



Odvzem in transport vzorcev za MOLEKULARNE PREISKAVE  
P-3-SN-III-NLZOH-CMM-08

VIRUSNE OKUŽBE DIHAL IN ATIPIČNE PLJUČNICE						
Preiskava*	Vrsta vzorca	Trajanje preiskave	Embalaza/Količina vzorca	Način odvzema	Posebnosti	Optimalni čas/Temp. (maksimalni čas)
Virusni povzročitelji okužb dihal	bris nosno-žrelnega prostora	Nujni vzorci ≤ 3 ure	kosmateni brisi ali brisi iz dakrona, rajona, poliuretana ali poliestra na plastični ali aluminijasti palčki/1 bris	Preiskovanec nagne glavo nazaj. Tanek, upogljiv bris na žički nežno uvedemo skozi nosnico in ga po dnu nosne votline počasi potisnemo do zadnje stene nosno žrelnega prostora. Če bris ni kosmaten (dakron, idr.), ga potisnemo še nekoliko naprej, da se upogne. Ne smemo uporabiti sile. Bris zadržimo nekaj sekund, da se prepoji z izločki, nato ga izvlečemo.	Če zaradi ovire brisa ne moremo uvesti v nosno-žrelni predel, poskusimo skozi drugo nosnico. Bris vložimo in pustimo v epruveti. Po potrebi spodnji del brisa odlomimo v gojišče.	≤ 24 ur/sobna temperatura (≤ 72 ur/hladilnik)
	bris nosu in žrela	Nenujni vzorci 1-3 dni	posodica/epruveta - z 1-3 mL transportnega tekočega gojišča - ali brez transportnega gojišča, če je čas od odvzema do sprejema vzorca v laboratorij < 24 ur	Bris (lahko omočen s sterilno fiziološko raztopino) vstavimo do 2 cm globoko v nosnico, z rahlim vrtenjem pobrišemo obe nosnici. Z loparčkom pritisnemo jezik navzdol, z drugim brisom močno pobrišemo nebniči, njuno ležišče in/ali zadnjo steno žrela.		
	bris nosne školjke			Bris odzamemo kot bris nosno žrelnega prostora, vodimo ga po dnu nosne votline, vendar palčko potisnemo samo v nosno školjko.		

\*Testiran nabor povzročiteljev je odvisen od izbrane preiskave. Glejte seznam preiskav ali se posvetujte z laboratorijem.



Odvzem in transport vzorcev za MOLEKULARNE PREISKAVE  
P-3-SN-III-NLZOH-CMM-08

Preiskava*	Vrsta vzorca	Trajanje preiskave	Embalaza/Količina vzorca	Način odvzema	Posebnosti	Optimalni čas/Temp. (maksimalni čas)
Bakterijski povzročitelji atipičnih pljučnic	bris nosno-žrelnega prostora	Nujni vzorci ≤ 3 ure	kosmateni brisi ali brisi iz dakrona, rajona, poliuretana ali poliestra na plastični ali aluminijasti palčki/1 bris  posodica/epruveta - z 1-3 mL transportnega tekočega gojišča - ali brez transportnega gojišča, če je čas od odvzema do sprejema vzorca v laboratorij < 24 ur	Preiskovanec nagne glavo nazaj. Tanek, upogljiv bris na žički nežno uvedemo skozi nosnico in ga po dnu nosne votline počasi potisnemo do zadnje stene nosno žrelnega prostora. Če bris ni kosmaten (dakron, idr.), ga potisnemo še nekoliko naprej, da se upogne. Ne smemo uporabiti sile. Bris zadržimo nekaj sekund, da se prepoji z izločki, nato ga izvlečemo.	Če zaradi ovire brisa ne moremo uvesti v nosno-žrelni predel, poskusimo skozi drugo nosnico. Bris vložimo in pustimo v epruveti. Po potrebi spodnji del brisa odlomimo v gojišče.	≤ 24 ur/sobna temperatura (≤ 72 ur/hladilnik)
	- aspirat nosno-žrelnega prostora - aspirat bronha - BAL	Nenujni vzorci 1-3 dni		Vzorec po veljavnih smernicah odvzame usposobljeno zdravstveno osebje.		
	sputum		sterilna posodica/> 1 mL	Najprimernejši je prvi jutranji sputum. Bolnik si pred odvzemom s krtačko umije zobe in temeljito splakne usta. Če ima, odstrani zobno protezo. Nato se globoko izkašlja v sterilno posodico. Zdravstveni delavec mu pokaže, kako naj s posodico ravna, da ne pride do kontaminacije.	Vzorec pošljemo v preiskavo takoj po izkašljanju. Nepravilno je zbiranje sputuma dlje časa. Kadar bolnik slabo izkašlja, usposobljeno zdravstveno osebje spodbudi kašelj z metodo inducirane odvzema.	

