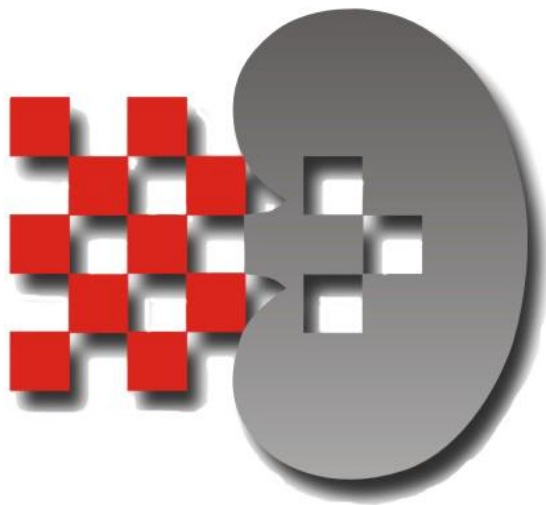




Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju
Croatian Society of Nephrology, Dialysis & Transplantation
Hrvatski liječnički zbor / Croatian Medical Association

GODIŠNJA SKUPŠTINA

30.11.2023.

IZVJEŠĆE O RADU DRUŠTVA

za 2023. godinu

Aktivnosti HDNDT-a u 2023.

Stručni skupovi u organizaciji HDNDT-a

- 11. simpozij “Odabrane teme iz dijalize” - zajednička organizacija HDNDT ,Poliklinika za internu medicinu i dijalizu B. Braun Avitum, KBC Sestre milosrdnice i KB Merkur , 3.3.2023. Zagreb
- Kampanja za Svjetski dan bubrega 1.-10.3.2023.
 - Javno-zdravstvena akcija HDNDT + HUNMST + udruge bolesnika
 - On-line simpozij za bolesnike “Je li vrijeme za uvođenje kućne HD u RH”
 - Simpozij : “Zdravlje bubrega za sve – Spremnost na neočekivano, podrška ranjivima” 11.3.2022.
- 2nd BALKANS CKD ADVISORY BOARD - “CKD from awareness to practice change for better patients’ outcomes – Call to Treat “ 4.4.2023.

Aktivnosti HDNDT-a u 2023.

Stručni skupovi u organizaciji HDNDT-a

- Peritonejska dijaliza – sve što ste htjeli pitati a niste doznali –on line tečaj za bolesnike 16.5.2023.
- 5th International Renal Pathology Conference – 18.-20.5.2023. Zagreb – potpora HDNDT
- 10.Hrvatska transplantacijska škola – 1.- 4.6.2023. Metković
- 10. kongres HDNT 12.-15.10.2023. Zagreb
- 1. nefrološki simpozij – povodom 5 godina rada jedinice za HD OB Nova Gradiška 10.11.2023.
- 2. Hrvatski tečaj o AVF, 17.11.2023. Zagreb

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na
neočekivano,
podrška ranjivima!



ORGANIZATORI:



Ministarstvo zdravstva
Republike Hrvatske
Hrvatski zavod za
javno zdravstvo
Hrvatski zavod za
transfuziju krvi i
transfuzijsku medicinu



Hrvatsko društvo
bubrežne bolesti
Hrvatsko društvo
za nefrologiju



POKROVITELJI:



www.worldkidneyday.org
#worldkidneyday #kidneyhealthforall

World Kidney Day
is a joint initiative of



ISN



IFKF-WKA

© World Kidney Day 2006-2023

Društvene mreže....

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na
neočekivano,
podrška ranjivima!



Svjetski
dan
bubrega

www.svjetskidanbubrega.com
#svjetskidanbubrega #kidneyhealthforall
World Kidney Day
in a global initiative of
ISN @KIDNEY-HEALTH



Razorni događaji, bilo lokalni (potres, poplave, rat, ekstremni vremenski uvjeti) ili globalni (pandemija COVID-19), utječu na funkcioniranje i životne uvjete zajednice u cjelini, neizostavno vodeći k jednoj ili više posljedica za ljude, na materijalno, ekonomiju i okoliš, kao i na gubitke u navedenim područjima. Ovim poremećajima posebno su pogođeni oni koji boluju od

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na
neočekivano,
podrška ranjivima!



Svjetski
dan
bubrega

www.worldkidneyday.org
#worldkidneyday #kidneyhealthforall
World Kidney Day
in a global initiative of
ISN @KIDNEY-HEALTH

Svjetski
dan
bubrega
9. OŽUJKA 2023.



Svjetski dan bubrega

Sviđa mi se: 515 • 544 pratitelji



Javite nam se

Poruka

Sviđa vam se



ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na
neočekivano,
podrška ranjivima!



Svjetski
dan
bubrega

www.worldkidneyday.org
#worldkidneyday #kidneyhealthforall
World Kidney Day
in a global initiative of
ISN @KIDNEY-HEALTH

Forum bubrežnih bolesnika >

Privatna grupa • 1.330 članova



Vi ste u grupi ▼

Pozovite



Vi

Fotografije

Događaji

Datoteke

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

SPREMNOST NA NEOČEKIVANO,
PODRŠKA RANJIVIMA!

www.svjetskidanbubrega.com

www.hdndt.org

 Svjetski dan bubrega



Svjetski
dan
bubrega
9. OŽUJAK 2023



Svjetski
dan
bubrega

www.svjetskidanbubrega.com

#zdravljebubregazasve #worldkidneyday

World Kidney Day is a joint initiative of

ISN WFP-UKA

©World Kidney Day 2006-2023



9. OŽUJKA 2023.

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na neočekivano, podrška ranjivima!

Više o ovogodišnjem Svjetskom danu bubrega saznajte na www.svjetskidanbubrega.com.
Pratite aktivnosti ovogodišnjeg obilježavanja na Facebook stranici "Svjetski dan bubrega".
Uključite se u Facebook grupu "Forum bubrežnih bolesnika" i razmjenjujte iskustva o zdravom životu s bubrežnom bolešću, postavljajte pitanja, raspravljajte.

ORGANIZATORI:



POKROVITELJE:



Imaš li rizik?



- ☐ Imaš li povišen krvni tlak?
- ☐ Boluješ li od šećerne bolesti?
- ☐ Imaš li prekomjernu tjelesnu masu?
- ☐ Pušiš li?
- ☐ Jesi li stariji/a od 50 godina?
- ☐ Ima li bubrežne bolesti u tvojoj obitelji?
- ☐ Boluješ li od neke bubrežne bolesti?

Ako je odgovor na jedan ili više ovih pitanja **DA**, tada, molim te, raspravi o tome sa svojim liječnikom.

Svjetski
dan
bubrega
9. OŽUJKA 2023.

www.worldkidneyday.org

#worldkidneyday #kidneyhealthforall

World Kidney Day is a joint initiative of

ISN WFP-UKA

©World Kidney Day 2006-2023

ORGANIZATORI:





ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na neočekivano, podrška ranjivima!



UKLJUČITE SE AKTIVNO U KAMPANJU

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Spremnost na neočekivano, podrška ranjivima!

Više o ovogodišnjem Svjetskom danu bubrega saznajte na www.svjetskidanbubrega.com

Pratite aktivnosti ovogodišnjeg obilježavanja na Facebook stranici "Svjetski dan bubrega". Uključite se u Facebook grupu "Forum bubrežnih bolesnika" i razmjenjujte iskustva o zdravom životu s bubrežnom bolešću, postavljajte pitanja, raspravljajte.

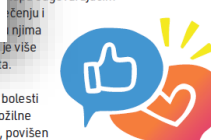


www.svjetskidanbubrega.com
#svjetskidnbubrega #worldkidneyday

ORGANIZATORI:



trjes, poplave, rat, ekstremni (pandemija COVID-19), utječu na zajednice u cjelini, neizostavno sica za ljude, na materijalno, ubitke u navedenim područjima. Ovim gođeni oni koji boluju od kroničnih tupa odgovarajućim



su i bubrežni bolesnici kojih je više od 850 milijuna diljem svijeta.

Poznato je da su nezarazne bolesti (NZB), koje uključuju srčanožilne bolesti, šećernu bolest, rak, povišen krvni tlak, kronične plućne bolesti i kronične bubrežne bolesti (KBB), vodeći uzroci smrti i invalidnosti u cijelom svijetu, osobito značajni u zemljama s niskim i srednjim prihodima. U hitnim stanjima je ova skupina među najugroženijima u populaciji zbog stalnih zahtjeva za dosljednom koordiniranom skrbi – skrbi koja je često doživotna i uključuje složeno kontinuirano liječenje.



Posljednjih godina pandemija COVID-19 pružila je jasan primjer izazova s kojima se suočavaju zdravstveni sustavi u pružanju osnovnih zdravstvenih usluga oboljelima od NZB-a. Utjecaj COVID-19 na zdravstveni sustav dodatno je opteretio ovu ranjivu populaciju koja se morala suočiti s rizikom od zaraze tijekom posjeta zdravstvenim ustanovama ili čak otkazivanjem skrbi koja nije povezana s COVID-19, zbog ograničenja kapaciteta zdravstvenih usluga i politike zaključavanja. Zdravstvene službe su se borile da osiguraju pristup neprestano pristižućim novim slučajevima NZB-a kojima je potrebna dijagnoza, liječenje i njega. Bez stvarnog lijeka ili liječenja koje bi spriječilo napredovanje KBB-a, nedostatak otkrivanja i neometano napredovanje KBB-a do bubrežnog zatajenja zasigurno će povećati globalnu potrebu za skupim postupcima liječenja dijalizom i transplantacijom, a koji spašavaju život.

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

SPREMNOST NA NEOČEKIVANO, PODRŠKA RANJIVIMA!

www.svjetskidanbubrega.com

www.hdndt.org

[f Svjetski dan bubrega](https://www.facebook.com/svjetskidanbubrega)



Svjetski dan bubrega
9. OŽUJAK 2023



Distribucija: KBC, KB, OB, dijalizni centri udruge bolesnika

Tiskovine....

Promotivna knjižica 1500 kom

ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

Saznaj svoje bubrežne nalaze!

VIŠI KRVNI TLAK!

Imaš povišen krvni tlak, tada saznaj koje su ciljne vrijednosti krvnog tlaka koje bi trebao održavati liječenjem!

NE ZABORAVI!

