

Priopćenje za medije  
Grad Beč | Međunarodni uredi – Zagreb

14. travnja 2023.

## U bečkim klinikama uskoro operiraju roboti

**Moderni kirurški roboti omogućuju izvođenje složenih operacija u Beču uz minimalno invazivan pristup, a donose brojne prednosti i za liječnike i za pacijente.**

Budućnost kirurgije stigla je u austrijsku prijestolnicu. Naime, udruženje zdravstvenih ustanova grada Beča „Wiener Gesundheitsverbund“ opremilo je svoje klinike robotima najnovije generacije da Vinci. Medicina brzo napreduje, a time i mogućnosti koje pacijentima stoje na raspolaganju. Zahvaljujući najnaprednijoj tehnologiji šest kirurških robota omogućit će izvođenje složenih zahvata u Beču koristeći minimalno invazivan pristup. Pritom se operira uz pomoć kamere i instrumenata koji se uvode u tijelo kroz malene rezove na koži.

Robotski potpomognuti sustavi donose brojne prednosti i za liječnike i za pacijente. U odnosu na klasične uređaje ovakva se tehnologija sastoji od kirurške konzole s robotskim rukama pa liječnici više ne moraju stajati za operacijskim stolom, već upravljaju konzolom gledajući u ekran s uvećanom slikom visoke rezolucije. Time se također može kompenzirati drhtanje ruku kirurga, što tijekom operacije štiti živce i krvne žile. Osim toga maleni rezovi omogućuju postizanje boljih rezultata s estetskog aspekta kao i smanjenje bolova na najmanju moguću mjeru te kraću fazu oporavka nakon operacije.

Kirurški roboti u Beču koriste se prije svega u području urologije, opće kirurgije, ginekologije i otorinolaringologije. Trenutačno se u bečkim klinikama provodi obuka medicinskog osoblja, što isprva uključuje vježbanje na simulatoru, a zatim izvođenje operacija uz superviziju. Prva robotski potpomognuta urološka operacija u Beču već je zakazana za sredinu travnja. Ulaganjem u ovakvu modernu tehnologiju austrijska prijestolnica svojim građanima nastoji ponuditi što kvalitetniju zdravstvenu zaštitu.

Slika 1: Moderni kirurški robot da Vinci  
© David Bohmann

Slika 2: Robot se sastoji od konzole s rukama  
© David Bohmann

## Kontakt

Matea Čuljak, mag. philol. germ./russ.  
Suradnica za odnose s javnošću i medijima  
Međunarodni ured Grada Beča u Zagrebu  
Miramarska cesta 24 / 9. kat, 10000 Zagreb  
E [culjak@viennaoffices.hr](mailto:culjak@viennaoffices.hr)  
T +385 1 646 26 20  
M +385 99 573 51 85  
<https://www.viennaoffices.at/hr/Gradovi/Zagreb>  
<https://www.facebook.com/viennaofficeZG>  
[www.instagram.com/viennaoffices\\_zagreb/](https://www.instagram.com/viennaoffices_zagreb/)