

POSTUP PRO ODBĚR BIOLOGICKÉHO MATERIÁLU K DETEKCI VIRŮ CHŘIPKY:

BIOLOGICKÝ MATERIÁL VHODNÝ K DETEKCI VIRŮ CHŘIPKY A, B V LABORATOŘÍCH VFN PRAHA:

- nasopharyngeální výtěr
- nasopharyngeální aspirát
- nasopharyngeální výplach
- sputum
- tracheální aspirát
- BAL

ODBĚROVÉ SOUPRAVY:

- pro tekuté materiály z DC – 1 plastová zkumavka bez aditiv se šroubovacím víčkem
- pro nasopharyngeální výtěry
 - 1 ks Odběrová zkumavka s médiem pro viry UTM-RT 1 ml (číslo OBJ-karty 811731) + 2 ks Odběrový tampon Flocked Swab normal (číslo OBJ-karty 808259)
 - odběrové soupravy lze objednávat v žádankovém systému LABO – z centrálního skladu

Postup pro provedení nasopharyngeálního výtěru:

*Pacienta před výtěrem necháme zakašlat. **Jedním tamponem provedeme stěr zadní stěny nosohltanu** krouživým pohybem tak, aby se setřelo co nejvíce epiteliálních buněk. Tampon vložíme do zkumavky s médiem pro viry UTM-RT 1 ml a tampon zalomíme o okraj zkumavky. **Druhým tamponem vytřeme obě nosní dírký co nejlouběji** a tampon opět zalomíme o okraj těže zkumavky (v jedné zkumavce jsou tedy zanořeny 2 tampóny!!!).*

Detekci nukleové kyseliny (RNA) virů chřipky A, B metodou PCR

--- doporučováno pro **ZÁVAŽNÉ PŘÍPADY respiračních infekcí** (pacienti na lůžkách JIP, KARIM ...) ---
ve VFN provádí:

- Sérologická laboratoř, ÚLBLD (pavilon A7 suterén, potrubní pošta 84684)
 - pracovní dny 7:00 – 15:00
 - výsledek vyšetření je k dispozici do 1 hodiny od příjmu materiálu do laboratoře
 - detekce RNA metodou PCR má vyšší citlivost než stanovení antigenů

Detekci ANTIGENŮ virů chřipky A, B ve VFN provádí:

- Sérologická laboratoř, ÚLBLD (pavilon A7 suterén, potrubní pošta 84684)
 - pracovní dny 7:00 – 15:00
- Bakteriologické laboratoře KMATB, ÚLBLD (areál DAK, svoz Žurnální službou VFN)
 - pracovní dny 15:00 – 18:30, víkendy a svátky 7:00 – 18:30