\*Testiran nabor povzročiteljev je odvisen od izbrane preiskave. Glejte seznam preiskav ali se posvetujte z laboratorijem.



Odvzem in transport vzorcev za MOLEKULARNE PREISKAVE  
P-3-SN-III-NLZOH-CMM-08

Preiskava*	Vrsta vzorca	Trajanje preiskave	Embalaza/Količina vzorca	Način odvzema	Posebnosti	Optimalni čas/Temp. (maksimalni čas)
<i>Legionella pneumophila</i>	- aspirat nosno-žrelnega prostora - aspirat bronha - BAL	Nujni vzorci ≤ 3 ure	sterilna posodica/> 1 mL	Vzorec po veljavnih smernicah odvzame usposobljeno zdravstveno osebje.		
	sputum			Najprimernejši je prvi jutranji sputum. Bolnik si pred odvzемом s krtačko umije zobe in temeljito splakne usta. Če ima, odstrani zobno protezo. Nato se globoko izkašlja v sterilno posodico. Zdravstveni delavec mu pokaže, kako naj s posodico ravna, da ne pride do kontaminacije.	Kadar bolnik slabo izkašlja, usposobljeno zdravstveno osebje spodbudi kašelj z metodo inducirane odvzema.	
<i>Bordetella pertussis</i> <i>Bordetella parapertussis</i>	bris nosno-žrelnega prostora	Nenujni vzorci 1-3 dni	kosmateni brisi ali brisi iz dakrona, rajona, poliuretana ali poliestra na plastični ali aluminijasti palčki/1 bris  posodica/epruveta: - z 1-3 mL transportnega tekočega gojišča - ali brez transportnega gojišča, če je čas od odvzema do sprejema vzorca v laboratorij krajši od 24 ur	Preiskovanec nagne glavo nazaj. Tanek, upogljiv bris na žički nežno uvedemo skozi nosnico in ga po dnu nosne votline počasi potisnemo do zadnje stene nosno žrelnega prostora. Če bris ni kosmaten (dakron, idr.), ga potisnemo še nekoliko naprej, da se upogne. Ne smemo uporabiti sile. Bris zadržimo nekaj sekund, da se prepoji z izločki, nato ga izvlečemo.	Če zaradi ovire brisa ne moremo uvesti v nosno-žrelni predel, poskusimo skozi drugo nosnico. Bris vložimo in pustimo v epruveti. Po potrebi spodnji del brisa odlomimo v gojišče.	≤ 24 ur/sobna temperatura (≤ 72 ur/hladilnik)
	bris žrela	Z loparčkom pritisnemo jezik navzdol, Z brisom (lahko omočenim v sterilno fiziološko raztopino) močno pobrišemo nebniči, njuno ležišče in/ali zadnjo steno žrela.				

\* Testiran nabor povzročiteljev je odvisen od izbrane preiskave. Glejte seznam preiskav ali se posvetujte z laboratorijem.

Sobna temperatura je definirana kot: 15-25 °C (European Pharmacopoeia)

Temperatura hladilnika je definirana kot: 2-8 °C (European Pharmacopoeia)