

## Tehetségnap a Semmelweis Egyetemen

2009. február 18-án a Semmelweis Egyetem tehetségnapot rendezett partneriskolái számára. (Mint ismeretes, a Lovassy László Gimnázium 2008. szeptember 30. óta partneriskolája az egyetemnek, az ország 13 másik gimnáziumával együtt) Iskolánkból 4 diák és jelen sorok írója vehetett részt ezen a rendezvényen. Az egyetem vadonatúj Elméleti Orvostudományi Központjában (EOK) találkoztak a mieink a többi gimnáziumból érkezett diákokkal. Innen, előzetes beosztás szerint, 8 csoportba osztva indultak el az egyetemi klinikákra, ahol különböző laboratóriumokat, kórházi osztályokat látogattak. A csoportokat 1-1 tehetséges egyetemi hallgató kísérte. (Nagy öröm volt látni, hogy a nyolc kísérőből kettő egykori lovassy diákunk volt: Kristóf Kata hatodéves és Kolonics Ferenc másodéves medikusok.)

**Óriás Viktor** (12. C) az *Igazságügyi Orvostani Intézetbe* mehetett, ahol részt vett egy boncoláson. Nagyon izgatottan várta, hogy képes lesz-e végignézni ezt a nem mindennapi műveletet. Hősiesen állta a sarat! Sőt! Hihetetlen élményt jelentett számára, hogy az eddig csak könyvekben látott szívet, tüdőt, emberi agyat teljes valójában látta.

**Kovács Dávid** (13. E) az *I. sz. Gyermekgyógyászati Klinikára* ment a csoportjával, az ottani modern laboratóriumban PCR-vizsgálatot, vérvizsgálatot mutattak nekik, valamint a klinika veseosztályán transzplantált betegek utókezelésébe nyertek bepillantást, s egy dialízist is végignézhetek.

**Varga Alexandra** (13. E) a *II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika* laborjában tett látogatást, ahol a kromoszómaelemzés lényegét, valamint epilepsziás betegek műszeres vizsgálatának módszereit mutatták meg nekik.

**Kövesdi Annamária** (12. A) az *I. sz. Belgyógyászati Klinika* endokrinológiai laboratóriumában ismerkedhetett azzal, hogyan használják fel a genetikai kutatások eredményeit a hormonrendszer rendellenességeinek gyógyításához.

Délután az EOK Hevesy termében a Tehetséggondozó Tanács néhány prominens tagja, az orvostudomány jeles képviselői, mentorok – Sótonyi Péter, Csermely Péter, Langer Róbert professzor urak, Szabó Attila egyetemi docens - tartottak tájékoztatót a Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program lehetőségeiről és előnyeiről. Felszólalt néhány, a programban részt vevő orvostanhallgató is. Emellett meghallgathattuk Falus András professzor előadását a jövő komplex tudományáról, az ún. rendszerszemléletű biológiáról.

Az előadások után lehetőség nyílt arra, hogy megtekintsük a hipermodern EOK kutatólaboratóriumait. Mi, lovassysok az Élettani Intézet műszerparkjával ismerkedtünk. Természetesen ismét egy egykori diákunk volt a vezetőnk: Szalai Bence PhD hallgató mutatta be az ott folyó kutatások lényegét.

Nagyon jó kezdeményezés a Semmelweis Egyetem részéről, hogy az érdeklődő középiskolásokkal ilyen módon ismertetik meg az egyetemet, az ottani tudományos kutatásokat. Nagy élményt jelentett a részt vevő diákjainknak, akik a biológia tantárgy terén mutatott kimagasló tanulmányi munkájukért kapták ezt a lehetőséget. A nap végén mindannyian úgy érezték, hogy egy ilyen remek nap után az eddigieknél is jobban vágnak arra, hogy a Semmelweis Egyetem hallgatói legyenek. Én pedig biztosan tudom, hogy pár év múlva majd ők kísérik a lovassys diákokat a tehetségnapokon a különböző intézetekbe, klinikákra! ☺

Veszprém, 2009. február 18.

dr. Szalainé Tóth Tünde