

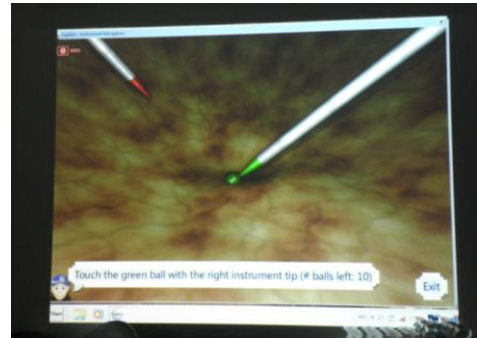
Beszámoló a Sebészeti Műtéttan Tanulmányi Versenyről

A SE ÁOK Kísérletes és Sebészeti Műtéttan Intézet tanulmányi versenye a graduális oktatásban résztvevő III. éves hallgatók között került megrendezésre.

A Sebészeti műtéttan tantárgy keretében a félév során folyamatosan értékeltük a hallgatók gyakorlati oktatáson nyújtott tevékenységét és a manuális képességeiket. Óráinkon a hallgatók nem csak a hagyományos sebészeti műszerekkel és alapismeretekkel gazdagodtak, hanem pelvitraíneren mindenki elsajátíthatta a laparoscopus eszközök használatát és megtanulhatta, gyakorolhatta a kéz-szem koordinációt, amely a laparoszkópos sebészet alapját képezi.

A közel 340 hallgatóból három laparoszkópos gyakorlat során nyújtott teljesítmény alapján került kiválasztásra az a tíz hallgató, akiknek lehetőségük nyílt egy „szuperdöntőn” összemérni tudásukat. A versenyt 2011. május 4-én, a NET frissen felavatott Oktató Műtőjében rendeztük meg. A versenybizottság elnöke *Szabó Zoltán PhD, F.I.C.S.* (igazgató, M.O.E.T. Institute), tagjai a KSMI részéről *Dr. Ferencz Andrea* (egy. adjunktus) és *Szabó Györgyi* (egy. tanársegéd) volt.

A legjobb hallgatóknak a LapSim szimulátoron keresztül tapasztalták meg a „virtuális valóság” élményét, mely a laparoszkópos sebészeti eljárások gyakorlásához nyújt segítséget. A szimulátor továbbfejlesztett 3D technológiát alkalmaz, részben interaktív, élő videó-kapcsolattal. A döntő során előzetes bemutatást követően a hallgatóknak 9 különböző típusú és nehézségű feladatot kellett megoldaniuk. A gyakorlatok folyamatát számítógépen rögzítettük, így lehetőség nyílt a teljesítmény objektív értékelésére, elemzésére és összehasonlítására.



A verseny eredménye:

I. helyezett: Szilveszter Bálint

II. helyezett: Barad Csilla

III. helyezett: Bessenyei Dávid

Díjazottak: Tóth Gergely, Barsi Ágnes, Hoffmann Péter, Jákob Noémi, Baki Lilla és Molnár Attila.



Az első díj egy sebészeti eszközökből álló készlet volt, a további helyezettek könyvjutalmat kaptak (*fotó: Szabó Györgyi*).

Az elért eredmények azt bizonyították, hogy valóban sikerült kiváló manuális képességű hallgatókat meghívni a versenyre, akik a „szuperdöntőn” is egyenletes, jó teljesítményt produkáltak.

Gratulálunk a díjazottaknak és további sikereket kívánunk a videoendoszkópia területén! Ezúton is köszönjük a Speeding Kft-nek, hogy térítésmentesen biztosította a hallgatók számára a szimulátort.

Dr. Ferencz Andrea
egyetemi adjunktus

Szabó Györgyi
egyetemi tanársegéd

Budapest 2011. május 4.