

CHROMOGRANIN A - STANOVENÍ KONCENTRACE V SÉRU NEBO PLAZMĚ

Číslo výkonu:

81765

Autorská odbornost:

(801) klinická biochemie

Popis:

(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)

Kvantitativní imunochemické stanovení koncentrace chromograninu A s využitím odpovídajícího detekčního zařízení.

Poznámka:

Zdůvodnění: Chromogranin A má význam jako tkáňový marker neuroendokrinního původu u nádorů z neuroendokrinní tkáně např. tumory partis anterior hypofýzy, gastroenteropankreatické NET, neurogenní tumory. Hladiny Chromograninu A jsou neuroendokrinně diferencované a závisí na nádorové hmotnosti. Chromogranin A je přítomen v endokrinních a neuroendokrinních tkáních.

Čím výkon začíná:

Zápis pacienta do laboratorní databáze.

Obsah a rozsah výkonu:

Popis zkumavek pro kalibrátory, kontroly, pacienty. Pipetování vzorků, reagensů. Inkubace, odsátí, promývání. Opakování inkubace, promytí a odsátí po přidání reagensů. Měření, výpočet a vyhodnocení výsledků. Analytická kontrola a zadání výsledků do LIS.

Čím výkon končí:

Odesláním výsledků ke kontrole odborným pracovníkem, tiskem a archivací.

Kategorie: P - hrazen plně;

Omezení místem: S - pouze na specializovaném pracovišti

Omezení frekvencí: 1/1 den

Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách: 3

Podmínky:

(Pokud je omezení místem "S",

popište, čím je pracoviště specializované.)

Výkon lze realizovat v laboratořích vybavených odpovídajícím imunochemickým analyzátozem.

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

813	laboratoř alergologická a imunologická	4,04
815	laboratoř nukleární medicíny	4,04

Nositelé:

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	K2	JVŠ se spec. způsobilostí	5		JVŠ se spec. 0,5 způsobilostí nebo lékař	4,40
Celkem:						4,40

Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084808	Souprava na stanovení Chromogranin a vč. kalibrátoru, kontrol, dilučních roztoků a pufrů		1		603,00	603,00
A008173	Biochemie paušál spotř. materiálu		1		1,00	1,21
Celkem:						604,00 604,21

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
A008399	Analyzátor imunochemický vyššího stupně	5 108900	12	50,00 %	5 657 466,00	10,77
Celkem:						5 657 466,00 10,77

ZUM:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

ZULP:

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

Bodová hodnota	Přímé 614,98	Osobní 4,40	Režijní 12,12	Celkem 632
---------------------------	-------------------------	------------------------	--------------------------	-----------------------