

4. Pagrieziet endoskopa lifta vadības pogu, lai nolaištu liftu.

Bridinājums: lifta nolaišana pirms ievietošanas var izraisīt ierīces bojājumus.

5. Ievadiet katetru ehoendoskopa darba kanālā. Lēnām virziet ierīci caur ehoendoskopa darba kanālu.

Bridinājums: ja rodas pretestība, pārtrauciet katetra vai ehoendoskopa stumšanu un pārvietošanu. Pārāk spēcīga stumšana var izraisīt ehoendoskopa bojājumus.

6. Turpiniet virzīt ierīci uz priekšu, līdz tā iziet no ehoendoskopa un maksts ir redzama endoskopiskajā attēlā. Pievelciet luera stiprinājumu (2. attēla a) punkts), pagriežot pulksteņrādītāja virzienā, lai ierīci piestiprinātu pie ehoendoskopa darba kanāla pieslēgvietas.

Piezīme: ja ir nepieciešams noregulēt maksts garumu, atlaidiet maksts regulēšanas slēdzeni (2. attēla c) punkts) un pārvietojiet to uz atbilstošo atskaites punktu.

Bridinājums: nepievelciet luera savienojumu pārāk cieši pie ehoendoskopa, jo tas var izraisīt ehoendoskopa bojājumus.

Bridinājums: pirms adatas virzišanas pārliecinieties, vai ierīce ir droši piestiprināta pie ehoendoskopa, kā arī – vai adatas un maksts regulēšanas slēdzenes ir droši nofiksētas. Ja tas netiks izdarīts, ehoendoskops var tikt bojāts.

Bridinājums: insuflācijas veiktspēja var samazināties, ja ierīce ir piestiprināta pie ehoendoskopa.

7. Pārbaudiet attālumu no maksts distālā gala līdz mērķa vietai, izmantojot ultraskaņas attēlu.

8. Noregulējiet adatas iespiešanās dziļumu vēlamajā stāvoklī, izmantojot adatas regulēšanas slēdzeni (2. attēla d) punkts). Lai kontrolētu adatas iespiešanās dziļumu mērķa vietā, atlaidiet adatas regulēšanas slēdzeni, pagriežot pogu pretēji pulksteņrādītāja virzienam. Izlīdziniet adatas regulēšanas slēdzeni ar atbilstošo atsaucēs numuru uz ierīces roktura. Nofiksējiet to vietā, pagriežot adatas regulēšanas slēdzeni pulksteņrādītāja virzienā.

Piezīme: atsaucēs numuri uz adatas dziļuma mērītāja (2. attēla e) punkts) ir paredzēti tikai kā atsauce. Atsaucēs numuri apzīmē adatas pagarinājumu (centimetros), kad ierīce ir taisnā stāvoklī.

9. Virziet adatu uz priekšu, ar lēnu un kontrolētu kustību bīdot rokturi ehoendoskopa virzienā, lai iekļūtu mērķa vietā, un vienlaikus vērojiet ultraskaņas attēlu.

Piezīme: ja ir jānoregulē adatas ievadišanas dziļums, atlaidiet adatas regulēšanas slēdzeni, pārvietojiet to un nofiksējiet atbilstoši vēlamajam dziļumam.

10. Noņemiet mazo zondi (2. attēla f) punkts) no ierīces aspirācijas porta, viegli atslābinot un izvelkot to no ierīces roktura.

Piezīme: mazo zondi var satīt un nostiprināt satītu ar skavu, kas atrodas uz tās vāciņa (2. attēla f) punkts). Neizmetiet mazo zondi, jo tā var būt nepieciešama adatas ievadišanai tās pašas procedūras laikā.

Bridinājums: ja ar mazo zondi rīkojas nepareizi, var radīti ierīces bojājumi.

Bridinājums: mazās zondes gals ir ass. Veiciet piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu, ka ar mazo zondi rīkojas pareizi. Kad mazā zonde ir izņemta no adatas, tā jāuzskata par infekciozu materiālu, kas var radīt infekcijas risku.

11. Sagatavojiet pievienoto šļirci un noslēgkrānu, kā norādīts iepriekš. Pagrieziet noslēgkrānu slēgtā stāvoklī, perpendikulāri šļircei. Pavelciet šļirces virzuli līdz vēlamajam tilpumam un izmantojiet šļirces slēdzenes spuras un aizbāzni, lai nostiprinātu virzuli tam paredzētajā vietā. (1. attēla c) un d) punkts).

Bridinājums: lai veiktu iesūkšanu, ar šo ierīci ieteicams izmantot tikai komplektā ietvertu šļirci.

12. Pievienojiet komplektā ietvertu šļirci aspirācijas pieslēgvietai (2. attēla f) punkts) uz ierīces roktura.

13. Pagrieziet noslēgkrānu atvērta stāvoklī (paralēli ierīces rokturim), lai veiktu iesūkšanu.

14. Manevrējiet adatu mērķa vietā, lai paņemtu iespējami lielāku paraugu, vienlaikus ultraskaņas attēlā vērojot adatas ievadišanu.

15. Kad ar adatu ir veikts pietiekams skaits ievadišanu, aizveriet noslēgkrānu, pagriežot to, līdz tas novietots perpendikulāri šļircei. Tādējādi tiks pārtraukta sūkšana.

