessório do endoscópio e volte a prender o fio guia. Em seguida, avance, pouco a pouco, o dispositivo até o visualizar, por via endoscópica, a sair pelo endoscópio.
4. Avance o dispositivo sob monitorização fluoroscópica até à posição desejada.

Observação: O fio guia previamente colocado pode ficar em posição de forma a facilitar a introdução de outros dispositivos guiados por fio guia.

5. Utilize as marcas de referência do cateter para se certificar de que o orifício de IDE está dentro do sistema de canais biliares.
6. Sob fluoroscopia, visualize a banda radiopaca no orifício de IDE. Recue o fio guia até a ponta distal radiopaca do fio guia passar a banda, altura em que se separará do lumen do fio guia.
7. Avance o fio guia solto e prenda-o dentro do dispositivo de fixação de fio guia, com o objectivo de manter o acesso ao canal biliar.
8. Avance a escova de citologia para fora da bainha e, em seguida, escove a área onde pretende colher a amostra, para obter material celular adequado.
9. Depois de colher a amostra, recue a escova para dentro da bainha e retire o dispositivo do endoscópio.
10. Prepare a amostra segundo as normas da instituição.

Quando terminar o procedimento, elimine o dispositivo de acordo com as normas institucionais relativas a resíduos médicos biológicos perigosos.

ESPAÑOL

INDICACIONES

Este dispositivo se utiliza para obtener células del sistema biliar.

NOTAS

Inspeccione el dispositivo, prestando especial atención a la presencia de plicaturas, dobleces o roturas. No lo utilice si detecta alguna anomalía que pudiese impedir el funcionamiento correcto. Notifíquelo a Cook para obtener una autorización de devolución.

No utilice este dispositivo para otro propósito que no sea el especificado en las indicaciones.

Almacénelo en un lugar seco y protegido de temperaturas extremas.

Este dispositivo sólo pueden utilizarlo profesionales sanitarios cualificados.

CONTRAINDICACIONES

Las contraindicaciones incluyen las específicas de la colangiopancreatografía endoscópica retrógrada (ERCP) y de todos los procedimientos que se realicen junto con la obtención de células.

COMPLICACIONES POSIBLES

Las complicaciones posibles asociadas a la ERCP incluyen, entre otras: pancreatitis, colangitis, aspiración, perforación, hemorragia, infección, septicemia, reacción alérgica al contraste o a la medicación, hipotensión, depresión o parada respiratorias, y arritmia o parada cardíacas.

PRECAUCIONES

La etiqueta del envase especifica el tamaño mínimo del canal requerido para este dispositivo.

El diámetro de la guía debe ser compatible con la luz interior del dispositivo dirigido con guía.

La inyección de contraste durante la ERCP debe vigilarse fluoroscópicamente. Si se llena demasiado el conducto pancreático, puede provocarse una pancreatitis.

INSTRUCCIONES DE USO

I. Si está utilizando el cepillo de 8 Fr con el acceso de intercambio intraconductos (Intra Ductal Exchange, IDE) y una guía corta colocada previamente: (Vea la figura 1)

1. Retraiga el cepillo por completo al interior de la vaina.
2. Desprenda la guía corta del dispositivo para fijación de guías y haga avanzar la punta del dispositivo sobre la guía colocada previamente, asegurándose de que la guía salga del catéter por el acceso de IDE.
3. Introduzca el dispositivo en el canal de accesorios del endoscopio y vuelva a fijar la guía. A continuación, haga avanzar el dispositivo poco a poco hasta que se visualice endoscópicamente saliendo del endoscopio.
4. Utilizando guía fluoroscópica, haga avanzar el dispositivo hasta la posición deseada.
5. Haga avanzar el cepillo de citología hasta que salga de la vaina y, a continuación, cepille la zona que se quiera muestrear para obtener material celular adecuado.
6. Tras obtener la muestra, retraiga el cepillo al interior de la vaina.

Nota: La guía colocada previamente puede dejarse en posición para facilitar la introducción de otros dispositivos dirigidos con guías.

Si la guía debe permanecer colocada mientras se extrae el dispositivo, utilice los siguientes pasos:

7. Antes de retirar el dispositivo, utilice las marcas de referencia del catéter para asegurarse de que el acceso de IDE esté dentro del sistema de conductos.
8. Utilice fluoroscopia para ver la banda radiopaca que hay en el acceso de IDE. Retraiga la guía hasta que su punta distal radiopaca sobrepase la banda; la punta distal radiopaca se desprenderá de la luz de la guía.
9. Haga avanzar la guía desprendida para mantener el acceso al conducto.

