

Seznam praktických cvičení z Biofyziky a lékařské fyziky

Praktikárna A

1. Spektrofotometrie, měření absorpance a odrazivosti
2. Bioimpedanční metoda složení těla, výpočet tělesného povrchu a bazálního metabolismu
3. Ionizující záření v medicíně a jeho detekce
4. Elektrokardiografie

Praktikárna B

5. Spirometrie a oxymetrie
6. Diagnostický ultrazvuk
7. Elektrodiagnostika, elektroléčba a terapeutický ultrazvuk

Praktikárna C

8. Měření krevního tlaku: auskultační a oscilometrický princip
9. Optika

Praktikárna D

10. Audiometrie