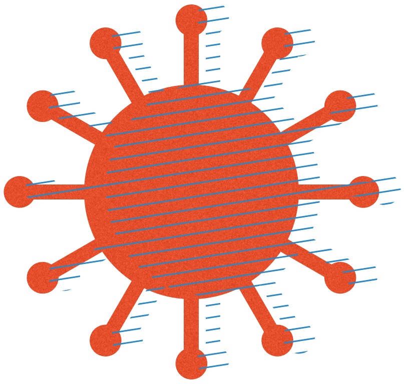
IMG

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
Oddělení virové a buněčné genetiky

Do našeho týmu hledáme nového studenta nebo studentku se zájmem o virologii

---



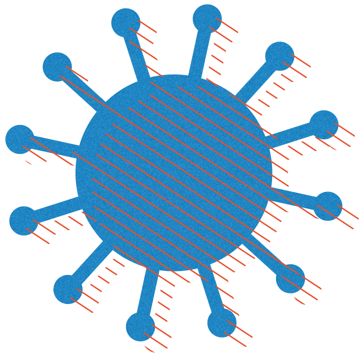
Oddělení virové a buněčné genetiky (Jiří Hejnar)

Naše laboratoř se dlouhodobě zabývá retroviry (z nichž některé způsobují nádory nebo jiná závažná onemocnění, jako např. AIDS) a jejich vztahy s hostitelskými buňkami. Pracujeme převážně s modelovými viry, které napadají buňky ptáků, vyvolávají nádory nebo leukózu u kuřat, ale nepředstavují žádné riziko pro člověka. Zabýváme se rovněž dvěma původně retrovirovými geny, tzv. syncytiny, které napomáhají vývoji placenty u člověka a ostatních primátů.

Více informací naleznete na img.cas.cz/vyzkum/jiri-hejnar/

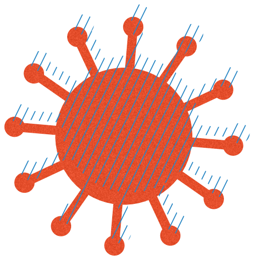
Hledáme

- motivovaného studenta bakalářského biologického oboru se zájmem o virologii
- dlouhodobou spolupráci (zájemce o studium virologie v navazujícím magisterském studiu)



Nabízíme

- možnost vypracování bakalářské a návazně i diplomové práce
- práci v moderní virologické laboratoři na Ústavu molekulární genetiky AV ČR
- přátelský kolektiv



Své motivační dopisy zasílejte na
jiri.hejnar@img.cas.cz a katerina.trejbalova@img.cas.cz