

# SPECIÁLNÍ BIOCHEMICKÁ VYŠETŘENÍ



**ÚKBH LF UK a FN Plzeň**  
 alej Svobody 923/80 323 00 Plzeň  
 tel: 377 103 271 Lochoťín  
 377 402 571 Bory  
 http://ukbh.fnplzen.cz

**PACIENT** (identifikační štítek FN Plzeň)  
 RČ:1   
 Jméno: .....  
 Příjmení: .....  
 Plátce ZP:

**ODBĚR**  
 Datum odběru:   
 Čas odběru:  :   
 Diagnóza:   
 **STATIM** (jen metody uvedené tučně)

**ŽADATEL** (razítko zařízení)  
 Lékař: .....  
 Oddělení: .....  
 Zařízení: .....  
 IČP: .....

Diuréza (mL)   
 Sběr za (h)   
 Výška (cm)   
 Hmotnost (kg)

KREV	○ Léky LC-MS	△
	<b>Antipsychotika</b>	
<b>Minerály</b>	<input type="checkbox"/> Aripiprazol 318	
<input type="checkbox"/> Měď 802	<input type="checkbox"/> Haloperidol 326	
<input type="checkbox"/> Zinek 809	<input type="checkbox"/> Klozapin 322	
<input type="checkbox"/> Selen 806	<input type="checkbox"/> Olanzapin 327	
<b>Enzymy</b>	<input type="checkbox"/> Paliperidon 331	
<input type="checkbox"/> MakroAMS (průkaz) <sup>2</sup> 509 +◆	<input type="checkbox"/> Quetiapin 332	
<b>Biol. exp. testy</b>	<input type="checkbox"/> Risperidon 336	
<input type="checkbox"/> Olovo ● 804	<b>Antidepresiva</b>	
<b>Toxikologie</b>	<input type="checkbox"/> Citalopram 366	
<input type="checkbox"/> COHb 43	<input type="checkbox"/> Fluoxetin 370	
<input type="checkbox"/> MetHb 42	<input type="checkbox"/> Fluvoxamin 374	
<b>Léky</b>	<input type="checkbox"/> Mirtazapin 375	
<input type="checkbox"/> Kofein □ 499	<input type="checkbox"/> Sertralin 379	
<input type="checkbox"/> Lakosamid □ 484	<input type="checkbox"/> Trazodon 383	
<input type="checkbox"/> Zonisamid 485	<input type="checkbox"/> Venlafaxin 384	
<input type="checkbox"/> Vorikonazol □ 456		
<input type="checkbox"/> Mykofenolát ● 125		
Pro výpočet AUC (3 odběry - t <sub>0</sub> , t <sub>0.5h</sub> , t <sub>2h</sub> ) označte současnou terapii:		
<input type="checkbox"/> Cyklosporin		
<input type="checkbox"/> Takrol./sirol./žádná		
<b>Ostatní</b>		
<input type="checkbox"/> Beta-hydroxybutyrát <sup>3</sup> 930		

MOČ
<b>Toxikologie - semikvant.</b> ◇
<input type="checkbox"/> <b>Amfetaminy</b> 1253
<input type="checkbox"/> <b>Benzodiazepiny</b> 1251
<input type="checkbox"/> <b>Kanabinoidy</b> 1254
<input type="checkbox"/> <b>Opiáty</b> 1255
<b>Toxikologie - průkaz</b> ◆
<input type="checkbox"/> <b>Kotinin</b> 261
<input type="checkbox"/> <b>Kratom</b> 543
<input type="checkbox"/> <b>Barbituráty</b> 258
<input type="checkbox"/> <b>Tricykl. antidepresiva</b> 256
<input type="checkbox"/> <b>Metadon</b> 250
<input type="checkbox"/> <b>Buprenorfin</b> 262
<b>Minerály</b> ◇
<input type="checkbox"/> Měď <sup>4</sup> 822
<b>Urolitiáza</b> <sup>5,6</sup> ▼
<input type="checkbox"/> Citrát 533
<input type="checkbox"/> Oxalát 531
<input type="checkbox"/> Celý panel <sup>A</sup> +○ +2x◇ <sup>88</sup>
<b>Ostatní</b> <sup>4</sup> ◇
<input type="checkbox"/> Kys. 5-OH-indolactová <sup>7</sup> 163
<input type="checkbox"/> Kys. δ-aminolevulová <sup>8</sup> 262
<b>MOČ. KONKREMENT</b> ⚡
<input type="checkbox"/> Kval. a semikvant. anal.

MOZKOMÍŠNÍ MOK <sup>9</sup>
<b>Likvor - základní</b> <sup>B</sup> *8
<input type="checkbox"/> <b>Likvor - výpočty</b> <sup>C</sup> + <sup>9</sup> □
<input type="checkbox"/> <b>Spektrofotometrie</b> *10
<input type="checkbox"/> Oligoklonální IgG *11 + □
<input type="checkbox"/> Kappa index *11 + <sup>98</sup> □
<b>Průkaz likvorey</b>
<input type="checkbox"/> β-trace protein 267 + □
<b>PUNKTÁT</b> ◆
<input type="checkbox"/> Krystaly - průkaz 645
<input type="checkbox"/> Adenosindeamináza 680

STOLICE
<input type="checkbox"/> Elastáza-1 (pankreat.) <sup>791</sup> †
<input type="checkbox"/> Hemoglobin (okult. krv.) <sup>99</sup> ★
<b>POT</b> ●
<input type="checkbox"/> Chloridy 837
<b>PLODOVÁ VODA</b> ◇
<input type="checkbox"/> Interleukin-6 73

Poznámka:

○ plazma s gelem (Li heparin) ● plná krev (K<sub>2</sub>EDTA) □ sérum s gelem △ sérum BEZ gelu ◆ kónická zk. na moč ◇ Vacuette močová ▼ sběr. nádoba na moč ⚡ polyethylen. sáček \* zk. bez úpravy  
 † zkumavka na stolici ★ spec. odb. kazeta (na příjmu ÚKBH) ● plast. kapilára Macroduct  
**1:** u pacientů s náhradním RČ uvést pohlaví a datum narození; **2:** zaslat i ranní moč; **3:** lze použít heparinovanou stříkačku; **4:** při 24h sběru moči uvést diurézu, dobu sběru; **5:** 24h sběr moči - uvést diurézu, dobu sběru, výšku, hmotnost;  
**6:** konzervace thymolem + chlad; **7:** acidifikace HCl; **8:** dodat 20 mL + chránit před světlem; **9:** dodat ihned + samostatná žádanka;  
**A:** plazma a moč: Na, K, Cl, Ca, P, Mg, kreatinin, kys. močová; moč: pH, CH+M, citrát, oxalát; **B:** cytologie, glukóza, laktát, celk. bílkovina; **C:** hematolikvor. bariéra, intraték. syntéza