Rano razdoblje kronične bubrežne bolesti nema znakova niti simptoma.

Kronična bubrežna bolest obično ne prolazi.

Bubrežna se bolest može liječiti. Što prije znate da ju imate, to su veći izgledi za učinkovito liječenje.

Bubrežna bolest se nadzire laboratorijskom analizom krvi i mokraće.

Bubrežna bolest može napredovati u bubrežno zatajenje.



Imaš li rizik?



- ☐ Imaš li povišen krvni tlak?
- ☐ Boluješ li od šećerne bolesti?
- ☐ Imaš li prekomjernu tjelesnu masu?
- ☐ Pušiš li?
- ☐ Jesi li stariji/a od 50 godina?
- ☐ Ima li bubrežne bolesti u tvojoj obitelji?
- ☐ Boluješ li od neke bubrežne bolesti?

Ako je odgovor na jedan ili više ovih pitanja **DA**, tada, molim te, raspravi o tome sa svojim liječnikom.



www.svjetskidanbubrega.com



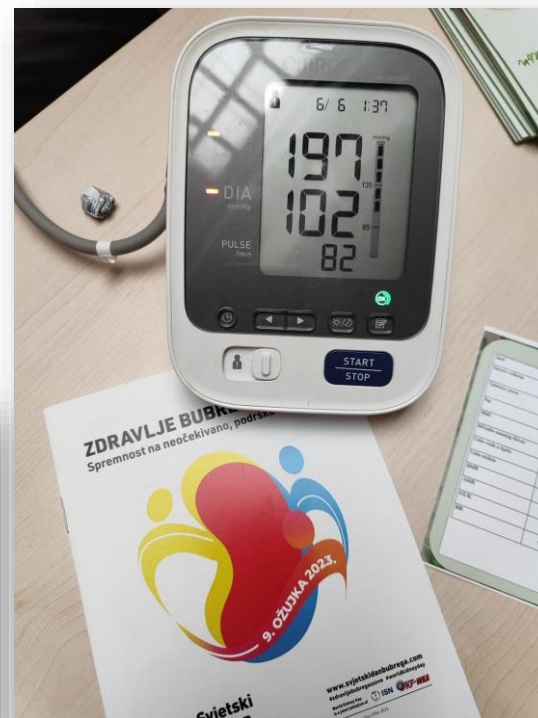
Zagreb, Cvjetni trg 9.3.2023.





Rijeka, Split...

9.3.2023.





Umag, Slavonski brod... 9.3.2023.



ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

SPREMNOST NA NEOČEKIVANO,
PODRŠKA RANJIVIMA!

ONLINE SIMPOZIJ ZA BOLESNIKE - JE LI VRIJEME ZA UVOĐENJE KUĆNE HEMODIJALIZE U REPUBLICI HRVATSKOJ?

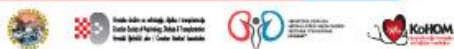
09.03.2023.

Online simpozij / 17 sati

www.youtube.com/live/OJUJtvjcsRo?feature=share



World Kidney Day is a joint   initiative



<https://www.youtube.com/live/OJUJtvjcsRo>

NA ONLINE SIMPOZIJU ĆE IZ STUDIJA SUDJELOVATI:

Dražen Pavičić, pacijent iz Zagreba
Ivan Durlen, dr. med.
Bojana Šimunov, dr. med.
prof. dr. sc. **Karmela Altabas**, dr. med.

IZ VARAŽDINA:

Darko Novosel, pacijent
Mislav Mačec, pacijent
Biserka Mačec, pacijent
Željka Grđan, dr. med.

IZ ŠIBENIKA:

Dražić Petar, pacijent iz Knina
Vesna Rožanković Čobanov, dr. med.

IZ SPLITA:

mr. sc. **Ivo Jeličić**, dr. med.
Pavinka Čulić, med. techn.
prim. dr. **Ivana Kovačević Vojtušek**, dr. med.

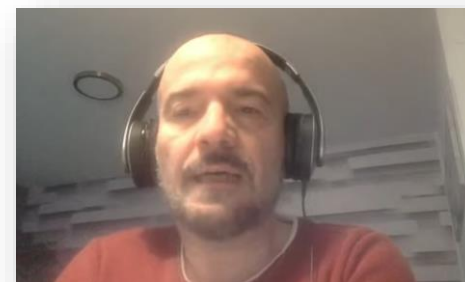
IZ RIJEKE:

Matija Stolnik, pacijent
Ita Jelić Pranjić, dr. med.
izv. prof. dr. sc. **Ivan Bubić**, dr. med.

TEME SIMPOZIJA:

- povijest kućne hemodijalize u Hrvatskoj (što nije bilo riješeno, što smo naučili iz tih primjera)
- što je kućna hemodijaliza, kako je organizirana
- edukacija bolesnika za provođenje kućne HD
- rezultati anketa – prednosti/mane kućne HD, zdravstveni djelatnici/bolesnici
 - prednosti kuće hemodijalize
- sigurnost provođenja kućne hemodijalize

Gledatelji će imati
mogućnost slanja pitanja
u chat.



Aplikacija “Provjeri svoju bubrežnu funkciju”

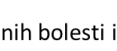


**Svjetski
dan
bubrega**

**ZAŠTO
PROVJERITI
SVOJU BUBREŽNU
FUNKCIJU ?**

- Jer je kronična bubrežna bolest (KBB) česta i opasna
- KBB pogađa približno 10 % odrasle populacije
- KBB ne daje simptome u ranim stadijima
- KBB je rizični čimbenik za nastanak srčanožilnih bolesti i preuranjenu smrt
- Otkriva se temeljem jednostavnih nalaza iz krvi i mokraće !

**JEDNOSTAVNO PROVJERITE
SVOJU BUBREŽNU FUNKCIJU I
NAUČITE O KRONIČNOJ BUBREŽNOJ
BOLESTI PUTEM APLIKACIJE
DOSTUPNE NA www.hdndt.org ILI
SKENIRAJTE QR KOD**





9. COLUZA 2021

www.svjetskidanbubrega.com

www.hdndt.org

**ZDRAVLJE
BUBREGA
ZA SVE**
SPREMENOST NA NEOČEKIVANO,
PODRŠKA RANJIVIMA!

**Svjetski
dan
bubrega**
9. OŽUJAK 2023

**PROVJERI
SVOJU
BUBREŽNU
FUNKCIJU**

www.svjetskidanbubrega.com
www.hdndt.org

Ukoliko želite odrediti stadij Vaše kronične bubrežne bolesti (KBB), zaprimiti preporuke i savjete o daljnjem postupanju, unesite tražene podatke. Obavezni podaci za unos su spol, godine starosti i vrijednost kreatinina. Vrijednost urinarnog albumin/kreatinin omjera i vrijednost 24-satne mikroalbuminurije su opcionalne. Aplikacija automatski vrši validaciju upisanih vrijednosti traženih podataka i izvijestiti će Vas u slučaju nepravilnog unosa i/ili nepravilnog podatka. Stoga je mogućnost pogreške svedena na minimum. Izvršena analiza umjetnom inteligencijom je isključivo informativnog karaktera. Hvala što ste s nama.

Osobe visokog rizika za KBB

- Oboljeli od šećerne bolesti
- Oboljeli od povišenog krvnog tlaka
- Osobe s prekomjernom tjelesnom težinom
- Oboljeli od strukturalnih bubrežnih poremećaja (ciste, kamenci i sl.)
- Oboljeli od sistemskih bolesti koje mogu zahvatiti bubrež (sistemski lupus eritematosus i sl.)
- Osobe s anamnezom bubrežnih bolesti u obitelji
- Osobe s nasljednom bubrežnom bolesti
- Osobe koje primaju potencijalno štetne lijekove ili supstance za bubrež

Spol

☐ Ženski
 ☐ Muški

Godine starosti

Kreatinin u serumu (μmol/L)

Omjer urinarnog albumina i kreatinina (mg/mmol)

24-satna albuminurija (mg/24h)

Izbrši

Odredi

Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju

PR aktivnosti: TV, tisak, radio, portali



SBTV - DNEVNIK - USUSRET SVJETSKOM DANU BUBREGA - 08.03.2023.

PR aktivnosti: TV, tisak, radio, portali

Lifestyle

Marija Puljić je nedavno transplatirala bubreg, a fistulu za dijalizu sakrivala je ljeti prozračnim rukavicama

Lidija Crnčević 8. ožujka 2023.

1



izv. prof. prim. dr. sc. **KARMELA ALTABAS**, dr. med.
spec. interne medicine



PR aktivnosti: TV, tisak, radio, portali

Sarazdinske VIJESTI 🔍 f y t i g ☰



Foto: VV

Odlaze na hemodijalizu i imaju istu želju: kućna hemodijaliza bila bi pun pogodak!

👤 Ivana Dreven | 🕒 6.3.2023. u 18:00h |

Objavljeno u **Društvo**

☰ **Glas Istre**

ZAGREB

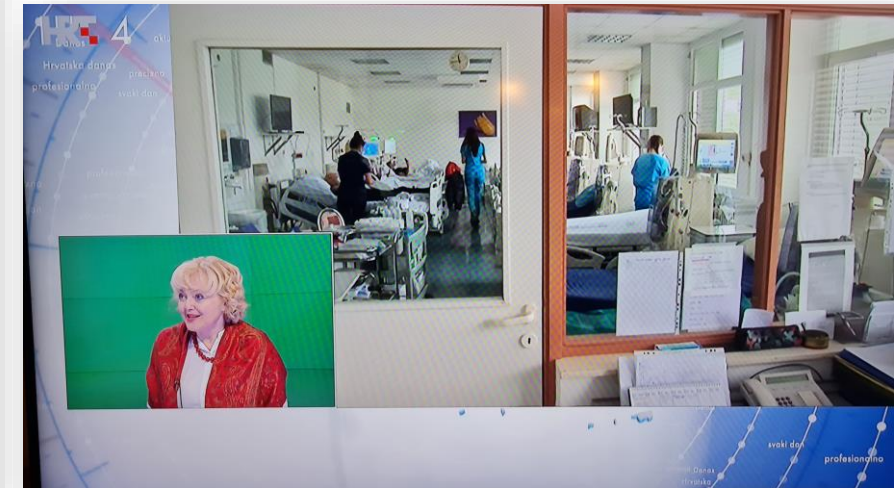
Svjetski dan bubrega - Hrvatska među rijetkima u EU nema kućnu hemodijalizu

09.03.2023 07:27
Autor: Hina



(Hina/EPA)

Hrvatska je među rijetkim zemljama u EU u kojima nije dopuštena kućna hemodijaliza iako bi znatno olakšala život za 2500 bubrežnih bolesnika koji tri puta tjedno moraju u bolnicu na otklanjanje toksičnih tvari iz krvi, upozoravaju stručnjaci u povodu Svjetskog dana bubrega 9. ožujka.



