



**MONOGRAFIJA**  
MEDICINSKIH SESTARA I TEHNIČARA  
KLINIČKOG CENTRA NIŠ  
1990 - 2010.

ISBN 978-86-84071-03-5



Izdavač: Klinički centar Niš  
Glavni i odgovorni urednik: Dipl.soc. Slavica Pražić

Redakcioni odbor:  
Lela Kocić  
Sonjica Jovanović  
Vesna Milosavljević  
Miladinka Jovanović  
Tanja Milivojević  
Jasna Tonić  
Ivana Stamenković  
Ivana Đorđević

Tehnička obrada: Dejan Jovanović

Priprema za štampu: ing. Vukale Đukanović  
Štampa: Grafolist Niš  
Tiraž: 500

Niš, 2010. godina

ISBN 978-86-84071-03-5

---

**ŠTAMPANJE MONOGRAFIJE POMOGLI SU:**

*SINDIKAT MEDICINSKIH SESTARA I TEHNIČARA KC NIŠ  
SINDIKAT "NEZAVISNOST" KC NIŠ  
SAMOSTALNI SINDIKAT KC NIŠ  
UZRS NO "BELO SRCE"*

# MONOGRAFIJA

MEDICINSKIH SESTARA I TEHNIČARA  
KLINIČKOG CENTRA NIŠ 1990 - 2010.



## UVODNA REČ

*Brojne generacije naših sestara i tehničara ugradile su svoj rad, znanje i ljubav prema bolesnom čoveku, humanost i posvećenost profesiji, neprekidno unapređujući rad bolničkog zdravstva Niša. Sestre i tehničari vremenom su postali ravnopravni članovi multidisciplinarnih timova, obrazujući se na višim i visokim školama, kontinuirano se edukujući i stručno usavršavajući za obavljanje sve složenijih i zahtevnijih poslova pri lečenju pacijenata.*



*Čestitajući jubilej - 20 godina Kliničkog centra, zahvaljujem se sestrama i tehničarima na aktivnom doprinosu razvoju Kliničkog centra i naporima za unapređenje kvaliteta rada, podizanju ugleda i afirmaciji naše ustanove.*

*direktor Kliničkog centra Niš*  
**Prof. dr Srbobran Trenkić**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Srbobran Trenkić', written in a cursive style.

## REČ UREDNIKA

Obeležavajući jubilej Kliničkog centra u Nišu – 20 godina od osnivanja i početka rada, imali smo potrebu (članovi Tima za zdravstvenu negu KC Niš uz podršku kolegijuma glavnih sestara KC Niš) da izdavanjem monografije predstavimo stručnoj i široj javnosti aktivnosti sestara i tehničara nekad i sad, da učinimo vidljivim njihov rad i doprinos razvoju kliničkog zdravstva u Nišu. Istovremeno ovo je način da odamo priznanje i zahvalnost plejadi izvrsnih sestara i tehničara koji su deo svog života proveli i ugradili u razvoj naše ustanove.



U monografiji se najviše pažnje posvećuje periodu od 1990. godine. Nismo mogli a da ne damo kraći osvrt na istorijski razvoj službe, kolegice i kolege koji su ostavili svoj neizbrisiv trag. Smatramo da profesija ne može imati budućnost i prosperitet ako nema svoju prošlost i ako ne poštujemo svoje prethodnike i učitelje.

Biti medicinska sestra je jedinstven poziv koji traži ono najlepše u ljudskom biću - humanost i predanost pozivu. Bez obzira na kom odeljenju medicinska sestra radi, samostalno ili u multidisciplinarnom timu, ona mora biti motivisana, posvećena i mora osećati veliku ljubav prema čoveku. Uspeh rada medicinske sestre ne zavisi samo od njene humanosti, predanosti, već i od sposobnosti savladavanja savremene tehnologije, od njenog obrazovanja i kontinuirane edukacije tokom čitavog radnog veka.

Uspeh sestrinstva, ne samo u KC Niš, već i u Srbiji najviše zavisi od vizije ove jedinstvene profesije, a svi mi na sebi svojstven način, učestvujemo u kreiranju te budućnosti.

Zahvaljujem se svim kolegincama, kolegama i ostalim saradnicima koji su na bilo koji način učestvovali u stvaranju ove monografije.

**Slavica Pražić, dipl.sociolog**

Pomoćnik direktora KC Niš za org.rada medicinskih sestara i tehničara -  
glavni urednik monografije

# POGLAVLJE I

## RAZVOJ BOLNIČKOG ZDRAVSTVA U NIŠU



## NIŠKA GRADANSKA BOLNICA

Bolničko lečenje u odgovarajućim institucijama bilo je zastupljeno u Nišu i pre oslobođenja Niša od Turaka. Neposredno posle oslobođenja 1878. godine formirana je Vojna bolnica za ranjenike, kao prva ustanova te vrste u Nišu. Civilna bolnica formirana je tek 1881. godine pod nazivom Okružna bolnica - preteča sadašnjeg Kliničkog centra. Bila je smeštena u privatnoj zgradi pored Nišave, sa malim kapacitetom i nepovoljnim smeštajnim uslovima. Prve pacijente je primila 17. jula 1881. godine. Prvi personal bolnice činila su dva bolničara, jedna nudilja i jedna kuvarica, „...a glavnu funkciju vršio je jedan lekarski pomoćnik sa ekonomom...“ sve do imenovanja prvog upravnika Okružne bolnice u Nišu diplomiranog lekara dr Antona Zajičeka. Do 1909. godine u Nišu se broj lekara u ovoj bolnici povećao na 13, dok je broj postelja u bolnici ostao isti 50.



**Zgrada Okružne bolnice Niš**

Vojna bolnica Niš 1897. godine dobija prvog stalnog hirurga - majora dr. Mihajla Petrovića (1863-1934). On, kao i dobar broj pripadnika Vojne bolnice, će u početku honorarno raditi u prvoj niškoj Okružnoj bolnici. Eminentni lekari Vojne bolnice značajno su doprineli formiranju i kvalitetnom stručnom radu Okružne bolnice. Nije prošlo mnogo vremena, a u gradu je već bilo 20 lekara, šest apotekara, 16 lekarskih i osam apotekarskih pomoćnika i 236 bolničara.

Do početka Prvog svetskog rata Okružna bolnica u Nišu bila je u nadležnosti Ministarstva unutrašnjih dela Srbije, a posle rata nailazi vreme naglog razvoja bolnice u Nišu koja jača i menja nazive. Od 1915. godine do 1922. zvanični naziv bolnice u Nišu je Niška okružna bolnica prvog reda, da bi znatno kasnije prerasla u Klinički centar Niš.