16. Izmantojot ierīces rokturi, pilnībā ievelciet adatu makstī, pabīdot rokturi prom no ehoendoskopa, līdz tas pārstāj kustēties. Pirms ierīces izņemšanas no ehoendoskopa, nostipriniet adatu, izmantojot adatas regulēšanas slēdzeni.

Bridinājums: pārliecinieties, vai adata ir pilnībā ievilkta makstī. Ja adata netiek nostiprināta, var tikt radīti bojājumi ehoendoskopam vai ievainojumi lietotājam.

17. Nolaidiet liftu uz ehoendoskopa.

Bridinājums: lifta nolaišana pirms izņemšanas var izraisīt ierīces bojājumus.

18. Atvienojiet ierīci no ehoendoskopa, pagriežot luera savienojumu pretēji pulksteņrādītāja virzienam. Lēnām un uzmanīgi izņemiet ierīci no ehoendoskopa.

19. Kad ierīce ir izņemta no ehoendoskopa, atlaidiet adatas regulēšanas slēdzeni un virziet ierīces rokturi, lai izvirsītu adatu no maksts.

20. Izņemiet šļirci un noslēgkrānu no aspirācijas atveres.

21. Atveriet šļirces noslēgkrānu, novietojot to paralēli šļircei. Pavelciet šļirces virzuli atpakaļ, lai ievilktu gaisu šļircē.

22. Atkārtoti pievienojiet šļirci aspirācijas atverei.

23. Spiediet šļirces virzuli uz priekšu, lai izvadītu paraugu no adatas.

Piezīme: slēdzenes spuras un aizbāznis (1. attēla c) un d) punkts) būs jāatvieno, lai izvadītu gaisu no šļirces.

Bridinājums: veiciet piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu, ka paraugs neizsmidzinās, kad to izvelk no adatas. Paraugšs jāuzskata par infekciozu materiālu, kas tas var radīt infekcijas risku.

24. Paraugšs jāsgatavo saskaņā ar savas iestādes protokolu.

Piezīme: lai iegūtu piemērotu paraugu, adatu var būt nepieciešams ievadīt atkārtoti.

25. Ja adata jāievada atkārtoti tajā pašā mērķa vietā, sagatavojiet ierīci, izskalojot adatu un noslaukot mazo zondi ar sterilu ūdeni vai fizioloģisko šķīdumu. Ievietojiet mazo zondi adatā, pārbaudiet, vai adatā nav bojājumu, un atkārtojiet 2. līdz 24. darbību.

Bridinājums: ja pirms mazās zondes ievietošanas adatā netiek izskalota adata un noslaučīta mazā zonde, var tikt apgrūtināta mazās zondes caurlaidība vai izraisīti ierīces bojājumi.

Utilizācija

Lai pēc lietošanas mazinātu infekcijas vai mikrobu radīta apdraudējuma risku, atbrīvojieties no ierīces un iepakojuma tālāk norādītajā veidā.

Pēc lietošanas ierīce var saturēt bioloģiski bīstamas vielas. Ierīce un iepakojums ir jāapstrādā un jāutilizē kā bioloģiski bīstami atkritumi, vai arī tie ir jāapstrādā un jāutilizē saskaņā ar visiem attiecināmajiem slimnīcas, administratīvajiem un/vai vietējās pašvaldības noteikumiem. Ieteicams izmantot bioloģiski bīstamiem atkritumiem paredzētu tvertni ar bioloģiskā apdraudējuma simbolu. Neapstrādātus bioloģiski bīstamus atkritumus nedrīkst izmest sadzīves atkritumos.

Šai ierīcei ir asas daļas, kas ir bīstamas. Veiciet piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu pareizu rīcību ar asiem priekšmetiem. Utilizējiet visus asos priekšmetus tikai asiem priekšmetiem paredzētā atkritumu tvertnē, kas marķēta ar bioloģiskās bīstamības simbolu. Asi priekšmeti ir droši jāutilizē, izmantojot asu priekšmetu utilizācijas sistēmu, atbilstoši slimnīcas noteikumiem, kā arī valsts un/vai pašvaldības normatīvo aktu prasībām.

Pēc procedūras

Par jebkuru nopietnu negadījumu, kas saistīts ar šo ierīci, ir jāziņo ražotājam un attiecīgajai vietējai regulatīvajai iestādei.

INFORMĀCIJA PAR PACIENTA KONSULTĒŠANU

Sniedziet pacientam norādījumus par atveseļošanās pēc procedūras, kā arī izskaidrojiet šajā lietošanas instrukcijā aprakstītās kontraindikācijas, bridinājumus, piesardzības pasākumus un/vai nevēlamās blakusparādības, kas varētu būt saistoši pacientam.

GARANTĪJA

Informāciju par ierīces garantiju skatiet vietnē (www.bostonscientific.com/warranty).

Acquire ir uzņēmuma Boston Scientific Corporation vai tā filiāļu preču zīme.

Visas pārējās preču zīmes pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

SIMBOLU DEFINĪCIJAS

Definīcijas parasti lietotiem medicīnisko ierīču simboliem, kas redzami uz iepakojuma, ir pieejamas vietnē www.bostonscientific.com/SymbolsGlossary.

Papildu simbolu definīcijas sniegtas šī dokumenta beigās.