

PAKIET BADAŃ ONKOLOGICZNY (DAMSKI)



CZY WIESZ, ŻE:

.... 4 na 10 przypadków raka można było uniknąć?

Palenie tytoniu, nadużywanie alkoholu, otyłość, niezdrowa dieta i siedzący tryb życia – to główne tzw. „modyfikowalne” czynniki ryzyka rozwoju nowotworów. Prawdopodobieństwo raka rośnie też z wiekiem oraz u osób z predyspozycjami genetycznymi i/lub historią występowania nowotworów w bliskiej rodzinie. Obok profilaktyki raka istotna jest jego wczesna diagnostyka, umożliwiająca skuteczną terapię tej choroby.

Badania krwi mogą pomóc w wykryciu raka, ale nigdy nie są jedynym wyznacznikiem obecności lub nieobecności choroby nowotworowej u badanego. Niezbędna jest ocena ich wyników przez lekarza, w kontekście stanu klinicznego i wyników badań obrazowych.

Pakiety „onkologiczne” zawierają oznaczenia we krwi markerów nowotworowych. Są nimi substancje stwierdzane we krwi osoby chorej na nowotwór złośliwy w stężeniach znacznie wyższych niż u osoby zdrowej, chorej na nowotwór łagodny lub na choroby nienowotworowe (np. stan zapalny). Markery nowotworowe mogą być pomocniczo stosowane w diagnostyce raka, ale sprawdzają się głównie w monitorowaniu efektywności terapii.

PAKIET BADAŃ ONKOLOGICZNY (DAMSKI)

PAKIET ZAWIERA BADANIA:

Morfologia krwi (pełna)

Badanie oceniające ogólny stan zdrowia, może wykryć choroby nowotworowe układu krwiotwórczego (głównie białaczki, ale również czerwienicę prawdziwą i nadpłytkowość samodzielną).

OB

Wzrasta w stanach zapalnych związanych z różnymi chorobami; znacznie podniesiony, niekiedy trzycyfrowy, stanowi przesłankę podejrzenia choroby nowotworowej.

CA 125

Marker raka jajnika, jego oznaczanie jest wskazane szczególnie nosicielkom mutacji BRCA 1/2; poziom CA 125 wzrasta też w innych nowotworach (m.in. macicy, jamy brzusznej), chorobach łagodnych (np. endometriozie), jak również w ciąży, podczas menstruacji i po menopauzie.

CA 15-3

Marker raka piersi, jego oznaczanie jest wskazane głównie nosicielkom mutacji BRCA 1/2; stężenie CA 15-3 może też wzrastać u chorych na nowotwory jelita grubego lub łagodne choroby wątroby.

CA 19-9

Marker raka trzustki i przewodów żółciowych. Bardzo silny wzrost Ca 19-9 sygnalizować może nowotwór złośliwy trzustki; wzrost mniejszego stopnia sugeruje inne nowotwory przewodu pokarmowego lub nienowotworowe choroby narządów układu pokarmowego (m.in. w marskość wątroby, zapalenie trzustki, wirusowe zapalenie wątroby).

CEA

Marker gruczolakoraków, głównie raka jelita grubego i odbytu. Podniesione stężenie CEA towarzyszy łagodnym chorobom wątroby, m.in. marskości i zapaleniu wirusowemu. Poziom CEA jest zawsze wyższy u palaczy.



Badania laboratoryjne są tylko jednym z elementów oceny stanu zdrowia i ich wyniki powinny być interpretowane w kontekście stanu klinicznego pacjenta oraz wyników badań obrazowych.