PR aktivnosti: TV, tisak, radio, portali



INTERVJU

MARIO LAGANOVIĆ: U SVIM SEGMENTIMA TREBA RADITI NA PODIZANJU SVIJEŠTI O PRISUTNOSTI KRONIČNE BUBREŽNE BOLEŠTI

RAZGOVARALA: ANTONIA KULIĆ

Kronična bolest bubrega javlja se približno u 1 na 10 odraslih osoba diljem svijeta. Predviđa se da će do 2030. godine, kronična bubrežna bolest biti peti vodeći uzrok smrti u svijetu. Zbog toga je važno podizati svjesnost o značenju ove bolesti u svim segmentima društva.

Načina ima, a na tome dugi niz godina aktivno radi prof. dr. sc. Mario Laganović, dr. med., specijalist internist, subspecijalist nefrolog, pročelnik Zavoda za nefrologiju u Klinici za unutarnje bolesti KB Merkur te predsjednik Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju (HDNDT) Hrvatskog liječničkog zbora.

Imate impresivan životopis. Zašto ste odabrali baš nefrologiju?

Još kao student zainteresirao sam se za nefrologiju, napravio sam diplomski rad iz područja kliničke nefrologije, a kasnije sam i kao znanstveni novak proveo više godina u Zavodu za nefrologiju, arterijsku hipertenziju, dijalizu i transplantaciju KBČ-a Zagreb gdje sam do nedavno i radio. Kod nefrologije me privukla širina struke i mogućnost bavljenja različitim segmentima – od kliničke nefrologije, preko metoda nadomještanja bubrežne funkcije do transplantacije.

Cijelu karijeru proveli ste u zagrebačkim bolnicama. Od pripravnništva u KBČ-u Zagreb do mjesta pročelnika Zavoda za nefrologiju u KB Merkur. Iz Vašeg gledišta, je li zdravstvena skrb o pacijentima s bubrežnim bolestima na zadovoljavajućem nivou? Gledajući dostupnost nefrološke skrbi, od županijskih bolnica do

kliničkih centara, smatram da smo na prilično zadovoljavajućem nivou. Imamo 47 dijaliznih centara, četiri transplantacijska centra, a vjerojatno i peti koji je u nastajanju u Splitu. Ono što stavlja nefrologiju u sam vrh transplantacijske medicine je dobro posložena organizacija sustava, znanje, interes i entuzijazam djelatnika koji sudjeluju u tom programu.

Hrvatska je u samom vrhu što se tiče transplantacije bubrega. Zar ne?

Tako je! Uspjeh transplantacijskog sustava u velikoj mjeri ovisi o donorskom programu i u tome je Hrvatska u samom vrhu. Na temelju donorskog programa gradi se sav

**“ONO ŠTO NEFROLOGIJU STAVLJA
U SAM VRH TRANSPLANTACIJSKE MEDICINE
JE DOBRO POSLOŽEN ORGANIZACIJSKI SUSTAV,
ZNAJANJE I ENTUZIJAZAM”**

transplantacijski sustav jer kada dobijemo puno organa, tada možemo transplantirati i pomoći našim pacijentima.

Koliko je nefrologija napredovala od početka vaše karijere?

U pojedinim segmentima, nefrologija je jako napredovala. Pri tome treba spomenuti kliničku nefrologiju, dijalizne opcije koje imamo na raspolaganju i naravno, transplantaciju.

Značajno se poboljšala skrb i unaprijedila s novim lijekovima i postupcima nadomještanja bubrežne funkcije. I tu se bilježi jedan značajniji boljitak u radu i u skrbi za pacijente!

Što biste istaknuli kao najveći iskorak?

Izdvojio bih poboljšanje protokola za imunosupresivno liječenje i lijekove koji su značajno pomogli da zaustavimo patološke procese koji oštećuju bubrežnu funkciju. Navedeno nam omogućuje liječenje pacijenata, znatno odgađanje zatajivanja bubrežne funkcije i potrebe za nadomještanjem funkcije bubrega.

Prošle godine, povodom Svjetskog dana bubrega govorili ste o rezultatima inicijalnog screening programa za rano otkrivanje kronične bubrežne bolesti. Što nam govore ti rezultati?

Hrvatsko društvo za nefrologiju,

dijalizu i transplantaciju niz godina promovira Akcijski plan za rano otkrivanje i sprječavanje kronične bubrežne bolesti. Aktivnosti su počele još prije COVID pandemije koja je usporila rad na tom projektu. No, prošle godine smo ponovo aktivirali Akcijski plan i u suradnji s kolegama iz obiteljske medicine napravili pilot program u trajanju od nepuna dva mjeseca. U tome je sudjelovalo 40 ordinacija obiteljske medicine na cijelom teritoriju Republike Hrvatske s 428 uključenih bolesnika iz ciljnih skupina s najvećim rizikom za razvoj kronične bubrežne bolesti. To su bolesnici sa šećernom bolešću, hipertenzijom, prekomjernom tjelesnom težinom i



BESPLATNI POPULARNO-ZNANSTVENI MAGAZIN O MEDICINI

GRUJAK 2023. GODINE - BROJ #2

PRIČA ANE PAPEŠ

**BUBREG JOJ JE TRANSPLANTIRAN
KADA JE IMALA ŠEST GODINA**

ODRAVLJE DJECE

**KOJE SU NAJČEŠĆE BUBREŽNE
TEGOBE I SIMPTOMI?**

NEFROLOG KOJI JE ZAVRŠIO NA DIJALIZI

**DR. BRANIMIR VURUŠIĆ:
TREBA ZNATI USTATI NAKON PADA**



ZDRAVLJE BUBREGA ZA SVE

SPREMNOST NA NEOČEKIVANO,
PODRŠKA RANJIVIMA!

PROGRAM



dan-bubrega2023.conventuscredo.hr



PROGRAM

- 17:00 - 17:05** Svjetski dan bubrega 2023.
Mario Laganović
- 17:05 - 17:25** Umjetna inteligencija u praćenju bolesnika s KBB-om – projekt KoHOM-a i HDNDT-a
Ideja, razvoj i dosadašnja iskustva
Goran Lazić
Program rada, ciljevi i ishodi
Mario Laganović
- 17:25 - 17:40** Umjetna inteligencija i E-zdravlje – prilika za bolju skrb nefroloških bolesnika
Vanja Ivković
- Moderatori: Željka Grdan, Bosiljka Devčić, Goran Samardžija**
- 17:50 - 18:05** Cijepljenje protiv COVID-19 bolesnika s imunološkim bolestima bubrega – praktična pitanja u svjetlu novih smjernica ERA IWG i EUVAS
Ivan Bubić
- 18:05 - 18:20** Procjena ugroženosti bolesnika u odluci o prijemu dijaliznih bolesnika s COVID-19 u jedinice intenzivne skrbi – osvrt na ERACODA rezultate
Ivan Durlen
- 18:20 - 18:35** Problemi u liječenju transplantiranih bolesnika u eri Omikron varijante – osvrt na preporuke ERA Descartes radne skupine
Lada Zibar
- 18:35 - 18:50** Funkcioniranje dijaliznog centra u izvanrednim uvjetima – iskustvo OB-a Sisak
Andrea Lončar/Brankica Ivičinec
- 18:50 - 19:05** Uloga nacionalnih organizacija za skrb bubrežnih bolesnika tijekom prirodnih katastrofa
Ninoslav Leko
- 19:05 - 19:20** Mogućnosti nadomještanja bubrežne funkcije u izvanrednim situacijama
Karmela Altabas
- 19:20 - 19:30** **RASPRAVA I ZATVARANJE SIMPOZIJA**
- 19:30** **DOMJENAK**



ERA National Society Membership

ERA offers the National Society Members the opportunity to also become an ERA Member

The ERA National Society Membership 2024

ERA closely collaborates with the National Societies of Nephrology and Dialysis, implementing important initiatives that benefit the European nephrological community and the wider medical Community.

Become a member of one of the National Societies that adhere to the ERA principles and ask your National Society to receive the ERA Membership and take advantage of ALL the ERA 2024 Membership benefits!

Our goal is to make the European nephrology community grow and share knowledge among members all over Europe and beyond to face future challenges and scientific challenges together.

Kolektivno članstvo HDNDT u ERA za 2024. godinu



Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju
Croatian Society of Nephrology, Dialysis & Transplantation
Hrvatski liječnički zbor / Croatian Medical Association



Memorandum of Understanding

This Agreement is made

BETWEEN **Croatian Society of Nephrology, Dialysis and Transplantation**
Šubićeva 9, 10000 Zagreb, Croatia
prof Mario Laganović

AND **European Renal Association (ERA)**
ERA Registered Office
c/o PKF Littlejohn, 15 Westferry Circus, Canary Wharf
London E14 4HD – United Kingdom

Date: 30/AUG/2023

In view of the current ongoing collaboration between the Croatian Society of Nephrology and ERA, the two Societies have decided to sign a general agreement based on the points outlined below.

- a) According to this agreement, which is valid if all members of the Croatian Society of Nephrology apply, ERA will provide ERA Membership and all the related ERA Membership benefits/discounts to the members of the Croatian Society of Nephrology for the years 2024, 2025, 2026 (valid for 36 months – from January 1, 2024, to December 31, 2026). Please note that ERA membership follows the calendar year (January-December).

