

## CYTOCHEMICKÉ VYŠETŘENÍ ŽELEZA V NÁTĚRECH

Číslo výkonu:

**96833**

Autorská odbornost:

**(818) laboratoř hematologická**

**Popis:**

*(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)*

Cytochemické barvení nátěrů k posouzení přítomnosti železa v kostní dřeni, krvi, event. v jiných cytologických preparátech.

**Poznámka:**

**Čím výkon začíná:**

Příjmem a registrací nátěru

**Obsah a rozsah výkonu:**

Fixace vzorku. Oplach pod tekoucí vodou. Příprava inkubačního roztoku. Barvení v inkubačním roztoku. Oplach pod tekoucí vodou. Schnutí. Dobarvení jader. Oplach pod tekoucí vodou. Schnutí. Mikroskopické vyhodnocení reakce. Zápis výsledku do protokolu, resp. do laboratorního informačního systému. Klinická interpretace lékařem.

**Čím výkon končí:**

Expedicí výsledků žadateli (elektronicky nebo tisk výsledkového formuláře).

**Kategorie:** P - hrazen plně;

**Omezení místem:** S - pouze na specializovaném pracovišti

**Omezení frekvencí:** 6/1 čtvrtletí

**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 30

**Podmínky:**

*(Pokud je omezení místem "S",*

*popište, čím je pracoviště specializované.)*

Specializované hematologické pracoviště dle vyhlášky 99/2012.

**Důvod změnového řízení:**

*(V případě, že výkon nahrazuje staré metody,*

*doplňte čísla původních výkonů.)*

Změna postupu a používání CE-IVD spotřebního materiálu z důvodu nového (kit) EU nařízení 746/2017 pro IVDR (podmínka certifikace materiálu).

**Posouzení medicínské efektivity:** Výkon slouží k posouzení stavu zásobního železa v organismu a ke zjištění patologie v metabolismu železa.

**Ekonomický dopad:**

*(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)*

K navýšení frekvence výkonu nedojde. Výkonů je v ČR cca 2 000 za rok.

**Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:**

**Způsob úhrady v dalších zemích:** není znám

**Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie
222	transfuzní lékařství	4,04

**Nositelé:**

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3		5		5	61,67
10	S2	zdravotní laborant	5		5	18,89
<b>Celkem:</b>						<b>80,56</b>

**Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:**

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
A084913	Kit pro cytochemický průkaz železa		0,05		9 540,00	477,00
A084908	Set spotřebního materiálu pro cytochemické vyšetření		1		14,00	14,00
A008102	Metanol, p. a.,		0,01		90,00	1,09
<b>Celkem: 9 644,00</b>						<b>492,09</b>

**Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:**

Kód	Název	Doplňek ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
<b>Celkem:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Přístroje:**

Kód	Název	D.Ž. N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
A001531	Mikroskop světelný imerzní - vyšší třída	6 15000	4		0,20 300 000,00	8,19
A001589	Sumátor buněk	6 840	4		0,20 16 800,00	0,46
<b>Celkem: 316 800,00</b>						<b>8,65</b>

**ZUM:**

Kód      Název

Položky mimo číselník

Název      Popis

**ZULP:**

Kód      Název

Položky mimo číselník

Název      Popis

---

<b>Bodová hodnota</b>	<b>Přímé 500,74</b>	<b>Osobní 80,56</b>	<b>Režijní 121,20</b>	<b>Celkem 703</b>
---------------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------	-----------------------