

# Zespół Pracowni Diagnostycznych

## PRACOWNIA ENDOSKOPII PRZEWODU POKARMOWEGO

**Kierownik:** lek. Adam SZAFARSKI

**Kontakt:** 18/ 33-01-700 w. 848

### Zakres wykonywanych badań i zabiegów w Pracowni:

- badanie endoskopowe przełyku, żołądka, dwunastnicy
- rektoskopia
- sigmoidoskopia
- kolonoskopia
- pobieranie wycinków z górnego i dolnego wycinka przewodu pokarmowego do badań histopatologicznych
- tamowanie krwotoków, usuwanie polipów

Pracownia Endoskopii Przewodu Pokarmowego mieści się na II piętrze budynku głównego szpitala (obok Pracowni RTG).

## PRACOWNIA ELEKTROKARDIOGRAFII I ELEKTROKARDIOGRAFII WYSIŁKOWEJ

**Kierownik:** lek. Tomasz IDZIK

**Kontakt:** 18/ 33-01-700 w. 842

### Zakres wykonywanych badań w Pracowni:

- EKG
- Holter EKG
- Holter RR
- Testy wysiłkowe
- Echokardiografia

## PRACOWNIA BRONCHOSKOPII

**Kierownik:** lek. Adam RYŚ

Pracownia Bronchoskopii mieści się na Oddziale Pulmonologii, służy jako zaplecze diagnostyczne dla pacjentów wszystkich oddziałów i poradni szpitala.

## **PRACOWNIA SPIROMETRII**

### **ODDZIAŁ CHORÓB WEWNĘTRZNYCH**

**Kierownik:** lek. Tomasz IDZIK

**Kontakt:** 18/ 33-01-700 w.842

### **ODDZIAŁ PULMONOLOGII**

**Kierownik:** lek. Katarzyna ZBIERSKA-ŁABUDA

**Kontakt:** 18/ 33-01-700 w.847

## **PRACOWNIA ELEKTROENCEFALOGRAFII (EEG)**

Badanie EEG polega na rejestracji czynności mózgu przy pomocy aparatu o nazwie **elektroencefalograf**. W celu wykonania badania na głowę pacjenta zakłada się czepek z umieszczonymi na nim elektrodami, umożliwiającymi odczytywanie czynności bioelektrycznej mózgu przez aparat.

Podczas badania pacjent jest w pozycji leżącej. Technik wykonujący badanie wykonuje próby czynnościowe, między innymi prosi o otwieranie i zamykanie oczu, pogłębione oddychanie (hiperwentylacja). Ponadto przy pomocy lampy stroboskopowej (emitującej światło mrugające z różną częstotliwością) wykonywana jest tzw. fotostymulacja.

Najczęściej badanie EEG wykonywane jest w celu rozpoznawania i różnicowania padaczek i innych stanów napadowych oraz monitorowania skuteczności leczenia przeciwpadaczkowego. Kolejne wskazania do badania EEG to m.in.:

1. zaburzenia snu, lęki nocne, narkolepsja
2. nieprawidłowy rozwój psychomotoryczny dziecka
3. bóle głowy
4. stany po urazach głowy
5. zaburzenia pamięci, mowy, zachowania
6. omdlenia
7. trudności w nauce.

Przed badaniem pacjent powinien wcześniej zjeść lekki posiłek. Należy mieć przy sobie wyniki poprzednich badań, jeżeli takie były wykonywane, jak również wynik badania neurologicznego i ewentualnego rozpoznania wstępnego. Pacjent musi również poinformować osobę przeprowadzającą badanie o przyjmowanych lekach.

Badanie EEG może być wykonywane u pacjenta w stanie czuwania, bądź w śnie. Badanie we śnie wykonywane jest głównie u małych dzieci, które nie potrafią leżeć spokojnie. Można je wykonać we śnie spontanicznym, jak również po deprywacji (pozbawieniu) snu.

**Kontakt:** 18/ 33-01-708