Rana identifikacija i intervencija u primarnoj zdravstvenoj zaštiti

KBB je nedovoljno dijagnosticiran i nedovoljno liječen u zajednici¹

Rana identifikacija, stratifikacija rizika i liječenje mogu smanjiti stope pobola i smrtnosti uzrokovane KBB-om i s njim povezanim komplikacijama, kao što je SZB²

Korak 1 Identificirajte rizične osobe

Glavni klinički rizični čimbenici za KBB:

- Povišen krvni tlak
- Šećerna bolest
- SZB
- Obiteljska anamneza KBB-a

Razmotrite druge čimbenike:

- Sustavna bolest koja zahvaća bubrege (npr. SLE)
- Pretilost
- Genetički rizični čimbenici (npr. ADPBB)
- Izlaganje nefrotoksiniu u okolišu
- Demografska obilježja – starija dob, rasa/etnička pripadnost
- Anamneza ABO-a

Korak 2 Testirajte visokorizične odrasle osobe kako biste otkrili KBB (na uočljivoj populaciji)

Procijenite bubrežnu funkciju – eGFR

- eGFR izračunat na temelju kreatinina u serumu i/ili cistatina C

Procijenite bubrežno oštećenje – albuminurija

- UACR ili mjerni štapić* (ako UACR nije dostupan)

Ako je UACR ≥ 30 mg/g (≥ 3 mg/mmol) ILI
eGFR < 60 ml/min/1,73 m²

Ponovo testirati za 3 mjeseca

Ako su niske razine eGFR-a ili UACR-a prisutne tijekom > 3 mjeseca, **dijagnosticirajte KBB**

Ako je UACR < 30 mg/g (< 3 mg/mmol) ILI
eGFR ≥ 60 ml/min/1,73 m²

Ponovo testirati barem jednom godišnje¹

Korak 3 Dijagnosticirajte KBB

Korak 4 Stratifikacija i liječenje (također pogledajte Tablicu 3)

Rizične
Kategorije za
napredovanje KBB-a,
pobol i smrtnost;
učestalost praćenja
(broj pregleda godišnje
u zgradama);
i nefrološko
konzultiranje³

Kategorije albuminurije		Kategorije albuminurije			Mali rizik Stabilna bolest ILI NIJE BILA KBB-a u odsutnosti drugih biljeaga bubrežnog oštećenja. ⁴ Zahtijeva mjerenja jednom godišnje ili prije u slučaju novih simptoma / rizičnih čimbenika.
		A1 < 30 mg/g < 3 mg/mmol	A2 30 – 299 mg/g 3 – 29 mg/mmol	A3 ≥ 300 mg/g ≥ 30 mg/mmol	
Kategorije eGFR-a (ml/min/1,73 m ²) Opis i raspon	≥ 90 G1	Pratite (1)	Liječite (1)	Liječite i konzultirajte (3)	Umjereno povećan rizik Zahtijeva mjerenja najmanje jednom godišnje
	60 – 89 G2	Pratite (1)	Liječite (1)	Liječite i konzultirajte (3)	
	45 – 59 G3a	Liječite (1)	Liječite (2)	Liječite i konzultirajte (3)	Velik rizik Zahtijeva mjerenja najmanje dva puta godišnje
	30 – 44 G3b	Liječite (2)	Liječite i konzultirajte (3)	Liječite i konzultirajte (3)	
	15 – 29 G4	Liječite i konzultirajte (3)	Liječite i konzultirajte (3)	Liječite i konzultirajte (4+)	Vrlo velik rizik Liječite u dogovoru s nefrologom Zahtijeva mjerenja najmanje tri puta godišnje Zahtijeva pažljivo praćenje najmanje četiri puta godišnje (svakih 1 – 3 mjeseca)
	<15 G5	Liječite i konzultirajte (4+)	Liječite i konzultirajte (4+)	Liječite i konzultirajte (4+)	

Prilagođeno od de Boer et al. 2022⁵

Korak 5 Nefrološko konzultiranje

Poduzmite mjere na temelju rizične
kategorije za napredovanje KBB-a,
pobola i smrtnosti te učestalosti
praćenja (pogledajte gore).

Liječnici primarne zdravstvene zaštite
trebali bi se konzultirati s nefrologom pri
započinjanju liječenja; neki bolesnici mogu
biti pod izravnom nefrološkom skrbi ako je
indicated (vidjeti Tablicu 3).

Tablica 1. Liječite kako biste usporili napredovanje KBB-a, smanjili rizik od smrti i upravljali popratnim pobolom

Promjena načina životnog stila	
Prestanak pušenja; redovito vježbanje; uravnotežena prehrana (izbjegavati prekomjeran unos bjelanjčevina i obrađene hrane, ograničiti unos natrija < 2 g/dan)	
Liječenje	
Liječite šećernu bolest, povišen krvni tlak i SZB: Optimizirajte nadzor nad krvnim tlakom i glikemijom	Osigurajte liječenje prema smjernicama kako bi se usporilo napredovanje KBB-a i smanjio rizik od SZB-a: najveće podnošljive doze ACEI/ARB-a, inhibitora SGLT2, nesteroidnih MRA-as dokazanim koristima u istraživanjima bubrežnih i srčanožilnih ishoda za SBT2; također, razmotrite lijekove lijekove za snižavanje lipida (statini) i/ili antitrombotične lijekove (za bolesnike s KBB-om u kojih postoji rizik od aterosklerotičnih događaja)
Razmatranja	
Prilagodite doziranje na temelju eGFR-a; budite oprezni prilikom propisivanja anestetika, antimikrobnih lijekova, hipoglikemika, kemoterapeutika ili antikoagulanasa; izbjegavajte nefrotoksine (npr. NSAID-e) i neka kontrastna sredstva	

Tablica 2. Pratite napredovanje KBB-a i popratni pobol

Napredovanje KBB-a i popratni pobol	Što treba pratiti
Praćenje KBB-a	eGFR, UACR, analiza mokraće (mokraćni sediment)
SZB i dislipidemija	Krvni tlak, stratifikacija srčanožilnog rizika, lipidni status
Šećerna bolest	Šećer u krvi, HbA1c

Identificirajte komplikacije koje se odnose na KBB: anemija, koštano-mineralni poremećaji, metabolička acidoza itd.

Tablica 3. Dodatna razmatranja za nefrološko konzultiranje

- Neobjašnjivo napredujuće propadanje eGFR ≥ 5 ml/min/1,73 m² tijekom 12 mjeseci ili iznenadno propadanje eGFR-a tijekom dana do tjedna
- Neobjašnjiva značajna albuminurija/proteinurija ili hematurija
- Perzistentna hiperkalemija, rezistentna hipertenzija (definirana kao nekontrolirana hipertenzija na tri antihipertenzivna lijeka, uključujući i diuretik), ponavljajući bubrežni kamenci ili nasljedne bubrežne bolesti (npr. ADPBB)
- Ostale identificirane komplikacije (anemija, koštano-mineralni poremećaji, metabolička acidoza itd.)

Konzultacija s nefrologom može služiti za utvrđivanje drugih uzroka koji se mogu liječiti ili za izradu plana liječenja. Iako se neki bolesnici mogu i dalje održavati u nefrološkoj skrbi, većina će se vratiti u primarnu zdravstvenu zaštitu.

Razmotrite primjenu drugih KDIGO smjernica: KDIGO 2012 Clinical Practice Guideline for the Evaluation and Management of Chronic Kidney Disease. https://kdigo.org/wp-content/uploads/2017/02/KDIGO_2012_CKD_GL.pdf; KDIGO 2022 Clinical Practice Guideline for Diabetes Management in Chronic Kidney Disease <https://kdigo.org/wp-content/uploads/2022/10/KDIGO-2022-Clinical-Practice-Guideline-for-Diabetes-Management-in-CKD.pdf>; KDIGO 2021 Clinical Practice Guideline for the Management of Blood Pressure in Chronic Kidney Disease <https://kdigo.org/wp-content/uploads/2016/10/KDIGO-2021-BP-GL.pdf>; KDIGO Clinical Practice Guideline for Lipid Management in Chronic Kidney Disease <https://kdigo.org/wp-content/uploads/2017/02/KDIGO-2013-Lipids-Guideline-English.pdf>

Napomene

*Ako se albuminurija otkrije mjernim štapićem, upotrijebite UACR za kvantifikaciju izlučivanja albumina mokraćom. Ponovo testiranje na temelju pojedinačne procjene bolesnika, najmanje jednom godišnje. Abnormalnosti mokraćnog sedimenta, elektrolitske abnormalnosti zbog tubulskih poremećaja, bubrežne histološke abnormalnosti, strukturne abnormalnosti otkrivene snimanjem (npr. policistični bubrezi, nefrotska nefropatija) ili anamneza bubrežne prisade.

Skracice

ACEI, inhibitor enzima koji pretvara angiotenzin; ADPBB, autosomno dominantna policistična bubrežna bolest; ABO, akutno bubrežno oštećenje; ARB, blokator receptora angiotenzina II; KBB, kronična bubrežna bolest; SZB, srčanožilna bolest; eGFR, procijenjena brzina glomerulne filtracije; G, odnosi se na kategoriju GFR-a; HbA1c, glikirani hemoglobin; KDIGO, poboljšanje globalnih ishoda bubrežne bolesti; MRA, antagonist mineralokortikoidnih receptora; NSAID, nesteroidni protuupalni lijek; SGLT2, kotransporter natrij-glukoze-2; SLE, sustavni eritematozni lupus; SB T2, šećerna bolest tipa 2; UACR, omjer albumina i kreatinina u mokraći.

Štivo

1. Sundström J et al. Lancet Reg Health Eur 2022; 20: 100438.

2. Shlipak MG et al. Kidney Int 2021; 99 (1): 34–47.

3. Adapted from de Boer IH et al. ADA/KDIGO Consensus Report: Diabetes Management in Chronic Kidney Disease. Diabetes Care 2022; In press by Adapted from de Boer IH et al. Kidney International 2022; <https://kdigo.org/wp-content/uploads/2018/03/ADA-KDIGO-Consensus-Report-Diabetes-CKD-RI-2022.pdf>.

PCDE odobrava i podupire opciju Clinical One Pagea za primarnu zdravstvenu zaštitu oko rane identifikacije i intervencije KBB-a.

Ovaj je materijal naručila i financirala tvrtka AstraZeneca.



