

## FUNKCJE NEREK

*Zestaw badań w tym Pakiecie pozwala na ocenę funkcjonowania nerek. Nieprawidłowe wyniki poszczególnych badań mogą być pierwszym sygnałem rozwoju schorzeń tego narządu.*

**Mocz-badanie ogólne** jest podstawowym badaniem odzwierciedlającym funkcję układu moczowego służącym do wykrywania m.in. chorób nerek i zakażeń układu moczowo-płciowego.

**Mocznik** podwyższone wyniki wskazują na niewydolność nerek, zaburzenia metaboliczne lub odwodnienie organizmu.

**Kwas moczowy** badanie związane z zaburzeniami metabolicznymi, chorobami nerek oraz dolegliwościami stawowymi.

**Kreatynina** na podstawie wyniku tego oznaczenia wylicza się GFR, którego wartość pozwala ocenić funkcję filtracyjną nerek.

**Cystatyna C** nowe badanie, dokładniejsze od kreatyniny, które wykorzystywane jest do oceny funkcji filtracyjnej nerek. Wzrost poziomu Cystatyny C wskazuje na zaburzenia działania nerek.

**Elektrolity (Na, K)** rozpoznawanie zaburzeń równowagi wodno-elektrolitowej występujących m.in. w chorobach nerek lub w odwodnieniu organizmu. Nieprawidłowy poziom elektrolitów może powodować zaburzenia rytmu serca.

*Objawy mogące sugerować choroby nerek:*

- *obrzęki*
- *pieczenie i bolesność w trakcie oddawania moczu*
- *częstomocz, oddawanie moczu w nocy*
- *ciemno podbarwiony, krwisty mocz*
- *mętny mocz o ostrej woni przypominającej zapach amoniaku*
- *bolesność okolicy lędźwiowej poniżej dolnych żeber, nie nasilająca się podczas ruchu*
- *podwyższone ciśnienie krwi*
- *oporna na leczenie niedokrwistość*
- *drażliwość, obniżone łaknienie, stany gorączkowe (po wykluczeniu innych przyczyn), ogólne złe samopoczucie, apatia, senność, wymioty*

Łączny koszt badań: 161 zł