Nova etapa u istoriji niške građanske bolnice nastala je 1910. godine kad se ona definitivno iselila iz privatne zgrade i prešla u novoizgrađene, savremene bolničke paviljone. Kapacitet bolnice je tom prilikom povećan na 170 kreveta, a smeštajni uslovi postali su neuporedivo bolji. Za vreme ratova 1912-1918. godine, kao i za vreme onovremene okupacije, bolnica je pretrpela značajna oštećenja, a inventar je bio uništen.

Posle oslobođenja 1918. godine, bolnica je proširena i izrasla u značajan medicinski centar, ne samo Niša, već i cele jugoistočne Srbije.

\*Izvor: Zapis iz nauke Jovan Ćirić

## KLINIČKI CENTAR NIŠ DANAS

Klinički centar u Nišu je republička ustanova osnovana 14. novembra 1990. godine, druga je po veličini u Srbiji i opslužuje ceo jugoistok i jug Srbije, sa oko tri miliona stanovnika. Ustanova je nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu, u kojoj u nastavi i obrazovanju novih kadrova učestvuje i oko 240 stručnjaka zaposlenih u Kliničkom centru, koji su na fakultetu nastavnici i saradnici.

Sa svojih 24 klinika i 7 centara, uz prateće službe, Klinički centar predstavlja jedinstven zdravstveno-obrazovni i naučnoistraživački sistem. Klinički centar Niš raspolaže sa 1465 postelja, 103 postelje za neonatologiju i 311 postelja u dnevnim bolnicama.

U Kliničkom centru zaposleno je 3062 radnika, od čega je 2251 zdravstvenih i 769 nemedicinskih radnika. Od 2251 zdravstvenih radnika - 755 je lekara, četiri farmaceuta, 42 saradnika, 1492 medicinskih sestara i tehničara, od čega 206 sa višom stručnom spremom.

\* Podaci sa stanjem na dan 30.09.2010. godine



## RAZVOJ ZDRAVSTVENE NEGE

Nega bolesnih i nemoćnih ljudi sigurno doseže do početaka civilizacije. Na našim prostorima prvi pisani dokumenti o bolnicama, lečenju, bolesnicima, nezi i negovateljima je Hilendarski tipik Svetog Save. Prvu bolnicu u Srbiji, pri manastiru Studenica kod Raške, podiže Sava Nemanjić po ugledu na Hilendarsku, a Dečansku kao bolnicu pri manastiru Pantokrator u Carigradu koja je bila rasadnik medicinskih znanja i veština onog vremena na Balkanu. U srednjovekovnoj Srbiji niče desetak bolnica pri manastirima u kojima se negom bave obučeni i priučeni monasi.

Osnivanjem građanskih bolnica poslove negovanja preuzimaju žene koje su delovale i u porodicama.



Simbol ranog sestrinstva kod nas je lik Kosovke devojke « koja vida rane srpskim junacima », a koji su sledile mnoge žene i devojke iz naroda u vreme balkanskih i svetskih ratova i drugih velikih nesreća.

**Kosovka devojka**

Primer humanosti, plemenitosti i požrtvovanja je naša slikarka Nadežda Petrović koja je, negujući ranjene i bolesne, umrla od pegavog tifusa. Taj rani razvoj sestrinstva u Srbiji doseže do 1921. godine kada je osnovana « Škola za nudilje » u Beogradu i označila početak profesionalnog sestrinstva.



**Nadežda Petrović**

**Sestre nudilje**



Posle Drugog svetskog rata nikle su brojne medicinske škole u većim gradovima u našoj zemlji. Kao odgovor na potrebu podizanja nivoa obrazovanja medicinskih sestara, 1952. godine otvorena je Viša škola za medicinske sestre

Crvenog krsta Jugoslavije. 1958. godine osnovana je Viša medicinska škola kao samostalna institucija kojoj je, 1973. godine, pripojena Viša škola za medicinske sestre Crvenog krsta Jugoslavije. 1998. godine otvorena je Viša medicinska škola u Čupriji.

Dobra zdravstvena nega i zdravstvena zaštita nije moguća bez obrazovanih medicinskih sestara.

Sestrinstvo se sve više u svetu počinje shvatati kao disciplina koja ima prepoznatljiv program delovanja i koja je nezavisna od drugih disciplina u sastavu zdravstvene zaštite. Neki ga shvataju kao zanimanje, neki kao naučnu disciplinu, a oni umereniji kažu da je to profesija koja će napokon dobiti svoj legitimni status.

*“Jedinstvena uloga medicinske sestre je pomagati pojedincu, bolesnom ili zdravom, u obavljanju onih aktivnosti koje pridonose zdravlju ili oporavku (ili mirnoj smrti), a koje bi pojedinac obavljao samostalno kada bi imao potrebnu snagu, volju i znanje.”*

(Virdžinija Henderson)

Oblast rada medicinske sestre vrlo je širok, od učenja dece pranju ruku, odraslih očuvanju zdravlja, do rukovođenja visoko sofisticiranom medicinskom tehnologijom kojom se može očuvati i sačuvati ljudski život.

Sestrinstvo je poziv koji se aktivno uključuje u brigu za zdravlje čovekovog tela i duše. Medicinska sestra mora biti emocionalno zrela i stabilna osoba kako bi mogla razumeti i nositi se sa ljudskim patnjama, hitnim stanjima, zdravstvenim problemima i etičkim nedoumicama. Mora biti u stanju da razume pacijentova osećanja i ponašanja u određenoj situaciji. Mora biti brižna, spremna da prihvati odgovornost, radi samostalno, ali i timski, u saradnji sa drugim profesijama u timu. Medicinska sestra mora biti profesionalna i svoj posao obavljati sa puno ljubavi, kako bi što bolje pomogla ljudima i pomogla njihovom ozdravljenju. Moderno sestrinstvo favorizuje edukaciju kao prioritet u profesionalnoj karijeri medicinskih sestara. Više i visoko obrazovanje medicinskih sestara je prioritet modernih država.

Zdravstvo u Srbiji, kao i budućnost sestrinstva, najviše zavise od dobro obučениh i školovanih medicinskih sestara koje će se pridružiti sestrinstvu Evrope kroz edukaciju kadrova, kreiranje samostalne zdravstvene politike, istraživanje u oblasti zdravstvene nege...



# POGLAVLJE II

GLAVNE SESTRE KLINIČKOG CENTRA NIŠ

1990 - 2010. godina



### Vms Savić Milovanka – glavna sestra KC Niš od 1992. - 1996. godine

Viša medicinska sestra Savić Milovanka – sestra Mila je rođena 9. maja 1939. godine. Srednju medicinsku školu završila u Nišu 1959. godine. Višu medicinsku školu završila u Beogradu 1966. godine. Državni stručni ispit posle srednje i više škole završila prema važećim zakonskim propisima. Edukaciju u



Velikoj Britaniji po programu Odeljenja za zdravlje i socijalnu politiku Ministarstva Velike Britanije obavila 1975. godine iz oblasti školovanja, organizacije i rada medicinskih sestara.