APPRECIATION

On behalf of the Renal Pathology Society,
we appreciate your endorsement

CROATIAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, DIALYSIS AND TRANSPLANTATION

5th International Renal Pathology Conference

18th - 20th May 2023, Zagreb, Croatia

Danica Galešić Ljubanović, MD, PhD
Chair of the 5TH IRPC OC

Lois J. Arend, MD, PhD
RPS President



University of Zagreb
School of Medicine
INSTITUTE OF PATHOLOGY
Savka 12
10000 Zagreb
Croatia



HDPSM
Croatian Society
of Pathology and
Forensic Medicine



Predmet: Zamolba za uvrštavanje prijenosnog aparata za kratkotrajnu učestalu kućnu hemodijalizu Physidia na Listu ortopedskih pomagala



**Hrvatski
zavod za
zdravstveno
osiguranje**



HRVATSKO DRUŠTVO ZA NEFROLOGIJU, DIJALIZU I TRANSPLANTACIJU
CROATIAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, DIALYSIS & TRANSPLANTATION
HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR / CROATIAN MEDICAL ASSOCIATION

Šubičeva 9, 10000 Zagreb, Croatia www.hdndt.org E-mail: hdndt@hdndt.org

HZZO direkcija
Margaretska 3
10000 Zagreb

U Zagrebu, 26.07.2023.

Predmet: Zamolba za uvrštavanje prijenosnog aparata za kratkotrajnu učestalu kućnu hemodijalizu Physidia na Listu ortopedskih pomagala

Poštovani,
u ime Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju slobodni smo Vam se obratiti sa zamolbom da razmotrite uvođenje prijenosnog aparata za kratkotrajnu učestalu kućnu hemodijalizu Physidia na Listu ortopedskih pomagala, čime bi se osuvremenila i osnažila kućna hemodijaliza u Republici Hrvatskoj, te na taj način smanjio mortalitet i morbiditet te skupine bolesnika uz poboljšanje njihove kvalitete života.

U našoj zemlji imamo dobro organizirani model liječenja kućnom peritonejskom dijalizom te je naša želja da omogućimo bolesnicima liječenje kućnom hemodijalizom. Tehnologija nam daje takve mogućnosti i ova metoda je prisutna u gotovo svim zemljama EU. Unatoč uspješnom programu transplantacije bubrega ipak se veliki broj bolesnika liječi dijalizom i to u periodu čekanja za transplantaciju, a i nakon iscrpljenja funkcije transplantiranog bubrega.

Kao krovno društvo liječnika nefrologa, te uz odličnu suradnju s društvom nefroloških sestara i tehničara voljni smo u suradnji s Vama u brzom vremenskom roku realizirati implementaciju metode kućne hemodijalize u Republici Hrvatskoj.

Nadamo se da ćete naše prijedloge konstruktivno razmotriti te da ćemo zajedno pridonijeti poboljšanju u liječenju naših bolesnika, a time i omogućiti promjene u organizaciji zdravstvene skrbi bolesnika sa završnim stadijem kronične bubrežne bolesti, u smislu jačanja postojećih kućnih metoda dijalize.

Srdačan pozdrav,

Za radnu skupinu HDNDT-a
za kućnu dijalizu

Predsjednik Hrvatskog društva za
nefrologiju, dijalizu i transplantaciju

izv. prof. dr. sc. Karmela Altabas

izv. prof. dr. sc. Mario Laganović

prim. dr. sc. Ivana Kovačević Vojtušek

NOVA VERZIJA APLIKACIJE “PROVJERI SVOJU BUBREŽNU FUNKCIJU”

**ZDRAVLJE
BUBREGA
ZA SVE**
SPREMNOST NA NEOČEKIVANO,
PODRŠKA RANJIVIMA!

**PROVJERI
SVOJU
BUBREŽNU
FUNKCIJU**

**Svjetski
dan
bubrega**
9. OŽUJAK 2023

Hrvatsko društvo za nefrologiju,
dijalizu i transplantaciju
Hrvatskog liječničkog zbora

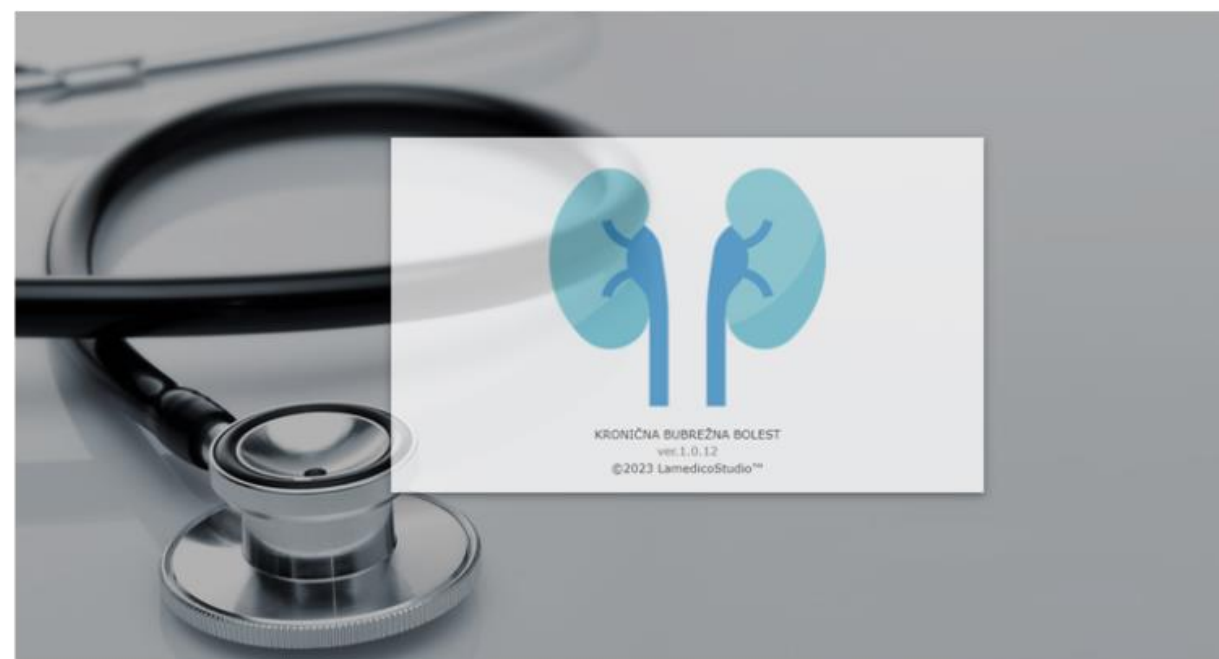
KoHOM
Hrvatsko društvo nefrologa
Hrvatske Akademije

HNDT

HZJZ

www.svjetskidanbubrega.com
www.hndt.org

Provjeri svoju bubrežnu funkciju ovdje!



Sudjelovanje u radnoj skupini za izradu Nacionalnih smjernica za obradu i odabir primatelja i darivatelja bubrega



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA: 029-01/23-04/29
URBROJ: 534-04-2/2-23-11
Zagreb, 24.03.2023.

Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju
Hrvatsko društvo za transplantacijsku medicinu
Hrvatsko društvo za bubrege
Hrvatsko društvo za nadomještanje funkcije organa
n/p predsjednika stručnih društava

PREDMET: Poziv na sastanak za formiranje radne skupine za izradu Nacionalnih smjernica za obradu i odabir primatelja i darivatelja bubrega
- dostavlja se

Poštovani,

Ovim putem pozivamo Vas na sastanak povodom potrebe izrade novog izdanja *Nacionalnih smjernica za obradu i odabir primatelja i darivatelja bubrega (izdanje 2016.)*. Sastanak će se održati dana **30. ožujka 2023. godine u 14 h u prostorima Ministarstva zdravstva u dvorani 01/5**. Na ovom sastanku bi se prema Vašim prijedlozima formirala radna skupina odgovorna za izradu III. izdanja Smjernica.

Ljubazno Vas molimo da nam svoj dolazak ispred stručnih društava potvrdite do **27. ožujka (ponedjeljak) do 16 sati** na mail transplantacija@miz.hr.

S poštovanjem,

izv. prof. dr. sc. Vili Beroš, dr. med.



HRVATSKO DRUŠTVO ZA NEFROLOGIJU, DIJALIZU I TRANSPLANTACIJU
CROATIAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, DIALYSIS & TRANSPLANTATION
HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR / CROATIAN MEDICAL ASSOCIATION
Šubićeva 9, 10000 Zagreb, Croatia www.hdndt.org E-mail: hdndt@hdndt.org

HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR
Šubićeva 9
10 000 Zagreb

Zagreb 14.8.2023.

Predmet: mišljenje o Planu i programu mjera zdravstvene zaštite 2023-2026

Članovi Upravnog odbora Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju raspravili su prijedlog Plana i programa mjera zdravstvene zaštite 2023-2026.

U ime Društva predlažu korekcije i nadopune kao slijedi pod točkom 2.2.11.5. NEFROLOGIJA.

1. Umetanje flebokatereta za hemodijalizu u centralnu venu po Seldingeru. Perkutano umetanje flebokatereta s fiksacijom u femoralnu, jugularnu ili supklavičnu venu s kreiranjem potkožnog tunela : okvirni raspon vremena za liječnika specijalistu nefrologa 40-75 min, okvirni raspon vremena za prvostupnika sestrinstva 60-90 min.
2. Operativna konstrukcija tipične A-V fistule. Prepariranje arterije i vene na podlaktici, te anastomoziranje u pravilu kraja vene sa stranom arterije. U posebnim primjerima se anastomozira kraj vene s krajem arterije nakon prethodne transpozicije žila, prije svega vene. **Dodati liječnik specijalist vaskularni kirurg ili urolog**
3. Operativna konstrukcija tipične A-V fistule. Prepariranje arterije i vene na podlaktici, te anastomoziranje u pravilu kraja vene sa stranom arterije. U posebnim primjerima se anastomozira kraj vene s krajem arterije nakon prethodne transpozicije žila, prije svega vene: **optimalno 2**
4. LDL afereza : **nadstandard 3**
5. Dodati : Klinički pregled bolesnika na kućnoj hemodijalizi: svi paraametri kao i za klinički pregled peritonejskog bolesnika

PRIMJEDBE NA PLAN I PROGRAM MJERA ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

Također smo mišljenja da bi pod odjeljak IV **MJERE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ZA ZNAČAJNE ZDRAVSTVENE PROBLEME STANOVNIŠTVA** trebalo uvrstiti i poglavlje o kroničnoj bubrežnoj bolesti (KBB) od koje boluje oko 10% opće populacije, za koju se predviđa da će u narednom periodu postati 5. uzrok smrti na globalnom nivou. KBB prati epidemiju dijabetesa i arterijske hipertenzije, glavnih uzročnika bubrežnog oštećenja iz koje populacije se regrutira oko 600 novih bolesnika godišnje u Republici Hrvatskoj koji trebaju nadomještanje bubrežne funkcije što uz postojećih oko 2500 bolesnika na dijalizi predstavlja veliki rizik za bolesnike i opterećenje za zdravstveni sustav uzevši u obzir da je godišnja cijena dijalize oko 15000 eura po bolesniku. Mjerama preventivnog djelovanja kronična bubrežna bolest može se usporiti i na taj način smanjiti pobol prvenstveno od kardiovaskularnih bolesti koje predstavljaju glavni uzrok mortaliteta ovih bolesnika i postići značajne uštede za zdravstveni sustav.

