

PREISLISTE GENETIK

Selbstzahlungen

Die Preise sind in CZK festgelegt, Zahlungen können per Karte oder in bar erfolgen, für eventuelle Umrechnung in EUR wird der aktuell gültige Wechselkurs der Tschechischen Nationalbank (ČNB) verwendet.

| GENETISCHE PRÄIMPLANTATIONS DIAGNOSTIK - PGT | | |
|---|--|------------------|
| PGT der Aneuploidie (PGT-A) und struktureller Chromosomenaberrationen (PGT-SR) mit NGS | <p>- Die Untersuchung wird in der Regel mit NGS durchgeführt, nur ausnahmsweise kann sie wegen operativer und technischer Gründe mit der Array-CGH-Methode durchgeführt werden. Die Zellen für die Untersuchung werden von einem Embryo im Blastozystenstadium (5-6 Tage alt) entnommen und alle Embryonen werden mit Vitrifikation kryokonserviert. Das Ergebnis der Analyse ist in 4 Wochen verfügbar. Embryotransfer in die Gebärmutter erfolgt erst nach dem Auftauen im folgenden Zyklus. Die Vitrifikation von Embryonen ist nicht in den Kosten der Untersuchung enthalten.</p> <p>- PGT-A / PGT-SR -Aneuploidien-Screening bei einem Embryo.</p> | 8 000 Kč |
| PGT MONOGENER ERKRANKUNGEN (PGT-M) mit Karyomapping (inkl. PGT-A) | Vorbereitung für Karyomapping | 34 000 Kč |
| | Untersuchung eines Embryos | 10 000 Kč |
| Nur DNA-Amplifikation bei einem Embryo* | <p>* Diese Untersuchung wird nur bezahlt, wenn sie extra verlangt wird (ohne PGT), bei der PGT-Durchführung ist diese bereits inbegriffen und der Preis wird nicht mehr berechnet. Bei einer erfolglosen PGT-Durchführung wird nur die Durchführung der Amplifikation berechnet.</p> | 1 000 Kč |
| Sanger-Sequenzierung (Vorbereitung für Karyomapping und Embryountersuchung) | <p>* Diese Untersuchung wird nach vorheriger Absprache mit dem Labor durchgeführt, in Fällen, in denen keine Referenz zur Durchführung einer PGT-M mittels Karyomapping besteht. Sanger-Sequenzierung wird nur als zusätzliche Zahlung zum Karyomapping bezahlt.</p> | 15 000 Kč |

PRÄNATALE DIAGNOSTIK

INVASIVE PRÄNATALE DIAGNOSTIK - Untersuchung des Fötus mittels fetaler Zellen, die durch Amniozentese (AMC) oder Chorionzottenbiopsie (CVS), bzw. durch Cordozentese gewonnen werden.

| | | |
|---|---|------------------|
| Amniozentese inklusive Ultraschall | | 3 200 Kč |
| Chorionzottenbiopsie inklusive Ultraschall | | 4 200 Kč |
| QF- PCR (Chromosomen Nr. 21 + Geschlechtschromosomen X,Y) | | 3 500 Kč |
| QF- PCR-Komplett (Chromosomen Nr. 13, 18, 21 + Geschlechtschromosomen X,Y) | | 4 500 Kč |
| Chromosomenuntersuchung aus der Amniozentese (AMC) | | 7 000 Kč |
| Chromosomenuntersuchung aus der Chorionzottenbiopsie (CVS) | | 8 500 Kč |
| Pränatale Array-Analyse (CGH oder SNP) | | 13 500 Kč |
| Ermäßigtes pränatales AMC-Komplettpaket | (AMC-Durchführung samt UZ + QF-PCRKomplett + pränatales Array)* | 20 000 Kč |
| Ermäßigtes pränatales CVS-Komplettpaket | (CVS-Durchführung samt UZ + QF-PCRKomplett + pränatales Array)* | 21 000 Kč |
| Pränatale indirekte DNA-Diagnostik | | 16 500 Kč |

*Bei der Feststellung einer Pathologie unter Anwendung des QF-PCR-Verfahrens wird keine Array-Untersuchung durchgeführt und es wird nur der Preis von 8 000 Kč (AMC) oder 9 000 Kč (CVS) berechnet.

NICHT-INVASIVE PRÄNATALE DIAGNOSTIK

Fötus-Untersuchung aus der Blutprobenahme bei der Mutter.

| | | |
|--|----------------|------------------|
| PRENASCAN | | 12 500 Kč |
| Paket: PRENASCAN + Ersttrimesterscreening | Spezialangebot | 12 800 Kč |
| Pränataler (nicht-invasiver) Vaterschaftstest | | 33 000 Kč |



In unseren Kliniken können Sie bar oder mit Kreditkarte bezahlen.