Profesionalna karijera - Sestra Mila je tokom svog radnog veka prošla sve razvojne faze sestrinskog rada – sobna sestra, glavna sestra odseka, odeljenja, ogranizacionih jedinica, cele organizacije, uglavnom radeći na neurologiji i delom psihijatriji.

Od jula 1977. godine do oktobra 1979. godine obavljala je poslove glavne sestre Opšte bolnice Zuara – Libija, u organizaciji Medicinskog fakulteta u Nišu.

Od formiranja Klinike za neurologiju u sastavu Kliničkog centra Niš vršila je dužnost glavne sestre klinike.

Sistematizacijom radnog mesta glavne sestre kliničkog centra postavljena je za prvu glavnu sestru Kliničkog centra avgusta 1992. godine i tu dužnost je obavljala do 31. decembra 1996. godine, kada na lični zahtev odlazi u penziju. Obzirom da je radno mesto glavne sestre Kliničkog centra tada prvi put sistematozovano, pored problema vezanih za rad zdravstvenih radnika, radila je na rešavanju brojnih problema pratećih delatnosti:

- *Dopremanje hrane na klinikama prema planskom rasporedu usklađenom sa svim službama. Kompletna zamena plastičnog posuđa sa rosfrajt posuđem, kao i posuđa za transport hrane;*
- *Dinamika prijema i otpremanja veša za pranje, posebno za operacione sale i pedijatriju, uzimajući u obzir poboljšanje uslova u vešeraju KC;*
- *Kompletan uvid u nabavku i distribuciju osnovnih potreba organizacionim jedinicama ( posteljine, sitnog inventara, uniformi i dr. );*
- *Rešen problem transporta posmrtnih ostataka sa klinika do kapele Patologije;*
- *Praćenje humanitarne pomoći i distribucija prema prioritetima, kao i angažovanje na prikupljanju neophodnih potreba;*

- *Angažovanje i intenziviranje stručnog usavršavanja;*
- *Organizacija stručnih sastanaka na nivou grada, okruga, republike;*
- *Ustanovljeno je obeležavanje 12. Maja - Međunarodnog dana sestara;*
- *1996. godine na inicijativu Uprave KC Niš upisano 45 medicinskih sestara-tehničara na dalje školovanje na Višu medicinsku školu u Beogradu, od čega 28 iz Kliničkog centra. Time se problem nedovoljnog broja i "nestajanja" višeg medicinskog kadra počeo da rešava;*
- *Uspostavljena stalna saradnja sa zdravstvenim ustanovama. ;*
- *Intenzivirana je saradnja sa Srednjom medicinskom školom u Nišu;*
- *Sve manifestacije zdravstvenih radnika redovno praćene u medijima, kao i druge prateće aktivnosti u svakodnevnom radu.*

Ljubav i posvećenost pozivu se ispoljavala u svakoj odluci koje je donosila, jer joj je do kraja radnog veka ostao primarni princip "da su pacijent i njegove potrebe uvek na prvom mestu".

### **Dr sci med Snežana Miljković - glavna sestra KC Niš od 1997. – 2002.godine**



**Dr. sci med Snežana Miljković** rođena je 1965. godine u Nišu, gde je završila osnovnu i srednju školu. Višu medicinsku školu završila je u Beogradu 1996. godine. Fakultet za menadžment Univerziteta primenjenih nauka u Beogradu završila je 2001. godine čime je stekla zvanje diplomirani ekonomista u oblasti menadžmenta.

**Magistarsku tezu** pod nazivom „*Menadžment i organizacija medicinskih ustanova sa pogledom na Klinički centar Niš*“, odbranila je 2005. godine stekavši akademsko zvanje magistra ekonomskih nauka iz oblasti zdravstvenog menadžmenta.

**Doktorsku disertaciju** „*Činioci koji određuju reproduktivno zdravlje žena u Srbiji*“, odbranila decembra 2009. godine na Medicinskom fakultetu u Kragujevcu stekavši zvanje doktor medicinskih nauka iz oblasti menadžmenta u zdravstvu, na smeru upravljanje ljudskim resursima.

Od 1991. godine zaposlena u Kliničkom centru u Nišu, gde i danas radi kao stručni saradnik.

Od 1997. – 2002. godine obavljala funkciju glavne medicinske sestre Kliničkog centra. Taj period je obeležen intenzivnim razvojem sestrinske profesije:

- *Intenzivne edukacije, posebno iz oblasti procesa zdravstvene nege, rezultirale su uvođenjem savremenog koncepta nege, kao pilot projekta na mnogim klinikama Kliničkog centra;*
- *Edukacijom svih (tada zaposlenih) pedijatrijskih sestara na Institutu za majku i dete u Beogradu, pedijatrijske sestre bivaju osposobljene i uvodi se na Dečijoj internoj klinici u Kliničkom centru peritonealna dijaliza;*
- *Zajedno sa medicinskim sestrama Kliničkog centra izdaju se dva zbornika radova i jedna monografija iz oblasti sestринства, koje se danas koriste kao pomoćna literatura na strukovnim studijama u Srbiji;*
- *U istom periodu mnoge medicinske sestre Kliničkog centra ponele su najznačajnija priznanja za svoj plodonosan rad na nivou države.*

### **Stručno usavršavanje**

2002. godine - Edukacija iz bolničkog menadžmenta: „Hospital management Improvement“, u organizaciji Regionalne Evropske kancelarije Italije i Ministarstva zdravlja Republike Srbije.

2004. godine - Edukacija iz bolničkog menadžmenta: „Hospital management of swot analysis: strategic management system balanced scorecard“, u organizaciji japanske internacionalne agencije JICA;

### **Akademsko zaposlenje**

2002.-2006. godine - Predavač na Visokoj medicinskoj školi u Čupriji na katedri za zdravstveni menadžment.

Od 2007.- godine - Predavač na strukovnim studijama Medicinskog fakulteta u Nišu na predmetu Zdravstvena nega.

### **Članstvo u stručnim organizacijama**

1998.- 2001. godine - bila je predsednik medicinskih sestara Republike Srbije (u dva mandata);

1999. godine - član Srpskog lekarskog društva;

2009. godine - akademik Medicinsko – Pravne Akademije iz Venecije (Italija).

### **Nagrade**

2000. godine - Povelja «Florens Najtingejl» za najbolju medicinsku sestru Jugoslavije

2003. godine - Najbolji rad internacionalnog kongresa medicinskih sestara Slovenije «Menadžment kao profesija u sestrinstvu». 4. Kongres zdravstvene nege: Globalizacija in zdravstvena nega, Portorož 2003.

Autor je 2 monografske publikacije i glavni i odgovorni urednik 3 tematska zbornika, 12 objavljenih naučnih radova u domaćim časopisima i zbornicima na naučnim skupovima u zemlji i inostranstvu.

