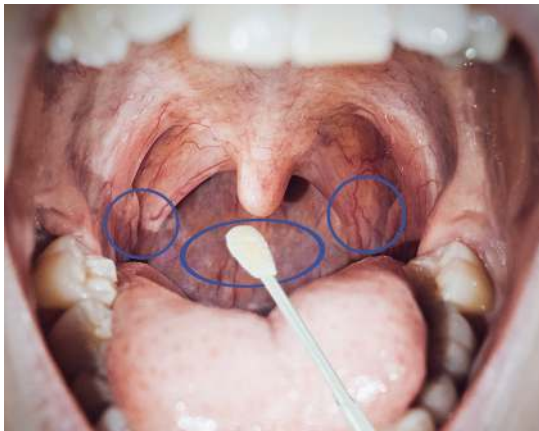


Nielunäytteenotto Pharyn-testi

- Käytä nielunäytteenottoon vain jäykkäkartisia taulukossa suositeltuja nylonnukkatikkuja (isokokoiset nukkatikut).
- Kurkkupastilleja ei tule käyttää ennen näytteenottoa. Syömistä ja juomista tulee välttää tunnin ajan ennen näytteenottoa.



Näytteenottotekniikka

Paina kieltä alas puulastalla tai pidä kielestä kiinni harsotaitteen avulla. Pyöritä nukkatikkua tukevasti vasten nielurisoja ja nielukaarta niin, että tikkuun tarttuu limakalvolta soluja. Vältä koskemasta kieltä tai posken sisäpintaa, jotta näyte ei kontaminoidu suun normaaliflooralla.

Leikkaa nukkatikun varsi saksilla 1-2 cm nukkaosan yläpuolelta. Muista desinfioida saksit aina näytteiden välillä 70 % etanolilla tai vastaavalla valmisteella. Analysoi näytteet heti kun mahdollista tai säilytä/kuljeta ne +4 °C (lyhytaikainen säilytys) tai -20 °C lämpötilassa (pitkäaikainen säilytys).

Valmistaja
ArcDia International Oy
Lemminkäisenkatu 32
20520 Turku

ArcDia

2015-03

Opas näytteenottoon maripoc -testijärjestelmä



Respi-testi
nenänielunäytteestä



Pharyn-testi
nielunäytteestä

Käytä nylonnukkatikkuja mariPOC® respi ja pharyn -testien näytteenottoon. Hyvän näytteen takaamiseksi valitse mahdollisimman suuri nukkatikku potilaan koko huomioiden.

	Copan	MWE
Keskikokoiset nukkatikut (nenänielunäytteenottoon)	503CS01 suositettu!	MW812
	501CS01	MW813
	516CS01 (<6 kk lapsille)	MW819
Isokokoiset nukkatikut (nielunäytteenottoon)	502CS01 suositettu!	MW810
	519CS01	MW811
	520CS01	MW817

Suosittelut nukkatikut. Valmistaja suosittelee mariPOC® respi ja pharyn -testien näytteenottoon vain nylonnukkatikkuja. Copan Flocked Swab -nukkatikkujen käyttö on validoitu kliinisillä näytteillä. Valmistaja on osoittanut Medical Wire:n (MWE) nukkatikkujen olevan teknisesti yhteensopivia mariPOC® -testijärjestelmään, mutta toistaiseksi käytettävissä ei ole tuloksia validoinnista kliinisillä näytteillä.

Nenänielunäytteenotto Respi-testi

- Käytä ainoastaan taulukossa suositeltuja nukkatikkuja (keskikokoiset nukkatikut).
- Pyydä potilasta niistämään nenä ennen näytteenottoa, jos mahdollista.

