

生物学実験Ⅱ (実験系)

【授業の目的・概要】

1. 動物の組織標本の顕微鏡観察と、器官の肉眼的解剖を行い、形態の特徴を学ぶ。
2. ヒト血液標本の顕微鏡観察を行い、正常造血と血液疾患の特徴を学ぶ。
3. 動物の酵素の特性について、生化学的解析法を学ぶ。

本授業科目は、「実務経験のある教員による授業科目」である。涌井の実務経験の内容：昭和58年2月～昭和60年4月、平成元年4月～平成2年3月、由利組合総合病院、中通総合病院、大曲中通病院、山本組合総合病院に在籍した。臨床医学に関する業務に携わった経験を活かし、「器官と組織の肉眼的・顕微鏡的観察」に関するテーマについて、実践的な教育を行う。

【講義の様子】



*動物の組織標本です。諸事情により、標本は見えなくしています。