



Laboratorinio darbo aprašas

Dalykas: Biologija

Klasė: 9 (I gimnazijos)

Darbą sudarė: Rūta Mikužytė

Darbo pavadinimas	„Kraujo sandara – žvilgsnis iš arti“
Darbo tikslas	Naudojantis mikroskopu, stebėti žmogaus kraujo tepinėlių, jų analizuoti ir nustatyti kraujo sandaros elementus, įvardinti jų funkcijas.
Darbo priemonės, įranga	1. Šviesinis mikroskopas; 2. Žmogaus tepinėlio ilgalaikis preparatas (nr. 12 rinkinyje)
Trukmė	45 min (1 pamoka)
Anotacija	Kraujas – skystas jungiamasis audinys, kurio funkcija organizme yra susijusi su deguonies ir maisto medžiagų pernaša po visą organizmą. Šis audinys taip pat surenka ir pašalina šalintinus junginius. Stebint žmogaus kraujo tepinėlių šviesiniu mikroskopu, galime matyti visas kraujo ląsteles (eritrocitus, leukocitus ir trombocitus). Darbo metu mokiniai stebi šias ląsteles, įvardija jų funkcijas ir svarbą žmogaus organizmui, bei bando nustatyti skirtingas leukocitų rūšis.
Pastabos	Pastabų nėra

Daugiau informacijos: <https://pirmojigimnazija.lt/steam>