

# KONZULTACE CYTOLOGICKÉHO NÁLEZU V ASPIRÁTU KOSTNÍ DŘENĚ NA ŽÁDOST OŠETŘUJÍCÍHO LÉKAŘE

Číslo výkonu:

**818-2024-01-07-06-12-42**

Autorská odbornost:

**(818) laboratoř hematologická**

## Popis:

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

Na základě písemné žádosti (žádanka na vyšetření) ošetřujícího lékaře z extramurálního pracoviště analýza dodaných preparátů aspirátu kostní dřeně; písemné vyhotovení odborného nálezu (výsledkový list). Výkon nezahrnuje ev. barvení nátěru (číslo výkonu 96711). Výkon je analogický výkonu odbornosti 823, a to 87011 Konzultace nálezu patologem cílená na žádost ošetřujícího lékaře.

## Poznámka:

Na základě písemné žádosti (žádanka na vyšetření) ošetřujícího lékaře z extramurálního pracoviště analýza dodaných preparátů aspirátu kostní dřeně; písemné vyhotovení odborného nálezu (výsledkový list). Výkon nezahrnuje ev. barvení nátěru (číslo výkonu 96711). Výkon je analogický výkonu odbornosti 823, a to 87011 Konzultace nálezu patologem cílená na žádost ošetřujícího lékaře.

## Čím výkon začíná:

Převzetí neobarvených či obarvených nátěrů. Kontrola identifikace. Registrace vzorku do laboratorního systému.

## Obsah a rozsah výkonu:

Provedení diferenciálního počtu jaderných buněk z dodaného nátěru aspirátu kostní dřeně či z otisku trepanobioptického válečku na 250-1000 buněk (myelogram). Popis celularity nátěrů, morfologický popis jednotlivých hematopoetických řad a jejich změn, identifikace a popis ev. přítomných nehematopoetických elementů. Závěrečné písemné vyhodnocení dodaných laboratorních dat společně s klinickými údaji pacienta a s výsledky cytochemického vyšetření; interpretace nálezu se stanovením nebo odhadem diagnózy či diferenciální diagnózy; doporučení dalšího vyšetření.

## Čím výkon končí:

Expedice výsledku žadateli (elektronicky, písemně).

**Kategorie:** P - hrazen plně;

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

**Omezení frekvencí:** 12/1 ve čtvrtletí

**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 60

## Podmínky:

*(Pokud je omezení místem "S",*

*popište, čím je pracoviště specializované.)*

Specializovaným hematologickým pracovištěm se rozumí pracoviště s personálním vybavením odpovídajícím vyhlášce 99/2012 a zároveň jen v HOC .

## Důvod změnového řízení:

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

*doplňte čísla původních výkonů.)*

Jedná se o specializované vyšetření, tzv. druhé čtení cytologického nálezu odborníkem ze specializovaného centra (HOC), který má více zkušeností s hodnocením cytologických preparátů z aspirátu kostní dřeně než požadující pracoviště. Výkon nezahrnuje ev. barvení nátěru (číslo výkonu 96711). Výkon je analogický výkonu odbornosti 823, a to 87011 Konzultace nálezu patologem cílená na žádost ošetřujícího lékaře.

**Posouzení medicínské efektivity:** Konzultační výkon ke stanovení či upřesnění diagnózy hematologem specialistou z HOC.

### Ekonomický dopad:

(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)

Počet očekávaných výkonů za rok je cca 250.

**Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:** Cytologické vyšetření aspirátu kostní dřeně je základní metodou v hematologické a hematooonkologické diagnostice. Ročně je v ČR provedeno několik tisíc těchto diagnostických vyšetření. Na specializovaném pracovišti (HOC) pracují vyškolení odborníci se zkušenostmi v obsáhlé diagnostice z cytologického hodnocení aspirátu kostních dření; ročně v průměru každé pracoviště HOC vyšetření 1500 až 2500 aspirátu kostních dření včetně vzorků z extramurálního pracoviště. Výkon je analogický výkonu z oboru 823 Laboratoř patologie. Obdobný výkon v oboru hematologie ale není t.č. k dispozici.

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

### **Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie

**Nositelé:**

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	lékař	10	60		740,02
Celkem:						740,02

**Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:**

Kód	Název	Doplňěk	Množství	Jednotka	Cena	Body
A008108	Olej imersní,		0,0001		18 000,00	2,18
A000888	Diethylether p.a., nestabilizovaný		0,002	litr	160,00	0,39
A000894	Ethylalkohol 96%		0,002		640,00	1,55
					<b>Celkem: 18 800,00</b>	<b>4,11</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
A001589	Sumátor buněk	6	840	4	100,00 %	16 800,00	4,59
A001531	Mikroskop světelný imerzní - vyšší třída	6	15000	4	100,00 %	300 000,00	81,93
						<b>Celkem: 316 800,00</b>	<b>86,52</b>

---

**ZUM:**

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

---

**ZULP:**

Kód	Název
-----	-------

---

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

---

**Bodová  
hodnota**

**Přímé  
90,63**

**Osobní  
740,02**

**Režijní  
0,00**

**Celkem  
831**