

SCREENING POZITIVNÍHO VZORKU NA PŘÍTOMNOST VÝZNAMNÝCH MUTACÍ SARS-COV-2 POMOCÍ METODY REAL TIME PCR

Číslo výkonu:

82304

Autorská odbornost:

(802) lékařská mikrobiologie

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Jedná se o screening na známé, klinicky či epidemiologicky významné mutace SARS-CoV-2 cestou diskriminačního PCR testu, který se provádí samostatně v druhém kroku po zjištění positivity SARS-CoV-2. Výkon se vykazuje v návaznosti na výkon č. 82301 pouze v případě, že se provádí jako samostatný test pomocí metody real time PCR, odděleně od diagnostického PCR testu, který vedl ke zjištění positivity SARS-CoV-2. Výkon lze vykázat pouze při nahlášení výsledků diskriminačního PCR testu. Výkon nelze vykazovat s výkony č. 82036, 82040 a 82041, ani s výkonem č. 82302.

Poznámka:

Výkon bude v kompenzační vyhlášce pro rok 2021 stanoven s hodnotou bodu 1,00 Kč.

Čím výkon začíná:

Identifikací primárního materiálu či extrahované RNA na základě pozitivního výsledku PCR na SARS-CoV-2.

Obsah a rozsah výkonu:

Příprava vzorku včetně izolace RNA anebo příprava extrahované RNA, reversní transkripce RNA, PCR, provedení analýzy, hodnocení výsledku, likvidace infekčního materiálu, zápis do (laboratorní) dokumentace, verifikace a vydání výsledku v písemné či elektronické formě. Zadáání výsledku do centrálního registru pro surveillance infekčních nemocí (ISIN).

Čím výkon končí:

Vydáním výsledku a jeho archivací

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 1/1 den, 3/1 měsíc

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 30

Podmínky:

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

Důvod změnového řízení:

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

Dosažení souladu s novými výkony 82305 a 82306.

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	4,04
816	laboratoř lékařské genetiky	4,04

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L2	hodnotící			3	19,03
10	K2	laborant			5	44,05
Celkem:						63,08

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084609	Spotřební materiál pro transkripci a PCR		1		300,00	300,00
A084608	Spotřební materiál pro izolaci nukleové kyseliny		1	Ks	143,00	143,00
Celkem:						443,00 443,00

Přímo spotřebované léčivé přípravky - 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
A001593	Termocykler PCR	6	15000	4	50,00 %	300 000,00	20,48
A001544	PCR box/Biohazard box	6	7500	4	8,00 %	150 000,00	1,64
A001467	Centrifuga nechlazená 2ml	6	1500	4	20,00 %	30 000,00	0,82
A001592	Termoblok	6	1500	4	40,00 %	30 000,00	1,64
Celkem:							510 000,00 24,58

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé 467,58	Osobní 63,08	Režijní 121,20	Celkem 652
---------------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------	-----------------------