

STANOVENÍ POCT FEKÁLNÍHO KALPROTEKTINU V AMBULANCI GASTROENTEROLOGA

Číslo výkonu:

105-2025-11-07-09-40-12

Autorská odbornost:

(105) gastroenterologie

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Výkon (vyšetření stolice pomocí fluorescenční imunoanalýzy) se provádí v ambulanci gastroenterologa, pacient přináší nebo v ambulanci poskytne vzorek stolice, indikací je odlišení zánětlivé etiologie střevního onemocnění od příčiny jiné, nebo sledování pacienta s již známým IBD (neinvazivní sledování aktivity, predikce hrozícího relapsu, monitorace účinnosti léčby).

Poznámka:

Čím výkon začíná:

Pomocí speciální tyčinky je ve více vzorcích odebrán vzorek ze stolice, ve zkumavce s bufferem je dále z něho vytvořen eluát.

Obsah a rozsah výkonu:

Eluát je následně nakapán do cartridge, ta je vložena do diagnostického přístroje, další diagnostický proces již probíhá automaticky a výsledek je k dispozici za cca 10 minut.

Čím výkon končí:

Zápis výsledku do dokumentace pacienta a jeho zohlednění v dalším diagnosticko-terapeutickém postupu.

Kategorie: P - hrazen plně;

Typ formuláře: Ambulantní

Omezení místem: A - pouze ambulantně

Omezení frekvencí: 4x/1 rok, 1x/1 den

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 12

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.)*

POCT fekální kalprotektin je rychlé vyšetření, které pomocí přístroje (POCT = Point-of-Care Testing) za krátkou dobu (méně než 10 minut) detekuje hladinu kalprotektinu ve vzorku stolice, aby byla ověřena zánětlivá aktivita ve střevě. Tento test pomáhá odlišit funkční poruchy (jako je syndrom dráždivého tračníku) od organických onemocnění, jako jsou IBD (Crohnova choroba a ulcerózní kolitida). Vyšší hodnoty svědčí pro přítomnost zánětu, u již diagnostikovaného IBD se používají se ke sledování aktivity onemocnění a účinnosti léčby. Běžné laboratorní stanovení fekálního kalprotektinu (vzorek odeslán do laboratoře, výsledek dostupný do cca 2 týdnů) je standardní součástí diagnostiky střevních onemocnění a monitorování aktivity, hrozícího relapsu a efektivity léčby u nemocných s IBD. Provádění rychlého (POCT) testu v ambulanci gastroenterologa oproti doposud prováděného klasického laboratorního vyšetření přináší významné praktické a logistické benefity pro poskytovatele, jednoznačné přínosy pro pacienta a jeho zdravotní stav a úspory pro zdravotní systém.

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
A008509	Automatický imunofluorescenční POCT analyzátor	7 2500	4			0,83 68 000,00	2,11
						Celkem: 68 000,00	2,11

ZUM:

Kód	Název
Položky mimo číselník	
Název	Popis

ZULP:

Kód	Název
Položky mimo číselník	
Název	Popis

Bodová hodnota	Přímé	Osobní	Režijní	Celkem
	702,11	51,40	54,96	808