

CENÍK GENETIKY

Samoplátci

Ceník pro samoplátce je určen pro klienty, kteří nejsou pojištěni u žádné ze zdravotních pojišťoven v ČR.

Ceny jsou fixně stanovené v CZK, platby je možné realizovat kartou nebo v hotovosti, pro případný přepočítání do EUR bude použit aktuálně platný kurz vyhlášený ČNB.

PREIMPLANTAČNÍ GENETICKÉ VYŠETŘENÍ - PGT

PGT aneuploidií (PGT-A) a strukturních chromosomálních vad (PGT-SR) metodou NGS	Buňky k vyšetření jsou odebírány z embrya ve stadiu blastocysty (stáří 5-6 dnů) a všechna embrya jsou kryokonzervována vitrifikací. Výsledek analýzy je k dispozici za 4 týdny. Přenos embrya do dělohy probíhá až po rozmrazení v následujícím cyklu. Vitrifikace embryí není zahrnuta v ceně vyšetření. - Vyšetření PGT-A/PGT-SR u jednoho embrya	8 000 Kč
PGT MONOGENNÍCH CHOROB (PGT-M) metodou karyomapping (vč. PGT-A)	Příprava pro karyomapping	34 000 Kč
	Vyšetření jednoho embrya	10 000 Kč
Pouze amplifikace DNA u jednoho embrya*	*Toto vyšetření se hradí, jen pokud je požadováno samostatně (bez PGT), v případě provádění PGT se již tato cena zvlášť neúčtuje, je tam zahrnuta. Pokud se PGT nepodaří provést, bude vyúčtováno pouze provedení amplifikace.	1 000 Kč
Sanger sekvenování (příprava pro karyomapping a vyšetření embryí)	*Toto vyšetření je prováděno po předchozí domluvě s laboratoří v případech, kdy není k dispozici reference k provedení PGT-M metodou karyomapping, je hrazeno pouze jako dodatečná platba k této metodě.	15 000 Kč



Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 292/9, 170 00 Praha 7, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 94758, IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

INVAZIVNÍ PRENATÁLNÍ DIAGNOSTIKA

Vyšetření plodu z buněk získaných provedením amniocentézy (AMC) nebo biopsie choriové tkáně (CVS), ev. kordocentézy.

Provedení AMC vč. UZ vyšetření plodu		3 200 Kč
Provedení CVS vč. UZ vyšetření plodu		4 200 Kč
QF-PCR (chromozomy č. 21 + pohlavní X,Y)		3 500 Kč
QF-PCR komplet (chromozomy č. 13, 18, 21 + pohlavní X,Y)		4 500 Kč
Chromozomální vyšetření z amniocentézy (AMC)		7 000 Kč
Vyšetření chromozomů z biopsie choriové tkáně (CVS)		8 500 Kč
Prenatální array (CGH nebo SNP)		13 500 Kč
Zvýhodněný prenatální balíček AMC komplet	Provedení AMC vč. UZ + QF-PCR komplet + prenatální array*	20 000 Kč
Zvýhodněný prenatální bal. CVS komplet	Provedení CVS vč. UZ + QF-PCR + prenatální array*	21 000 Kč
Prenatální nepřímá DNA diagnostika		16 500 Kč

*V případě nálezu patologie metodou QF-PCR nebude prováděno vyšetření array a bude vyúčtováno pouze 8 000 Kč (AMC) nebo 9 000 Kč (CVS).

NEINVAZIVNÍ PRENATÁLNÍ DIAGNOSTIKA

Vyšetření plodu z odběru krve matky.

PRENASCAN		12 500 Kč
Balíček: PRENASCAN + screening v I. trimestru	Balíček zahrnuje PRENASCAN (NIPT) + screening v I. trimestru - dohromady za zvýhodněnou cenu	12 800 Kč
Prenatální (neinvazivní) test otcovství		33 000 Kč



Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 292/9, 170 00 Praha 7, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 94758, IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

MOLEKULÁRNĚ GENETICKÁ VYŠETŘENÍ

Prekoncepční genetické vyšetření - CarrierTest (trombofilní profil, vyšetření nosičství dispozic pro více než 60 AR a X - vázaných chorob, odezva na stimulaci FSH)	Jeden partner	12 000 Kč
	Oba partneři- test genetické kompatibility páru	22 000 Kč
Mutace 35delG genu pro Connexin 26 (AR dedičná hluchota)		1 800 Kč
Sekvenování genu pro Connexin 26 (AR dedičná hluchota)		9 000 Kč
Cystická fibróza - 50 mutací + T(n)/TG(n) IVS8 genu CFTR		6 000 Kč
Mikrodelece Y (AZFa, b, c vč. SRY)		2 500 Kč
Syndrom fragilního chromozomu X - FRAXA diagnostika		6 000 Kč
Syndrom fragilního chromozomu X - FRAXA - screen		2 500 Kč
Spinální muskulární atrofie (SMA) - delece genu SMN1		4 500 Kč
Polymorfismus FSH receptoru (hormonální stimulace)		1 500 Kč
Hemochromatóza- nejčastější mutace genu HFE		2 500 Kč
Celiakie - detekce rizikových alel / haplotypů DQ2cis, DQ2trans a DQ8		2 200 Kč
Detekce HLA-B27 (Morbus Bechtěrev)		1 500 Kč
SPG3 komplet		12 000 Kč
SPG4 komplet		12 000 Kč
Vyšetření produktu koncepce metodou QF-PCR	Nadstavbové sety markerů a array* (samovolný potrat, mrtvý plod)	13 500 Kč
DNA izolace a banking		1 000 Kč

*V případě nálezu maternální kontaminace nebo patologie metodou QF-PCR nebude prováděno vyšetření array a bude vyúčtováno pouze 5 000 Kč.



Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 292/9, 170 00 Praha 7, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 94758, IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

DISPOZICE KE ZVÝŠENÉ KREVNÍ SRÁŽLIVOSTI

Leidenská mutace genu (FVL)	600 Kč
Protrombinová mutace genu F2 (FII)	600 Kč
2 trombofilní mutace společně (FVL + FII or 2 mutace MTHFR)	800 Kč
2 trombofilní mutace společně STATIM (FVL + FII or 2 mutace MTHFR)	1 000 Kč
4 trombofilní mutace společně (FVL + FII + 2 mutace MTHFR)	1 600 Kč
Komplet 5 tromb. mutací (FVL + FII + 2 MTHFR mutace + alela4G PAI-1)	2 400 Kč
Rizikový M2 haplotyp ANXA 5	3 000 Kč

TESTOVÁNÍ OTCOVSTVÍ (PATERNITA)

Test otcovství po dohodě matky a domnělého otce (výsledky nelze použít pro právní úkony)	Cena uvedena za 1 vzorek, vč. DPH (minimálně je nutné vyšetření 2 vzorků - dítě a domnělý otec, optimální je vyšetření tria - dítě, matka a domnělý otec).	2 500 Kč
Znalecký test otcovství z nařízení soudu (výsledky jsou opatřeny znaleckým posudkem, lze je použít pro právní úkony)	Cena uvedena za kompletní vyšetření všech vzorků. Nutné vždy vyšetření tria (dítě - matka - údajný otec), odběr se provádí za přítomnosti soudního znalce.	15 000 Kč
Prenatální (neinvazivní) test otcovství	Cena uvedena za kompletní vyšetření všech vzorků	33 000 Kč



Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 292/9, 170 00 Praha 7, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 94758, IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

ONKOGENETICKÁ VYŠETŘENÍ (testování dispozic k nádorovým onemocněním)

Kompletní vyšetření genů BRCA1 a BRCA2	Vyšetření pro dědičný syndrom karcinomu prsu a vaječníků metodou NGS (panel CZEKANCA)	12 000 Kč
Vrozené dispozice ke karcinomu prsu a vaječníků	Vyšetření skupin genů ONKO1 a ONKO2 (celkem 20 genů- BRCA1, BRCA2, CHEK2, TP53, PTEN, CDH1, PALB2, BRIP1, ATM, RAD51C, RAD51D, STK11, BARD1, NBN, MLH1, MSH2, MSH6, EPCAM, PMS2 a MUTYH) metodou NGS (panel CZEKANCA)	20 000 Kč
Vrozené dispozice ke karcinomu tlustého střeva a konečníku	Vyšetření skupin genů ONKO2 +ONKO3 (celkem 13 genů - MLH1, MSH2, MSH6, EPCAM, PMS2, MUTYH, APC, POLE, POLD1, STK11, SMAD4, PTEN, BMPRIA) metodou NGS (panel CZEKANCA)	20 000 Kč
Prediktivní vyšetření jedné známé mutace některého genu z onkoscupiny 1, 2 nebo 3 (Sanger sekvenováním)	Cena uvedena za 1 vzorek, prediktivní vyšetření nutno provést z 2 nezávislých vzorků!	3 500 Kč

EXOM

Vyšetření exomu (WES)	39 000 Kč
Vyšetření exomu - trio analýza (3 osoby)	97 500 Kč

MOLEKULÁRNĚ - CYTOGENETICKÁ VYŠETŘENÍ

FH test (dědičná hypercholesterolemie a účinnost léčby statiny)	6 000 Kč
Pharmacogenetics (vrozené dispozice ovlivňující metabolismus léčiv)	6 000 Kč

*V případě nálezu maternální kontaminace nebo patologie metodou QF-PCR nebude prováděno vyšetření array a bude vyúčtováno pouze 5 000 Kč.



Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



CYTOGENETICKÁ VYŠETŘENÍ

Vyšetření karyotypu z periferní krve		5 000 Kč
Zhodnocení získaných aberací v periferní krvi		3 000 Kč
Dlouhodobá kultivace buněk různých tkání		5 000 Kč
DNA fragmentace spermií (Halosperm)	Pojištění v ČR	2 000 Kč
	Nepojištění v ČR	2 541 Kč
Vyšetření microArray technikou (SNP Array)		6 000 Kč

KONZULTACE S KLINICKÝM GENETIKEM (v českém jazyce)

Vstupní genetická konzultace	(indikační)	1 200 Kč
Závěrečná genetická konzultace	(s výsledky genetických vyšetření)	1 700 Kč
Kontrolní genetická konzultace	(interpretace screeningu)	250 Kč

KONZULTACE S KLINICKÝM GENETIKEM (v anglickém jazyce)
2 000 Kč


Na našich klinikách je možné platit v hotovosti nebo platební kartou.



GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 292/9, 170 00 Praha 7, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 94758, IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6