

Pomiary impedancji tkanek Konduktometryczny Pomiar Hematokrytu

Cel ćwiczenia:

Ćwiczenie wykonała: (....., A, B, C) Data:
imię i nazwisko (grupa, podgrupa)

Ocena wykonania i opracowania ćwiczenia:

1. Wyznaczanie stałej naczynia pomiarowego:

Przewodność elektryczna właściwa roztworu KCl, κ_{wz}	opór elektryczny roztworu KCl R_{wz}	stała naczynia pomiarowego, C

2. Wyniki pomiarów oporów i wyznaczania wartości przewodności właściwej krwi pełnej i osocza:

badana substancja	opór elektryczny, R	przewodność elektryczna właściwa, κ
krew		
osocze		

3. Obliczona wartość hematokrytu:

$\Phi =$
wartość

