

LENGYEL LILI



Nemzeti Tudósképző Akadémia, III. évf.

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar, III. évf.

SZÜLETÉSI ÉV

2004

SZENT-GYÖRGYI DIÁK

volt

KUTATÁSI HELY

Semmelweis Egyetem

SZENT-GYÖRGYI MENTORA

Zádori Zoltán

JUNIOR MENTORA

-

SZAKTERÜLETE

gasztrointesztinális
farmakológia

GIMNÁZIUM

Szegedi Radnóti Miklós
Kísérleti Gimnázium

GIMNÁZIUMI TANÁR

Gál Viktória

NYELVTUDÁS

angol/C1

KUTATÁSÁNAK FONTOSSÁGA, CÉLJA ÉS VÁRHATÓ KIMENETELE

Napjainkban a különböző gasztrointesztinális fekélyek előfordulása egyre gyakoribb. Kialakulásukhoz számos környezeti és belső tényező vezethet. A gyomor és a bélrendszer nyálkahártyája véd a szövetkárosító faktorokkal szemben, viszont, ha ez sérül, akkor a védekező és agresszív faktorok közötti egyensúly is felborul, így tovább rontva az egészségügyi állapotot. A kutatásban, aminek részese vagyok, azt keressük, hogy a nem szteroid gyulladáscsökkentők (NSAID-ok) által okozott bélkárosodásra milyen terápiás lehetőségek találhatók. Egy ilyen ígéretes irány az endocannabinoid rendszer vizsgálata. Célunk ezen lehetséges terápiás módszerek megtalálása.

CÉLKITŰZÉSE A PÁLYÁJA SORÁN

Kiskorom óta érdeklődtem a természettudományok felé. Ez az érdeklődésem a gimnázium során tovább mélyült. A kémia és a biológia iránti szeretetem miatt jelentkeztem a Semmelweis Egyetem Gyógyszerész Tudományi Karára és a Nemzeti Tudósképző Akadémia Szentgyörgyi mentorprogramjába. Célom a pályám során a emberek egészségének javítása új és innovatív módszerekkel.

DÍJAK

-

PUBLIKÁCIÓK

-