

Oddělení klinické biochemie Nemocnice Znojmo p. o.

Vážení studenti/studentky lékařské fakulty,

zvažovali jste vedle medicíny třeba studium chemie? Zajímá Vás metabolismus, udržování homeostázy a další biochemické procesy v organismu? Pojd'te pracovat do naší laboratoře klinické biochemie!

Oddělení klinické biochemie Nemocnice Znojmo provádí měření základních biochemických parametrů, stanovení hormonů, kardiálních a nádorových markerů, lékových koncentrací, markerů osteoporózy, proteinových frakcí, některých imunologických parametrů aj., celkem cca 170 položek. Dále zajišťuje řadu specializovaných vyšetření: hodnocení rizika vrozených vývojových vad v 1. a 2. trimestru včetně rizika preeklampsie, diagnostiku monoklonální gamapatie, typizaci proteinurie a hematurie, orální glukózový toleranční test, průkaz drog v moči, stanovení krystalů kyseliny močové v kloubním punktátu či rozlišení tělních tekutin. Laboratořemi OKB projde ročně cca 130 tisíc vzorků, z nichž je celkem proveden asi 1 milión testů. Poskytujeme své služby nejen lékařům Nemocnice Znojmo a privátním lékařům, ale i veterinářům a jednotlivcům (samoplátcům). Provádí je zkušený kolektiv zdravotnických pracovníků zahrnující lékaře, bioanalytiky a zdravotní laborantky, kteří pracují s analytickými přístroji a softwarem špičkové úrovně.

Jedním z úkolů lékaře-biochemika je aktivní spolupráce s kolegy na klinických pracovištích, která mu umožňuje hodnotit laboratorní výsledky se znalostí stavu konkrétního pacienta. Optimální (ale ne povinný) je proto částečný úvazek na interním oddělení, ev. na osteologické ambulanci. Na laboratoři provádí lékař-biochemik kromě supervize výsledků zejména hodnocení některých speciálních vyšetření (monoklonální gamapatie, typizace proteinurie, rozlišení tělních tekutin) a rovněž se podílí na zavádění nových metod a na udržování systému řízení kvality.

U absolventů lékařské fakulty vyžadujeme následné složení atestace z klinické biochemie, jejíž součástí je interní nebo pediatrický kmen.

Historické město Znojmo s vinařskou tradicí a blízký Národní park Podyjí nabízejí spoustu příležitostí, jak příjemně trávit volný čas.

Rádi Vás přivítáme v našem kolektivu!

primář OKB RNDr. Zdeněk Veškna
zdenek.veskna@nemzn.cz



