

3D tomosyntéza vzorků může podle nových poznatků zlepšit výsledky chirurgické léčby karcinomu prsu

4.10.2024 - Arpit Soni | PROTEXT

Dr. Ash Kothari (Guyova nemocnice, UK), dr. Tomasz Sachańbiński (Opolské centrum pro onkologii, Polsko) a MUDr. Jan Beneš (Nemocnice České Budějovice, Česká republika) se podělili o data ze svých pracovišť, z nichž je patrný konzistentní trend: použití systému The MOZART System může významně snížit potřebu reoperací u pacientek s karcinomem prsu. MUDr. Jan Beneš dále prezentoval údaje o tom, jak systém MOZART umožnil při operacích na jeho pracovišti zachovat větší podíl zdravé tkáně, což je významný faktor pro zlepšení kosmetického efektu po operaci.

"Systém MOZART poskytuje díky technologii zobrazování formou tomosyntézy okamžité a vysoce detailní 3D informace, které nám umožňují preciznější chirurgická rozhodnutí," uvedl dr.Kothari. "Snížení počtu reoperací je pak obrovským přínosem jak pro pacienty, tak pro systémy zdravotní péče."

Údaje prezentované na sympoziu podpořily předchozí klinické poznatky z USA, kde se systém MOZART již několik let osvědčuje jako cenný nástroj pro intraoperační hodnocení resekčních okrajů. Jak ukázalo několik studií, tento systém přispívá nejen ke snížení počtu reoperací, ale zlepšuje také kosmetický výsledek u pacientek a celkovou efektivitu zákroku.*

Vedoucí marketingu ve společnosti KUBTEC Richard Whelton uvedl: *"Tato nová data z Evropy nás velmi těší, avšak nepřekvapují. Ve společnosti KUBTEC jsme přesvědčeni, že systém MOZART by se měl stát součástí standardního managementu resekčních okrajů. Apelujeme tedy na další prsní chirurgie z celého světa, aby přispěli svými poznatky a pomohli nám společně utvářet budoucnost chirurgie prsu."*

*Další informace o systému The MOZART System včetně podrobných informací o dosavadních studiích naleznete na adrese www.kubtec.com. Na těchto webových stránkách bude k dispozici také záznam prezentací ze sympozia.

O společnosti KUBTEC:

Rodinná společnost KUBTEC se sídlem v Connecticutu v USA se věnuje zdravotnické technice. Naším hlavním zájmem je vývoj transformačních technologií, které umožňují precizní chirurgické zákroky při karcinomu prsu a zlepšují tak výsledky i kvalitu péče o pacienty. Již téměř 20 let jsme lídrem v oblasti zobrazování vzorků na operačním sále, v patologické laboratoři a na bioptickém sále. Na základě této tradice nyní nabízíme také inovativní systém detekce pomocí gama sondy, umožňující hladkou integraci s našimi zobrazovacími nástroji.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/-3d-tomosyn-teza-vzorku-muze-podle-novych-poznatku-zlep-sit-vysledky-chirurgicke-lecby-karcinomu-prsu/2578097>