

F PV 0001 verze 006, strana 1 z 1

K vyšetření se, prosím, objednejte na naší genetické ambulanci, tel.: **+420 353 433 958**

Typ vyšetření	Rozsah vyšetření	Cena v Kč
Trombofilní varianty	1 trombofilní mutace	1.200,-
	FV Leiden+FII (protrombin) G20210A	1.800,-
	FV Leiden+FII (protrombin) G20210A + PAI-I	2.300,-
	FV; FII; MTHFR C667T, A1298C	3.000,-
	Komplet FV; FII; PAI-I; MTHFR C667T, A1298C	3.300,-
Celiakie	HLA alely II třídy - DQA1*05, DQA1*03, DQB1*02, DQB1*03	4.000,-
Cukrová intolerance	Laktózová intolerance LCT/ -13910 T/C, -22018 A/G + fruktózová intolerance AldoB/ del4E4, A149P, A174D, N334K	4.000,-
Hemochromatóza	Porucha vstřebávání železa - detekce mutací C282Y, H63D a S65C	4.000,-
Warfarin	Určení počáteční dávky léčiva, dispozice k metabolismu warfarinu a dalších antikoagulant	4.000,-
Farmakogenomika	Dispozice k metabolismu antidepresiv, analgetik, neuroleptik, opiátů, antiarytmik, antirevmatik	4.000,-
Kardiovaskulární dispozice	Detekce polymorfismů způsobujících kardiovaskulární onemocnění – 9 mutací	4.000,-
Mikrodelece chr. Y	Oblasti AZFa, AZFb, AZFc	7.300,-
Cystická fibróza	34 mutací + Tn polymorfismus	10.900,-
Nádor prsu	Rozsah vyšetření - detekce známé mutace v BRCA genu až sekvenace celé kódující oblasti BRCA 1, 2 genů	cenu stanoví lékař dle výsledku genetické konzultace
Určení otcovství (paternity)	S posudkem soudního znalce	13.000,-
	Bez posudku soudního znalce (otec+dítě)	7.000,-
	Bez posudku soudního znalce (otec+dítě+matka)	8.000,-
Fragmentace DNA spermií	Vyšetření poškození DNA spermií	2.000,-
PGD	Preimplantační genetické testování embryí metodou FISH a Array – CGH	cena je závislá na metodě, počtu vyšetřovaných embryí a počtu vyšetřovaných chromozomů
Vyšetření karyotypu	Periferní krev, plodová voda	7.000,-
FISH lymfocytů periferní krve	Dle typu použité sondy	9.700,-
Array-CGH	Detekce nebalancovaných aberací v celém genomu	10.000,-
Genetická analýza	Genetická konzultace včetně interpretace výsledků	1.000,-

Platnost od: 1.8.2018