

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

**Krajská nemocnice T. Bati, a.s.**  
Laboratoř molekulární diagnostiky a cytogenetiky  
Havlíčkovo nábřeží 600, 762 75 Zlín

**Vyšetření:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
<b>816 - Laboratoř lékařské genetiky</b>			
1.	Vyšetření mutačního statusu genu pro FII Prothrombin G20210A metodou real-time PCR [Mutační status genu pro Prothrombin (FII, G20210A)]	SOPV GV 4	Krev, izolovaná DNA
2.	Vyšetření mutačního statusu genu pro FV Leiden R506Q metodou real-time PCR [Mutační status genu pro FV Leiden (FV, R506Q)]	SOPV GV 5	Krev, izolovaná DNA
3.	Vyšetření přítomnosti fúzního genu BCR/ABL major e13a2 a e14a2, minor e1a2, mikro e19a2 metodou real-time PCR [Přítomnost fúzního genu BCR/ABL]	SOPV GV 6	Krev, izolovaná RNA
4.	Vyšetření mutačního statusu genu pro JAK2 V617F metodou real-time PCR [Mutační status Janusovy kinázy 2]	SOPV GV 7	Krev, izolovaná DNA
5.	Vyšetření vrozených chromozomových aberací metodou G pruhování (VCHA) [Vrozené chromozomové aberace - Karyotyp]	SOPV GV 9	Periferní krev
6.	Vyšetření získaných chromozomových aberací metodou barvení Giemsa-Romanowski (ZCHA) [Získané chromozomové aberace - Zlomy]	SOPV GV 10	Periferní krev
7.	Vyšetření mutačního statusu genu <i>TMPT</i> mutace <i>TMPT*2</i> , <i>TMPT*38</i> a <i>TMPT*3C</i> metodou real-time PCR	SOPV GV 13	Krev, izolovaná DNA

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**Krajská nemocnice T. Bati, a.s.**  
Laboratoř molekulární diagnostiky a cytogenetiky  
Havlíčkovo nábřeží 600, 762 75 Zlín

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
8.	Vyšetření chromozomových aberací metodou Fluorescenční in situ hybridizace (FISH) [Fluorescenční in situ hybridizace-FISH]	SOP GV 14	Periferní krev

V závorkách [...] jsou uvedeny názvy vyšetření dle názvu na výsledkových listech.