

Název oboru: Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie

Název ústavu, kde bude uskutečňován DSP: Ústav ochrany a podpory zdraví LF MU

Téma dizertace:

Rostlinná strava ve vztahu k rakovině prostaty

Anotace

Vliv stravy na vznik neinfekčních onemocnění na jedné straně a na jejich progresi na straně druhé je znám. V případě nádorových onemocnění se v poslední době více pozornosti věnuje vlivu stravovacích návyků u konkrétních typů nádorových onemocnění. Jedním z diskutovaných témat je efekt rostlinné stravy jak na výskyt určitých druhů rakoviny, tak případné léčebné účinky tohoto typu stravování. Cílem této práce je zkoumat rozdíly ve vývoji onemocnění u pacientů s nízkým rizikem rakoviny prostaty u těch, kteří se stravují běžně konvenčně, to znamená u pacientů, jejichž jídelníček zahrnuje i živočišné produkty oproti pacientům s čistě rostlinnou stravou. Téma bude řešeno jako součást institucionálního výzkumu.

Cíl:

Zhodnocení možného vlivu rostlinné stravy na vývoj (resp. progresi) nádoru prostaty u pacientů dispenzarizovaných pro přítomnost vybraných markerů.

Informace o napojení na spolupracující pracoviště:

Výzkum bude probíhat v těsné spolupráci s Masarykovým onkologickým ústavem v Brně (doc. MUDr. Markem Svobodou, PhD.).

Požadavky na studenta:

Předpokládaná publikační aktivita: nejméně jedna 1 publikace původní práce v časopisu s IF (1. autor), další publikace v recenzovaném odborném periodiku.

Absolvování zahraniční stáže v průběhu studia. Splnění všech podmínek stanovených individuálním plánem.

Informace o školiteli:

Prof. MUDr. Zuzana Derflerová Brázdová, DrSc.

Publikační aktivita - více než 80 článků v odborných časopisech, citace 80 (14. 3. 2018 WoS), h-index 6 (14. 3. 2018, WoS), počet IF publikací za posledních 5 let: 7, cv viz

<https://www.muni.cz/lide/923-zuzana-derflerova-brazdova/zivotopis>

Počet úspěšných absolventů DSP školitele: 12