

MEDIJI O ZDRAVSTVU

četvrtak, 18. jul 2024.godine

RTS- Direktor GAK Narodni front: Problem klimatizacije biće rešen u naredna dva dana

RTS- Akademik Marko Bumbaširević je dobio priznanje Džina hirurgije šake

RTS- Marina dobila novu jetru - zagriću svoju ćerku, nju sam ostavila da me čeka

N1- Nova 3D tehnika snimanja srca unaprediće kardiovaskularnu medicinu

RTV- Dom zdravlja "Novi Sad" i EXIT: Zajedno za prevenciju bolesti zavisnosti kod mladih



Direktor GAK Narodni front: Problem klimatizacije biće rešen u naredna dva dana

Vest da je otkazao sistem za hlađenje u pojedinim delovima GAK "Narodni front" i to po ekstremno visokim temperaturama izazvao je ogromnu pažnju i zabrinutost javnosti. Problem je po hitnom postupku Vlade rešen - nabavljeni su novi multi-split sistemi koji se već instaliraju.

Direktor GAK Narodni front Željko Miković kaže da bolnica ima komplikovan sistem klimatizacije, i da je do problema došlo u delu sa sistemom za hlađenje starim 18 godina.

"Rešenje problema očekujemo za dva dana, tako su nam obećali majstori koji će danonoćno raditi. Operacione sale, odeljenja intenzivne nege sve vreme su bile klimatizovane. Odeljenja na kojima leže trudnice i porodilje hladi sistem koji je star 18 godina, urađene su neophodne popravke i servisi, ali je sa prvim i drugim toplotnim talasom u julu počeo da otkazuje. Serviseri su ih popravljali sve dok nije otkazala elektronika, i zbog nedostatka rezervnih delova došli smo u situaciju da moramo da menjamo ceo sistem", objasnio je za RTS profesor Miković.

Direktor GAK "Narodni front" kaže da je od početka ekstremnih vrućina u toj ustanovi rođeno 400 beba, što je i iznad proseka za ovo doba godine.

"Bez obzira na smanjeni komfor, porodilje dolaze sa punim poverenjem kod nas. Sve majke i sva deca su potpuno zaštićeni i zbrinuti i niko ni u jednom trenutku nije bio ugrožen. Radimo u punom kapacitetu sve vreme", istakao je profesor Miković.

Ova klinika stalno radi na svom razvoju i za gotovo 70 godina postojanja u njoj je rođeno preko 450.000 dece.

"Imamo najsavremeniju opremu i jako kvalitetan medicinski tim. U narednom periodu želimo da razvijamo našu osnovnu delatnost, a to je vođenje trudnoća i porođaji. Regionalo smo prepoznata klinika, na kojoj se takođe radi vantelesna oplodnja i onkološke operacije", rekao je profesor Miković.



Akademik Marko Bumbaširević je dobio priznanje Džina hirurgije šake

Akademik profesor dr Marko Bumbaširević je nedavno promovisan u Džina hirurgije šake.

Naš čuveni hirurg je ovo izuzetno priznanje dobio od prestižne Evropske federacije za hirurgiju šake.

Titula Džina se dodeljuje pojedincima koji su dali izvanredan doprinos hirurgiji šake u svetu.

Profesor Bumbaširević je izjavio da je ponosan na ovakvu nagradu i da je veoma srećan što na najlepši način predstavlja svoju voljenu domovinu, Srbiju.



Marina dobila novu jetru - zagriću svoju ćerku, nju sam ostavila da me čeka

Jedno "da" nedavno je produžilo četiri života. U Univerzitetskom Kliničkom centru Srbije, urađene su transplantacije srca, bubrega i jetre, a novi bubreg dobio je i pacijent u Dečjoj klinici u Tiršovoj. Marinu Cmiljanović iz Lazarevca, koja je dobila novu jetru, posetila je ekipa RTS-a.

