

Co może mieć wpływ na wynik:

- + Od osób suplementujących biotynę w dawce >5mg/dobę, materiał do badania należy pobierać najwcześniej po 8 godz. od ostatniego zażycia biotyny.
- + Na wynik badania stężenia PSA może mieć wpływ jazda na rowerze czy też stosunek seksualny. W tym przypadku należy odczekać 1-2 dni. W przypadku badania palpacyjnego prostaty (per rectum) lub biopsji prostaty badanie należy wykonać miesiąc po ich przeprowadzeniu.

e-Pakiet onkologiczny męski jest wskazany:

- + Przy uzasadnionym (wynikami badań i stanem klinicznym) podejrzeniu procesu nowotworowego
- + W trakcie diagnozowania procesu nowotworowego
- + W monitorowaniu leczenia i wznowy nowotworu

Przygotowanie do badania:



Do punktu pobrań zgłoś się w godzinach porannych



Do punktu pobrań zgłoś się na czczo

e-Pakiet onkologiczny męski

6 badań

Badanie dostępne na diag.pl lub po zeskanowaniu kodu QR.



Dowiedz się więcej.
Wejdź na diagnostyka.pl

Pakiet badań onkologiczny męski

6 badań

% w pakiecie taniej



Diagnostyka+

Nowotwory u mężczyzn – epidemiologia

Nowotwór powstaje w wyniku nadmiernego i niekontrolowanego namnażania się komórek w organizmie, w których w wyniku mutacji, czyli nieprawidłowych zmian w materiale genetycznym, doszło do zmian uniemożliwiających zahamowanie procesów podziału. Rakiem z kolei nazywamy złośliwą, czyli mającą zdolność do przerzutowania „odmianę” nowotworu, która wywodzi się z tkanki nabłonkowej. W populacji mężczyzn najczęściej diagnozowanymi są nowotwory: prostaty, płuca, jelita grubego, pęcherza moczowego i skóry.

Jakie badania onkologiczne dla mężczyzn?

e-Pakiet onkologiczny męski uwzględnia badania wykorzystywane w diagnostyce chorób nowotworowych: morfologia krwi, OB, PSA, CEA, AFP, CA 19-9.

Nowotwór, poza niekontrolowanym podziałem komórek cechuje się wytwarzaniem substancji, których obecność i wykrycie we krwi lub innych tkankach może sugerować obecność procesu nowotworowego. Nowotwór uwalnia te substancje w trakcie wzrostu, różnicowania się komórek, ale także ich obumierania. Substancje te określane są mianem markerów nowotworowych. Badanie ich stężenia wykorzystuje się w diagnostyce, monitorowaniu leczenia i wykrywaniu wznowy choroby nowotworowej. Pakiet badań z krwi w kierunku nowotworów męskich uwzględnia markery chorób nowotworowych najczęściej diagnozowanych u mężczyzn.

Poznaj znaczenie badań z pakietu markerów nowotworowych dla mężczyzn:

Morfologia krwi	Morfologia krwi jest badaniem, które pozwala ocenić ogólną kondycję organizmu mężczyzny oraz wnosi wiele istotnych informacji na temat niedoborów pierwiastków lub witamin będących przyczyną anemii oraz etiologii toczących się infekcji. Pozwala także na wykluczenie choroby nowotworowej układu krwiotwórczego lub zaburzeń odporności.
-----------------	--

OB	OB jest badaniem pozwalającym na wykrywanie i monitorowanie przewlekłych stanów zapalnych organizmu, związanych ze zmianami stężenia białek we krwi, które obserwuje się również w chorobach nowotworowych. Podwyższony OB może towarzyszyć wielu chorobom i zaburzeniom, takim jak: bakteryjne choroby zakaźne, choroby zapalne tkanki łącznej (kolagenozy) i naczyń, choroby nerek, niedobory białkowe, zespoły utraty białka, nowotwory układu krwionośnego (szpiczak, białaczki, czerwienica) oraz nowotwory nabłonkowe. Znacznie podniesiony, niekiedy trzycyfrowy, wynik tego uniwersalnego badania, jakim jest OB, stanowi silną przesłankę podejrzenia choroby nowotworowej.
----	--

PSA	PSA jest markerem raka prostaty. Interpretacja wyników pomiaru PSA wymaga znajomości wieku badanego, wywiadu w kierunku chorób układu moczowo-płciowego i odniesienia do stanu klinicznego pacjenta. Wzrost stężenia PSA nie jest swoisty dla raka prostaty, gdyż towarzyszy także łagodnemu rozrostowi prostaty, stanom zapalnym prostaty, zakażeniom układu moczopłciowego, urazom mechanicznym, w tym związanym z badaniem palpacyjnym per rectum i biopsją prostaty.
-----	--

CEA	CEA – antygen karcinoembrionalny, to marker nowotworowy, którego wzrost stężenia obserwuje się w raku jelita grubego i odbytnicy, raku piersi, raku płuc, raku trzustki, raku tarczycy, nowotworach dróg rodnych i moczowych. Do nienowotworowych schorzeń prowadzących do wzrostu stężenia CEA, zalicza się: zapalenie dróg żółciowych, marskość i choroby wątroby, zapalenie uchyłka, zapalne choroby jelit (np. wrzodziejące zapalenie), zakażenia płuc, rozedma płuc, zapalenie trzustki, wrzód trawienny, polipy jelit, łagodne choroby piersi, nałogowe palenie papierosów.
-----	---

AFP	AFP jest markerem nowotworów zarodkowych jąder oraz raka wątrobowokomórkowego. Wzrost stężenia AFP obserwowany jest także w raku trzustki, raku żołądka, jelit oraz płuc. Do chorób nienowotworowych powodujących wzrost stężenia AFP należą m.in. choroby zapalne wątroby i marskość.
-----	--

CA 19-9	CA 19-9 jest markerem raka trzustki, dróg wątrobowo-żółciowych oraz jelita grubego i odbytnicy. Nieznacznie podniesiony poziom CA 19-9 obserwowany jest u chorych na łagodne choroby zapalne wątroby i dróg żółciowych, trzustki i przewodu pokarmowego, w łagodnych nowotworach jajników i macicy. Bardzo znaczny wzrost stężenia CA 19-9 obserwuje się u chorych na raka trzustki (nawet w okresie bezobjawowym).
---------	---

Ze względu na szereg zależności występujących między analizowanymi parametrami oraz wpływ innych, niż nowotworowe, schorzeń na badania z pakietu markerów nowotworowych dla mężczyzn, uzyskane wyniki należy skonsultować z lekarzem.

