

Pracownia EKG w Szpitalu w Śremie

EKG (elektrokartografia) jest metodą diagnostyczną, której celem jest rozpoznanie przebiegu zjawisk elektrycznych w sercu. Badanie to polega na rejestracji zmian potencjałów elektrycznych powstających na powierzchni ciała pod wpływem prądu elektrycznego wytwarzanego i rozprzestrzeniającego się w sercu.

Elektrokardiograf, czyli urządzenie służące do tego badania, odbiera potencjały ze skóry dzięki specjalnym elektrodom umieszczanym w odpowiednich miejscach ciała. Potencjały te są wzmacniane i zapisywane przez aparat na papierze w postaci tzw. Krzywej EKG.

Dzięki otrzymanemu w ten sposób elektrodiagramowi możliwe jest:

- określenie czy praca serca jest prawidłowa, czy też mamy do czynienia ze zbyt wolnym rytmem serca lub odwrotnie – z przyśpieszoną czynnością serca,
- określenie częstotliwości skurczy mięśni serca, co ma olbrzymie znaczenie w wyborze odpowiedniego leczenia
- zdiagnozowanie zaburzenia przewodzenia prądu w sercu, co czasami pomaga podjąć decyzję o wszczęciu układu stymulującego serce,
- odczytanie wielu informacji o sercu, m.in. Można wyczytać cechy przerostu mięśnia komór i ich przeciążenia spotykane w nadciśnieniu tętniczym lub niedociśnieniu płucnym oraz wielu wadach zastawkowych serca i pierwotnych chorobach mięśnia serca,
- wykazanie cech niedokrwienia mięśnia serca i cech zawału lub pozostałej po nim blizny.

Szpital w Śremie dysponuje bardzo nowoczesnym aparatem EKG z serii BTL-08 LC współpracującym z komputerem PC w oparciu o program BTL-08 Win zapewniający pełną analizę, uśrednienie i interpretację słowną. Jest to aparat produkowany w oparciu o najnowsze dostępne technologie, który wykorzystywany jest na oddziałach i w klinikach kardiologicznych.

Wszystkie badania wykonujemy przy użyciu elektrod jednorazowych, a wyniki wydawane są natychmiast po badaniu.

Realizujemy badania:

- refundowane przez NFZ (na podstawie skierowania lekarskiego od lekarza podstawowej opieki zdrowotnej) oraz
- odpłatnie dla osób prywatnych (w przypadku barku skierowania lub skierowania z prywatnych gabinetów lekarskich).

Koszt badania wynosi 10,00 zł.

Do badania EKG nie trzeba się specjalnie przygotowywać ani być na czczo.

Serdecznie zapraszamy do Pracowni EKG mieszczącej się na parterze Szpitala obok Pracowni RTG.

Pracownia czynna jest w godz. 7.00-14.30 od poniedziałku do piątku

Bardzo prosimy o dokonanie wcześniej rejestracji telefonicznej.

Pracownia EKG i Spirometrii w Szpitalu w Śremie(parter obok Pracowni RTG)

ul. Chełmońskiego 1

63-100 Śremskiego

tel. 061 281 54 00 – centrala Szpitala

tel. 061 281 56 11 – Pracownia EKG i Spirometrii

lub kontakt bezpośredni z opiekunem Pracowni EKG i Spirometrii:

St. Pielęgniarski – Tomasz Górski

kom. 0504026986

e-mail: tomasz.gorski19@wp.pl