Prethodno, u nedelju, ekipa RTS-a je obišla 23-godišnjeg Miloša Mitrovića iz Požarevca koji je dobio novo srce i zabeležila operaciju srčanog zalistka - bez reza.

Danas je posetila i Marinu Cmiljanović, učiteljicu i vaspitačicu iz Lazarevca, kojoj je jedno "da" - produžilo život.

Marina se 18 godina borila s teškom bolešću. Jetra joj je transplantirana u noći između 8. i 9. jula. Kaže da nema nikakve bolove i da nije očekivala da će se tako dobro osećati i da ima više energije.

"Kad su me pozvali, znala sam da je to možda moja šansa!"

Dodaje da je bila zbunjena kad su je pozvali iz Univerzitetskog kliničkog centra Srbije

"Bila sam zbunjena, očito nisam očekivala, jer se transplantacije jedno vreme nisu ni radile. I šokirana i u isto vreme sam se uplašila. Bila sam srećna", priča učiteljica Marina.

Prvo što će uraditi kad izaće iz bolnice: "Zagriću svoju ćerku, nju sam ostavila da me čeka!"

Marina poručuje ljudima, pre svega koji su na listi čekanja da ne gube nadu, da će i njihov trenutak doći, da je sve u svoje vreme prosto.

Zahvalnost porodicama koje daju saglasnost

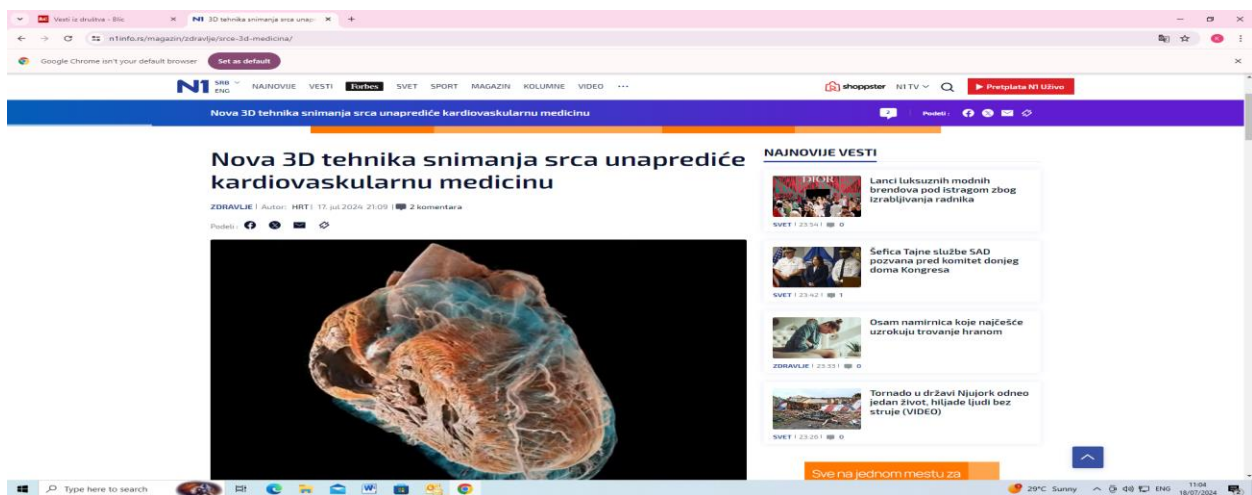
Jelena Vručinić-Kozić, anesteziolog ističe da su transplantacije jetre zahtevne, ali da je u Marininom slučaju sve dobro prošlo.

"Transplantacija je trajala jedno šest sati, bilo je dobro. Marina je posle duge pauze naš prvi pacijent i brzo će kući", kaže doktorka.

Podseća da se transplantacija jetre radi u Kliničkom centru od 2013. godine i da su do pre tri godine uradili 60 transplantacija. Imali su pauzu od 2021. godine, od oktobra, kada je urađena poslednja.

