

FUNKCJE SERCA *podstawowy*

Zestaw badań w tym Pakiecie pozwala na ocenę funkcjonowania układu krążenia, stanu aktywacji krzepnięcia krwi oraz zaburzeń gospodarki lipidowej. Poszczególne badania są pomocne w ocenie ryzyka choroby niedokrwiennej serca, niewydolności mięśnia sercowego oraz zaburzeń rytmu i nadciśnienia.

Fibrynogen wskaźnik stanów zapalnych; badanie pomocne w ocenie układu krzepnięcia.

D-dimer, ilościowo badanie wykrywające nadmierną aktywację układu krzepnięcia i fibrynolizy. Dodatni wynik nasuwa podejrzenie toczącej się świeżej zakrzepicy.

Elektrolity (Na, K) rozpoznawanie zaburzeń równowagi wodno-elektrolitowej. Nieprawidłowy poziom elektrolitów może powodować zaburzenia rytmu serca.

Lipidogram szczegółowe badanie w kierunku ryzyka rozwoju miażdżycy – przyczyny chorób układu krążenia. W skład badania wchodzi oznaczenie poziomu cholesterolu całkowitego, HDL („dobrego” cholesterolu), LDL („złego” cholesterolu) i triglicerydów.

hsCRP bardzo czuły wskaźnik toczącego się stanu zapalnego oraz marker podwyższonego ryzyka wystąpienia choroby wieńcowej. Badanie to jest niezależnym wskaźnikiem ryzyka zawału serca, udaru mózgu czy chorób tętnic obwodowych. Badanie ma wartość kliniczną, o ile wykona się je u osoby zdrowej. Niedawno przebyta choroba, uraz, zakażenie lub zapalenie, powoduje wzrost poziomu hsCRP i w ten sposób fałszywie zwiększa ocenę ryzyka chorób układu krążenia.

CK badanie uszkodzenia mięśni, w tym mięśnia sercowego. Dodatni wynik może być związany z niedawno przebytym zawałem serca. W takim przypadku należy wykonać marker specyficzny dla mięśnia sercowego jakim jest troponina, aby wykluczyć inne przyczyny wzrostu CK takie jak uszkodzenie mięśnia czy zastrzyk domięśniowy.

Homocysteina badanie pomocne w określeniu ryzyka zawału serca lub zakrzepicy. Pobranie krwi do badania możliwe jest jedynie na czczo, po dwunastogodzinnym okresie nie jedzenia. Podwyższony wynik jest wskazaniem do profilaktycznego stosowania witamin grupy B i kwasu foliowego.

Łączny koszt badań: 196 zł

*CENTRUM MEDYCZNE RAJMEDICA
Ul. Warszawska 11, 05-240 Tłuszcz*