O CENTOGENE

Jesteśmy ekspertami w dziedzinie badań genetycznych i światowym liderem w diagnostyce chorób genetycznych. Spełniamy najwyższe standardy w zakresie badań diagnostycznych i raportowania oraz mamy liczne międzynarodowe akredytacje (ISO, CAP i CLIA).

Badanie CentoNIPT® jest wykonywane, analizowane i wspierane przez nasz zespół doświadczonych specjalistów i genetyków klinicznych. Nasza wiedza medyczna pozwala zapewnić Ci wiarygodną, dobrze udokumentowaną interpretację wyników.

CENTOGENE zaufało ponad 1 000 000 pacjentów z ponad 120 krajów na całym świecie.

Więcej informacji

centogene.com

Zamówienia

centoportal.com

CENTOGENE Poland sp. z o.o.
ul. Lewicka 4
02-547 Warszawa
Polska

Wsparcie klienta
wsparcie.klienta@centogene.pl
tel. 784 577 107

Uwaga: badanie CentoNIPT nie jest dostępne w USA.

Informacje i poglądy przedstawione w niniejszej broszurze stanowią najlepszą wiedzę i przekonanie autora, z zachowaniem należytej staranności zawodowej. Ani autor, ani CENTOGENE, ani żadna osoba działająca w ich imieniu nie ponoszą odpowiedzialności za wykorzystanie, interpretację, wnioski, uogólnienia ani dalsze przekazywanie informacji, danych i/lub faktów zawartych w niniejszej broszurze lub z nimi związanych. Nie udziela się żadnej gwarancji, wyraźnej ani dorozumianej, i nie przyjmuje się żadnej odpowiedzialności prawnej za dokładność, kompletność ani przydatność informacji, danych i/lub faktów ujawnionych i przedstawionych w niniejszej broszurze. Nieinwazyjne badanie prenatalne (NIPT) oparte na analizie wolnego pozakomórkowego DNA z krwi matki jest badaniem przesiewowym, a nie diagnostycznym. Wyniki badania nie mogą stanowić jedynej podstawy rozpoznania. Przed podjęciem jakiejkolwiek nieodwracalnej decyzji dotyczącej ciąży konieczne jest badanie potwierdzające.

CentoNIPT® i CENTOGENE®, wszelkie powiązane logotypy oraz wszystkie powiązane zarejestrowane lub niezarejestrowane znaki towarowe CENTOGENE są własnością CENTOGENE GmbH. Wszystkie znaki podmiotów trzecich – ® i ™ – są własnością ich odpowiednich właścicieli. Illumina® i logo Powered by Illumina™ są znakami towarowymi Illumina, Inc. w USA i innych krajach.

POWERED BY illumina

Rostock - CLIA #99D2049715
CAP ACCREDITED
COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

ISO 15189
CAP ACCREDITED
COLLEGE of AMERICAN PATHOLOGISTS

LABEL-467 V1.0 Listopad2026

CENTOGENE
GUIDING PRECISION MEDICINE



Informacje dla pacjentki

Nieinwazyjne badanie prenatalne

CentoNIPT®

Wiedza ekspercka, której możesz zaufać

Na czym polega nieinwazyjne badanie prenatalne?

W czasie ciąży do krwi matki przedostają się fragmenty DNA pochodzące przede wszystkim z łożyska. Nowoczesna technologia pozwala analizować to DNA z krwi matki i oceniać ryzyko aberracji chromosomowych. Wstępne badanie przesiewowe CentoNIPT może pomóc uniknąć potencjalnie niepotrzebnej diagnostyki inwazyjnej. **Badanie z krwi nie niesie ryzyka dla ciąży związanego z nakłuciem jamy owodni i można je wykonać od 10. tygodnia ciąży.**

Twój lekarz pobiera jedną próbkę krwi, którą wysyła do analizy w naszym laboratorium. Wyniki są zazwyczaj przekazywane lekarzowi w ciągu pięciu dni roboczych od otrzymania próbki przez CENTOGENE.

CentoNIPT – Illumina VeriSeq™ NIPT

W czasie ciąży u rozwijającego się zarodka mogą powstać aberracje chromosomowe w wyniku nieprawidłowego tworzenia komórki jajowej lub plemnika albo na najwcześniejszych etapach rozwoju zarodkowego. Aberracje te mogą istotnie wpływać na zdrowie i dobrostan dziecka, dlatego ważne jest ich jak najwcześniejsze wykrycie.

Wynik badania CentoNIPT wskazuje niskie lub wysokie ryzyko trisomii, czyli obecności dodatkowej kopii jednego chromosomu; czasem uzyskanie wyniku nie jest możliwe. Zespół Downa, najczęstszą aberrację chromosomową, można wykryć z dokładnością ponad 99,9%.

Badanie CentoNIPT obejmuje też ocenę zmian liczby chromosomów X lub Y. Jest odpowiednie również wtedy, gdy jesteś w ciąży bliźniaczej.**

* Odczynniki do przygotowania próbek i oprogramowanie analityczne mają oznakowanie CE-IVD
** W ciąży bliźniaczej nie można wykryć aneuploidii chromosomów płci



Więcej informacji o badaniu CentoNIPT

Co obejmuje badanie CentoNIPT?

- **Zespół Downa** (trisomia 21): 1 na 1000 żywych urodzeń
- **Zespół Edwardsa** (trisomia 18): 1 na 3000–6000 żywych urodzeń
- **Zespół Pataua** (trisomia 13): 1 na 5000 żywych urodzeń

Badanie może też wykryć nieprawidłowości chromosomów płci:

- **Zespół Turnera** (monosomia X)
- **Zespół Klinefeltera** (XXY)
- **Zespół Jacobsa** (XYY)
- **Zespół potrójnego X** (XXX)

Czego dowiesz się z wyników?

Wynik pokaże, czy ryzyko opisanych aberracji chromosomowych u Twojego dziecka jest niskie, czy wysokie. Wynik prawidłowy oznacza niskie oszacowane ryzyko badanych aberracji, co jest dla Ciebie uspokajającą informacją.

\+ Jeśli wynik NIPT wskaże wysokie ryzyko aberracji chromosomowej, lekarz zaproponuje Ci dodatkowe badania diagnostyczne w celu potwierdzenia wyniku oraz skieruje Cię na poradnictwo genetyczne, aby omówić konsekwencje i możliwości dostępne dla Ciebie i Twojego dziecka.

Dlaczego warto wybrać badanie CentoNIPT?

- ✓ Bezpieczne badanie z Twojej krwi
- ✓ Najwyższa dokładność badania
- ✓ Badanie od 10. tygodnia ciąży*
- ✓ Wystarczy jedna próbka krwi
- ✓ Wyniki w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania próbki

* W Niemczech płeć płodu może zostać ujawniona ciężarnej wyłącznie po zakończeniu 12. tygodnia ciąży liczonego od zapłodnienia i za jej zgodą (§ 15 ust. 1 ustawy o diagnostyce genetycznej). Prosimy o przestrzeganie lokalnych przepisów w tym zakresie.