Posebno ističe da je reč o jednom organizovanom timu koji ima mnogo ljudi.

"I jedna velika zahvalnost porodicama koje su dale saglasnost. Jer bez njih, evo i Marine, ničega ne bi bilo. Tako da njihovo da stvarno znači - da. Ne nama kao lekarima, nego pacijentima. Znači uvek jedno da", poručuje Vručinićeva Kozić.



Nova 3D tehnika snimanja srca unaprediće kardiovaskularnu medicinu

Istraživači su razvili tehnologiju snimanja bez presedana - trodimenzionalnu vizualizaciju srca, koja hvata najsitnije detalje. Nazvana je "Google Earth" ljudskog srca, i ubrzaće kardiovaskularnu medicinu.

Tako snimljeno ljudsko srce nikada ranije nije viđeno.

Svaki detalj organa snimljen je korišćenjem nove tehnologije koju su razvili istraživači sa Univerzitetskog koledža u Londonu (UCL) i Evropskog centra za sinhrotronsko zračenje (ESRF) kao deo nove studije.

Dva cela ljudska srca – jedno zdravo i jedno bolesno – snimljena su u 3D detaljima bez presedana, hvatajući anatomske strukture organa do 20 mikrometara, pola širine ljudske dlake, prenosi HRT.

Slike su snimljene rendgenskom tehnikom pod nazivom Hierarchical Phase-Contrast Tomography (HiP-CT).

„Ovo je tehnika na koju smo čekali dugi niz godina. Na neki način, to je novi oblik CT snimanja koji nam omogućava da vidimo stvari koje nikada ranije nismo mogli da vidimo“, kaže profesor Endru Kuk sa Instituta za kardiovaskularne nauke UCL i koautor studije.

Prema podacima Univerzitetskog koledža u Londonu, kardiovaskularne bolesti su najveći ubica na svetu – samo je ishemijska bolest srca, slabljenje srca uzrokovano smanjenim protokom krvi, bila odgovorna za 16% smrtnih slučajeva širom sveta u 2019.

Naučnici se nadaju da će HiP-CT skeniranje, nazvano „Google Earth ljudskog srca“, pomoći u istraživanjima koja su do sada bila nemoguća.

„To nam daje potpuno novu perspektivu srca. Upoređuje se sa Google mapama. Tako da možemo da vidimo celo srce, kao što vidite celu zemlju, a zatim zumirate na nivo ulice, a zatim dalje na nivo ćelije, tako da zaista možemo veoma dobro da vidimo vezu između komponenti, a to je od suštinskog značaja za razumevanje određene vrste aritmija“, objašnjava profesor Kuk.

Tehnike snimanja kao što su ultrazvuk, CT i MRI trenutno se koriste za dijagnozu kardiovaskularnih bolesti, ali ne daju detaljne strukturne informacije o tome šta se dešava u organu.

Kliničari obično moraju da iseku organe na delove, a zatim ih skeniraju da bi dobili detaljan pregled.

Međutim, prema profesoru Kuku, HiP-CT skeniranje može dovesti do poboljšanja lečenja i hirurških ishoda.

Nova tehnika skeniranja biće posebno korisna za hirurge pripravnike.

