

Umożliwienie Pacjentom korzystania z kompleksowych i wiarygodnych badań genetycznych, stanowiących pierwszy etap diagnostyki.

CHOROBA ALZHEIMERA



TŁO - choroba Alzheimer (AD-Alzheimers Disease) jest chorobą neurodegeneracyjną, prowadzącą do zaburzeń pamięci i zachowania. Szacuje się, że stanowi ona 60-80% przypadków chorób otępiennych. Na całym świecie choruje na nią ponad czterdzieści milionów osób, a w ciągu następnych trzydziestu lat, liczba ta prawdopodobnie wzrośnie trzykrotnie. Dlatego tak ważne jest wcześniejsze wykrycie AD oraz rozpoczęcie leczenia przy pierwszych objawach. Najczęściej AD dotyczy osób po ukończeniu 65 lat (późny początek), ale może również wystąpić u osób młodszych, z początkiem choroby przed 60 rokiem życia. W takim przypadku objawy zaczynają rozwijać się pomiędzy 30. a 60. rokiem życia.

Wiadomo, że **CZYNNIKI GENETYCZNE** są zaangażowane w rozwój wszystkich postaci choroby Alzheimer. Warianty patogenne w genach PSEN1, PSEN2 oraz APP mogą prowadzić do rozwoju dziedzicznej autosomalnie dominującej AD o wczesnym początku (przed ukończeniem 60 roku życia). W rodzinach, w których rozpoznano AD w co najmniej trzech pokoleniach, przyczyną choroby są w około 60% przypadków warianty patogenne w genie PSEN1, w około 20% - w genie APP, a w mniej niż 5% przypadków - wariantem patogennym w genie PSEN2.

KTO MOŻE SKORZYSTAĆ Z WYKONANIA BADANIA GENETYCZNEGO?

TEST DIAGNOSTYCZNY

Rekomendowany Pacjentom, którzy:

- Mają objawy demencji i chcą sprawdzić, czy jest to AD
- Otrzymali diagnozę AD i chcą ją potwierdzić
- Cierpią na AD o wczesnym początku (poniżej 60 roku życia)

BADANIA PROFILAKTYCZNE

Rekomendowany krewnym Pacjentów z AD, którzy:

- Chcą sprawdzić, czy są nosicielami wariantu patogennego
- Mają w rodzinie przypadki chorób otępiennych sugerujące obecność wariantu warunkującego dziedziczną AD

Warto wiedzieć:

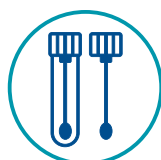
- Choroby Alzheimer jeszcze nie można wyleczyć, ale przy wczesnej diagnozie można skutecznie spowolnić jej rozwój. Test predyspozycji genetycznych pozwoli ocenić ryzyko, zanim pojawią się pierwsze objawy. Będziesz mieć czas, by podjąć działania profilaktyczne.
- Wynik dodatni ma konsekwencje dla pacjentów i ich krewnych, którzy mogą. Ale nie muszą chcieć znać wynik.
- Nawet przy dodatnim wyniku badania genetycznego nie można przewidzieć momentu pojawienia się pierwszych objawów choroby.
- Jeśli wynik testu jest ujemny i wariant patogenny związany z AD nie zostanie zidentyfikowany, nie wyklucza to możliwości zachorowania na AD z nieznanymi przyczyn genetycznych lub innych powodów.
- Wynik dodatni może powodować niepokój oraz niepewność.

JAK ZAMÓWIĆ?



ETAP 1

ZAMÓWIENIE TESTU
przez lekarza dla Pacjenta lub członka rodziny



ETAP 2

POBRANIE PRÓBK
od Pacjenta pobiera się próbkę krwi na EDTA



ETAP 3

SEKWENCJONOWANIE PRÓBK
w laboratorium w Niemczech



ETAP 4

DOSTARCZENIE RAPORTU
do Pacjenta oraz Lekarza prowadzącego

GENY
APOE, APP, PSEN1, PSEN2

MATERIAŁ
2 ml próbki krwi EDTA

CZAS OCZEKIWANIA NA WYNIK:
Do 30 dni roboczych

Twój partner badań genetycznych

DLACZEGO MY?



Medicover Genetics oraz Care Experts nawiązały współpracę, aby wesprzeć Cię podczas podróży diagnostycznej rzetelnymi badaniami oraz profesjonalną poradą genetyka.

MEDICOVER GENETICS

Medicover Genetics to sieć laboratoriów oraz placówek medycznych, której początki sięgają 1998 roku. To ponad dwie dekady doświadczenia w zakresie badań genetycznych, które pozwoliły nam stać się liderem wśród profesjonalistów ochrony zdrowia, szczególnie w Niemczech. Nasz zespół składający się z naukowców oraz genetyków klinicznych, zapewnia wiarygodne oraz kompleksowe badania wraz ze szczegółową interpretacją wyników sekwencjonowania następnej generacji (NGS, Next Generation Sequencing). Aktualne algorytmy diagnostyczne i panele genetyczne oparte są na najnowszej literaturze naukowej oraz międzynarodowych standardach i wytycznych. Jakość naszych usług oceniło kilka jednostek certyfikujących. Otrzymaliśmy akredytację EFI, DIN EN ISO15189 dla laboratoriów medycznych, akredytację dla laboratorium badawczego, a także certyfikat Dobrej Praktyki Klinicznej (GMP, Good Medical Practice).



Lider badań
genetycznych
w Niemczech



Ponad 20 lat
doświadczenia



Najnowocześniejsze
algorytmy



Silny zespół kliniczny
naukowców i lekarzy



Akredytowane
laboratoria



CENTRUM MEDYCZNE JÓZEFINA

Od 2009 r. Specjalizujemy się w organizacji najwyższej jakości opieki domowej i stacjonarnej dla osób starszych. Oferujemy klientom szeroki wachlarz usług opiekuńczych: opiekę domową (w tym pomoc asystentów i opiekunów osób starszych, fizjoterapeutów, pielęgniarek i lekarzy), opiekę dzienną (w szczególności dla osób niesamodzielnych, cierpiących na demencję i chorobę Alzheimera). Nasz spełniający najwyższe standardy, wyspecjalizowany ośrodek dla osób z chorobą Alzheimera zapewnia opiekę oraz wsparcie w ramach terapii zajęciowej i psychologicznej. Systematycznie poszerzamy naszą wiedzę i wprowadzamy nowoczesne rozwiązania w trosce o zdrowie, komfort oraz poczucie bezpieczeństwa seniorów i ich rodzin.

KONTAKT

Centrum Medyczne Józefina

 **Kamila Godzisz**
 kamila.godzisz@careexperts.pl

 **Magdalena Staniszewska**
 magdalena.staniszewska@careexperts.pl