

- **Analiza składu tkankowego ciała (wykład z elementami warsztatu)**



Ocena tkankowego składu ciała przeprowadzona zostanie przy pomocy nowatorskiego urządzenia AKERN Biva BIA Pro. Jest to zaawansowany sprzęt, który służy do pomiaru składu ciała wykorzystując metodę bioelektrycznej impedancji elektrycznej (BIA), która polega na przepuszczeniu przez organizm niewielkiego prądu elektrycznego o niskim natężeniu i pomiarze oporu elektrycznego tkanek organizmu.

Na podstawie uzyskanego wyniku określone zostaną różne parametry związane ze składem ciała, takie jak masa tłuszczu, masa mięśniowa, masa kości czy zawartość wody w organizmie z uwzględnieniem wieku, płci, wysokości ciała i masy ciała osoby badanej. Zmierzony zostanie tzw. kąt fazowy którego wartość pozwoli ocenić jakość zdrowotna komórek oraz błon komórkowy badanej osoby.

Kiedy? 17.06.2023 godz. 10.00

Gdzie? Sala 4H

Dla kogo? bez limitu wieku

Prowadzący: dr Marian Stelmach