S obzirom na navedeno predlažemo da se pod odjeljak IV uvrsti tekst sljedećeg sadržaja:

1. KRONIČNA BUBREŽNA BOLEST

1.1. Upoznavanje stanovništva s čimbenicima rizika

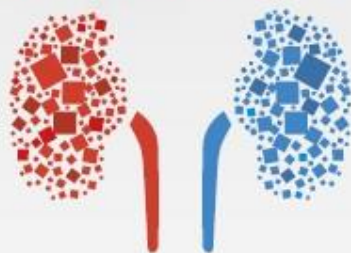
Glavni čimbenici rizika za razvoj kronične bubrežne bolesti su povišeni šećer u krvi i povišeni arterijski tlak. Skupine dijabetičara i hipertoničara zajedno s bolesnicima koji imaju prekomjernu tjelesnu težinu te osobe sa više čimbenika srčanožilnog rizika i osobe s pozitivnom anamnezom bubrežne bolesti glavne su rizične skupine prema kojima trebaju biti usmjeren mjere koje će povećati svijest o kroničnoj bubrežnoj bolesti.

Izvršitelji: stručna društva, liječnici obiteljske medicine, Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Sudionici: obrazovne institucije, poslodavci, mediji i organizacije civilnog društva

10. KONGRES HRVATSKOG DRUŠTVA ZA NEFROLOGIJU, DIJALIZU I TRANSPLANTACIJU

s međunarodnim sudjelovanjem



6. SIMPOZIJ HRVATSKE UDRUGE NEFROLOŠKIH
MEDICINSKIH SESTARA I TEHNIČARA

ZAGREB, HOTEL INTERNATIONAL, 12. - 15.10.2023.

www.kongreshdndt2023.org



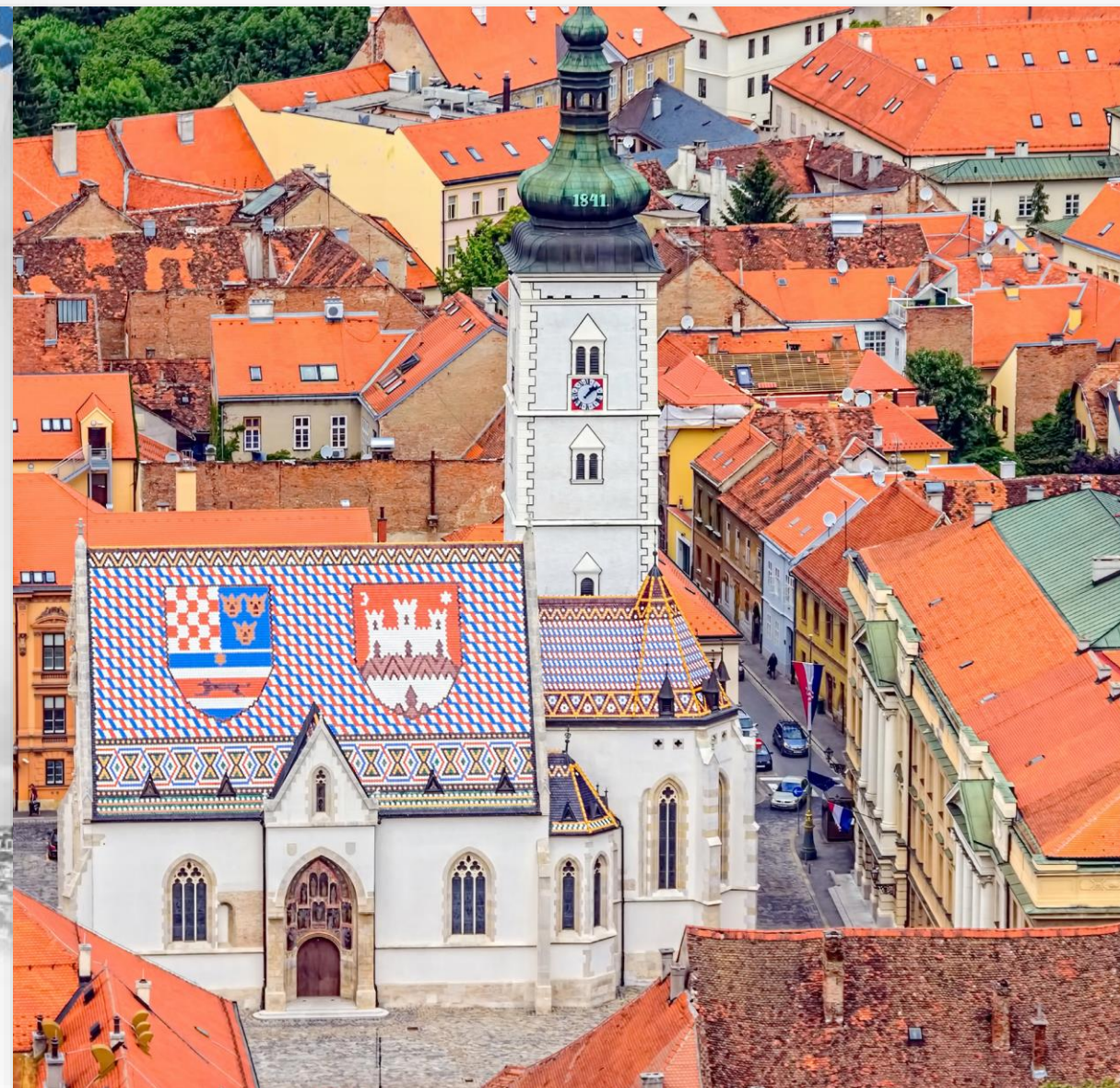
Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju
Croatian Society of Nephrology, Dialysis & Transplantation
Hrvatski liječnički sabor / Croatian Medical Association

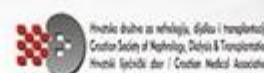


Hrvatska udruga
nefroloških sestara i
tehničara / HNDT
Croatian Society of
Nephrology Nurses &
Technicians



SKA's endorsement is for the
promotion of education in general,
therefore the specific content of the
event/venue organizer





Poštovane kolegice i kolege,
osobita mi je čast i zadovoljstvo pozvati Vas na

**SVEČANU AKADEMIJU POVODOM 30 GODINA EDUKATIVNIH AKTIVNOSTI
HRVATSKOG DRUŠTVA ZA NEFROLOGIJU, DIJALIZU I TRANSPLANTACIJU**

Program:

- 30. godina edukativnih aktivnosti HDNDT – izv.prof.dr.sc. Mario Laganović
- Obraćanje predsjednika HLZ - prof.dr.sc. Željko Krznarić
- Obraćanje predsjednika HLK - doc.dr.sc. Krešimir Luetić
- Obraćanje Nacionalne transplantacijske koordinatorice - dr. Marina Premužić
- Obraćanje predsjednice HUNMST - mag.med.techn. Bosiljka Devčić
- Prigodni program – Zagrebački liječnici pjevači, Dirigentica: Iva Juras, mag.art.

Hrvatsko liječničko glazbeno društvo, prof.dr.sc. Mijo Bergovec, predsjednik

Hotel International, 12. listopada 2023. u 19:30 sati
Miramarska cesta 24, Zagreb

S poštovanjem,
Izv.prof.dr.sc. Mario Laganović
Predsjednik HDNDT





JUBILARNI NEFROLOŠKI KONGRES

Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju Hrvatskog liječničkog zbora

U Zagrebu je od 12. do 15. listopada 2023. održan jubilarni 10. kongres HDNDT-a s međunarodnim sudjelovanjem. Iznimno bogat sadržaj na najvišoj stručnoj razini pružili su sudionici iz cijele Hrvatske, Slovenije, s Maldiva, iz Njemačke, Belgije, Nizozemske, Australije, Ujedinjenog Kraljevstva, Poljske i Bosne i Hercegovine. Osim najnovijih saznanja u prevenciji, dijagnostici i terapiji nefroloških bolesti, sudionici su pružili i zavidnu raspravu na temelju svojih iskustava i tako potvrdili putokaze u postupanju sa svim bubrežnim bolestima, od glomerulskih i intersticijskih do dijalize i transplantacijske patologije. Održane su i praktične radionice o uvođenju dijaliznih žilnih katetera i o bubrežnim biopsijama. Osim nefrologa, svoj prilog predavanjima, panelima i raspravama dali su i pedijatri, patolozi, imunolozi, urolozi, gastroenterolozi, kardiolozi, radiolozi, psihijatri, psiholozi, studenti medicine i pacijenti. Etičke teme pobudile su željeno zanimanje jer predstavljaju nezaobilaznu perspektivu u liječenju nefroloških bolesnika, a posebno u transplantacijskom sustavu. A mladi su se nefrolozi organizacijom svoga simpozija pokazali kao snaga Društva na kojoj počiva i sadašnjost i budućnost hrvatske nefrologije.

Istodobno je u zajedničkoj paralelnoj organizaciji održan i kongres onih bez kojih nikako ne možemo i bez kojih ne bi bilo niti naših uspjeha – medicinskih sestara i tehničara iz Udruge nefroloških medicinskih sestara i tehničara.

