

5. Sisestage kateeter ehoendoskoobi töökanalisse. Suunake seadet aeglaselt läbi ehoendoskoobi töökanali.

Ettevaatust! Kui tunnete takistust, lõpetage seadme edasilükkamine ja paigutage kateeter või ehoendoskoop ümber. Liiga tugevalt lükkamine võib ehoendoskoopi kahjustada.

6. Suunake seadet nii kaua edasi, kuni see väljub ehoendoskoobist ja sond on endoskoopilisel kujutisel nähtav. Pingutage Luer-tüüpi kinnitust (vt joonis 2(a)); selleks pöörake päripäeva, et kinnitada seade ehoendoskoobi töökanali porti.

Märkus. Kui sondi pikkust on vaja reguleerida, siis vabastage sondi reguleerimise lukk (vt joonis 2(c)) ja paigutage see asjakohase viitepunkti juurde.

Ettevaatust! Ärge pingutage Luer-tüüpi ühendust liiga tugevalt ehoendoskoobile, sest see võib ehoendoskoopi kahjustada.

Ettevaatust! Enne nõela edasisuunamist veenduge, et seade oleks kindlalt ehoendoskoobile kinnitatud ja nii nõela reguleerimise kui ka sondi reguleerimise lukud oleksid kinni. Vastasel juhul võib endoskoop saada kahjustusi.

Ettevaatust! Seadme kinnitamisel ehoendoskoobile võib väheneda insuflatsiooni toimimine.

7. Kontrollige ultrahelipildil sondi distaalse otsa kaugust sihtmärgist.
8. Reguleerige nõela läbistamise sügavus soovitud asendisse; selleks kasutage nõela reguleerimise lukku (vt joonis 2(d)). Sihtmärgil nõela läbistamise sügavuse juhtimiseks vabastage nõela reguleerimise lukk; selleks pöörake nuppu vastupäeva. Joondate nõela reguleerimise lukk asjakohase viitenumbri seadme käepidemel. Paika lukustamiseks pöörake nõela reguleerimise lukku päripäeva.

Märkus. Nõela sügavuse näidikul toodud numbrid (vt joonis 2(e)) on mõeldud üksnes viitena. Viitenumbrid tähistavad nõela välja ulatamise pikkust (sentimeetrites), kui seade on otseasendis.

9. Suunake nõela edasi; selleks libistage käepidet aeglaselt ja kindlalt ehoendoskoobi suunas, et läbistada ultrahelipildi jälgimisel sihtmärk.

Märkus. Kui nõela läbistamisvõimet on vaja reguleerida, vabastage nõela reguleerimise lukk, paigutage see ümber ja lukustage asjakohase viitepunkti juurde.

10. Eemaldage stilet (vt joonis 2(f)) seadme aspiratsioonipordist; selleks vabastage ja tõmmake stiletit ettevaatlikult seadme käepideme küljest lahti.

Märkus. Stileti võib kokku kerida ja klammerdada stileti korgi klambermehhanismi abil (vt joonis 2(f)). Stiletit tuleb protseduuri ajal tehtavateks nõela lisatorgeteks alles hoida.

Ettevaatust! Stileti ebakorrektno käsitsemine võib tingida seadme kahjustumise.

Hoiatus. Stileti ots on terav. Stileti nõuetekohaseks käsitsemiseks võtke kasutusele ettevaatusabinõud. Pärast selle nõelalt eemaldamist tuleb stiletti käsitleda kui nakkusohtlikku materjali, mis võib kujutada nakkusohtu.

11. Valmistage tarnitud süstal ja kraan ette eelnevalt märgitud viisil. Pöörake kraan suletud asendisse, süstlaga risti. Tõmmake süstla kolb soovitud mahuni ja lukustage see paika süstla lukustuslabade ning stopperiga tihvti abil. (vt joonised 1(c) ja 1(d)).

Ettevaatust! Selle seadmega ei soovitata kasutada muid imivahendeid kui seadmega tarnitud süstalt.

12. Ühendage tarnitud süstal seadme käepidemel paikneva aspiratsioonipordiga (vt joonis 2(f)).
13. Pöörake kraan avatud asendisse (seadme käepidemega paralleelseks), et kasutada imivõimet.
14. Viige nõel sihtmärgiks olevasse asukohta, et hankida võimalikult palju proovimaterjali, ja samas jälgige nõelaga läbistamist ultrahelipildilt.
15. Kui nõela on piisavad korrad kasutatud, sulgege kraan; selleks pöörake kraani seni, kuni see on süstlaga risti. Imemine peatatakse.

