

ŽÁDANKA NA LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ



biochemie
hematologie
cytogenetika
imunochemie
flowcytometrie
molekulární biologie



Číslo pojištění:	Kód pojišťovny:	Datum odběru:
Jméno a příjmení:	Čas odběru:	
Diagnóza:	Pohlaví - muž: <input type="checkbox"/> žena: <input type="checkbox"/>	Odběr provedl:
STATIM: <input type="checkbox"/> Výsledky osobně: <input type="checkbox"/> Tel./Fax:	Razítko a podpis lékaře (IČP):	
Druh primárního vzorku - krev: <input type="checkbox"/> moč: <input type="checkbox"/> jiný: <input type="checkbox"/>		
Kontakt na pacienta:		
Klinické informace o pacientovi:		

www.zlinskelaboratore.cz

Mediekos: zelená linka: 800 400 482 **svozová služba:** pondělí - pátek 6³⁰ - 14³⁰ - 602 264 514
IMALAB: zelená linka: 800 110 210 **svozová služba:** pondělí - pátek 7⁰⁰ - 16⁰⁰ - 602 747 925

Minerály		
<input type="checkbox"/>	Na	1
<input type="checkbox"/>	K	2
<input type="checkbox"/>	Cl	3
<input type="checkbox"/>	Ca	4
<input type="checkbox"/>	Ca - ionizovaný	5
<input type="checkbox"/>	Ca - korigované	*15
<input type="checkbox"/>	P	6
<input type="checkbox"/>	Mg	7
<input type="checkbox"/>	Fe	8

Substráty		
<input type="checkbox"/>	Urea	9
<input type="checkbox"/>	Kreatinin	10
<input type="checkbox"/>	Kyselina močová	11
<input type="checkbox"/>	Bilirubin celkový	12
<input type="checkbox"/>	Bilirubin přímý	13

Diabetologie		
<input type="checkbox"/>	Glukóza	14
<input type="checkbox"/>	Glukóza (kapilární)	70
<input type="checkbox"/>	Glukóza plazmatická	15
<input type="checkbox"/>	Glukóza v moči	74
<input type="checkbox"/>	Aceton v moči	75
<input type="checkbox"/>	HbA1c	16
<input type="checkbox"/>	OGTT	*10/*11
<input type="checkbox"/>	Laktát	17
<input type="checkbox"/>	Insulin	712
<input type="checkbox"/>	C-peptid	711

Kostní metabolismus		
<input type="checkbox"/>	Osteokalcin	541/741
<input type="checkbox"/>	CTx	542/742
<input type="checkbox"/>	Osteáza (kostní ALP)	543/743
<input type="checkbox"/>	25-OH vitamín D	544/744
<input type="checkbox"/>	1,25(OH) ₂ D	545
<input type="checkbox"/>	P1NP	546/746
<input type="checkbox"/>	¹ Kalcitonin	747
<input type="checkbox"/>	⁸ PTHi	548/748

Kardiální markery		
<input type="checkbox"/>	Troponin I	552
<input type="checkbox"/>	Troponin T	752
<input type="checkbox"/>	³ NT-pro BNP	753
<input type="checkbox"/>	1,13Homocystein	18
<input type="checkbox"/>	BNP	554

Enzymy		
<input type="checkbox"/>	Amyláza	19
<input type="checkbox"/>	ALT	20
<input type="checkbox"/>	AST	21
<input type="checkbox"/>	ALP	22
<input type="checkbox"/>	GGT	23
<input type="checkbox"/>	LDH	24
<input type="checkbox"/>	CK	25
<input type="checkbox"/>	Lipáza	26
<input type="checkbox"/>	CHES	27
<input type="checkbox"/>	Amyláza pankreatická	49

Lipidy		
<input type="checkbox"/>	Cholesterol	28
<input type="checkbox"/>	HDL - cholesterol	29
<input type="checkbox"/>	LDL - cholesterol	30
<input type="checkbox"/>	Triacylglyceroly	31
<input type="checkbox"/>	Apo A-I	32
<input type="checkbox"/>	Apo B	33
<input type="checkbox"/>	Elfo lipoproteinů	

Thyroidální diagnostika		
<input type="checkbox"/>	TSH	501/701
<input type="checkbox"/>	ft4	502/702
<input type="checkbox"/>	ft3	703
<input type="checkbox"/>	aTPO	506/706
<input type="checkbox"/>	aTg	707
<input type="checkbox"/>	T4	504/704
<input type="checkbox"/>	T3	505/705
<input type="checkbox"/>	TRAK	708

