



KÖZÉLET POLITIKA HÍRZÓNA SPORT SZÓRAKOZÁS KULTÚRA KÖZÖSSÉG EGÉSZSÉG GAZDASÁG

TUDOMÁNY

Átadták az SZTE új mikrosebészeti oktatóközpontját



Megjelent: 2019.12.04. 06:30

Szerző: Róth Balázs

Megosztás 86

A Szegedi Tudományegyetem újonnan kialakított, 22 világszínvonalú mikroszkóppal és szimulációs eszközökkel felszerelt Mikrosebészeti Oktatóközpontja lehetővé teszi, hogy a orvosok az orvosi beavatkozásokat biztonságos körülmények között gyakorolhassák.

– Mérföldkő a szegedi orvoscépzésben az új Mikrosebészeti Oktató Központ – jelentette ki az avató ünnepségen prof. dr. Lázár György. Az SZTE Általános Orvostudományi Kar dékánja hangsúlyozta: az EFOP-pályázat egésze közel 7 milliárd forintnyi fejlesztést tesz lehetővé. Ez a gyakorló orvoscépzés megújítását teszi lehetővé.

A mikrosebészeti technikát több sebészeti szakág (például idegsebészet, traumatológia, szemészet, fül-orr-gégészeti, arc- állcsont és fej-nyaki sebészet, plasztikai sebészet, urológia, transzplantációs sebészet, gyermeksebészet, szülészet, nőgyógyászat) alkalmazza. A beavatkozásokhoz szükséges optikai nagyítás, vagyis az operáló mikroszkópok mellett a speciális feladatokra kialakított mikrosebészeti eszközökre, finom kiképzésű kéziműszerekre és segédanyagokra is szükség van. Az SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet megújult eszközparkjának a használatával megtanult és begyakorlott műveletsort az orvoslás minden manuális ágában dolgozó szakember hasznosíthatja.

– Szép hagyományokkal rendelkeznek, 1999-ben kezdődött a mikrosebészeti oktatás a szegedi orvoscépzésben – emlékeztett prof. dr. Boros Mihály. Az SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet igazgatója szerint a mostani fejlesztés „ugrás a jövőbe”: A szegedi Pulz utca 1. szám alatti épületben átadott mikroszkópokkal és eszközökkel, a szimulációs eljárással a kézügyességet is igénylő sebészeti technikákat kiválóan be lehet gyakorolni, ami a betegek biztonságát, az orvosok szakmai fejlődését teszi lehetővé.

Európában egyedülálló az SZTE ÁOK új mikrosebészeti skill központja, amelyet a 2019-2020. tanév második szemeszterétől vesznek birtokba a hallgatók. A graduális oktatás eszközparkja 12 önálló munkaállomásból áll, a mikroszkópok több irányban forgathatók és mozgathatók, alkalmasak az általános orvos- és fogorvostan hallgatók oktatására is. A munkaállomások mindegyike monitorok segítségével folyamatos információt ad a hallgatók tudásáról, a munkafolyamat folyamatosan rögzíthető és utólag is értékelhető, elemezhető.

A bemutató műtétekre alkalmas három oktatófejjel ellátott központi ”master” mikroszkóp egyidejű oldal- és szembe-irányú asszisztensi felállási lehetőségeket biztosít. A további 9 mikroszkóp speciális, két vizsgalófejjel rendelkezik, önálló kivetítési lehetőséggel, asszisztált műtéti feladatokra. Ezek közül 5 különösen alkalmas fül-orr-gégészeti és traumatológiai beavatkozások gyakorlására. További állványos

FRISS NÉPSZI



BALHÉ 2019
Megkéselte
győri iskolá



KÖZÉLET 20'
Lebontottál
kerítését



ILLEGÁLIS BE
Lesz ez még
újabb 33 mi
megyében



KÖZLEKEDÉS
Fittyet hány
szegedi bus
videó!



KÖZÉLET 20'
Az Anna für
fertőzésügy



KÖZÉLET 20'
Megint az S
egyetem



HÍRZÓNA 20
Lopott csón
Csanádpalo



HÍRZÓNA 20
Jótékony
egyházmeg

mikroszkópok oldal-asszisztensi felállással rendelkeznek, a szemészeti klinikai gyakorlatnak megfelelően lábbal állítható pozícióval és fókusszal vannak felszerelve. Az SZTE összesen 22 új mikroszkóppal felszerelt skill központja nemzetközi kurzusokra is alkalmas.

A XXI. századi elvárásoknak megfelelő, modern SZTE ÁOK Mikrosebészeti Oktató Központ az EFOP-4.2.1-16-2017-00014 azonosító számú, „A Szegedi Tudományegyetem Oktatási-képzési hátterének infrastrukturális fejlesztése, egészségügyi skill laborok kialakítása, technológiai korszerűsítése” című pályázat mintegy 200 millió forintos támogatásával valósult meg.

(Forrás: SZTE)

HASONLÓ TÉMÁK:

OLVASTA MÁR?



Nőtt a keresztféléves képzésre jelentkezők száma

EZ IS ÉRDEKELHETI

EGYETEM

Nőtt a keresztféléves képzésre jelentkezők száma



Megjelent: 2019.12.03. 16:14

Szerző: **Róth Balázs**

Továbbra is népszerűek a reáltudományok.

TOVÁBB OLVASOM

HÍRZÓNA

Ismét Tech Trend Show lesz Szegeden



Megjelent: 2019.12.02. 08:23

Szerző: **Róth Balázs**

Harmadik alkalommal rendezik meg a Szent-Györgyi Albert Agórában.

TOVÁBB OLVASOM