

RYCHLOTEST STREP A - PŘÍMÝ PRŮKAZ ANTIGENU STREPTOCOCCUS PYOGENES (STREP A) V ORDINACI

Číslo výkonu:

02220

Autorská odbornost:

(002) praktické lékařství pro děti a dorost a pediatrie

Popis:

Imunoturbidimetrické stanovení antigenu Streptococcus Pyogenes (Strep A) ve výtěru z krku. Výkon lze kombinovat s cíleným nebo kontrolním vyšetřením. Odebraný biologický materiál nelze současně odeslat do laboratoře.

Poznámka:

- Strep A je vysoce citlivý marker pro přímé stanovení antigenu Streptococcus pyogenes ve výtěru z krku - racionalizace terapie antibiotiky – možnost cílené léčby – antibiotikem první volby pro léčbu infekce Streptococcus pyogenes je penicilin -nástroj účelné farmakoterapie – omezení neúčelné ATB terapie, omezení nárůstu rezistence na ATB -znalost výsledku ihned, ještě během vyšetření pacienta v ordinaci - Str. pyogenes je nejčastějším původcem bakteriálních tonsilofaryngitid, pokud není správně léčen, způsobuje vznik sterilních následků (postižení kloubů, srdce, ledvin)

Čím výkon začíná:

Zápisem požadavku do zdravotní dokumentace, kalibrací přístroje, přípravou reagensů, výtěrem z krku, přípravou analyzovaného vzorku.

Obsah a rozsah výkonu:

Zapnutí přístroje, kalibrace pomocí magnetické karty, odběr výtěru z krku odběrovým tamponem, extrakce antigenu, dávkování pufru do měřicí kyvety, měření blanku, přidání reagensie, inkubace, měření intenzity zákalu, odečtení výsledku z displeje přístroje, zápis výsledku do zdravotní dokumentace, likvidace použitého materiálu.

Čím výkon končí:

Vyhodnocením a zápisem do zdravotní dokumentace.

Kategorie: P - hrazen plně)

Omezení místem: A - pouze ambulantně

Omezení frekvencí: 1/1 den

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 10

Podmínky:

Další odbornosti:

Kód	Název	Režie
704	dětská otorinolaryngologie	5,37
701	otorinolaryngologie	5,37
301	dětské lékařství	4,47
001	všeobecné praktické lékařství	4,47

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3			5		68,27
Celkem:						68,27

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A002688	Souprava s kontrolním materiálem pro průkaz antigenu Strep A (50 ks)		0,02	¹ vyšetření	4 235,00	84,70
Celkem: 4 235,00						84,70

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
A002687	Přístroj pro přímé stanovení antigenu Strep A	10	3932,5	4	1,00 39 325,00	1,37
Celkem: 39 325,00						1,37

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Bodová hodnota	Přímé	Osobní	Režijní	Celkem
	86,07	68,27	44,70	199

Revize stavu výkonu Poslední revize dne 01.07.2021 0:00:00