

Rodzinne występowanie pewnych chorób nowotworowych daje możliwość wykonania dokładnej diagnostyki genetycznej, co może implikować określone postępowania profilaktyczne, z prewencyjnym leczeniem operacyjnym włącznie. Na szczęście nie zawsze jest to konieczne, czasem wystarczy wejść w rytm regularnych badań profilaktycznych, by nie przeoczyć początku rozwoju choroby, gdy leczenie jest prostsze i skuteczne.

Oferowany przez nas zakres diagnostyki genetycznie uwarunkowanego występowania chorób nowotworowych obejmuje badania:

- Rak piersi i/lub jajnika - genetyczna predyspozycja, BRCA 1 5382insC, 4153de1A, C61 G
- Rak piersi i/lub jajnika, jelita grubego, prostaty, nerki, tarczycy - genetyczna predyspozycja, CHEK2 (11 ODelC, IVS2+1 G>A, 1157T)
 - Rak jelita grubego, piersi i/lub jajnika - genetyczna predyspozycja, NOD2(3020insC)
 - Rak - genetyczna predyspozycja, badanie nosicielstwa mutacji markerowej CHEK2 (1100de1C lub IVS2+1 G>A)
 - Rak piersi, jajnika, prostaty - genetyczna predyspozycja, NBS1(657del5)
 - Czerniak, rak płuc, rak jelita grubego - genetyczna predyspozycja, CDKN2A (p16)
 - Rak piersi - genetyczna predyspozycja, BRCA2 (C5792T)
 - Rak piersi - genetyczna predyspozycja, CYP1B1(C142G, G355T, G4326C)
 - Rak piersi i/lub jajnika, predyspozycja, BRCA1 3819del5
 - Rak piersi, genetyczna predyspozycja do raka piersi - panel II (test wielogenowy uzupełniający)
 - Rak piersi, genetyczna predyspozycja do raka piersi - panel I (test wielogenowy)
 - Rak prostaty, genetyczna predyspozycja do raka prostaty - panel (CHEK2 - 4 mutacje, BRCA1, NBS1)
 - Rak jelita grubego, genetyczna predyspozycja raka jelita grubego - panel (CHEK2, NOD2, P16)
 - Rak płuc, genetyczna predyspozycja raka płuc - panel (NOD2, P16, P53 - 1 mutacja, CYP1B1)
 - Rak jajnika, genetyczna predyspozycja do raka jajnika - panel (CHEK2, NOD2, CYP1 B 1)
 - Siatkówczak - retinoblastoma (gen Rb) - badanie MLPA