

**SYNLAB**  
**NYOMELEM ÉS VITAMIN VIZSGÁLTATKÉRŐ LAP**  
**PRIVÁT VIZSGÁLTATOKHOZ**

Beküldő neve:				Orvosi körpecsét	
Beküldő címe:					
Név:	9 jegyű kód:		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Születési név:	Orvos neve:	Tel:	Pecsét száma:		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
TAJ/ID:	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Térítés módja:	<input type="checkbox"/> Helyben fizető <input type="checkbox"/> Csekkel előre* <input type="checkbox"/> Átutalás előre* <input type="checkbox"/> Szerződéses	Orvos aláírása	
Születési dátum:	Nem: <input type="checkbox"/> ffi <input type="checkbox"/> nő <input type="checkbox"/>	Befizetés azonosító:	Beutaló kelte:		
Lakcím (helység):	Tel:	Számlázási név:	Mintav. dátuma:		
Lakcím (utca,hsz.):		Számlázási cím:	*A befizetés igazoló csekket, átutalási bizonylatot a kérelaphoz kell csatolni!		
Iránydiag. / BNO:		Leletküldési e-mail:	A vizsgálat eredményét csak az igazolás birtokában tudjuk kiadni.		

NYOMELEM VIZSGÁLTATOK	preanalitikai információ	
<b>Nyomelem csomag</b> (Cink, Szelén, Réz, Jód)	SK	
Cink	SK	
Szelén	SK	
Réz	SK	
Jód	SK	
Higany	3	L
Kadmium		L
Króm		L
Nikkel		L
Ólom		L
Kobalt		L

GYÚJTOTT VIZELETBŐL VÉGZETT VIZSGÁLTATOK		
Nikkel (vizelet)	10 ML	V
Króm (vizelet)	10 ML	V
Kobalt (vizelet)	10 ML	V
Higany (vizelet)	30-40 ML	V
Arzén (vizelet)	10 ML	V
Réz (vizelet)	10 ML	V

GYÚJTOTT VIZELET MENNYISÉGE	
	<b>ML /24 ÓRA</b>

**Nyomelem:** mintavétel után 30 perc múlva a vérminta centrifugálása és a felülúszó szeparálása szükséges (mivel nincs gélszeparátor). A szekunder csöveket sötétkék jellel (matrica, filctoll) ellátni szükséges!

**3 Preanalitika Higany vizsgálathoz:** A minta 2-8 C-fokon stabil 1 hétig, fagyasztni TILOS! Mintaszállítás minden páros hét szerdáján történik a leinfeldeni laborba, ezért a minta vétele és bejuttatása a csepeli központba az azt megelőző 1-2 napban történjen!

VITAMIN VIZSGÁLTATOK	minimum mintamennyiség és preanalitikai információ	
Koenzim Q10	min. 1,5 mL savó	1 N
A-vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
C-vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
D3-vitamin (1,25(OH) <sub>2</sub> )	min. 1,5 mL savó	2 N
E-vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
K <sub>1</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
B <sub>1</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
B <sub>2</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
B <sub>3</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
B <sub>5</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
B <sub>6</sub> -vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
Aktív B <sub>12</sub> -vitamin (holo-transzkobalamin)	0,5 mL savó	N
H-vitamin	min. 1,5 mL savó	1 N
Folsav	0,5 mL savó	N
B12 vitamin	0,5 mL savó	N
D-vitamin (25OH)	0,5 mL savó	N
<b>Komplex vitamin csomag</b> (Q10, A, C, D(25-OH), E, K1, B1, B2, B3, B5, B6, Aktív B12, H, Folsav)		

**MINTAVÉTELI ÚTMUTATÓ**

**1** A mintát fénytől védeni kell! A natív csövet 20-30 perces állás után azonnal centrifugálni kell, majd a szérumot rögtön sötétbarna szekunder csőbe kell pipettázni és azonnal fagyasztni szükséges!

**2** A natív csövet 20-30 perces állás után azonnal centrifugálni kell, majd a szérumot szekunder csőbe kell pipettázni és azonnal fagyasztni szükséges!

**V:** adalékmentes, gyűjtött vizelet (24 órás gyűjtés) **N:** natív, sárga kupakos, gélszeparátoros cső  
**SK:** sötétkék kupakos, adalékmentes cső **L:** vérképes, lila kupakos, EDTA tartalmú cső

## VIZSGÁLATOKKAL KAPCSOLATOS EGYÉB INFORMÁCIÓK

### Mintavételi útmutató:

#### **Komplex vitamincsomag megrendelése esetén követendő:**

- **2 natív csőbe** kell mintát venni (8,5 mL-es sárga kupakos)
- A natív csövek 20-30 perces állás után **azonnal centrifugálandók**
- A savót **2 db 5 mL-es sötétbarna szekunder csőbe** kell pipettázni:
  1. **szekunder cső:** min. **1,5 mL savó fagyasztva** (K1, A, E, Q10)
  2. **szekunder cső:** min. **1,5 mL savó fagyasztva** (C, B1, B2, B3, B5, B6, H)
- A maradék savó a **primer csőben küldhető** a többi vitamin (Aktív B12, Folsav, D) mérésére, ezeknél nem szükséges a szérum szeparálása, amennyiben a minta a mintavétel napján beérkezik a laboratóriumba

**A csövek egyértelmű feliratozására ügyelni kell!**