10. Fije la guía en el interior del dispositivo para fijación de guías y extraiga el dispositivo del canal de accesorios del endoscopio.
11. Prepare la muestra según las pautas del centro.

II. Si está utilizando el acceso proximal de la guía (Proximal Wire Port, PWP) del cepillo de 8 Fr y una guía larga colocada previamente:

Nota: Para obtener resultados óptimos, la guía debe mantenerse húmeda.

1. Retraiga el cepillo por completo al interior de la vaina.
2. Haga avanzar la punta del dispositivo sobre la guía colocada previamente, asegurándose de que la guía salga del catéter por el PWP.

CONSULTE LOS PASOS DEL 3 AL 6 DEL APARTADO I Y, A CONTINUACIÓN, CONTINÚE CON EL PASO 3 SIGUIENTE:

3. Retire el dispositivo utilizando la técnica habitual de intercambio de guías largas.

4. Prepare la muestra según las pautas del centro.

III. Si está utilizando el cepillo de 6 Fr con el acceso de intercambio intraconductos (Intra Ductal Exchange, IDE) y una guía corta colocada previamente:

1. Retraiga el cepillo al interior de la vaina, asegurándose de que la punta distal esté en posición proximal respecto al acceso de IDE.
2. Desprenda la guía corta del dispositivo para fijación de guías y haga avanzar la punta del dispositivo sobre la guía colocada previamente, asegurándose de que la guía salga del catéter por el acceso de IDE.

3. Introduzca el dispositivo en el canal de accesorios del endoscopio y vuelva a fijar la guía. A continuación, haga avanzar el dispositivo poco a poco hasta que se visualice endoscópicamente saliendo del endoscopio.

4. Utilizando guía fluoroscópica, haga avanzar el dispositivo hasta la posición deseada.

Nota: La guía colocada previamente puede dejarse en posición para facilitar la introducción de otros accesorios dirigidos con guías.

5. Utilice las marcas de referencia del catéter para asegurarse de que el acceso de IDE esté dentro del sistema de conductos.

6. Utilice fluoroscopia para ver la banda radiopaca que hay en el acceso de IDE. Retraiga la guía hasta que su punta distal radiopaca sobrepase la banda; la punta distal radiopaca se desprenderá de la luz de la guía.

7. Haga avanzar la guía desprendida y fíjela en el interior del dispositivo para fijación de guías a fin de mantener el acceso al conducto.

8. Haga avanzar el cepillo de citología hasta que salga de la vaina y, a continuación, cepille la zona que se quiera muestrear para obtener material celular adecuado.

9. Tras obtener la muestra, retraiga el cepillo al interior de la vaina y extraiga el dispositivo del endoscopio.

10. Prepare la muestra según las pautas del centro.

Tras finalizar el procedimiento, deseche el dispositivo según las pautas del centro para residuos médicos biopeligrosos.

SVENSKA

AVSEDD ANVÄNDNING

Detta instrument används för att samla in celler i gallsystemet.

ANTECKNINGAR

Undersök instrumentet och leta särskilt efter veck, böjar eller brott. Använd den inte om en avvikelse från det normala upptäcks, vilken kan förhindra korrekt arbetsförhållande. Meddela Cook för att få returtillstånd.

Använd inte denna anordning för något annat syfte än den avsedda användning som anges.

Förvaras på torr plats och på avstånd från extrem temperatur.

Användning av detta instrument begränsas till utbildad sjukvårdspersonal.

KONTRAINDIKATIONER

Kontraindikationer omfattar sådana som är specifika för endoskopisk retrograd kolangiopankreatografi (ERCP) och alla ingrepp som ska utföras i samband med cellinsamlingen, hjärtarytm eller hjärtstillestånd.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Om en 8 Fr-borste med intraduktal utbytesport (IDE-port) och tidigare utplacerad kort ledare används: (Se fig. 1)

1. Retraiga borsten helt i hylsan.
2. Desprenda ledaren från ledarens läsanordning och för fram spetsen på instrumentet över den tidigare utplacerade ledaren, och se till att ledaren lämnar katetern vid IDE-porten.
3. För in instrumentet i endoskopets arbetskanal och lås ledaren igen. För sedan fram instrumentet i korta steg tills det endoskopiskt kan ses lämna endoskopet.
4. Utilisera ledarens fluoroscopiska övervakning för att få fram till den önskade positionen.
5. Haga avanzar el cepillo de citología hasta que salga de la vaina y, a continuación, cepille la zona que se quiera muestrear para obtener material celular adecuado.
6. Tras obtener la muestra, retraiga el cepillo al interior de la vaina y extraiga el dispositivo del endoscopio.
7. Fija la guía en el interior del dispositivo para fijación de guías y extraiga el dispositivo del canal de accesorios del endoscopio.
8. Prepare la muestra según las pautas del centro.