### **Vms Vesna Savić- glavna sestra KC Niš od 2002. - 2003.godine**

Viša medicinska sestra Vesna Savić rođena je 25. avgusta 1968. godine u Nišu, gde je završila osnovnu i srednju medicinsku školu. 2001. godine završila je Višu medicinsku školu u Čupriji, a 2003. godine diplomirala na Univerzitetu primenjenih nauka u Beogradu, odsek menadžment u zdravstvu. 2010. godine na Medicinskom fakultetu u Nišu stekla zvanje strukovna medicinska sestra.



Prvo radno mesto bilo joj je u Zavodu za hitnu medicinsku pomoć 1987. godine, gde je radila dve godine.

Od maja 1990. godine primljena na Kliniku za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku Kliničkog centra Niš, gde je radila poslove smenske sestre, sestre specijalističke ambulante do odgovorne sestre Odeljenja za rehabilitaciju dece. Januara 2002. godine biva raspoređena na radno mesto glavne sestre Kliničkog centra. Tu funkciju obavlja do 1. decembra 2003. godine. Nakon toga je imenovana za glavnu sestru Klinike za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju.

Član je predsedništva Društva medicinskih sestara-tehničara u rehabilitaciji i reumatologiji Srbije od 2002. godine. U okviru reforme službe za zdravstvenu negu dala je predlog reorganizacije i predlog projekta kabineta za zdravstvenu negu. Januara 2003. godine oformila kabinet za zdravstvenu negu, a članovi Tima su glavne sestre klinika sa velikim profesionalnim iskustvom. Učesnik je više okruglih stolova i autor više stručnih radova prezentovanih na stručnim skupovima. 2006. godine dobila je nagradu za angažovanje i unapređenje rada Društva medicinskih sestara-tehničara u rehabilitaciji i reumatologiji Srbije.

## **Dipl.sociolog Slavica Pražić- pomoćnik direktora KC Niš za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara od novembra 2003. godine i danas**

Slavica Pražić rođena je u Nišu 10. februara 1954. godine. Srednju medicinsku školu opšteg smera završila je u Nišu 1972. godine, a farmaceutsku školu u Beogradu 1998. godine. 1981. godine diplomirala je na Filozofskom fakultetu u Nišu i stekla zvanje diplomirani sociolog.

U Kliničkom centru Niš, na Klinici za ortopediju i traumatologiju radi od 16.oktobra 1972. godine, najpre kao odeljenjska sestra, a od 1973.- 2001. godine kao instrumentarka u operacionom bloku. Marta 2001. godine postavljena je na mesto glavne sestre klinike i na toj funkciji ostaje do novembra 2003. godine kada je imenovana za pomoćnika direktora kliničkog centra za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara. Aktivni je učesnik brojnih stručnih skupova u organizaciji profesionalnih asocijacija, autor više radova iz oblasti zdravstvene nege. Organizator je brojnih edukativnih skupova u KC Niš. Glavni je i odgovorni urednik stručno-informativnog časopisa sestara i tehničara KC Niš » Belo srce « i glavni urednik priručnika » Sestrinske intervencije «, KC Niš, 2009. godine.



Dobitnik je prestižnog republičkog priznanja SZR RS - Povelja za najbolju medicinsku sestru 2002. godine. Dobitnik je zahvalnice UZRS NO »Belo srce« za doprinos radu i razvoju udruženja za 2009. godinu.

Imenovanjem pomoćnika direktora za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara KC Niš započinje prva faza reorganizacije službe za zdravstvenu negu i njeno koncipiranje na savremenim principima, kako bi sestrinska služba kvalitetnije i efikasnije odgovorila na brojne zahteve koji se postavljaju pred njom.

Pomoćnik direktora za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara KC Niš Slavica Pražić 28. novembra 2003. godine imenuje članove Stručno - metodološkog tela i održava prvi radni sastanak.

### **STRUČNO METODOLOŠKO TELO (TIM ZA ZDRAVSTVENU NEGU KC NIŠ od 2006. godine)**

Stručno metodološko telo (SMT) deluje timski na ostvarenju unapređenja organizacije rada službe za zdravstvenu negu u KC Niš.

Zadaci SMT su:

- *Pravi plan i program aktivnosti u oblasti zdravstvene nege, edukacije i istraživanja u sestrinstvu.*
- *Planira i organizuje edukativne sastanke.*
- *Utvrđuje standarde medicinske nege, koncipira i unapređuje dokumentaciju zdravstvene nege.*
- *Vrši selekciju stručih radova za učešće na kongresima i stručnim skupovima.*
- *Vrši kontrolu sprovođenja mera za sprečavanje i suzbijanje hospitalnih infekcija.*
- *Kolaborira sa drugim zdravstvenim ustanovama, profesionalnim asocijacijama, obrazovnim institucijama, Komorom medicinskih sestara i zdravstvenih tehničara Srbije.*
- *Koordinira rad službe za zdravstvenu negu sa ostalim pomoćnim službama i drugo.*

Prvi sastav SMT činilo je pet sestara zapaženih i priznatih stručno-organizacionih sposobnosti. Telo radi u kontinuitetu od 2003. godine sa izmenama pojedinih članova. Danas Tim za zdravstvenu negu čine:

- Ms Miladinka Jovanović - odgovorna sestra Koronarne jedinice Klinike za kardiovaskularne bolesti;
- Vms Vesna Milosavljević - glavna sestra Klinike za neurologiju;
- Vms Lela Kocić- glavna sestra linike Klinike za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma;
- Vms Sonjica Jovanović - viša medicinska sestra Klinike za onkologiju;
- Vms Tanja Milivojević - glavna sestra Klinike za dečije interne bolesti;
- Vms Jasna Tonic - viša medicinska sestra Klinike za dečije interne bolesti;
- Vms Ivana Stamenković - odgovorna sestra Odeljenja urgentne hirurgije Klinike za opštu hirurgiju;
- Ms Ivana Đorđević - odgovorna sestra Odeljenja prijemne, ambulantno-polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike Klinike za hematologiju.

Radom tima rukovodi i koordinira aktivnosti Slavica Pražić - pomoćnik direktora KC Niš za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara.



**Radni sastanak Tima za zdravstvenu negu**

### **AKTIVNOSTI TIMA ZA ZDRAVSTVENU NEGU**

- Dokumentovanje zdravstvene nege - oformljene su liste zdravstvene nege čime se po prvi put evidentira i dokumentuje rad sestara, a liste služe i kao osnova za fakturisanje usluga i potrošnog materijala. Liste su do sada u par navrata revidirane i prilagođavane potrebama službe.
- Uspostavljena je saradnja sa zdravstvenim ustanovama u zemlji i inostranstvu u cilju saradnje i razmene iskustava.
- Pokrenuto je izdavanje stručno - informativnog časopisa medicinskih sestara i tehničara KC Niš "Belo srce". Prvi broj izašao aprila 2004. godine.
- Časopis :
  - izlazi tromesečno u tiražu od 300 primeraka;
  - distribuirana se svim zdravstvenim i obrazovnim ustanovama širom Srbije;
  - možemo reći da se sestre i tehničari KC Niš prepoznaju po časopisu širom Srbije i šire.
- Započelo se sa redovnim obilascima klinika od strane pomoćnika direktora za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara KC Niš i članova tima u cilju sagledavanja problema, njihovog rešavanja i podizanja kvaliteta rada.

