



biochemie  
hematologie  
cytogenetika  
imunochemie  
flowcytometrie  
molekulární biologie

# ŽÁDANKA

na molekulárně biologické vyšetření



M 8147

Seznam akreditovaných  
metod naleznete  
na [www.imalab.cz](http://www.imalab.cz)

## Laboratoř molekulární biologie:

U Lomu 638, 760 01 Zlín,  
tel.: 577 001 100, 602 592 024  
E-mail: [zemanek@imalab.cz](mailto:zemanek@imalab.cz), [www.imalab.cz](http://www.imalab.cz)  
Svoz: 602 747 925, 606 737 100

**Odběrová místa:**  
Tř. T. Bati 3705, Zlín (bud. polikliniky) - odběry: 6<sup>30</sup> - 14<sup>30</sup>  
Zahradní 973, Zlín-Malenovice - odběry: 6<sup>30</sup> - 11<sup>00</sup>  
Masarykovo nám. 1325, Vizovice - odběry: 6<sup>00</sup> - 10<sup>30</sup>  
Partyzánů 2174, Uh. Brod (bud. polikliniky) - odběry: 6<sup>30</sup> - 14<sup>30</sup>  
Vodní 13, Uherské Hradiště (bud. polikliniky) - odběry: 6<sup>30</sup> - 13<sup>00</sup>

Číslo pojistěnce: ..... Pojišťovna: ..... Pohlaví:  Muž  Žena

Příjmení: ..... Jméno: ..... Diagnóza: .....

Kontakt na pacienta a klinické informace o pacientovi: .....

### Vyšetření

Odběry: periferní krev - zkumavka s EDTA (zkumavka na krevní obraz) či citrátem sodným

| Hematologie                                       | Ostatní   |
|---|---|
| FV Leiden (FVL, R506Q)                            | HLA-B27   |
| Protrombin (FII, G20210A)                         | Hemochromatóza (C282Y, H63D, S65C)                          |
| MTHFR (C677T)                                     | Mikrodelece Y   |
| MTHFR (A1298C)                                    | Cystická Fibróza (CFTR) - 35 mutací + Tn/TGn IVS8           |
| GPIa (C807T)                                      | Celiakální spruce (DQ2, DQ8)                                |
| GPIIIa (L33P)                                     | Laktózová intolerance (C/T -13910, G/A -22018)              |
| FXIII (Val34Leu)                                  | Gilbertův syndrom (UGT1A1 TATA box)                         |
| PAI-1 (4G/5G)                                     | ApoE (E2, E3, E4)   |
| ACE (I/D)   | ApoB100 (R3500Q)  |
| Onkohematologie                                   | Osteoporóza (VDR, ESR, OPG, SOST, LRP5, ROR2)               |
| JAK2 (V617F)                                      | Osteoporóza (DBP)   |
| BCR/ABL detekce fúzního genu                      | Spinální muskulární atrofie (SMA) – delece genu <i>SMN1</i> |
| Farmakogenetika                                   | Syndrom fragilního chromozómu X (FRAXA)                     |
| CYP2C9*2 (C430T), *3 (A1075C) + VKORC1 (-1639G>A) | Onkogenetika  |
| TPMT (G238C, G460A, A719G)                        | KRAS/NRAS – FFPE řez  |

Izolace DNA - zaslat na pracoviště:

### Laboratoř

Číslo žádanky: .....

Datum příjmu: ..... Datum izolace: .....

Odběr krve k vyšetření lidské DNA byl proveden s informovaným souhlasem pacienta.  
Souhlas je založen v lékařské dokumentaci pacienta.

### Lékař

**Pacient souhlasí s:**  uložením vzorku pro další analýzu  
 anonymním využitím DNA k lékařskému výzkumu

Lékař (razítko IČZ): ..... Odbornost: .....

Datum a čas odběru: .....