Kako se radilo o 10. jubilarom kongresu prilika je bila da se obilježi 30 godina kontinuirane edukativne aktivnosti Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju Hrvatskog liječničkog zbora. Predsjednik Društva prikazao je



Bosiljka Devčić, u ime nefroloških medicinskih sestara i tehničara, i Mario Laganović, u ime nefrologa

30-godišnju povijest Društva i brojne edukativne aktivnosti koje je Društvo kroz godine organiziralo te zahvalio svim bivšim predsjednicima i članovima uprava koji su kroz sve te godine uspješno vodile HDNDT kako bi izraslo u međunarodno priznato stručno društvo koje brojnim edukacijskim aktivnostima usmjerenim ne samo na liječnike već i na bubrežne bolesnike nastoji unaprijediti rano prepoznavanje i liječenje bubrežnih bolesti. U proteklih 30 godina društvo je organiziralo 9 kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, 10 transplantacijskih škola te više od 300 simpozija i edukacijskih tečajeva. Osobito je bilo emotivno prisjetiti se 1. kongresa Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju koji je održan pred 30 godina upravo u Zagrebu u istom terminu u tadašnjem hotelu Intercontinental i prvog predsjednika Društva prof. dr. sc. Miljenka

Marinkovića. Otvaranje kongresa svojim su prisustvom i prigodnim pozdravima uveličali predsjednik Hrvatskog liječničkog zbora prof. dr. sc. Željko Krznarić, predsjednik Hrvatske liječničke komore doc. dr. sc. Krešimir Luetić, prim. dr. Marina Premužić, nacionalna transplantacijska koordinatorica, i mag. med. techn. Bosiljka Devčić koja je u ime Hrvatske udruge medicinskih sestara i tehničara u nefrologiji predala Zahvalnicu HDNDT-u za dugogodišnji zajednički rad i suradnju.

Prof. dr. sc. Mario Laganović, dr. med., kao predsjednik HDNDT-a sa svojim timom još je jednom pokazao razinu na kojoj hrvatska nefrologija i Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju, s tradicijom koja se mjeri desetljećima, njeguju nefrološku stručnost, edukaciju i etičnost.

LZ

Osvrti...

U tisku....

EPIDEMIJA KRONIČNE BUBREŽNE BOLESTI NEĆE ZAOKUPITI NI HRVATSKU

REDAKCIJA PHARMABIZ

Za početak čestitamo na vrijednom jubileju! Koje biste aktivnosti u kontinuiranom 30-godišnjem radu HDNDT-a izdvojili kao najznačajnije?

Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju postoji od listopada 1992. godine kada je nastalo spajanjem Sekcije za nefrologiju i Sekcije za dijalizu i transplantaciju, koje su djelovale odvojeno u sklopu tadašnjeg Zbora liječnika Hrvatske, a na inicijativu prim. dr. sc. Vladimira Molnara tadašnjeg predsjednika Sekcije za nefrologiju i predstojnika Zavoda za bubrežne bolesti i dijalizu tadašnje Opće bolnice Sveti Duh. Važan je to bio čin ujedinjavanja dvije sekcije koje će idućih trideset godina, počevši od 1994. kada je održan 1. hrvatski kongres za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju u Zagrebu, održati još 9 kongresa diljem Lijepe Naše, zaključno s ovogodišnjim jubilarom 10. kongresom kojeg smo održali u Zagrebu od 12.-15. listopada, u istom terminu kao i prvi kongres.

Kako je jubilej posvećen zapravo obilježavanju 30 godina edukativnih aktivnosti Društva, osim 10 održanih kongresa, svakako treba istaknuti simpozij „Nefrologija danas“ koji je pokrenula prof. dr. sc. Svjetlana Čala te je održano 15 simpozija u razdoblju od 1998. do 2013. godine. Od 2000. simpoziji su održavani svake godine u mjesecu ožujku u Zboru liječnika Hrvatske, pod pokroviteljstvom Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Hrvatskog društva za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju, KB Sveti Duh/KBC Sestre milosrdnice. Teme su se usmjeravale prema bolestima i stanjima koja su uzrok trajnog gubitka bubrežne funkcije, a dovode do potrebe za nadomjesnim liječenjem, palijativnom skrbi te smanjuju kvalitetu i trajanje života oboljelih. Godišnji simpozij „Nefrologija danas“ održan u suradnji s Mediteranskim nefrološkim društvom, u listopadu 2024. u Opatiji.



gručima u području nefrologije, dijalize i transplantacije, poticanja komunikacije i suradnje hrvatskih nefrologa i stvaranja tribine za usklađivanje znanstvenog i stručnog djelovanja“. Sljedeći važan događaj je pokretanje simpozija „DiaTransplant“, koji 2006. pokrene prof. dr. sc. Sanjin Rečki. Radi se o skupu posvećenom nadomještanju bubrežne funkcije koji je predstavljao sljednicu prethodna dva simpozija održana u Rijeci 1992. i 1998. godine. Od tada je održano 8 simpozija, od kojih je 6. održan zajedno s BANTAO kongresom 2015., a 8. simpozij bit će održan u suradnji s Mediteranskim nefrološkim društvom, u listopadu 2024. u Opatiji.

Svakako treba istaknuti pokretanje „Hrvatske transplantacijske škole“ tijekom mandata prof. Račkog 2014. godine, a koja ubrzo postaje prepoznati brend i izvan granica naše zemlje. Ove godine smo održali jubilaru 10. školu u Metkoviću, izuzetno važan skup za mlade kolege koji će sutra podići transplantacijsku medicinu u našoj zemlji.

Porastom prevalencije i smrtnosti od kronične bubrežne bolesti (KBB), u zadnje vrijeme pokrenute su mnoge inicijative kojima se nastoji podići svijest o KBB-u kao važnom javnozdravstvenom problemu.

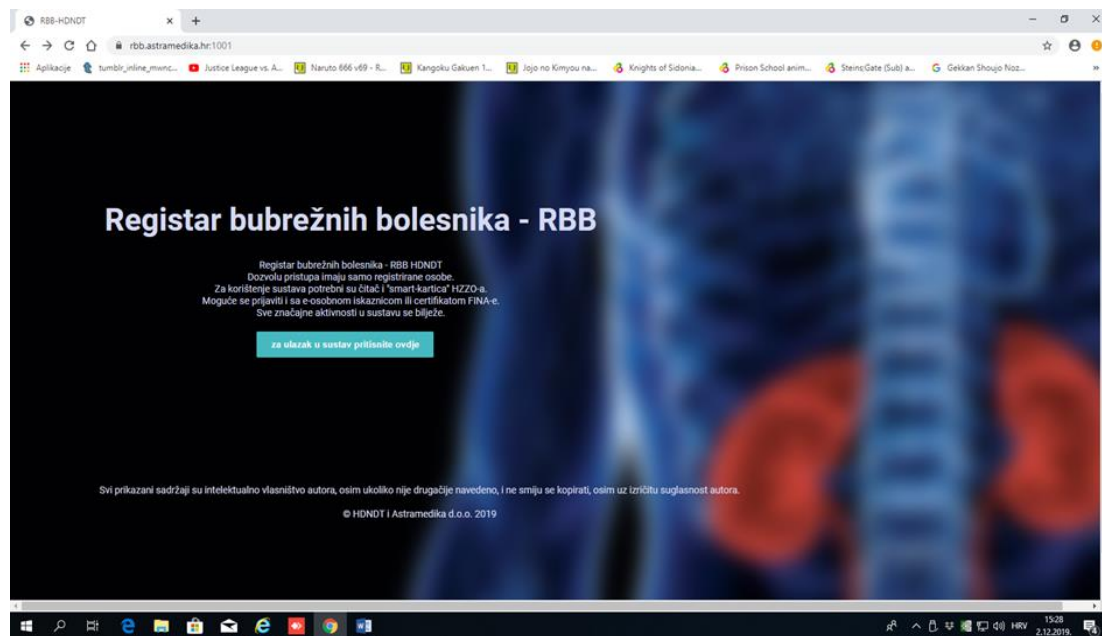
PHARMABIZ

BRD / 79 | 28 | STUDENI 2023

Registri HDNDT

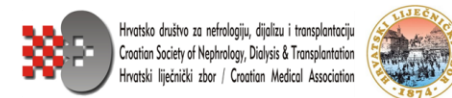
Hrvatski registar nadomještanja bubrežne funkcije

Hrvatski registar biopsija nativnih bubrega



IZVJEŠTAJ HRVATSKOG REGISTRA BIOPSIJA NATIVNIH BUBREGA ZA 2021.GODINU

Mario Laganović, Ema Ivandić, Stela Bulimbašić, Snježana Šulc, Dinko Škegro, Marija Minažek Jerko Barbić, Jelena Šimić, Ivan Bubić, Gordana Đorđević, Luka Vidović, Karmela Altabas, Petar Šenjug, Danica Galešić Ljubanović, Tina Đogaš, Merica Glavina Đurdov, Josipa Radić, Gordana Babić, Marijana Gulin, Marina Vojković, Dragan Klarić, Dario Nakić, Vlasta Kupres, Ivana Vuković Brinar, Tamara Knežević, Vanja Ivković, Marijana Čorić za radnu grupu Registra biopsija bubrega Hrvatskog društva za nefrologiju dijalizu i transplantaciju



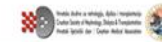
IZVJEŠTAJ HRVATSKOG REGISTRA BIOPSIJA NATIVNIH BUBREGA ZA 2019.GODINU

Mario Laganović, Lana Gellinec, Stela Bulimbašić, Snježana Šulc, Dinko Škegro, Marija Minažek Jerko Barbić, Jelena Šimić, Ivan Bubić, Gordana Đorđević, Luka Vidović, Karmela Altabas, Petar Šenjug, Danica Galešić Ljubanović, Tina Đogaš, Merica Glavina Đurdov, Josipa Radić, Gordana Babić, Marijana Gulin, Marina Vojković, Dragan Klarić, Dario Nakić, Vlasta Kupres, Ivana Vuković Brinar, Marijana Čorić za radnu grupu Registra biopsija bubrega Hrvatskog društva za nefrologiju dijalizu i transplantaciju



IZVJEŠTAJ HRVATSKOG REGISTRA BIOPSIJA NATIVNIH BUBREGA ZA 2020.GODINU

Mario Laganović, Ema Ivandić, Stela Bulimbašić, Snježana Šulc, Dinko Škegro, Marija Minažek Jerko Barbić, Tea Vrdoljak Margeta, Ivan Bubić, Gordana Đorđević, Luka Vidović, Karmela Altabas, Petar Šenjug, Danica Galešić Ljubanović, Tina Đogaš, Merica Glavina Đurdov, Josipa Radić, Gordana Babić, Marijana Gulin, Marina Vojković, Dragan Klarić, Dario Nakić, Vlasta Kupres, Ivana Vuković Brinar, Tamara Knežević, Vanja Ivković, Marijana Čorić za radnu grupu Registra biopsija bubrega Hrvatskog društva za nefrologiju dijalizu i transplantaciju



IZVJEŠTAJ HRVATSKOG REGISTRA BIOPSIJA NATIVNIH BUBREGA ZA 2021.GODINU

Mario Laganović, Tamara Knežević, Vanja Ivković, Snježana Šulc, Ema Ivandić, Stela Bulimbašić, Tihana Šego, Jerko Barbić, Tea Vrdoljak Margeta, Ivan Bubić, Gordana Đorđević, Luka Vidović, Karmela Altabas, Petar Šenjug, Danica Galešić Ljubanović, Tina Đogaš, Merica Glavina Đurdov, Josipa Radić, Gordana Babić, Marina Vojković, Dragan Klarić, Dario Nakić, Lucija Ivković, Ivana Čop, Marijana Čorić, Ivana Vuković Brinar za radnu grupu Registra biopsija bubrega Hrvatskog društva za nefrologiju dijalizu i transplantaciju



HDNDT I digitalni mediji

Daljni razvoj mrežne stranice, Zoom meeting & webinar, društvene mreže....