- Kolegijumi glavnih sestara klinika održavaju se redovno - minimum jednom mesečno, po potrebi i češće, i okrenuti su rešavanju svih aktuelnih problema i informisanju o novinama. Data sugestija da se na svim klinikama oformi Savet sestara (iz Niškog regiona).
- Započete su edukativne aktivnosti kroz redovne mesečne edukativne sastanke na nivou KC Niš. Sastancima u proseku prisustvuje od 150-250 sestara i tehničara, ne samo iz KC Niš, već i iz ostalih zdravstvenih ustanova sa regiona Niš.
- Tim za ZN u saradnji sa UZRS NO »Belo srce« organizuje edukativne sastanke za sestre KC Niš.



Obeležavanje Međunarodnog dana sestrinstva 2008. godine

- Sestre KC Niš učestvuju i na kongresima, seminarima i stručnim sastancima u organizaciji profesionalnih asocijacija i Komore MSZTS .
- Članovi tima zajedno sa udruženjem »Belo srce« svake godine organizuju svečanu Akademiju povodom 12. maja - Međunarodnog dana sestara .
- Od 2005. godine na inicijativu pomoćnika direktora Slavice Pražić Uprava KC Niš dodeljuje zahvalnice najuspešnijim sestrijskim kolektivima i glavnim sestrama u čast Međunarodnog dana sestara.



**Svečani kolegijum glavnih sestara KC Niš, 12. maj 2010. godine**

- Po prvi put 2005. godine, na inicijativu pomoćnika direktora KC Niš Slavice Pražić, Upravni odbor KC Niš odobrio je plaćene troškove školovanja za 12 sestara KC Niš na višoj medicinskoj školi (školska 2005/06. godina).
- Februara 2005. godine sistematizovano je radno mesto višeg sanitarnog tehničara - čime se znatno unapređuje rad na suzbijanju i sprečavanju hospitalnih infekcija i unapređenju higijenskih prilika u celom Kliničkom centru.
- Oformljen je Servis za čišćenje sastavljen od tri higijeničara koji po planiranoj dinamici obavljaju generalno čišćenje svih klinika.
- Organizovano je odvoženje otpada sa klinika, najpre samo komunalnog, a kasnije i medicinskog koji se odvaja na klinikama.
- Studijsko putovanje u Klinički centar Ljubljana obavljeno je novembra 2005. godine. KC Ljubljana posetile su Slavica Pražić i članovi SMT u cilju upoznavanja sa načinom organizacije i funkcionisanja službe za zdravstvenu negu, kao i pratećih službi.
- Preko vms Plamenke Mitić, člana Odbora za konstituisanje Komore medicinskih sestara i zdravstvenih tehničara RS, sestre KC Niš, predvođene Slavicom Pražić, su bile uključene u aktivnosti oko konstituisanja komore.
- U proteklom periodu prema utvrđenoj dinamici vršena je nabavka opreme i sitnog inventara, čime su u znatnoj meri poboljšani materijalni resursi za kvalitetnije sprovođenje zdravstvene nege i održavanje higijene.

- Organizovana je jednonedeljna edukacija za sestre primljene po konkursu ministarstva zdravlja RS 2007. godine i nakon toga uradjena provera znanja putem testa.
- Nastavilo se sa uvođenjem novih listi sestrinske dokumentacije – Lista za praćenje vigo igle, Lista za praćenje urinarnog katetera, Lista dijagnostičkih naloga, Terapijska lista i Lista za praćenje dekubitalne rane. Time se sestrinski rad dokumentuje, preveniraju potencijalni propusti, obezbeđuje vid komunikacije među članovima tima.
- Decembra 2009. godine Tim je izdao priručnik »Sestrinske intervencije«, kako bi se kvalitet pruženih usluga podigao na viši nivo i sprečile improvizacije i propusti u radu sestara i tehničara.
- Tokom 2010. godine rađeno je na rešavanju problematike fakturisanja usluga na stacionaru i ambulantom. U saradnji sa službom fakture urađeni setovi za pojedine usluge zdravstvene nege, kako bi se pojednostavio postupak fakturisanja. Urađena edukacija glavnih, odgovornih i sestara koje fakturišu, kao i fakturista.
- U toku su pripreme za uvođenje procesa zdravstvene nege kojim će biti obuhvaćen određeni broj pacijenata u intenzivnim negama (kao pilot projekat) i u vezi sa tim potrebnih listi, kao i Sestrinskog otpusnog pisma.
- Povodom jubileja - 20 godina KC Niš decembra 2010. godine izdata Monografija sestrinstva KC Niš.



**Dobitnici priznanja povodom Međunarodnog dana sestara 2010.godine**

# POGLAVLJE III

## KLINIKE KLINIČKOG CENTRA NIŠ



## **KLINIKA ZA OPŠTU HIRURGIJU**

### **RAZVOJ SLUŽBE**

Prva civilna hirurška služba u Nišu formirana je nakon osnivanja Okružne bolnice 1881. godine. Prvi načelnik hirurškog odeljenja bio je dr Mihajlo Petrović koji je iste godine izvršio 13 većih hirurških intervencija. Dalji razvoj hirurgije u Nišu vezan je za formiranje Opšte državne bolnice 1910. godine. Hirurško odeljenje je tada imalo 54 postelja. Tokom 1910. godine na ovom odeljenju su uradjena 322 operativna zahvata. Sve do 1938. godine Hirurško odeljenje je bilo smešteno u zgradi Opšte bolnice. Te godine je završena izgradnja nove hirurške zgrade sa 96 postelja. Novo Hirurško odeljenje je tada bilo najmodernije opremljeno na Balkanu. Ova zgrada je u više navrata rekonstruisana i u njoj je danas smešteno sedam hirurških klinika.

Nakon osnivanja Medicinskog fakulteta u Nišu 1960. godine Hirurško odeljenje postaje nastavna baza u kojoj se obavlja nastavno - obrazovna delatnost. Hirurško odeljenje prerasta u Hiruršku kliniku 1971. godine, a 1990. godine kao organizaciona jedinica ulazi u sastav Kliničkog centra Niš. Iz sastava Hirurške klinike 1. septembra 2007. godine izdvojile su se dve nove klinike i jedan centar - Klinika za vaskularnu hirurgiju, Klinika za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju i Centar za minimalno invazivnu hirurgiju.