Näytteenotto lapsilta

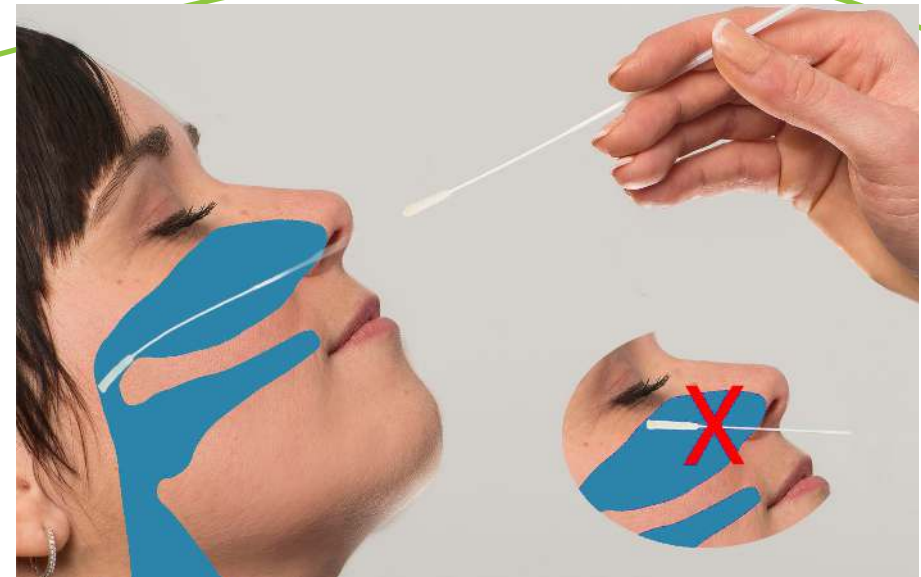
Pyydä huoltajaa/avustajaa ottamaan lapsi syliin. Lapsen pitämiseksi paikoillaan pyydä avustajaa asettamaan toinen käsi otsalle ja toinen rintakehälle. Lapsen jalat voidaan tarvittaessa sijoittaa avustajan jalkojen väliin. Näytteenottosyvyys lapsilla on vähintään 4-8 cm.

Näytteenotto aikuisilta

Potilaan pää tulee olla kallistettuna hieman taaksepäin. Pään tukemiseen voidaan käyttää seinää tai tuolin selkänojaa. Lisäksi näytteenottaja voi tukea potilaan päätä toisella kädellä niskan takaa tai leuasta. Näytteenottosyvyys aikuisilla on vähintään 8-12 cm.



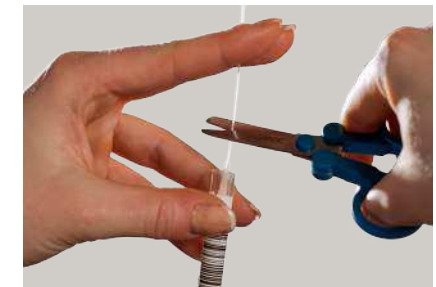
maripoc 



Näytteenottotekniikka

Työnnä nukkatikku sieraimen reippaasti yhdensuuntaisesti kitaleen kanssa. Jos tunnet vastusta parin senttimetrin jälkeen, korjaa nukkatikun kulmaa ja yritä uudestaan. Pyöritä nukkatikkua näytteenottosyvyydessä limakalvoja vasten kerätäksesi runsaasti epiteelisoluja. Vedä nukkatikku pois.

Leikkaa nukkatikun varsi saksilla 1-2 cm nukkaosan yläpuolelta. Muista desinfioida sakset aina näytteiden välillä 70 % etanolilla tai vastaavalla aineella. Analysoi näytteet heti kun mahdollista tai säilytä/kuljeta ne +4 °C tai -20 °C lämpötilassa.



Imulimanäytteet soveltuvat mariPOC® respi -testiin. Huomaa, että imulimanäytteeseen kastettu nukkatikku ei ole kunnollinen näyte, sillä nukkatikun nukat vaativat solujen keräämiseen pientä painetta. Nenähuuhteista saadaan usein huonompi herkkyys nopeissa antigeeniosoitustesteissä kuin nukkatikku ja imulimanäytteestä.