
Prezentace ústavu

Ústav lékařské genetiky pokrývá výuku lékařské biologie a genetiky v magisterském i bakalářském studijním programu v 1. ročníku studia. Rovněž koordinuje kurz Klinická genetika v magisterském studijním programu v 5. ročníku studia. V rámci přípravných kurzů ke studiu všeobecného lékařství vyučuje předmět biologie pro české i anglické kurikulum.

Výzkumná činnost Ústavu lékařské genetiky je velice rozmanitá. Je opřena o spolupráci s pracovišti Akademie věd. Zahnuje projekty v oblasti epigenetických modifikací u stárnutí, autoimunitních chorob, a v oblasti etiopatogeneze nádorů (genotoxikologie, genetická predispozice, buněčná signalizace).

Významné funkce, členství v odborných společnostech

RNDr. Zdeňka Polívková, odborný asistent

- European Cytogeneticists Association
- Cytogenetické sekci Biologické společnosti ČAV - člen výboru
- Společnosti lékařské genetiky ČLS JEP
- Společnost pro prevenci dědičných poruch ČLS JEP

Doc. RNDr. Pavel Rödler, CSc.

- Sdružení profesionálních pracovníků DDD
- Česká a slovenská etologická společnost
- Česká zoologická společnost

Mgr. Hana Demová, odborný asistent

- Česká hematologická společnost

Členství v redakčních radách

Doc. RNDr. Pavel Rödler, CSc.

- Dezinfekce Dezinfekce Deratizace