



Trublood[™]
the no-risk biopsy

Płuco



onkoDiag
diagnostyka nowotworów

DATAR
CANCER GENETICS
UNITED KINGDOM | GERMANY | INDIA

Proste pobranie krwi może pomóc w rozpoznaniu nowotworu płuc i zminimalizować potrzebę biopsji płuc.



O badaniu

Trublood-Płuco to badanie krwi, które może pomóc w diagnozowaniu nowotworu płuc na podstawie wykrycia specyficznych dla płuc „krążących komórek nowotworowych” (CTC) w próbce krwi.



Kto może skorzystać

Trublood-Płuco może być korzystny dla:

- ▶ Pacjenci, którym zalecono wykonanie biopsji płuca z powodu podejrzenia nowotworu płuca na podstawie objawów (np. kaszel, ból, duszność, krwioplucie), wyników badań serologicznych (np. podwyższone stężenie CEA) lub wyników badań obrazowych.
- ▶ Pacjenci, u których biopsja nie jest możliwa lub niedawno przeprowadzona biopsja płuca była niejednoznaczna lub niezgodna z obserwacjami klinicznymi.
- ▶ Pacjenci, u których wcześniej zdiagnozowano i leczono raka płuca, obecnie podejrzewa się nawrót choroby.



Dlaczego Trublood – Płuco

Zwykle wykonuje się biopsję w celu zdiagnozowania nowotworu płuc. U kilku pacjentów poddawanych biopsji płuc zdiagnozowano łagodne (nienowotworowe) stany.

Trublood-Płuco ma wysoką (>99%) dokładność wykrywania nowotworu płuc i odróżniania go od zmian nienowotworowych. W ten sposób badanie może dokładnie zidentyfikować pacjentów, którzy powinni przejść biopsję płuca. Trublood-Płuco jest w ten sposób w stanie zmniejszyć potrzebę biopsji płuc u pacjentów z chorobami nienowotworowymi.



Na czym polega badanie Trublood- Płuco

Trublood-Płuco analizuje próbki krwi pod kątem obecności komórek CTC specyficznych dla płuc. Takie CTC są obecne we krwi pacjentów z nowotworem płuc i są niewykrywalne u osób bez raka płuc lub u osób z chorobami nienowotworowymi. W przypadku stwierdzenia CTC specyficznych dla płuc, zaleca się pacjentowi poddanie się odpowiedniej diagnostyce, zgodnie z ustaleniami lekarza prowadzącego. W przypadku osób z negatywnymi wynikami badań lekarz prowadzący określi odpowiednią kontynuację.



Pobieranie próbek i raport

Trublood-Płuco obejmuje pobieranie krwi, które jest bezpieczne i wolne od ryzyka. Pobrania krwi można dokonać w dowolnej przychodni podstawowej opieki zdrowotnej, gabinecie lekarskim lub w domu przez wykwalifikowaną osobę. Badanie nie wymaga wizyty w specjalistycznym ośrodku ani długiego czasu oczekiwania. Raport z badania będzie dostępny w ciągu 10 dni roboczych.



Technologia

Technologia, na której opiera się Trublood-Płuco, została opracowana i poddana rygorystycznej walidacji na podstawie analizy próbek krwi pobranych od pacjentów z nowotworem, pacjentów z chorobami nienowotworowymi i osób zdrowych (wolnych od nowotworu) w dużych badaniach klinicznych. Test jest wykonywany przez wykwalifikowanych i przeszkolonych naukowców przy użyciu najbardziej zaawansowanych technologii, a każdy wynik jest sprawdzany przez wykwalifikowanych lekarzy przed wydaniem. Przetwarzanie odbywa się w akredytowanych laboratoriach spełniających międzynarodowe standardy.



Środki ostrożności

Wyniki badania Trublood-Płuco muszą być interpretowane i wykorzystywane przez wykwalifikowanego i licencjonowanego lekarza wraz z innymi istotnymi parametrami klinicznymi i badaniami.

Przedstawiciel w Polsce:



E-mail: onkologia@kuantgen.pl

Web: onkodiag.pl

Tel: 574-853-490

DATAR CANCER GENETICS

UNITED KINGDOM | GERMANY | INDIA

Accreditations for Our Lab in India



Advena Ltd. Tower Business Centre, 2nd Fl.,
Tower Street, Swatar, BKR 4013, Malta

Contact us:

✉ **UK:** enquiries@datarpgx.com • **Germany:** info-eu@datarpgx.com • **India:** response@datarpgx.com

🌐 datarpgx.com

Proprietary Technology, All Intellectual Property Rights Protected under relevant laws.