

---

# Bolest ve vztahu k pohybové aktivitě a příjmu potravy

---



Dlouhodobě se zabýváme problematikou vnímání bolesti z hlediska její senzorické, afektivní a motorické komponenty především u pacientek s poruchami příjmu potravy, které jsou na bolest méně citlivé. Existuje řada experimentálních studií, ale i klinických pozorování, které ukazují, že bolest nebo lokální anestézie vyvolávají distorzi tělesných rozměrů a mění představu o tělesném schématu. Ukázali jsme, že větší nespokojenost s vlastním tělem, a tedy touha být hubenější, souvisela u těchto pacientek s větší citlivostí na bolest.

## Členové týmu



### Vedoucí laboratoře

doc. RNDr. Anna Yamamotová, CSc.

Telefon: 224 902 717

Email: [anna.yamamotova@lf3.cuni.cz](mailto:anna.yamamotova@lf3.cuni.cz)

pregraduální studenti,  
kteří o danou tematiku projeví zájem v rámci SVA.

## Výzkum



V současné době se věnujeme mechanismům, jak pohybová aktivita ovlivňuje a mění vnímání bolesti, jaká je souvislost mezi nocicepčním a interocepčním vnímáním a jak empatie ovlivňuje posuzování intenzity bolesti druhých.

## Vzdělávání, úspěchy, publikace



V rámci Studentské vědecké aktivity v roce 2014 byla oceněna práce „Laterality and crossed-hand analgesia” (Cátia Jesus, In?s Jesus) a v roce 2016 práce „Empathy and interoception during conditioned pain modulation” (Alexandra Morozova, Katharina Geier).

## Externí spolupráce



Výzkum je realizován ve spolupráci s [prof. MUDr. Hanou Papežovou, CSc.](mailto:hana.papezova@vfn.cz) , [hana.papezova@vfn.cz](mailto:hana.papezova@vfn.cz) z Psychiatrické kliniky 1.LF UK, Praha.