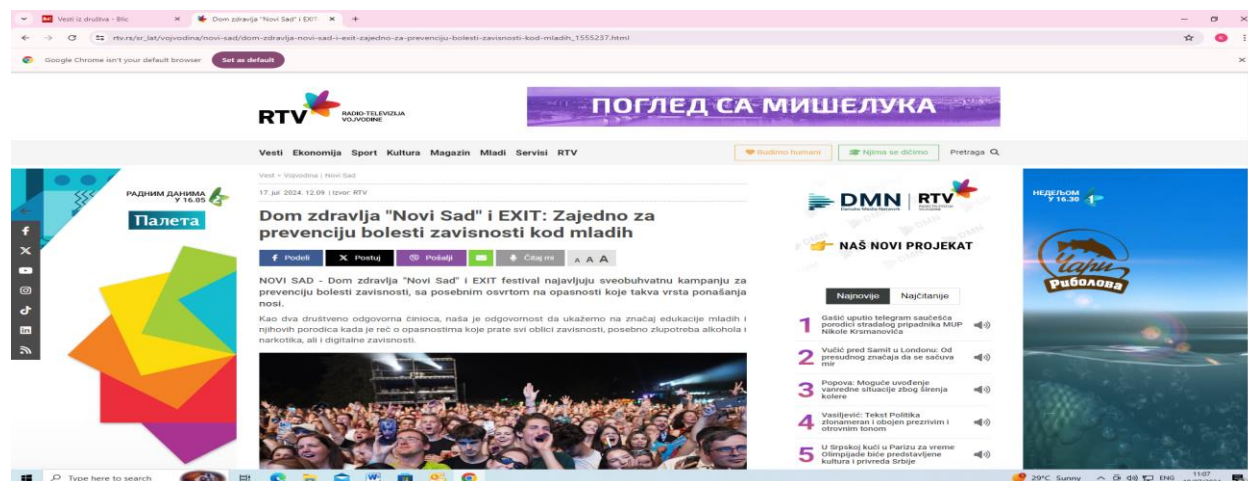
„Tradicionalni način na koji se hirurzi trenutno uče je ili slikama u udžbenicima ili dvodimenzionalnom slikom. Ili su obučeni u operacionoj sali. Prilično je izazovno obučavati hirurge u operacionoj sali, jer će specijalizant imati drugačiju perspektivu. Oni stoje na suprotnoj strani stola od glavnog hirurga. Zato oni sve vide naopako“, kaže Kuk.

Dok je snimanje dva srca važna prekretnica za kardiovaskularnu medicinu, istraživači kažu da će biti potrebno snimiti više srca da bi se dobio pravi osećaj međuindividualnih varijacija, uzimajući u obzir razlike u godinama, polu, etničkoj pripadnosti i bolesti.

Ovo istraživanje UCL i ESRF deo je projekta „Atlas ljudskih organa“, koji ima za cilj uspostavljanje otvorene naučne baze podataka slika svih ljudskih organa u zdravlju i bolesti.

„Do sada smo snimili osam glavnih organa. Snimili smo srce, mozak, pluća, koja su prva snimljena tokom Covida, bubrega, slezinu, do sada gledamo rak dojke i prostate“, kaže profesor Piter Li, stariji autor studije sa UCL.

Dva srca korišćena u studiji snimljena su korišćenjem hijerarhijske fazne kontrastne tomografije (HiP-CT) u Evropskom postrojenju za sinhrotronsko zračenje u Grenoblu, Francuska.



Dom zdravlja "Novi Sad" i EXIT: Zajedno za prevenciju bolesti zavisnosti kod mladih

NOVI SAD - Dom zdravlja "Novi Sad" i EXIT festival najavljuju sveobuhvatnu kampanju za prevenciju bolesti zavisnosti, sa posebnim osvrtom na opasnosti koje takva vrsta ponašanja nosi.

Kao dva društveno odgovorna činioca, naša je odgovornost da ukažemo na značaj edukacije mladih i njihovih porodica kada je reč o opasnostima koje prate svi oblici zavisnosti, posebno zlupotreba alkohola i narkotika, ali i digitalne zavisnosti.