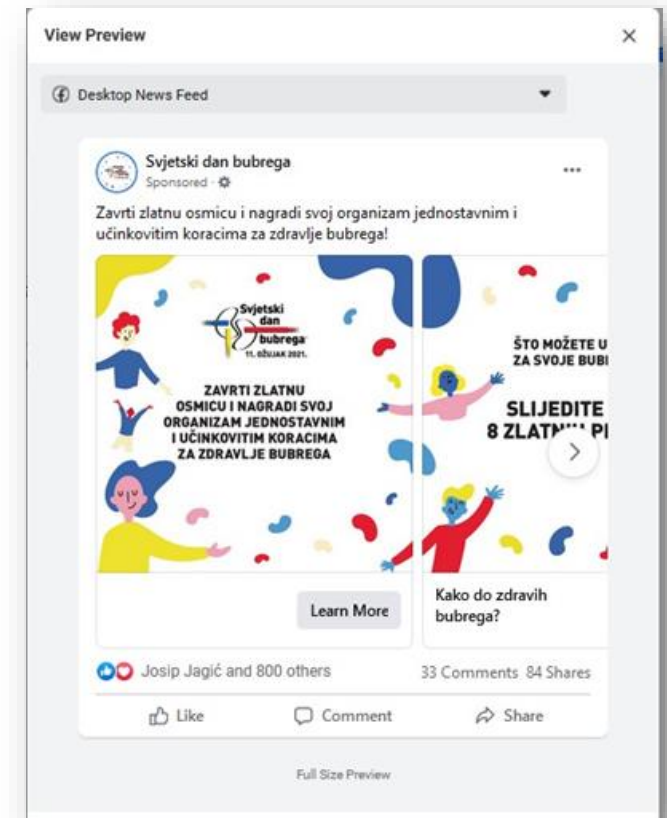
<https://www.hdndt.org/clanovi/strucni-materijali>

zoom

Order Form Number: Q965189
Valid Until:

Zoom Video Communications Inc. ("Zoom")
55 Almaden Blvd, 6th Floor
San Jose, CA
Email: gonzalo.gutierrez@zoom.us

Billed To	Sold To
Customer: CROATIAN MEDICAL ASSOCIATION, CROATIAN SOCIETY FOR NEPHROLOGY, DIALYSIS AND TRANSPLANTATION Contact Name: Mario Laganovic Subiova 9 Zagreb, Zagreb 10000, Croatia Email Address: nefrodruštvo@gmail.com Phone: +385914223157	Customer: CROATIAN MEDICAL ASSOCIATION, CROATIAN SOCIETY FOR NEPHROLOGY, DIALYSIS AND TRANSPLANTATION Contact Name: Mario Laganovic Subiova 9 Zagreb, Zagreb 10000, Croatia Email Address: nefrodruštvo@gmail.com Phone: +385914223157
Auto Renew: Yes Initial Paid Subscription Term: 12 Month Renewal Subscription Term: 12 Month Paid Period Start Date: 04/23/2021	Billing Method: Email Currency: USD Payment Method: Wire Transfer Payment Term: Net 30



Suradnja s udrugama bubrežnih bolesnika...

- Hrvatska udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika KBC Rebro
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika Splitsko-dalamtinske županije
- Udruga dijaliziranih, transplantiranih I kroničnih bubrežnih bolesnika Osijek
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika Virovitičko-podravske županije
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika Karlovac
- Udruga dijaliziranih Istarske županije - Pula
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika Imotske krajine
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bolesnika Primorsko – goranske županije
- Udruga dijaliziranih bolesnika KB Dubrava
- Udruga dijaliziranih i transplantiranih bubrežnih bolesnika Međimurske županije - Čakovec
- Hrvatski savez dijabetičkih udruga
- Udruga Hrabrice

On line sastanak s udrugama bolesnika 26.1.2023.

Zoom Meeting

View

Drazen Pavicic Mario Laganovic Marina Bogdanović Ivana Kovacevic Vojtusek

Mario marija leko kos Željko Vlatka Blazinić

Robert Meštrović Petar Garac Petra Sučić Hrvatski savez dijabetičkih udruga

Velimir Altabas Ana Papeš UDITBB Virovitičko-podravske županije

UDITBB Viroviti...

Mute Mv Audio (Alt+A) Security Participants Polls Chat Share Screen Reactions Apps Whiteboards More End

Participants (15)

Find a participant

ML	Mario Laganovic (Host, me)	🔊	📹
IK	Ivana Kovacevic Vojtusek	🔊	📹
RM	Robert Meštrović	🔊	📹
	Velimir Altabas	🔊	📹
Ž	Željko	🔊	📹
DP	Drazen Pavicic	🔊	📹
HS	Hrvatski savez dijabetičkih udruga	🔊	📹
ML	marija leko kos	🔊	📹
MB	Marina Bogdanović	🔊	📹
M	Mario	🔊	📹
PG	Petar Garac	🔊	📹
AP	Ana Papeš	🔊	📹
	Petra Sučić	🔊	📹
UV	UDITBB Virovitičko-podravske žu...	🔊	📹

Invite Mute All

Suradnja i dijalog s Ministarstvom zdravstva, HZZO, HZJZ

- Provedba Akcijskog plana za kroničnu bubrežnu bolest u suradnji s Ministarstvom zdravstva i liječnicima obiteljske medicine → Nacionalni program ranog otkrivanja i zbrinjavanja KBB
- Kućna i asistirana dijaliza
- Registar za nadomještanje bubrežne funkcije ;



Suradnja s Hrvatskom udrugom nefroloških medicinskih sestara i tehničara



- Suorganizacija stručnih skupova
- Pomoć pri edukaciji medicinskih sestara i tehničara u nefrologiji
- Lobiranje za uspostavu specijalističkog usavršavanja medicinskih sestara i tehničara u nefrologiji (dijalizi)

Suradnja s europskim institucijama



Partnerski odnos s industrijom

- Suorganizacija stručnih skupova
- Zajednički stručni i znanstveni projekti
- Potpora edukacijskim aktivnostima za članove HDNDT

MEDISON

 NOVARTIS

ZENTIVA


MEDILAB ONE

 OKTAL PHARMA

 Roche

 Boehringer
Ingelheim

GM
PHARMA

SANDOZ

 MEDIC


MEDICOPHARMACIA

 *Kirkomerc*

Medix Specijalizirani
medicinski
dvomjesečnik

ALPHA
 MEDICAL

 NIPRO

MedExpert

abbvie

AMGEN®

 astellas

AstraZeneca 

Baxter

 **BERLIN-CHEMIE**
MENARINI

 **FRESENIUS**
MEDICAL CARE

 **GENESIS**
pharma

MEDLAB

MERCK

 **PLIVA**

teva

 **SERVIER**

Swixx  BioPharma
Modern Medicines for All

tehmed

CONVENTUS
credo SIGURAN
PARTNER
KROZ SVE
IZAZOVE

SPEKTAR
PUTOVANIA

 **DEKRA**

 **Melden**

Zahvala

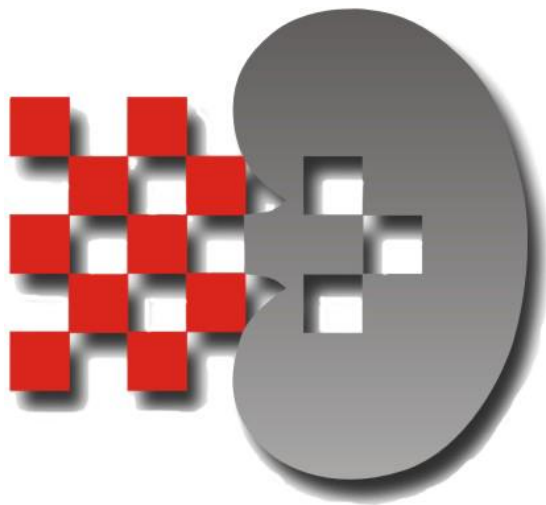
- Prof. dr. Ivan Bubić – prvi dopredsjednik
- Prof. dr. Karmela Altabas – druga dopredsjednica
- Dr. Mario Ilić – rizničar
- Prim. dr. Ninoslav Leko – glavni tajnik
 - Dr Ita Jelić Pranjić
 - Dr Gordan Dorčić

Upravni odbor

- Prim. dr. Dijana Borić
- Doc. dr. Stela Bulimbašić
- Dr. sc. Ksenija Vučur Šimić
- Doc. dr. Ivica Horvatić
- Prim. dr. Ivana Kovačević Vojtušek
- Prof. dr. Draško Pavlović
- Prof. dr. Lada Zibar
- Doc. dr. Renata Žunec

Zahvala

- Svim članovima HDNDT-a na aktivnom sudjelovanju i doprinosu aktivnostima Društva
- Tvrtkama - partnerima na kontinuiranoj podršci u stručnim aktivnostima HDNDT-a



Hrvatsko društvo za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju
Croatian Society of Nephrology, Dialysis & Transplantation
Hrvatski liječnički zbor / Croatian Medical Association

GODIŠNJA SKUPŠTINA

30.11.2023.

IZVJEŠĆE O RADU DRUŠTVA

za 2023. godinu