GENNET, s.r.o., mit Sitz in Kostelní 292/9, 170 00 Prag 7, die Gesellschaft ist im Handelsregister beim Stadtgerichts in Prag, Abteilung C, Einlage 94758, eingetragen IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz/de

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

MOLEKULARGENETISCHE UNTERSUCHUNGEN

| | | |
|--|--|-----------|
| Genetischer Präkonzeptionstest - CarrierTest (trombophiles Profil, Untersuchung der Trägerschaft der Anlage von mehr als 60 AR und X - gebundenen Krankheiten, Reaktion auf die FSH-Stimulation) | Ein Partner | 12 000 Kč |
| | Beide Partner - genetische Kompatibilitätsuntersuchung | 22 000 Kč |
| Mutation 35delG des Gens für Connexin 26 (AR Erblaubheit) | | 1 800 Kč |
| Gensequenzierung für Connexin 26 (AR Erblaubheit) | | 9 000 Kč |
| Cystische Fibrose - 50 Mutationen + T(n)/TG(n) IVS8 des Gens CFTR | | 6 000 Kč |
| Mikrodeletion Y (AZFa, b, c samt SRY) | | 2 500 Kč |
| Fragiles X-Chromosom-Syndrom - FRAXA diagnostik | | 6 000 Kč |
| Fragiles X-Chromosom-Syndrom - FRAXA screen | | 2 500 Kč |
| Spinale Muskelatrophie (SMA)- Gendeletion SMN1 | | 4 500 Kč |
| FSH-Rezeptor-Polymorphismus (hormonelle Stimulation) | | 1 500 Kč |
| Hämochromatose - die häufigste HFE-Genmutation | | 2 500 Kč |
| Zöliakie - Nachweis von Risiko-Allelen / Haplotypen DQ2cis, DQ2trans und DQ8 | | 2 200 Kč |
| Nachweis von HLA-B27 (Morbus Bechterew) | | 1 500 Kč |
| SPG3-Komplett | | 12 000 Kč |
| SPG4-Komplett | | 12 000 Kč |
| Untersuchung des Konzeptionsproduktes | (Fehlgeburt, Totgeburt) unter Anwendung des QF-PCR- und Array-Verfahrens*) | 13 500 Kč |
| DNA-Isolierung und Banking | | 1 000 Kč |

*Bei der Feststellung einer Pathologie unter Anwendung des QF-PCR-Verfahrens wird keine Array-Untersuchung durchgeführt und es wird nur der Preis von 5 000 Kč berechnet.



In unseren Kliniken können Sie bar oder mit Kreditkarte bezahlen.



GENNET, s.r.o., mit Sitz in Kostelní 292/9, 170 00 Prag 7, die Gesellschaft ist im Handelsregister beim Stadtgerichts in Prag, Abteilung C, Einlage 94758, eingetragen IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz/de

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

ANFÄLLIGKEIT ZUR ERHÖHTEN BILDUNG VON BLUTGERINNELN

| | |
|--|-----------------|
| F5-Gen-Leiden-Mutation (FVL) | 600 Kč |
| F2-Gen-Prothrombin-Mutation (FII) | 600 Kč |
| 2 thrombophile Mutationen gemeinsam (FVL + FII or 2 MTHFR - Mutationen) | 800 Kč |
| 2 thrombophile Mutationen gemeinsam STATIM (FVL + FII or 2 MTHFR - Mut.) | 1 000 Kč |
| 4 thrombophile Mutationen gemeinsam (FVL + FII + 2 MTHFR-Mutationen) | 1 600 Kč |
| Komplett von 5 thromb. Mutationen (FVL + FII + 2 Mut. MTHFR mutace + Allel4G PAI-1) | 2 400 Kč |
| Risikoreicher M2 Haplotyp ANXA 5 | 3 000 Kč |

VATERSCHAFTSTEST (PATERNITÄT)

| | | |
|---|--|------------------|
| Vaterschaftstest mit Zustimmung der Mutter und des angeblichen Vaters (die Ergebnisse können nicht für Rechtsgeschäfte verwendet werden) | Preis für 1 Probe, inkl. MwSt (mindestens 2 Proben müssen untersucht werden - das Kind und der angebliche Vater, optimal ist eine Trio-Analyse - das Kind, die Mutter und der angebliche Vater. | 2 500 Kč |
| Vaterschaftstest durch einen Sachverständigen auf gerichtliche Verfügung die Ergebnisse sind mit einem Sachverständigengutachten versehen, sie können für Rechtsgeschäfte verwendet werden) | Der angegebene Preis versteht sich für vollständige Analyse aller Proben Eine Trio-Analyse ist immer erforderlich (Kind - Mutter - angeblicher Vater), die Probenahme erfolgt in Anwesenheit eines gerichtlichen Sachverständigen. | 15 000 Kč |
| Pränataler (nicht-invasiver) Vaterschaftstest | Der angegebene Preis versteht sich für vollständige Analyse aller Proben. | 33 000 Kč |

Der Preis ist für 1 Probenahme angegeben, prädiktive Untersuchung von 2 unabhängigen Probenahmen ist erforderlich.