Hematologie		
<input type="checkbox"/>	Krevní obraz	*7
<input type="checkbox"/>	KO + diff.	*8
<input type="checkbox"/>	Retikulocyty	340

Koagulace		
<input type="checkbox"/>	Protrombinový test	*9
<input type="checkbox"/>	APTT	344
<input type="checkbox"/>	Trombinový test	346
<input type="checkbox"/>	Fibrinogen	347
<input type="checkbox"/>	D - dimery	348
<input type="checkbox"/>	Krvácivost	349
<input type="checkbox"/>	Sedimentace	301
<input type="checkbox"/>	Krevní skupina (ABO/Rh)	303

Zlín, tř. T. Bati 3910 (bývalá budova ČSAD)	odběry: 6 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰
Zlín, tř. T. Bati 3705 (budova polikliniky)	odběry: 6 ³⁰ - 14 ³⁰
Zlín-Malenovice, Zahradní 973 (budova polikliniky)	odběry: 6 ³⁰ - 11 ⁰⁰
Vízovice, Masarykovo nám. 1325 (Zdravotní středisko)	odběry: 6 ⁰⁰ - 10 ³⁰
Valašské Klobouky, Krátká 798 (budova polikliniky)	odběry: 6 ³⁰ - 14 ⁰⁰
Uherský Brod, Partyzánů 2174 (budova polikliniky)	odběry: 6 ³⁰ - 14 ³⁰
Uherské Hradiště, Vodní 13 (budova polikliniky)	odběry: 6 ³⁰ - 14 ³⁰
Otrokovice, tř. T. Bati 1566 (Zdravotní středisko TOMA)	odběry: 6 ³⁰ - 10 ⁴⁵
Otrokovice, Tř. Osvobození 1388 (budova polikliniky)	odběry: 6 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰
Napajedla, Sadová 1042 (Zdravotní středisko)	odběry: 6 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰
Luhačovice, Masarykova 315 (Zdravotní středisko)	odběry: 7 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰
Lipník nad Bečvou, Oseská 309 (budova Medcentrum)	odběry: 6 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰
Hranice, Na Náspech 78 (Zdravotní středisko)	odběry: 6 ³⁰ -14 ⁰⁰ , pá: 6 ³⁰ - 8 ³⁰
Brumov-Bylnice, Družba 1189 (Zdravotní středisko)	odběry: út 7 ⁰⁰ - 10 ³⁰

Moč údaje	
Doba sběru:	271
Množství:	272

Proteiny		
<input type="checkbox"/>	Celková bílkovina	34
<input type="checkbox"/>	Albumin	35
<input type="checkbox"/>	CRP	36/47
<input type="checkbox"/>	ASLO	37
<input type="checkbox"/>	RF	38
<input type="checkbox"/>	CCP	3006
<input type="checkbox"/>	IgG	39
<input type="checkbox"/>	IgA	40
<input type="checkbox"/>	IgM	41
<input type="checkbox"/>	C3	42
<input type="checkbox"/>	C4	43
<input type="checkbox"/>	Prealbumin	44
<input type="checkbox"/>	Transferin	45
<input type="checkbox"/>	Elfo bílkovin	
<input type="checkbox"/>	Elfo bílkovin v moči	
<input type="checkbox"/>	Imunofixace	221

Moč nativní		
<input type="checkbox"/>	Chemický + sediment	*20
<input type="checkbox"/>	Chemický	*21
<input type="checkbox"/>	Amyláza	131
<input type="checkbox"/>	Albumin	142
<input type="checkbox"/>	Kreatinin	139
<input type="checkbox"/>	ACR poměr	*51
<input type="checkbox"/>	Glukóza	143
<input type="checkbox"/>	Celková bílkovina	141

Moč sbíraná		
<input type="checkbox"/>	Na	*52
<input type="checkbox"/>	K	*53
<input type="checkbox"/>	Cl	*54
<input type="checkbox"/>	P	*55
<input type="checkbox"/>	Ca	*56
<input type="checkbox"/>	Mg	*57
<input type="checkbox"/>	Urea	*58
<input type="checkbox"/>	Kreatinin	*59
<input type="checkbox"/>	Kyselina močová	*60
<input type="checkbox"/>	Celková bílkovina	*61

