

# NAJNOVIJA DOSTIGNUĆA U KOREKCIJI DIOPTRIJE VRHUNSKJE LASERSKE INTERVENCIJE

Specijalna bolnica SVETI VID je ponovo «pokrenula točak istorije» - uvođenjem novog egzajmer lasera za korekciju dioptrije. Reč je o vrhunskom dostignuću nauke, tehnološki najsavršenijem, sa najvećom preciznošću i trajnošću rezultata.



Laser koji se primenjuje u Svetom Vidu proglašen je najboljim na Evropskom kontinentu za korekciju dioptrije. Trostruka prva nagrada uručena je za vrhunsku tehnologiju, kvalitet oftalmoloških procedura - preciznost, brzinu i trajnost rezultata, i dizajn.

## Korak ispred drugih

Što se tiče prostora naše zemlje i okruženja, pomenuti pobednik u refraktivnim laserskim procedurama je najpre stigao kod nas. Ponovo Specijalna bolnica SVETI VID čini da budućnost u oftalmologiji postane naša sadašnjost i naša stvarnost. To su učinili i pre više od decenije, otvaranjem prvog Centra za refraktivnu hirurgiju na ovim prostorima. Tada je egzajmer laser prvi put kročio na tlo naše zemlje – u vreme tehnološki najnapredniji.

## Svetski priznat rad

Od samog osnivanja, Specijalna bolnica SVETI VID se nametnula kao utemeljivač kvalitetne oftalmologije, usmeravajući tu oblast medicine u našoj zemlji ka usvajanju ispravnih stavova i postavljanjem smernica za dalji razvoj.

I u ranijem periodu, i u današnje vreme, odrednice kvaliteta u Specijalnoj bolnici SVETI VID su izvanredan stručni tim, rezultati u radu visoko vrednovani među vodećim svetskim autoritetima, višestruke nagrade članova tima za dostignuća u oftalmologiji i, naravno, vrhunska oprema.

## Laser vrhunskih dometa

Prednosti novog egzajmer lasera nad do sada prisutnom laserskom tehnologijom su višestruke. Savršeno prilagođen terapijski pristup svakom konkretnom slučaju, sa izvanrednom brzinom laserske procedure i glatkoćom tretirane površine remodelovane rožnjače - daje maksimalno precizne i trajne rezultate.

Ovaj najbrži laser na svetu ima neverovatne mogućnosti dvostruko bržeg sistema za automatsko praćenje i najfinijih, na prvi pogled neprimetnih pokreta oka (eye-tracker), sa maksimalnim centriranjem. Time je omogućeno stalno precizno navođenje i održavanje laserskog snopa unutar unapred definisane zone, koja se remodeluje (preciznost tretmana). U sastavu sistema je i automatizovano merenje debljine rožnjače, u svakom momentu laserske procedure.

## Po meri pacijenta

Dijagnostičkim postupkom se, pored redovnih merenja, sagledava u celosti optički aparat oka, sa svim mogućim nepravilnostima i eventualnim abnormalnostima, posebno nepravilnostima rožnjače. Unapred se određuje model - koji, subjektivno, pacijentu najviše odgovara. To je suština individualnog pristupa.

Laserske intervencije u korekciji dioptrije se primenjuju u situacijama kada za to postoji indikacija, uz dalje mogućnosti i smernice koje daje Specijalna bolnica SVETI VID u korekciji dioptrije kod dece. To se radi u slučaju kada preči nastanak izrazite slabovidosti zbog nemogućnosti postizanja adekvatne korekcije naočarima ili kontaktnim sočivima. Laserskom korekcijom se postiže najadekvatnija korekcija dioptrije, a time i šansa za razvoj vida na potencijalno slabijem oku deteta.