### **DELATNOST**

Klinika za opštu hirurgiju je visokospecijalizovana zdravstvena ustanova koja pruža usluge iz domena opšte, abdominalne, grudne, endokrine i hirurgije dojke. U poslednje vreme su uvedene brojne nove hirurške procedure koje ovu kliniku svrstavaju u red najuspešnijih klinika u zemlji.

Na Klinici za opštu hirurgiju u Nišu se godišnje stacionirano leči oko 6800 bolesnika sa prosečnom dužinom lečenja od 7,1 dan, uradi oko 4000 većih i oko 7000 manjih hirurških intervencija, pruži oko 150000 različitih ambulantno – polikliničkih usluga, obavi oko 90000 specijalističkih pregleda i ostvari oko 47000 bolesničkih dana.

Klinika za opštu hirurgiju je opremljena savremenom opremom za laparoskopsku hirurgiju, sistemom za intraoperativno spašavanje krvi, savremenim monitorskim jedinicama, pokretnim rendgen aparatima, aparatima za centralnu sterilizaciju i dr.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Nebojša Đorđević

**Pomoćnici direktora:** Prim. dr Miodrag Lazić

Prof. dr Goran Stanojević (naučno istraživački rad)

**Glavna sestra:** vms Mirjana Marinković

1. **Odeljenje za intenzivnu negu i terapiju** - odgovorna sestra Slađana Milojević
2. **Odeljenje operacionog bloka** - odgovorna sestra Sanja Nikolić
3. **Odeljenje za grudnu hirurgiju** - odgovorna sestra Stamen Ristić
4. **Odeljenje za gastrointestinalnu hirurgiju** - odgovorna sestra Nikoleta Milošević
5. **Odeljenje za kolorektalnu hirurgiju** - odgovorna sestra Vesna Đorđević
6. **Odeljenje za hepatobilijarnu i pankreasnu hirurgiju** - odgovorna sestra Natalija Matejević
7. **Odeljenje za endokrinu hirurgiju i hirurgiju dojke** - odgovorna sestra Jasmina Marjanović
8. **Odeljenje urgentne hirurgije** - odgovorna sestra Ivana Stamenković
9. **Odeljenje prijemne, ambulantno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Dragana Stojanović



### GLAVNE SESTRE KLINIKE

U Opštoj bolnici poslednji glavni medicinski tehničar Hirurškog odeljenja bio je Cvetković Vukadin.

**Marjanović Bosiljka - Bosa** rođena je 28. juna 1932. godine u selu Izvor kod Svrljiga, gde je završila osnovnu školu. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu 1953. godine. Prvi radni odnos zasnovala je na Dečijem odeljenju Opšte bolnice u Nišu 1953. godine. Na Interno odeljenje iste

bolnice, kao glavna sestra kardiološkog odseka, biva prevedena 1955. godine. Nakon tri godine završila je višu medicinsku školu. Na predlog glavne sestre bolnice Dragice Radojković i šefa hirurškog odeljenja Prof. dr Nikole Djuknića postavljena je za glavnu medicinsku sestru Hirurškog odeljenja i na toj dužnosti je ostala i kada je formirana Hirurška klinika sve do kraja radnog veka. Tokom tog perioda bila je član komisije za polaganje državnog ispita iz predmeta Nega bolesnika. Zbog teške bolesti penzionisana je 1983. godine. Preminula je septembra 1984. godine.



**Dinić Mirjana** rođena je 21. oktobra 1933. godine u Nišu. Radila je u Opštoj bolnici kao medicinska sestra od 1. novembra 1957. godine. Višu medicinsku školu završila je 1970. godine, 12. decembra 1975. godine postavljena je za glavnu sestru Odeljenja «A» Hirurške klinike. Od 23. novembra 1981. godine postaje glavna sestra Hirurške klinike do odlaska u penziju 31. decembra 1992. godine. Bila je član komisije za polaganje državnog ispita iz predmeta Nega bolesnika kao i član komisije za prijem sestara i pomoćnog osoblja u radni odnos. Negu bolesnika u tom

periodu sprovodili su bolničari uz pomoć sestara.



**Janjić Miomira** rođena je 12. januara 1947. godine u Kraljevu. Osnovnu i srednju školu završila u Nišu, Višu medicinsku školu u Beogradu. Zapošljava se kao medicinska sestra Hirurške klinike u Nišu 1969. godine i prvih 12 godina radi na Odeljenju intenzivne nege. Po formiranju Odeljenja za vaskularnu hirurgiju postavljena je za odgovornu sestru, a kasnije za odgovornu sestru Abdominalnog odeljenja.

Poslednjih 15 godina radila kao glavna sestra Hirurške klinike. Na ovoj funkciji imala je mogućnost za planiranje i sprovođenje kontinuirane edukacije, uvođenja novina u radu i primenu procesa zdravstvene nege.

Organizovala je mnogobrojne seminare i stručne sastanke iz domena rada medicinskog i nemedicinskog osoblja (seminar za bolničare hirurških grana, edukaciju higijeničara). Za svoj dugogodišnji rad i zalaganje dobila je veliki broj zahvalnica, povelja i priznanja:

- Povelja "Florens Najtingejl", za najbolju medicinsku sestru – tehničara SR Jugoslavije za 1998. godinu;

- *Zahvalnica za doprinos i postignute rezultate u organizovanju brze i efikasne edukacije zdravstvenih radnika KC-a za rad u ratnim uslovima 1999. godine;*
- *Zahvalnica KC-a za postignute rezultate u razvoju sestrinske profesije 2004. godine;*
- *Zahvalnica za stručni rad i dugogodišnju aktivnost u SZR Srbije;*
- *Zahvalnica Udruženja herniologa Srbije;*
- *Zahvalnice SZR regiona Niš, Prokuplje, Kragujevac, Alesksinac, Soko Banja.*

Veliki deo svog vremena posvetila je radu u asocijaciji SZR Jugoslavije i Srbije. Prezentovala je preko 60 stručnih radova na brojnim kongresima, stručnim skupovima i predavanjima. Birana je i na odgovorne funkcije: član tima za edukaciju sestara i pomoćnog osoblja za rad u ratnim uslovima u organizaciji KC Niš, zatim član stručnog tima za edukaciju osoblja doma u Kulini u organizaciji međunarodnog Crvenog krsta i KC-a.

Bila je:

- *Član Stručno - metodološkog tela KC Niš*
- *Član IO SZR Jugoslavije*
- *Član IO Hirurške sekcije Jugoslavije*
- *Član koordinacionog tela DMS Srbije*
- *Potpredsednik i predsednik SZR regiona Niš*
- *Odbornik SO Niš*
- *Odbornik u Republičkom zavodu za zdravstvenu zaštitu Srbije.*

Bila je recenzent knjiga iz oblasti sestrinstva «*Priručnik intenzivne nege*» i «*Etika u praksi medicinskih sestara*». Veliki lični doprinos dala je unapređenju uslova rada, boljem vrednovanju i većem poštovanju profesije medicinske sestre.