II. Om proximal ledarport (PWP) används på en 8 Fr-borste och tidigare utplacerad lång ledare:

Obs! För bästa resultat ska ledaren hållas fuktad.

1. Dra tillbaka borsten helt i hylsan.
2. För fram instrumentets spets över den tidigare utplacerade ledaren och se till att ledaren lämnar katetern vid PWP.

SE STEG 3-6 I AVSNITT I OCH FORTSÄTT SEDAN MED STEG 3 NEDAN:

3. Avlägsna instrumentet med standardteknik för byte över lång ledare.

4. Förbered provet enligt institutionens fastställda rutiner.

III. Om en 6 Fr-borste med intraduktal utbytesport (IDE-port) och tidigare utplacerad kort ledare används:

1. Dra tillbaka borsten in i hylsan och se till att den distala spetsen är proximalt om IDE-porten.
2. Frigör den korta ledaren från ledarens läsanordning och för fram spetsen på instrumentet över den tidigare utplacerade ledaren, och se till att ledaren lämnar katetern vid IDE-porten.
3. För in instrumentet i endoskopets arbetskanal och lås ledaren igen. För sedan fram instrumentet i korta steg tills det endoskopiskt kan ses lämna endoskopet.
4. För fram instrumentet under fluoroscopisk övervakning till önskad plats.

Obs! Den tidigare utplacerade ledaren kan lämnas på plats för att underlättा införing av andra ledarledda tillbehör.

5. Använd referensmarkeringar på katetern för att se till att IDE-porten är inne i gångsystemet.

SVENSKA

AVSEDD ANVÄNDNING

Detta instrument används för att samla in celler i gallsystemet.

ANTECKNINGAR

Undersök instrumentet och leta särskilt efter veck, böjar eller brott. Använd den inte om en avvikelse från det normala upptäcks, vilken kan förhindra korrekt arbetsförhållande. Meddela Cook för att få returtillstånd.

Använd inte denna anordning för något annat syfte än den avsedda användning som anges.

Förvaras på torr plats och på avstånd från extrem temperatur.

Användning av detta instrument begränsas till utbildad sjukvårdspersonal.

KONTRAINDIKATIONER

Kontraindikationer omfattar sådana som är specifika för endoskopisk retrograd kolangiopankreatografi (ERCP) och alla ingrepp som ska utföras i samband med cellinsamlingen, hjärtarytm eller hjärtstillestånd.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Om en 8 Fr-borste med intraduktal utbytesport (IDE-port) och tidigare utplacerad kort ledare används: (Se fig. 1)

1. Dra tillbaka borsten helt i hylsan.
2. För fram instrumentets spets över den tidigare utplacerade ledaren och se till att ledaren lämnar katetern vid IDE-porten.
3. För in instrumentet i endoskopets arbetskanal och lås ledaren igen. För sedan fram instrumentet i korta steg tills det endoskopiskt kan ses lämna endoskopet.
4. För fram instrumentet under fluoroscopisk övervakning till önskad plats.