Soubory pro rychlé zaznačení		
<input type="checkbox"/>	Přijímací soubor (Na, K, Cl, glukóza, urea, kreatinin, bilirubin celkový, bilirubin přímý, ALT, GGT, ALP, AMS, cholesterol, albumin)	*1
<input type="checkbox"/>	Metabolický soubor (Na, K, Cl, glukóza, urea, kreatinin, albumin)	*2
<input type="checkbox"/>	Jaterní soubor (bilirubin celkový, bilirubin přímý, ALT, AST, GGT, ALP, celková bílkovina)	*3
<input type="checkbox"/>	Srdeční soubor (glukóza, CK, LDH, AST)	*4
<input type="checkbox"/>	Lipidový soubor (glukóza, cholesterol, HDL-cholesterol, LDL-cholesterol, triacylglyceroly, kys. močová, výpočtové indexy)	*5
<input type="checkbox"/>	Kostní metabolismus (Ca, P, ALP, kreatinin, osteáza, osteokalcin, Ctx, PTHi, P1NP, 25-OH Vitamin D, moč - Ca, P, kreatinin)	*6

Tumorové markery		
<input type="checkbox"/>	AFP	521/721
<input type="checkbox"/>	CA 125	522/722
<input type="checkbox"/>	CA 15-3	523/723
<input type="checkbox"/>	CA 19-9	524/724
<input type="checkbox"/>	CA 72-4	525/725
<input type="checkbox"/>	CEA	526/726
<input type="checkbox"/>	CYFRA	727
<input type="checkbox"/>	HE4	728
<input type="checkbox"/>	fβ HCG	729
<input type="checkbox"/>	Ferritin	46
<input type="checkbox"/>	⁷ NSE	730
<input type="checkbox"/>	PSA	531/731
<input type="checkbox"/>	fPSA	532/732
<input type="checkbox"/>	S-100	734
<input type="checkbox"/>	Thyreoglobulin	735
<input type="checkbox"/>	TPA	736

Obecná endokrinologie		
<input type="checkbox"/>	⁴ ACTH	761
<input type="checkbox"/>	⁵ Aldosteron sérum	762
<input type="checkbox"/>	⁵ Aldosteron moč	763
<input type="checkbox"/>	17OH-progesteron	764
<input type="checkbox"/>	² Delta - 4 androstendion	765
<input type="checkbox"/>	DHEA-S	766
<input type="checkbox"/>	Dihydrotestosteron	767
<input type="checkbox"/>	Estradiol	568/768
<input type="checkbox"/>	GH	769
<input type="checkbox"/>	LH	570/770
<input type="checkbox"/>	FSH	571/771
<input type="checkbox"/>	IGF-1	772
<input type="checkbox"/>	⁴ Kortizol sérum	573/773
<input type="checkbox"/>	Kortizol moč	574/774
<input type="checkbox"/>	Progesteron	575/775
<input type="checkbox"/>	Prolaktin	576/776
<input type="checkbox"/>	⁹ Plasmatická reninová aktivita	777
<input type="checkbox"/>	Renin	778
<input type="checkbox"/>	SHBG	779
<input type="checkbox"/>	Testosteron	580/780
<input type="checkbox"/>	Volný testosteron	781
<input type="checkbox"/>	¹ Folát	782
<input type="checkbox"/>	¹ Vitamin B12	783
<input type="checkbox"/>	¹ Aktivní Vitamin B12	538

Alergologie		
<input type="checkbox"/>	IgE celkové	760
<input type="checkbox"/>	⁶ ECP	3005
<input type="checkbox"/>	^{14,16} Test aktivace bazofilů:	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁶ IgE specifické:	3899

¹⁹ Stanovení autoprotilátek		
<input type="checkbox"/>	ANA screen (NIF)	3010
<input type="checkbox"/>	ENA screen (ELISA)	3011
<input type="checkbox"/>	ANCA screen (NIF)	3012
<input type="checkbox"/>	ASCA IgA, IgG (NIF)	3013
<input type="checkbox"/>	Játra-profil	3093
<input type="checkbox"/>	ACLA screen	
<input type="checkbox"/>	a-β2GP1	3004
<input type="checkbox"/>	a-zona pellucida (ELISA)	815
<input type="checkbox"/>	a-spermie (ELISA)	816
<input type="checkbox"/>	a-ovaria (ELISA)	817