**Bajović Marica** rođena je 10. jula 1960. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu je završila u Nišu 1979. godine i iste godine je zasnovala radni odnos kao medicinska sestra u Domu zdravlja u Beloj Palanci. U Kliničkom centru u Nišu radi od 1981. godine. Radila je na odeljenjima Hirurške klinike, a zatim kao instrumentarka u operacionoj sali od 1983. do 1995. godine. Višu medicinsku školu u Beogradu završava 1986. godine. U periodu radnog angažovanja u operacionoj sali edukovala se na VMA u Beogradu u cilju uvođenja novina u pripremanju i sterilizaciji operacionog rublja, kao i uvođenju novina u organizaciji rada u operacionom bloku. Posao odgovorne sestre Hitne hirurške ambulante obavlja do 2005. godine kada postaje glavna sestra Hirurške klinike. Od dolaska na mesto glavne sestre maksimalno se zalaže za edukaciju medicinskog i nemedicinskog osoblja organizovanjem edukativnih i stručnih seminara i predavanja u cilju što kvalitetnije nege bolesnika. Posebno se zalaže za unapređenje higijene na klinici, kao i poboljšanje uslova rada celokupnog osoblja.



**Mirjana Marinković** rođena je u Nišu 07. maja 1965. godine. Srednju medicinsku školu završila 1984. godine u Nišu.

Na Hirurškoj klinici radi od 20. februara 1986. godine. Prvih pet godina radi kao odeljenjska sestra, nakon toga kao sestra intenzivne nege, zatim kao anestetičar u operacionoj sali (10 godina), sestra u Hitnoj hirurškoj ambulanti, kao odgovorna sestra Stoma odeljenja, od 1. februara 2006. do 1. septembra 2007. godine kao odgovorna sestra KC Niš za hiruršku delatnost. Od 1. septembra 2007. godine obavlja poslove glavne sestre Klinike za opštu hirurgiju.

Višu medicinsku školu završila je 2002. godine u Čupriji. Fakultet za menadžment (odsek menadžment u zdravstvu) završila je 2004. godine i stekla zvanje diplomirani ekonomista u oblasti menadžmenta u zdravstvu. Magistarske studije na Fakultetu za menadžment upisala je 2005. godine. Odbranila je magistarsku tezu pod naslovom: "*Kontrola kvaliteta rada i zadovoljstvo korisnika usluga zdravstvene zaštite*" i stekla zvanje magistra ekonomskih nauka iz oblasti menadžmenta u zdravstvu. Upisala je doktorske akademske studije 2009. godine na Medicinskom fakultetu u Kragujevcu, izborno područje Narodno zdravlje. Završila osnovne strukovne studije Medicinskog fakulteta u Nišu 2010. godine i stekla zvanje strukovna medicinska sestra. Nakon toga upisala specijalizaciju na Medicinskom fakultetu u Nišu, izborno područje hirurgija.

Radila je kao nastavnik praktične nastave u srednjoj medicinskoj školi «Dr Milenko Hadžić». Bila je angažovana kao predavač na Narodnom univerzitetu (vodila kurseve za negovateljice i gerontodomačice). Angažovana je kao stručni saradnik na osnovnim strukovnim studijama Medicinskog fakulteta u Nišu na predmetu Zdravstvena nega.

Dobitnik je povelje SZR regiona Niš «Florens Najtingejl» 2007. godine. Član Stručno metodološkog tela od 2005. -2007. godine, dobila zahvalnicu KC Niš. Bila je član Upravnog odbora Komore medicinskih sestara i zdravstvenih tehničara Republike Srbije. Član je radnog tela Zdravstvenog saveta Srbije za akreditaciju programa KE. Autor je preko 50 stručnih radova. Predsednik je Hirurške sekcije SZR SCG od 2004. godine.

Učesnik je brojnih domaćih i inostranih kongresa i kurseva i organizator više stručnih skupova. Autor je agitke «*Stoma-poklanja život, produžava život, znači život*»-2005. godine. Udruženje pacijenata sa stomom - *Nilko* Niš 2006. godine joj je dodelilo zahvalnicu za izuzetnu pomoć i podršku kao utemeljivaču stoma nege u niškom regionu.

## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

Značajno je istaći kolegice i kolege koji su se posebno izdvojili svojim dosadašnjim radom na klinici i bili nagrađeni:

- *Mirko Ignjatović – zahvalnica za doprinos razvoju profesije;*
- *Andonovski Ljubica – zahvalnica KC-a za postignute rezultate u radu;*
- *Nedeljković Zorica – 2003. godine – povelja “Florens Najtingejl”;*
- *Nikoleta Milošević – Povelja UZRS NO "Belo srce" povodom Međunarodnog dana sestara 2009. godine;*
- *Tim za transplataciju KC Niš – Povelja KC Niš povodom Međunarodnog dana sestara 2010. godine.*



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

## KLINIKA ZA NEUROHIRURGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

1957. godina – dr Ilija Nagulić, specijalista neurohirurgije i profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu, postavlja temelje neurohirurgije u Nišu, kada u okviru Hirušskog odeljenja Opšte bolnice dobija dve sobe na drugom spratu hirurgije za potrebe neurohirurgije.



1967. godina – formira se neurohirurški odsek pri Hirušskom odeljenju Opšte bolnice u Nišu, čiji je šef bio Dr Vitomir Jovičić.

1972. godina - neurohirurški odsek prerasta u odeljenje.

1974. godina – Neurohirurško odeljenje se izdvaja iz Opšte hirurgije.

1979. godina – formirana je Neurohirurška klinika kao stručno, ekonomski i organizaciono samostalna ustanova.

1990. godina – Neurohirurška klinika postaje organizaciona jedinica Kliničkog centra Niš.

### DELATNOST KLINIKE

Neurohirurška klinika, kao visoko specijalizovana zdravstvena ustanova, pored zdravstvene delatnosti koju pruža stanovništvu cele jugoistočne Srbije, predstavlja i nastavnu bazu Medicinskog fakulteta i srednje medicinske škole, obavljajući tako i naučnu i obrazovnu delatnost.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Ivan Stefanović

**Pomoćnik direktora:** dr Vlada Rađenović

**Glavna sestra:** vms Silvana Đorđević

Klinika u svom sastavu ima:

- **Odeljenje opšte neurohirurgije** - odgovorna sestra Dragana Nikolić;
- **Odeljenje operacionog bloka** - odgovorna sestra Danijela Tasić;
- **Odeljenje intenzivne nege i terapije** - odgovorna sestra Slavica Ćirić;

- **Odeljenje prijemne, ambulantno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Hrista Ilić.

Klinika raspolaže sa 48 postelja od toga:

- Jedinica intenzivne nege - 11 postelja
- Jedinica poluintenzivne nege – 5 postelja i 4 dečijih postelja
- Stacionar – 28 postelje (od toga 4 dečijih)

Godišnje se u proseku hospitalizuje oko 1500 pacijenata, koji ostvare oko 11000 bolesničkih dana sa prosečnom dužinom lečenja 5- 6 dana. Broj operacija na godišnjem nivou je oko 800.

