



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7001 akreditovaný ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17043:2023
Šrobárova 49/48, 100 00, Praha 10



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#35/2026, EHK 1546

INFORMACE PRO ÚČASTNÍKY – Detekce NK enterovirů

Obsah zásilky

Vzorky mohou obsahovat patogenní mikroorganismy klasifikované jako Biologické činitele skupiny 2 (Sbírka zákonů č. 361/2007), v tomto případě je třeba s nimi zacházet jako s infekčním materiálem za dodržování všech doporučených bezpečnostních opatření. O této skutečnosti je nutno informovat všechny pracovníky, kteří se budou na jejich zpracování podílet. Při manipulaci s materiálem je tedy nezbytné zachovávat všechny zásady bezpečné laboratorní praxe pro práci s těmito činiteli, včetně správné likvidace zbylých vzorků. Zbytek vzorku po testování uschovejte pro potřeby případné reklamace, tj. dokud neobdržíte vyhodnocené výsledky.

Zásilka obsahuje 3 simulované klinické vzorky s obsahem enterovirů k určení virového agens.

Manipulace se vzorky

Před testováním vzorky uchovávejte při teplotě vhodné pro skladování klinického materiálu (-18°C a nižší) a zpracujte jako běžné klinické vzorky. Po dobu přepravy jsou vzorky stabilní.

Použijte rychlé metody průkazu virového antigenu pomocí PCR.

Hodnocení výsledků

Správné určení vzorku (přítomnost/nepřítomnost enteroviru) bude ohodnoceno 2 body. Maximální počet bodů je 6. **Laboratoř úspěšně absolvuje kolo EHK, pokud dosáhne alespoň 80 % z maxima možných bodů.**

Ve výsledkovém protokolu v záložce Soupravy vyberte diagnostikum, případně home-metoda. Pokud není v nabídce Vaše diagnostikum, vyberte ze záložky Jiné a název diagnostika napište do poznámky. Dále vyplňte použitou šarži. Nastavené soupravy se vztahují ke všem vzorkům.

Do kolonky výsledek uveďte u pozitivního výsledku P, u negativního N.

Odeslání výsledků

Výsledky musí být odeslány nejpozději do 10. 3. 2026 přes webovou aplikaci SZÚ (<https://ehk.szu.cz/EHK10/>). Žádáme naléhavě o dodržení termínu. Očekávané výsledky budou uveřejněny 10 dnů poté na webových stránkách SZÚ na adrese: <https://szu.gov.cz/sluzby/zkouseni-zpusobilosti/zkouseni-zpusobilosti-pro-lekarskou-mikrobiologii/>. Všechny dokumenty je možno z výše uvedené adresy stáhnout a vytisknout.

Po vyhodnocení série bude na stejném místě uveřejněna závěrečná zpráva. Příloha závěrečné zprávy, tj. ohodnocený výsledkový protokol, bude pro každou zúčastněnou laboratoř k dispozici ve webové aplikaci SZÚ v odkazu: <https://ehk.szu.cz/EHK10/> po přihlášení kódem laboratoře a heslem.

O umístění závěrečné zprávy a ohodnocených výsledků na web SZÚ dostanete oznámení na Vaši kontaktní e-mailovou adresu.

Doplňující informace

Vzorky byly připraveny kolektivem pracovníků virologických laboratoří Centra epidemiologie a mikrobiologie SZÚ pod vedením MUDr. Petry Rainetové.

V případě zjištění poškozených vzorků při rozbalení zásilky kontaktujte Koordinační pracoviště ESPT 2. Pokud se rozhodnete této série neúčastnit nebo potřebujete změnit kontaktní údaje, sdělte to prosím Koordinačnímu pracovišti ESPT 2. Zde Vám též zodpoví Vaše případné dotazy.

Datum: 17. 2. 2026

Koordinátor: MUDr. Petra Rainetová

Koordinační pracoviště ESPT 2: Tel.: +420 267 082 258, e-mail: ehk@szu.gov.cz