

IZOLACE RNA A TRANSKRIPCE PRO VYŠETŘENÍ EXTRAHUMÁNNÍHO GENOMU

Číslo výkonu:

82040

Autorská odbornost:

(802) lékařská mikrobiologie**Popis:***(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)*

Izolace RNA extrahumánního genomu z limitovaného množství vzorku a reverzní transkripce izolované RNA. Nelze použít pro izolaci RNA respiračních virů, pro které je vyhrazen výkon 82305 nebo výkon 82306.

Poznámka:**Čím výkon začíná:**

Výkon začíná přijetím a registrací vzorku nebo čisté kultury.

Obsah a rozsah výkonu:

1. Lyza primárního vzorku, precipitace RNA, promytí RNA a eluce, kontrola čistoty a koncentrace. 2. reverzní transkripce izolované RNA.

Čím výkon končí:

Získáním cDNA a zapsáním do protokolu.

Kategorie: P - hrazen plně;**Omezení místem:** BOM - bez omezení**Omezení frekvencí:** 3/1 den, 30/1 rok**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 40**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

Nositelé:

			Tisk			
Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
20	K2	odborná garance provedení	3	20		176,20
Celkem:						176,20

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A001371	spotřební materiál pro izolaci a transkripci extrahumánní RNA		1		498,00	602,58
Celkem:						498,00 602,58

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
A001595	Termocykler pro reversní transkripci	6	7500	4	40,00 %	150 000,00	10,92
A001592	Termoblok	6	1500	4	40,00 %	30 000,00	2,18
A001544	PCR box/Biohazard box	6	7500	4	100,00 %	150 000,00	27,31
A001467	Centrifuga nechlazená 2ml	6	1500	4	20,00 %	30 000,00	1,09
Celkem:							360 000,00 41,50

ZUM:

Kód	Název
Položky mimo číselník	
Název	Popis

ZULP:

Kód	Název
Položky mimo číselník	
Název	Popis

Bodová hodnota	Přímé 644,08	Osobní 176,20	Režijní 161,60	Celkem 982
----------------	--------------	---------------	----------------	------------