

PAKIET BADAŃ ONKOLOGICZNY (MĘSKI)



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 MĘSKI

PAKIET ZAWIERA BADANIA:

Morfologia krwi (pełna)

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

OB

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

PSA całkowity

Marker raka prostaty, jego regularne oznaczanie szczególnie zalecane jest mężczyznom po 50 rż; do tego badania szczególnie skłonić powinny problemy z oddawaniem moczu, pojawienie się krwi w moczu lub nasieniu i bóle w okolicy kroczka. Krwi na badanie nie należy pobierać do 48 godzin po ejakulacji i mechanicznej stymulacji gruczołu (np. podczas badania per rectum, biopsji)¹.

1. Uzupełnieniem laboratoryjnej diagnostyki raka prostaty może być oznaczenie wolnego PSA (fPSA) i jego stosunku do PSA całkowitego (bad. 3700).

AFP

Marker raka wątrobowo-komórkowego i nowotworów jądra; umiarkowanie podwyższone stężenie może sugerować 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. 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.