

## VARGA BENCE



Nemzeti Tudósképző Akadémia, II. évf.

Semmelweis Egyetem  
Általános Orvostudományi Kar, III. évf.

### SZÜLETÉSI ÉV

2005

### SZENT-GYÖRGYI DIÁK

nem volt

### KUTATÁSI HELY

Semmelweis Egyetem

### SZENT-GYÖRGYI MENTORA

Benyó Zoltán

### JUNIOR MENTORA

Szekeres Mária

### SZAKTERÜLETE

a vérkeringési rendszer molekuláris szabályozási mechanizmusai, különös tekintettel a lipid mediátorok szerepére és a G-fehérjék által közvetített jelátviteli folyamatokra

### GIMNÁZIUM

Révai Miklós Gimnázium és Kollégium

### GIMNÁZIUMI TANÁR

Bacher József

### NYELVTUDÁS

angol / C1

### KUTATÁSÁNAK FONTOSSÁGA, CÉLJA ÉS VÁRHATÓ KIMENETELE

A kutatás célja az érrendszeri reaktivitás változásának felderítése életkor és gesztációs állapot függvényében. Kevés irodalmi adat áll rendelkezésre arról, hogy a terhesség, kifejezetten az idősebb korban, milyen hatásokkal van a különböző szervek, így az agy vérellátására. Ennek a vizsgálata fontos lehet egy nagyon gyakori terhesség-specifikus betegség, a preeclampsia patomechanizmusának megértésében és az esetleges preventív terápiák kifejlesztésében.

### CÉLKITŰZÉSE A PÁLYÁJA SORÁN

Célom az általam megismert kutatási módszereket továbbfejleszteni, illetve a témában fontos szakirodalmat még széleskörűbben megismerni. Szeretném megismerni és gyakorolni a kutatási folyamat minden lépését, ezzel megkönnyítve a későbbi önálló tudományos tevékenység végzését.

### DÍJAK

–

### PUBLIKÁCIÓK

–