16. Tõmmake nõel täielikult sondi sisse seadme käepideme abil; selleks libistage käepidet ehoendoskoobist eemale, kuni see peatub. Kinnitage nõel nõela reguleerimise luku abil paika, enne kui eemaldate seadme ehoendoskoobist.

Hoiatus. Veenduge, et nõel oleks üleni sondi sisse tõmmatud. Nõela ebakorrektsel kinnitamisel võivad tekkida ehoendoskoobi kahjustused või kasutaja vigastused.

17. Langetage ehoendoskoobi juhik.

Ettevaatust! Juhiku mitte langetamine enne välja tõmbamist võib seadet kahjustada.

18. Lahutage seade ehoendoskoobi küljest; selleks pöörake Luer-tüüpi ühendust vastupäeva. Eemaldage seade aeglaselt ja ettevaatlikult ehoendoskoobilt.

19. Pärast seadme eemaldamist ehoendoskoobilt vabastage nõela reguleerimise lukk ja suunake seadme käepidet edasi, et nõel väljuks sondist.

20. Eemaldage süstal ja kraan aspiratsioonipordist.

21. Avage süstlal paiknev kraan; selleks pöörake kraani seni, kuni see on süstlaga paralleelne. Süstla õhuga täitmiseks tõmmake süstla kolbi tagasi.

22. Ühendage süstal uuesti aspiratsioonipordiga.

23. Lükake süstla kolbi edasi, et väljutada proov nõelast.

Märkus. Selleks et süstlast saaks õhku välja suruda, tuleb enne vabastada lukustuslabad ja stopperiga tihvt (vt joonised 1(c) ja 1(d)).

Hoiatus. Kasutage ettevaatusabinõusid tagamaks, et proovi ei pritsita nõelast väljutamisel laiali. Proovi tuleb käsitleda kui nakkusohtlikku materjali, mis võib kujutada nakkusohtu.

24. Töödelge proovi asutuse protokoll järgi.

Märkus. Piisava koguse proovimaterjali hankimiseks võib vaja minna mitu torget.

25. Valmistage seade ette, kui samas sihtkohas tuleb teha mitu lisatorget; selleks kasutage steriilset vett või soolalahust, et nõela loputada ja stiletti pühkida. Paigaldage stilett uuesti nõelale, kontrollige nõela kahjustuste suhtes, ja korrake etappe 2 kuni 24.

Ettevaatust! Kui enne stileti uuesti paigaldamist nõelale stiletti ei pühita või nõela ei loputata, võib stileti edasi liikumine olla raskendatud või võivad tekkida seadmekahjustused.

Kõrvaldamine

Kasutamisejärgse nakkusohu või mikrobioloogiliste ohtude minimeerimiseks kõrvaldage seade ja selle pakend järgmiselt.

Pärast kasutamist võib seadmes leiduda bioohtlike aineid. Seade ja pakend tuleb töödelda ja kõrvaldada bioohtlike jäätmetena või lasta need töödelda ja kõrvaldada kehtivate haigla, administratiivsete ja/või kohaliku omavalitsuse eeskirjade kohaselt. Soovitatav on kasutada bioloogilise ohu sümboliga bioohtlike jäätmete konteinerit. Töötle mata bioohtlike jäätmeid ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Selle seadmega kaasneb teravatest esemetest tulenev oht. Kasutage ettevaatusabinõusid, et tagada teravate esemete õige käsitsemine. Visake kõik teravad esemed otse teravate jäätmete mahutisse, mis on tähistatud bioloogilise ohu sümboliga. Teravad jäätmed tuleb ohutult kõrvaldada saadaolevate teravate jäätmete kanalite kaudu haigla, haldus- või kohaliku omavalitsuse korra kohaselt.

Protseduurijärgne tegevus

Seadmega toimunud tõsisest intsidentist tuleb teada anda tootjale ja asjakohasele kohalikule reguleerivale asutusele.

PATSIENDI NÕUSTAMISE TEAVE

Andke patsiendile ülevaade kõigist asjakohastest protseduurijärgsete tegevuste juhistest, vastunäidustustest, hoiatustest, ettevaatusabinõudest ja/või kõrvaltoimetest, mis on toodud käesolevates kasutusjuhistes ja mis puudutavad patsienti.

GARANTII

Seadme garantiid puudutava teabe leiате aadressilt (www.bostonscientific.com/warranty).

Acquire on ettevõtte Boston Scientific Corporation või tema tütarettevõtete kaubamärk.

Kõik teised kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.

SÜMBOLITE DEFINITSIOONID

Märgistusel sageli kasutatavad meditsiiniseadme sümbolid on määratletud veebilehel www.bostonscientific.com/SymbolsGlossary.

Lisamärgistused on määratletud selle dokumendi lõpus.