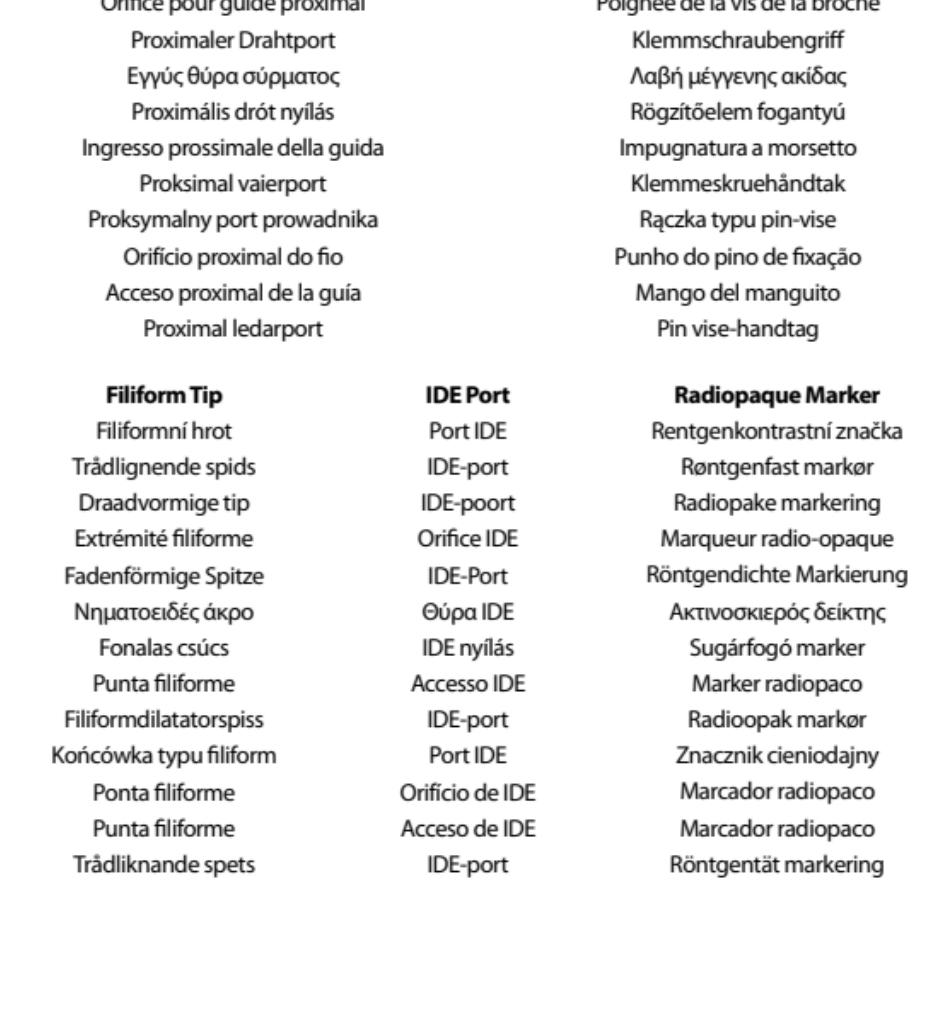
Obs! Den tidigare utplacerade ledaren kan lämnas på plats för att underlättå införing av andra ledarledda tillbehör.

5. Använd referensmarkeringar på katetern för att se till att IDE-porten är inne i gångsystemet.

- Använd fluoroskopi för att se det röntgentäta bandet vid IDE-porten. Dra tillbaka ledaren tills ledarens röntgentäta distala spets passerar bandet. Ledaren frigörs från ledarlumen.
- För fram den lösgjorda ledaren och lås den i ledarens låsanordning för att bibehålla gångåtkomst.
- För fram cytologiborsten ur hylsan, och borsta sedan det område, där prover ska tas för att få adekvat cellmaterial.
- När proven erhållits dras borsten in i hylsan och instrumentet tas ut ur endoskopet.
- Förbered provet enligt institutionens fastställda rutiner.

När ingreppet avslutats kasseras instrumentet enligt institutionens fastställda rutiner för biofarligt medicinskt avfall.

8FR Brush



Proximal Wire Port

Proximální vodicí port
Proksimal kateterlederport
Proximale voerdraadpoort
Orifice pour guide proximal
Proximaler Drahtport
Εγγύς θύρα σύρματος
Proximális drót nyílás
Ingresso prossimale della guida
Proksimal vaierport
Proksymalny port prowadnika
Orificio proximal do fio
Acceso proximal de la guía
Proximal ledarport

Pin Vise Handle

Rukojet svěrky
Greb til stangskruestik
Borgschroefhandgreep
Poignée de la vis de la broche
Klemmschraubengriff
Λαβή μέγγενης ακίδας
Rögzítőelem fogantyú
Impugnatura a morsetto
Klemmeskruehåndtak
Rączka typu pin-vise
Punho do pino de fixação
Mango del manguito
Pin vise-handtag

Filiform Tip

Filiformní hrot
Trådlignende spids
Draadvormige tip
Extrémité filiforme
Fadenförmige Spitze
Νηματοειδές άκρο
Fonalas csúcs
Punta filiforme
Filiformdilatatorspiss
Końcówka typu filiform
Ponta filiforme
Punta filiforme
Trådliknande spets

IDE Port

Port IDE
IDE-port
IDE-poort
Orifice IDE
IDE-Port
Θύρα IDE
IDE nyílás
Accesso IDE
IDE-port
Port IDE
Orificio de IDE
Acceso de IDE
IDE-port

Radiopaque Marker

Rentgenkontrastní značka
Røntgenfast markør
Radiopake markering
Marqueur radio-opaque
Röntgendichte Markierung
Ακτινοσκιερός δείκτης
Sugárfogó marker
Marker radiopaco
Radioopak markør
Znacznik cieniodajny
Marcador radiopaco
Marcador radiopaco
Röntgentät markering



RxOnly

STERILE

EO



Wilson-Cook Medical, Inc.
4900 Bethania Station Road
Winston-Salem, North Carolina 27105
USA

© 2013 Cook Medical

EC

REP

Cook Ireland Ltd.
O'Halloran Road
National Technology Park
Limerick
Ireland