Serologie		
<input type="checkbox"/>	Anti HAV - IgG, IgM	1001
<input type="checkbox"/>	HBsAg	1006
<input type="checkbox"/>	Anti HBS	1011
<input type="checkbox"/>	Anti HBc	1009
<input type="checkbox"/>	Anti HCV	1016
<input type="checkbox"/>	HIV	1050
<input type="checkbox"/>	Syfilis Ig, RPR	1053
<input type="checkbox"/>	CMV IgG, IgM	1039
<input type="checkbox"/>	EBV -EBNA IgG, VCA IgG, IgM	*201
<input type="checkbox"/>	Toxoplazmóza IgG, IgM	1061
<input type="checkbox"/>	Borrelie ELISA IgG, IgM	1069
<input type="checkbox"/>	Borrelie WB IgG, IgM	1073/1074
<input type="checkbox"/>	Chlam. pneum. IgG, IgA, IgM	1082
<input type="checkbox"/>	Mycoplasma pneum. IgG, IgA, IgM	1090
<input type="checkbox"/>	Chlam. trachom. IgG, IgA, IgM	1077
<input type="checkbox"/>	Zoonózy (brucelóza, listerieóza, tularemie) *202	
<input type="checkbox"/>	Yersinia enterocolitica	1060
<input type="checkbox"/>	Helicobacter pylori IgG, IgA	

Vyšetření za přímou úhradu		
<input type="checkbox"/>	¹² AMH	801
<input type="checkbox"/>	¹² proPSA/phi	802
<input type="checkbox"/>	¹² Screening drog v moči	*30

Poznámka: **V případě vzorku transportovaného jako sérum, je primárním vzorkem krev.**

Celiakie *700		
<input type="checkbox"/>	a-tTG (IgA, IgG)	3001+3002
<input type="checkbox"/>	EmA (a-endomysium, IgA)	3003
<input type="checkbox"/>	a-gliadin (IgA, IgG)	3020
<input type="checkbox"/>	a-deam. gliadin (IgA, IgG)	3022+3023

Molekulárně biologické vyšetření (hematologie)		
<input type="checkbox"/>	¹⁵ FV Leiden (FVL, R506Q)	
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Protrombin (FII, G20210A)	
<input type="checkbox"/>	¹⁵ MTHFR (C677T)	
<input type="checkbox"/>	¹⁵ MTHFR (A1298C)	

Molekulárně biologické vyšetření		
<input type="checkbox"/>	¹⁵ HLA-B27	2101
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Cystická fibróza (CFTR) 35 mutací + Trn/TGn/IVS8	
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Celiakální spruce (DQ2, DQ8)	2101
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Lakt. intoler. (C/T-13910, G/A-22018)	2101
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Hemochromatóza (C282Y, H63D, S65C)	
<input type="checkbox"/>	¹⁵ Gilbertův syndrom (UGT1A1 TATA box)	

FC - Imunofenotypizace lymfocytů		
<input type="checkbox"/>	¹⁰ T (CD3, CD4, CD8)	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁰ B (CD19, CD20)	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁰ NK (CD3, CD16, CD56)	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁰ T+B+NK (CD3, 4, 8, 19, 16, 45, 56)	*701
<input type="checkbox"/>	¹⁰ CD57+NK	*703

FC - Hematoonkologická diagnostika		
<input type="checkbox"/>	¹⁰ Paroxys. noční hemoglobinurie	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁷ Hereditární sférocytóza	3200
<input type="checkbox"/>	^{10,11} Screening klon. hematol. chorob	3200
<input type="checkbox"/>	^{10,11} Lymfoproliferace	3200
<input type="checkbox"/>	^{10,11} Myelodysplastický syndrom	3200
<input type="checkbox"/>	^{10,11} Monoklonální gamapatie	3200
<input type="checkbox"/>	¹⁰ Akutní leukémie	3200

Ostatní		
<input type="checkbox"/>	¹⁸ FOB	231
<input type="checkbox"/>	MOP	
<input type="checkbox"/>	¹⁸ Chlamydia Trachomatis - výtěr	
<input type="checkbox"/>	Enterobius Ventricularis (Roup mikroskopicky)	

¹⁹ Potravinové intolerance		
<input type="checkbox"/>	a-kravské mléko (IgA, IgG)	3024
<input type="checkbox"/>	a-laktóza (IgA, IgG)	3032
<input type="checkbox"/>	a-ovalbumin (IgA, IgG)	3034
<input type="checkbox"/>	a-sója (IgA, IgG)	3036