In unseren Kliniken können Sie bar oder mit Kreditkarte bezahlen.



GENNET, s.r.o., mit Sitz in Kostelní 292/9, 170 00 Prag 7, die Gesellschaft ist im Handelsregister beim Stadtgerichts in Prag, Abteilung C, Einlage 94758, eingetragen IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz/de

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

ONKOGENETISCHE UNTERSUCHUNGEN (Testen der Anfälligkeit zu Tumorerkrankungen)

| | | |
|---|--|------------------|
| Vollständige Untersuchung von BRCA1- und BRCA2-Genen | Untersuchung für das erbliche Syndrom des Brust- und Eierstockkrebses unter Anwendung des NGS- (CZECANCA) und MLPA-Verfahrens. | 12 000 Kč |
| Angeborene Veranlagung für das Brust- und Eierstockkarzinom | Untersuchung von Gengruppen ONKO1 und ONKO2 (insgesamt 20 Gene - BRCA1, BRCA2, CHEK2, TP53, PTEN, CDH1, PALB2, BRIP1, ATM, RAD51C, RAD51D, STK11, BARD1, NBN, MLH1, MSH2, MSH6, EPCAM, PMS2 und MUTYH) mittels NGS (das CZECANCA-Panel). | 20 000 Kč |
| Angeborene Veranlagung für das Dickdarm- und Rektumkarzinom | Untersuchung der Gengruppe ONKO2 + ONKO3 (13 Gene MLH1, MSH2, MSH6, EPCAM, PMS2, MUTYH, APC, POLE, POLD1, STK11, SMAD4, PTEN, BMPRIA) unter Anwendung der NGS-Methode (CZECANCA). | 20 000 Kč |
| Prädiktive Untersuchung einer bekannten Mutation eines Gens der onkologischen Gruppe 1,2 oder 3 (Sanger-Sequenzierung) | Der Preis ist für 1 Probenahme angegeben, prädiktive Untersuchung von 2 unabhängigen Probenahmen ist erforderlich. | 3 500 Kč |

EXOM

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Exom-Analyse (WES) | 39 000 Kč |
| Trio-Exom-Analyse (3 Personen) | 97 500 Kč |

MOLECULAR CYTOGENETIC TEST

| | |
|---|-----------------|
| FH test (familiäre Hypercholesterinämie und Wirksamkeit der Statintherapie) | 6 000 Kč |
| Pharmacogenetics (angeborene Disposition, die den Arzneimittelstoffwechsel beeinflusst) | 6 000 Kč |



In unseren Kliniken können Sie bar oder mit Kreditkarte bezahlen.



GENNET, s.r.o., mit Sitz in Kostelní 292/9, 170 00 Prag 7, die Gesellschaft ist im Handelsregister beim Stadtgerichts in Prag, Abteilung C, Einlage 94758, eingetragen IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz/de

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6

ZYTOGENETISCHE UNTERSUCHUNGEN

| | | |
|--|----------------------------------|-----------------|
| Karyotyp-Untersuchung aus dem peripheren Blut | | 5 000 Kč |
| Auswertung von gewonnenen Aberrationen im peripheren Blut | | 3 000 Kč |
| Langzeitkultivierung von Zellen von verschiedenen Geweben | | 5 000 Kč |
| DNA-Fragmentierung der Spermien (Halosperm) | (Kunden mit Versicherung in CZ) | 2 000 Kč |
| | (Kunden ohne Versicherung in CZ) | 2 541 Kč |
| Untersuchung mittels MicroArray-Technik (SNP-Array) | | 6 000 Kč |

BERATUNG MIT EINEM KLINISCHEN GENETIKER (Tschechisch)

| | | |
|-------------------------------------|---|-----------------|
| Genetische Eingangsberatung | (Zu Indikationszwecken) | 1 200 Kč |
| Genetische Abschlussberatung | (Mit Ergebnissen und Diagnose) | 1 700 Kč |
| Genetische Kontrollberatung | (Kontrollberatung (Interpretation von Screening)) | 250 Kč |

BERATUNG MIT EINEM KLINISCHEN GENETIKER (Englisch)
2 000 Kč

In unseren Kliniken können Sie bar oder mit Kreditkarte bezahlen.


GENNET, s.r.o., mit Sitz in Kostelní 292/9, 170 00 Prag 7, die Gesellschaft ist im Handelsregister beim Stadtgerichts in Prag, Abteilung C, Einlage 94758, eingetragen IČ: 27080234, DIČ: CZ699004108

info@gennet.cz | www.gennet.cz/de

FQ-FIN-005 21/09/2023 V6