

Historicky první robotická soutěž na Lékařské fakultě Ostravské univerzity zná své vítěze

20.12.2024 - | Fakultní nemocnice Ostrava

Tisková zpráva Ostravské univerzity

Ještě před koncem roku uspořádala Lékařská fakulta Ostravské univerzity společně s Fakultní nemocnicí Ostrava historicky první robotickou soutěž Da Vinci Cup. Celkem 13 studentek a studentů změřilo své síly na čtyřech stanovištích a vyzkoušelo si práci s chirurgickým systémem da Vinci.

Budoucí lékaři soutěžili po dvojicích na čas, a to jak na laparoskopických trenažérech v chirurgickém simulačním středisku, tak na samotném operačním sále s laparoskopickou věží, kde je čekal patientský trenažér i robotický chirurgický systém da Vinci. Ten na dva dny zapůjčila fakultě společnost Synektik, jež robotické systémy da Vinci distribuuje v České republice, Polsku a na Slovensku.

„Postavte se ve dvojicích k trenažéru. Každý z vás dostane tady nahoře postupně dva úkoly. Jeden už je uvnitř trenažéru nachystaný. V pravé části máte plný zásobník korálků, které musíte postupně přemístit na levou stranu. Dávejte si pozor, aby vám korálek nespadl ze zorného pole,“ vysvětluje pokyny na prvním stanovišti lékař Dmytro Klymenko z chirurgické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava.

Zatímco někteří studenti už nějakou zkušenost s prací na laparoskopických trenažérech v rámci chirurgické praktické výuky měli, na některých bylo znát, že je to jejich premiéra.

Za konzoli Da Vinciho usedla poprvé také studentka 4. ročníku Všeobecného lékařství: „Robotická chirurgie je pro mě něco úplně nového, a tak jsem se rozhodla to zkusit. Původně mě lákaly interní obory, ale teď jsem se v rámci výuky dostala k chirurgii a ta mě baví opravdu hodně,“ odpovídá na otázku, zda by se chirurgii chtěla v budoucnu jako lékařka věnovat, Žaneta Gilániová.

A není sama. Podle přednosta Chirurgické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava a Lékařské fakulty Ostravské univerzity docenta Lubomíra Martíňka přestává být chirurgie mužskou doménou. „Důkazem je postupný nárůst zastoupení žen napříč obory, včetně chirurgie,“ říká docent Martínek s tím, že si studentky, stejně jako jejich kolegové, vedly velmi dobře i během robotické soutěže. „Překvapila mě samozřejmost, s jakou studenti zvládali robotický simulátor. I bez předchozího tréninku dosahovali výborných výsledků,“ dodává přednosta chirurgické kliniky.

Při rozdávání diplomů netajil svou radost z toho, že se studentům soutěž líbila a řada z nich se chce chirurgii, včetně té robotické, věnovat. „Ve Fakultní nemocnici Ostrava se snažím robotickou chirurgii dlouhodobě podporovat, neboť vnímám její potenciál. Pro mladé chirurgy to bude v krátké době standardní metoda a logicky se s ní musí učit pracovat již od svých počátků, i když tento přístup není zatím všeobecný. Současně si myslím, že zahrnutí robotiky do výcviku mladého chirurga je i nástrojem, jak zatraktivnit chirurgii v očích studentů medicíny a k chirurgii je přitáhnout. A budoucnost to, věřím, potvrdí,“ dodává docent Lubomír Martínek.

Jeho slova potvrzuje i absolutní vítězka Veronika Bastová, která se chce v budoucnu věnovat břišní

chirurgii: „Do soutěže jsem se přihlásila proto, že jsem to vnímala jakou skvělou příležitost, protože chci v budoucnu dělat právě chirurgický obor. Tak jsem si řekla, že se zúčastním nejen takové zajímavé akce, ale zároveň si tím potrénuji nějaké chirurgické dovednosti, které by se mi třeba v budoucnu mohly hodit.“

A brzy bude mít skutečně příležitost svoji šikovnost v oboru chirurgie prokázat, protože kromě diplomů získaly vítězky také voucher na asistenci u skutečné operace ve Fakultní nemocnici Ostrava právě s docentem Lubomírem Martínkem.

Parťáčku Veronice dělala Jitka Jarošová, která se chce věnovat gynekologii a porodnictví, ale i ona plánuje v rámci gynekologické operativy v budoucnu za robota usedat. S ohledem na absolutní vítězství v historicky první robotické soutěži je hodně pravděpodobné, že se oběma jejich přání, operovat pacienty s pomocí robotického systému da Vinci, v budoucnu splní.

Diplomy se vítězům soutěže za bouřlivého potlesku předávaly na Rozsvícení vánočního stroměčku. Na třetím místě se umístily hned dvě dvojce. Žaneta Gilániová a Lenka Čigášová se o něj podělily společně s Tomášem Kuldanovem a Ondřejem Novotným. Na krásném druhém místě skončila Michaela Modrovská a Lenka Nebeská a absolutními vítězkami se stala Veronika Bastová a Jitka Jarošová.

Speciální ocenění získal také Ignat Arzumanov, který má jako student 6. ročníku všeobecného lékařství s laparoskopickou chirurgií už řadu zkušeností. A svůj chirurgický um dokázal také na robotické soutěži, během které si „zaoperoval“ na operačním sále simulačního centra mimo jiné i s docentem Martínkem.

Velmi dobře si však podle docenta Martínka vedli všichni studenti. „Kdyby to šlo, rozdál bych diplomy úplně všem. To, co starším lékařům trvá naučit se i několik hodin, tak studenti zvládali v rádech minut. Klobouk dolů,“ uzavírá přednosta chirurgické kliniky.

<https://www.fno.cz/novinky/historicky-prvni-roboticka-soutez-na-lekarske-fakulte-ostravske-univerzity-zna-sve-viteze>