Prenatální diagnostika		
<input type="checkbox"/>	PAPP-A	841
<input type="checkbox"/>	fβ HCG	738
<input type="checkbox"/>	HCG	739
<input type="checkbox"/>	AFP	720
<input type="checkbox"/>	UE3	842

Průkaz gravidity		
<input type="checkbox"/>	HCG + β	537/737

Antiepileptika		
<input type="checkbox"/>	Kyselina valproová	191/192
<input type="checkbox"/>	Carbamazepin	193/194

Mediekos Labor
Centrální pracoviště Zlín
(budova ČSAD)

Tř. T. Bati 3910,
760 01 Zlín



Akreditovaná
laboratoř dle
ČSN EN ISO
15 189:2013

IMALAB
Centrální pracoviště Zlín
(Tomášov)

U Lomu 638, 760 01 Zlín



Akreditovaná
laboratoř dle
ČSN EN ISO
15 189:2013

MZ-BIOCHEM
Centrální pracoviště
Uherský Brod

Partyzánů 2174,
688 01 Uh. Brod



Akreditovaná
laboratoř dle
ČSN EN ISO
15 189:2013

Seznam akreditovaných metod naleznete na:
www.mediekoslabor.cz, www.imalab.cz, www.mz-biochem.cz

Barevné rozlišení odběrového materiálu

<input type="checkbox"/>	Červená - s akcelerátorem hemokoagulace
<input type="checkbox"/>	Žlutá - bez aditiv
<input type="checkbox"/>	Fialová - s EDTA
<input type="checkbox"/>	Šedá - s NaF
<input type="checkbox"/>	Světle modrá - s natrium citrátem 1:9
<input type="checkbox"/>	Tmavě zelená - s heparinem
<input type="checkbox"/>	Černá - s natrium citrátem 1:4
<input type="checkbox"/>	Speciální odběr

Obecné informace

1. Transport v chladu (na ledové tříšti).
2. Vzhledem k dennímu rytmu odeberáte mezi 8-9 hod ráno nebo jako denní pool.
3. Odběr lze provést i do zkumavky s akcelerátorem srážení, nebo s EDTA.
4. Odběr krve do vychlazené zkumavky s EDTA nikoliv s heparínem. V případě skleněných zkumavek použít zkumavky potažené silikonem, jinak dochází k sorpci ACTH na sklo. Včasné zajištění separace plasmy.
5. Odběr pokud možno po několikahodinovém klidu v poloze, ve které se realizuje odběr (leže, vsedě...).
6. Odběr se doporučuje do Vacutaineru SST II. Laboratoř v případě potřeby dodá odběrový materiál.
7. Je potřeba provést oddělení krevních elementů nejpozději do 1hod od odběru.
8. Okamžitě centrifugovat a separovat. Stanovení provést do 4 hod nebo zamrazit. Vzorek by měl být kvůli termické nestabilitě uchován v lednici do příjezdu svozové služby.
9. Odběry krve musí být prováděny do vychlazených zkumavek obsahujících Na 2EDTA (200 µl na 10 ml krve). Transport v chladu (na ledové tříšti).
10. Nesražená krev nebo kostní dřev v K2EDTA, skladovat při laboratorní teplotě, předat do cytometrické laboratoře do 24 hod.

11. Výpotky, mozkomíšni mok, apod. odebírat do sterilních zkumavek, skladovat v chladu, dopravit do cytometrické laboratoře co nejdříve.
12. Stanovení je prováděno jen za přímou úhradu. AMH - 500 Kč; proPSA - 1600 Kč; Screening drog v moči - 200 Kč.
13. Okamžitě centrifugovat a separovat, odběr lze provést i do zkumavky s EDTA.
14. Nesražená krev, odebraná do Li heparinu, zpracování v laboratoři průtokové cytometrie musí být zajištěno v den odběru.
15. Odběr krve k vyšetření lidské DNA byl proveden s informovaným souhlasem pacienta. Souhlas je založen v lékařské dokumentaci pacienta.
16. Vypíšte konkrétní alergen, nebo použijte samostatnou Žádanku na alergologické vyšetření nebo na test aktivace bazofilů; seznamy alergenů, které je možné vyšetřit najdete na www.imalab.cz nebo se informujte přímo v laboratoři
17. Nesražená krev v K2EDTA, skladovat a transportovat v chladu, předat do cytometrické laboratoře do 24 hod.
18. Speciální odběrová zkumavka, poskytnete na požádání laboratoř.
19. Pro širší nabídku vyšetření použijte Žádanku na imunologické vyšetření.