"EXIT je u saradnji sa Ministarstvom zdravlja 2019. godine pokrenuo veoma zapaženu kampanju protiv konzumacije narkotika "Stay Clean", koja je tokom godina evoluirala u borbu protiv svih oblika zavisnosti, te smo tako prošle godine u saradnji sa Unicefom proširili front i na borbu protiv digitalne zavisnosti i za opšte poboljšanje mentalnog zdravlja mladih. Radujemo se saradnji sa Domom zdravlja i pravljenju jednog šireg fronta sastavljenog od institucija, nevladinih organizacija, medija, javnih ličnosti, do svakog pojedinca, jer jedino kao društvo u celini možemo se izboriti sa ovom pošasti", izjavio je osnivač i direktor EXIT festivala Dušan Kovačević. "Naš cilj je da se sa mladima otvoreno govori o svim temama koje ih zanimaju i podstaknu na razmišljanje o opasnostima koje nosi rizično ponašanje. Dom zdravlja "Novi Sad" i EXIT napraviće strategiju za intenzivnije delovanje Savetovališta za mlade, koje će od septembra postati glavna tačka sastajanja mladih što su spremni za edukaciju, predostrožnost i

Širenje svesti o negativnim uticajima psihoaktivnih susptanci" - izjavio je direktor Doma zdravlja "Novi Sad" prim. dr Veselin Bojat.

EXIT festival oduvek je bio nepokolebljiv protivnik konzumacije bilo kakvih narkotika, i već godinama aktivno deluje u pravcu edukacije i prevencije zloupotrebe alkohola i droga kod mladih. Kroz rad EXIT Fondacije, festival je pokrenuo niz kampanja koje se bave prevencijom upotrebe narkotika, ali i skretanjem pažnje na rastući problem digitalnih zavisnost kod mladih generacija. Ključnu ulogu zauzela je kampanja EXIT Fondacije i Unicefa pod nazivom "Life is Live", koja je problem digitalne zavisnosti kod mladih pozicionirala kao primarnu temu današnjice. Važnost ove inicijative prepoznala je i Krovna evropska festivalska asocijacija Yourope čime je pokrenut međunarodni talas dizanja svesti o važnosti brige o mentalnom zdravlju mladih i pozitivnom uticaju koji u tom smislu imaju festivali i događaji uživo.

Savetovalište za mlade ove godine obeležava 20 godina uspešnog rada. Služba za zdravstvenu zaštitu dece Doma zdravlja "Novi Sad" je 2004. godine osnovala Savetovalište za mlade sa ciljem prevencije rizičnih ponašanja kod mladih uzrasta od sedam do 19 godina.

Grupnim zdravstveno vaspitnim radom od osnivanja Savetovališta održano je preko 3.000 seminara. Broj obuhvaćenih lica je preko 170.000, a 43.300 lica je sa teritorije grada Novog Sada i Sremskih Karlovaca.

Rad Savetovališta zasniva se na osnovnim principima primarne prevencije, u prvom redu vaspitno-edukativnom radu, promotivnim aktivnostima usmerenim ka unapređenju zdravlja adolescenata, stvaranju zdravstvene kulture, podizanju nivoa znanja, sticanju veština za uspostavljanje lične odgovornosti za sopstveno zdravlje, a samim tim i za zdravlje drugih. Adolescencija je razdoblje eksperimentisanja i oblikovanja identiteta.

Deo ovog razvojnog procesa uključuje traženje novih senzacija i preuzimanje rizika. Krucijalno je podsećati mlade da nijedna droga nije bezopasna, naprotiv, ostavlja teške posledice i po mentalno i po fizičko zdravlje. Po trenutnim statistikama, različite vrste droga najviše koriste mladi uzrasta između 14 i 25 godina.

Uzimaju je iz znatiželje, dosade, potištenosti, želje za avanturom, slabosti da odbiju ponuđenu drogu zbog nedostatka čvršće veze s porodicom. Narkotike u ovom periodu još uvek percipiraju kao sredstvo za dobru zabavu, bežanje u nestvarni svet, čak i kao modu ili ulaznicu u svet odraslih.

Većina mladih ljudi, ipak, ne uzima drogu. Dom zdravlja "Novi Sad" i EXIT festival žele ovom kampanjom da obuhvate što veći krug našeg društva, uključujući sve važne institucije, roditelje, i posebno one mlade koji upravo ulaze u svet odraslih.