
Laboratoř fyziologie a patofyziologie tukové tkáně

Laboratoř fyziologie a patofyziologie tukové tkáně se dlouhodobě zaměřuje na studium nejrůznějších metabolických, imunitních, buněčných a jiných aspektů lidské tukové tkáně a to jak za normálních tak patofyziologických podmínek. Experimentální práce zahrnuje komplexní analýzu vzorků z klinických studií na dobrovolnících a in vitro experimenty na primárních lidských buněčných kulturách, zejména adipocytů, které izolujeme z malých podkožních biopsií. Laboratoř dlouhodobě spolupracuje s laboratoř Prof. Dominiqua Langina, se kterou tvoří Česko Francouzskou laboratoř klinického výzkumu obesity.



Tým

- Lenka Rossmeislová, Mgr. PhD, Researcher ID [D-1931-2013](#)



- Michaela Šiklová, Ing. PhD, Researcher ID [G-6939-2015](#)
- Michal Koc, RNDr. PhD, Researcher ID [D-1234-2014](#)
- Jana Kračmerová, RNDr. PhD (toho času na MD)
- Eva Krauzová, MUDr PhD
- Zuzana Varaliová, Mgr., PhD student
- Marek Wilhelm, Mgr., PhD student
- Viktor Šebo, MUDr., PhD student

Alumni

- Lucia Mališová, Mgr. PhD
- Veronika Šrámková, RNDr. PhD
- Zuzana Wedellová, MUDr. PhD
- Barbora Ondrůjová, Mgr.
- Lenka Beranová, Mgr.
- Marek Štěpán, MUDr.
- Iveta Humlová