

## TATAI OTTÓ



Nemzeti Tudósképző Akadémia, III. évf.

Debreceni Egyetem  
Általános Orvostudományi Kar, III. évf.

### SZÜLETÉSI ÉV

2003

### SZENT-GYÖRGYI DIÁK

volt

### KUTATÁSI HELY

Debreceni Egyetem

### SZENT-GYÖRGYI MENTORA

Tóth Attila

### JUNIOR MENTORA

-

### SZAKTERÜLETE

Kardiovaszkuláris betegségekhez vezető folyamatok azonosítása klinikai minták felhasználásával.

### GIMNÁZIUM

Debreceni Református Kollégium Dóczy Gimnáziuma

### GIMNÁZIUMI TANÁR

-

### NYELVTUDÁS

Angol/középfokú

### KUTATÁSÁNAK FONTOSSÁGA, CÉLJA ÉS VÁRHATÓ KIMENETELE

A kardiovaszkuláris betegségek patomechanizmusának vizsgálata klinikai mintákon történő kutatása kétség kívül fontos. Lehetővé teszi az alapvető biológiai folyamatok megértését, amely később a beteg kimenetelének javítására ad lehetőséget. A klinikai minták elemzése révén azonosíthatjuk a betegség biomarkereit, értékelhetjük a gyógyszerhatékonyt és jobban megérthetjük a betegség lefolyását. Ez az információ személyre szabottabb kezelési tervek kidolgozására használható. Emellett a kardiovaszkuláris betegségek patomechanizmusának kutatása új gyógycélpontok azonosítására is lehetőséget ad, ami új és hatékonyabb kezelések kifejlesztéséhez vezet. Összességében a klinikai mintákon történő kardiovaszkuláris betegségek patomechanizmusának vizsgálata alapvető fontosságú a betegségek megértése és a betegellátás javítása szempontjából.

### CÉLKITŰZÉSE A PÁLYÁJA SORÁN

A legújabb kutatásokkal való naprakészség által jobb ellátást tudunk nyújtani a betegeinknek, és pozitív hatást gyakorolhatunk az egészségügyi kimenetelre. Úgy vélem, hogy a kutatás hozzájárul és alapvető az orvostudomány fejlődéséhez. Összességében úgy gondolom, hogy a kutatásban való részvétel fontos része annak, hogy jó orvos legyek, és izgatottan követem ezt az utat.

### DÍJAK

-

### PUBLIKÁCIÓK

-