

DETEKCE NUKLEOVÉ KYSELINY PATOGENU VYVOLÁVAJÍCÍHO RESPIRAČNÍ ONEMOCNĚNÍ

Číslo výkonu:

82305

Autorská odbornost:

(802) lékařská mikrobiologie

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Jedná se o průkaz či vyloučení přítomnosti jednoho virového či bakteriálního agens, způsobujícího akutní respirační infekci, které je uvedené v aktuálním odborném doporučení Společnosti pro lékařskou mikrobiologii (SLM) ČLS JEP. Pod výkon spadá soubor metod využívajících amplifikaci genové oblasti nebo genových oblastí zkoumaného genomu patogenu, a to vždy v kombinaci s interní kontrolou detekce. Výkon nelze pro účely detekce patogenů taxativně uvedených v doporučení SLM ČLS JEP vykazovat s výkony č. 82034, 82040 a 82041. Výkon 82305 s frekvenčním omezením 1x lze kombinovat s výkonem 82306 pouze při použití v režimu, kdy se jednotlivá vyšetřovaná agens nepřekrývají anebo je výsledek výkonu 82305 negativní při použití POCT na urgentních příjmech a následném dovyšetření ostatních respiračních agens.

Poznámka:

Nahrazuje výkony č. 82034, 82040 a 82041 v případě detekce agens taxativně uvedených v aktuálním odborném doporučení Společnosti pro lékařskou mikrobiologii ČLS JEP, které je dostupné na <https://www.splm.cz/odborna-stanoviska>. Informace o pozitivním nebo negativním výsledku bude dostupná v registru ISIN, do kterého se výsledky hlásí.

Čím výkon začíná:

Výtěr z nosohltanu a/nebo výtěr z orofaryngu, přijetím klinického materiálu do laboratoře.

Obsah a rozsah výkonu:

1. zpracování primárního materiálu za účelem zpřístupnění nebo extrakce nukleové kyseliny pro návazné kroky analýzy nukleové kyseliny. 2. Vložení vzorku a interní kontroly do přístroje dle návodu. 3. Amplifikace cílových oblastí nukleové kyseliny v přístroji. 4. Obdržení výsledku z přístroje. 5. likvidace infekčního materiálu.

Čím výkon končí:

Kategorie: P - hrazen plně;

Typ výkonu: Ambulantní

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 3/1 den, 3/1 týden, 12/1 rok; 1/1 den, 1/1 týden při kombinaci s výkonem 82306

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 15

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S", popište, čím je pracoviště specializované.)

Definice "Specializovaného pracoviště" v rámci tohoto výkonu: vyšetření v laboratoři lékařské mikrobiologie (odb. 802) může indikovat jakékoliv klinické pracoviště, vyšetření v laboratoři klinické biochemie (odb. 801) může indikovat/vykazovat pouze lůžkový poskytovatel zdravotních služeb s pracovištěm odb. 719 - urgentní příjmem.

Důvod změnového řízení:

(V případě, že výkon nahrazuje staré metody, doplňte čísla původních výkonů.)

Posouzení medicínské efektivity:

Ekonomický dopad:
(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:

Způsob úhrady v dalších zemích:

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie
801	klinická biochemie	4,47

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	lékař	3		1	13,65
10	S3	laborant nebo jiný NLZP se sepcializovanou způsobilostí	3		5	26,14
Celkem:						39,80

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084807	Spotřební materiál pro amplifikaci nukleové kyseliny		1		665,00	665,00
Celkem:						665,00 665,00

Přímo spotřebované léčivé přípravy - PLP:

Kód	Název	Doplňek ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
Celkem:							0,00 0,00

Přístroje:

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
A008431	Přístroj pro amplifikaci nukleové kyseliny, včetně příslušenství	4	3000	4		1,00 96 800,00	7,08
Celkem:							96 800,00 7,08

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé 672,08	Osobní 39,80	Režijní 67,05	Celkem 779
---------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------	-----------------------