

U TREN OKA

Gabrić je s timom obavio zahvate na četvero pacijenata



Kako funkcionira **nova tehnologija u oftamologiji** sa scenama koje će nerijetke podsjetiti na SF film

Devet operacija u manje od dva sata uživo pratilo tisuću ljudi u 40 zemalja

Mia Mitrović

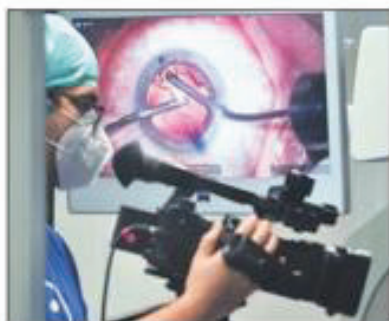
Svega deset minuta. Toliko, naime, traju zahvati laserskog skidanja dioptrije ili operacije očne mreže. Pacijenti su tijekom procedure pod lokalnom anestezijom, a u njihove je oči usmjeren mikroskop. Jedino što u tim trenucima vide jest blještava svjetlost. Ta se riječ stoga ne nalazi uzalud u imenu specijalne bolnice za oftalmologiju prof. dr. sc. Nikice Gabrića. U posljednjih je trideset godina ovaj liječnik obavio više od 60.000 operacija i omogućio tisućama ljudi da se u njihovim rožnicama svjetlost pravilno lomi te da im ne trebaju vidna pomagala. A njegova je klinika u Heinzellovoj bila i mjesto velikog medicinskog pothvata u kojem je putem aplikacije Zoom sudjelovalo 1000 ljudi iz 40 zemalja. U manje od dva sata Gabrić je sa svojim timom izveo devet zahvata, a sve su uživo pratili oftalmolozi iz čitava svijeta.

Skidanje mreže i dioptrije

Premijerno je tako u Zagrebu predstavljena najnovija tehnologija tvrtke Johnson & Johnson koja je proces skidanja katarakte i zahvate u refraktivnoj kirurgiji učinila još jednostavnijima. Operirano je četvero pacijenata. Prvom i drugom ugrađene su leće, trećem je skinuta dioptrija, a četvrta je operacija bila najsloženija jer je pacijentica imala puknuće

centra vida pa je njezina trajala najdulje. "Čak" 30 minuta. Prvu je operaciju obavio profesor Gabrić na 58-godišnjoj pacijentici koja ima astigmatizam, a podsjetila nas je na SF verziju kulturne scene rezanja oka iz eksperimentalnog filma "Andaluzijski pas" koji su snimili španjolski nadrealisti Luis Buñuel i Salvador Dalí.

Kao u filmu, naime, na velikom smo ekranu gledali oko i sonde koje su probijale tanku opnu, uklonile leću, aplicirale poseban gel te ugradile novu koju je Gabrić u oko umetnuo zarolanu poput palačinke, a potom namjestio pod kutom astigmatizma. Sve je bilo gotovo za pet minuta



SONDE NA EKRANU Najvažnije je da kirurg ima mirne ruke



i tri sekunde. Drugo je oko bilo "sanirano" za samo četiri minute i 30 sekundi. Pacijentica je tako za manje od deset minuta dobila trajne, multifokalne leće te postojan vid do kraja života.

Drugi je pacijent također bio gotov za desetak minuta. I trećoj je pacijentici, 25-godišnjakinji, dioptrija laserski skinuta, reklo bi se, u tren oka. Posljednju su operaciju pak izveli dr. Nikica Gabrić i profesor Ratimir Lazić koji je, koristeći 3D naočale, izveo vitrektomiju.

– Najvažnije je da kirurg ima mirne ruke. Jedan krivi potez i osoba može oslijepiti – govori nam u pauzama između operacija dr. Krešimir Gabrić, sin vlasnika Svjetlosti.

"Počelo" s pilotima

Tehnologija koju danas koriste oftalmološke klinike, dodaje, otkrivena je slučajno u Drugom svjetskom ratu. Nekim pilotima tijekom borbi su u oči ušle krhotine pleksiglasa pa je primijećeno da im se oči nisu inficirale. A neki od njih bolje su vidjeli pa se materijal počeo upotrebljavati za oftalmološke implantante. Ugradnja nove leće, upućuje nas Krešimir Gabrić, preporučuje se onima koji su prešli 45. godinu jer većina ljudi nakon toga dobije tzv. čitalačku dioptriju. Onima do 45. godine, pak, savjetuje se lasersko skidanje dioptrije.

– Operacija je nalik čudu. Traje kratko, a rezultat je odmah vidljiv – zaključuje.