Na klinici je upošljeno 96 radnika, od čega su 24 lekara, 5 viših medicinskih sestara, 49 medicinskih sestara sa srednjom školom, 5 bolničara, 1 administrativni radnik, 3 servira i 9 pomoćnih radnika.

### GLAVNE SESTRE KLINIKE



Od 1967. do 1975. godine- glavna medicinska sestra neurohirurške službe bila je vms **Dragana Mladenović**, koja je doprinela formiranju sestrinske službe i obeležila početak značaja uloge glavne medicinske sestre na neurohirurgiji.

Od 1975. - 2004. godine glavna sestra klinike bila je vms **Tasić Srbijanka**. 1969. godine započinje svoj radni vek na Neurohirurškoj klinici, da bi 1975. godine bila postavljena za glavnu sestru klinike i na tom mestu ostaje sve do odlaska u penziju 2004. godine. Dug period na funkciji glavne sestre govori o njenoj sposobnosti dobre organizacije i koordinacije celokupne strukture Neurohirurške klinike i poboljšanju kvaliteta rada osoblja. Lik Tasić Srbijanke, kao sestre i čoveka, bio je i ostaće pozitivan primer mnogim generacijama medicinskih sestara na klinici.





Od 2004. do 2005. godine poslove glavne medicinske sestre obavljala je **ms Radmila Nikolić**. Kao sestra sa dugogodišnjim radnim iskustvom zalagala se da održi prepoznatljiv visok nivo stručnosti i uspešnosti sestara u radu.

Od 2005. godine posao glavne sestre obavlja **vms Silvana Đorđević**. Svoj radni vek započinje 1986. godine. U periodu od početka rada do 2005. godine, kada je imenovana za glavnu sestru klinike, stiče iskustvo radeći u jedinici intenzivne nege, operacionoj sali kao anestetičarka i na odeljenju. Višu medicinsku školu u Beogradu upisala je 1996/97.godine, a diplomirala 2004. godine sa temom iz oblasti Mentalne higijene „*Indikatori profesionalnog ponašanja zdravstvenih radnika*“. Kao glavna sestra zalaže se za stručnost, profesionalnost, dobru komunikaciju, humanost i empatski stav prema pacijentu. Takođe, veliki značaj pridaje stvaranju harmoničnih odnosa na Neurohirurškoj klinici.



Povodom 12. maja - Međunarodnog dana sestara od Uprave KC Niš 2008. godine dobila zahvalnicu za uspešan rad.

2008. godine završila je obuku za tehničara za upravljanje medicinskim otpadom.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

- Vms Tasić Srbijanka dobitnica je više nagrada i priznanja od kojih su najznačajnija:
  - 1970. god. - Prvomajska nagrada – kao najbolja sestra Opšte bolnice;
  - 1977. god. – Plaketa Neurohirurške klinike;
  - 1999. god. - Zahvalnica Kliničkog centra Niš;
  - 2002. god. –Povelja SZR regiona Niš „Florens Najtingejl „;
  - 2005. god. –Zahvalnica Kliničkog centra Niš.
- Živković Mirjana, odgovorna sestra odeljenja, dobitnik je povelje SZR regiona Niš „Florens Najtingejl „ u 2005.godini.
- Krstić Marica, odgovorna sestra odeljenja, dobitnik je zahvalnice SZR regiona Niš u 2006. godini.

## NAGRADE KOJE JE DOBILA KLINIKA

1983. godine – Vojna bolnica u Nišu dodeljuje klinici zahvalnicu u znak priznanja za uspešnu saradnju u izvršavanju zajedničkih zadataka na izgrađivanju sistema opštenarodne odbrane.

1999. godine – Zahvalnica Neurohirurškoj klinici za doprinos i postignute rezultate u unapređenju rada i razvoja Kliničkog centra Niš.

2006. godine- Zahvalnica neurohirurškoj klinici za izuzetno angažovanje na:

- boljoj organizaciji rada,
- poboljšanju pružanja zdravstvenih usluga,
- podizanju nivoa higijene na klinici.

## KLINIKA ZA ORTOPEDIJU I TRAUMATOLOGIJU

### RAZVOJ I DELATNOST

Ortopedsko odeljenje u Nišu postoji od 1956. godine kada je bilo u sastavu Hirurške klinike. 1971. godine Ortopedsko odeljenje postaje samostalno odeljenje. 1. januara 1991. godine Ortopedska klinika ulazi u sastav Kliničkog centra Niš.



Klinika za ortopediju i traumatologiju Kliničkog centra u Nišu predstavlja nastavnu bazu Medicinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, gde se izvodi nastava u okviru osnovnih studija medicine i stomatologije, specijalističke studije za lekare na specijalizaciji iz ortopedije, opšte, sportske i urgentne medicine. Takođe, predstavlja nastavnu bazu za strukovne studije iz zdravstvene nege i srednju medicinsku školu.

Klinika za ortopediju i traumatologiju danas predstavlja vodeću zdravstvenu ustanovu u zemlji u primeni metode spoljnje fiksacije i minimalno invazivne hirurgije u ortopediji. Zahvaljujući patentima i originalnim konstrukcijama aparata za spoljnu i unutrašnju fiksaciju "profesora Mitkovića" u Kliničkom centru u Nišu, a i u celoj zemlji, operisano je oko 20000 pacijenata čime su postignuti odlični rezultati lečenja i uštede Zavodu za zdravstveno osiguranje. Klinika je zahvaljujući pronalazaštvu profesora Mitkovića u oblasti metoda spoljašnje i unutrašnje fiksacije postigla stručnu i naučnu referentnost koja prelazi granice naše zemlje. U jednoj kalendarskoj godini na Klinici za ortopediju i traumatologiju uradi se oko 2000 operativnih zahvata i obavi oko 30 000 specijalističkih pregleda.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Milorad Mitković

**Pomoćnik direktora:** Dr Miloš Stanojlović

**Glavna sestra:** vms Nada Ljiljak

- **Odeljenje operacionog bloka-** odgovorna sestra Zorica Stoilković
- **Odeljenje intenzivne nege i terapije-** odgovorna sestra Jadranka

Joksimović;

- **Ortopedsko odeljenje** - odgovorna sestra Brankica Cvetković
- **Traumatološko odeljenje** - odgovorna sestra Ljubinka Dimitrijević
- **Odeljenje prijemne ambulantno polikliničke, subspecialističke, konsultativne službe i dijagnostike**- odgovorna sestra Milena Zdravković

Ortopedska klinika raspolaže sa dve operacione sale, savremenim aparatima i instrumentarijumom za ortopedsku hirurgiju i anesteziju, kao i savremeno opremljenom intenzivnom negom sa centralnim razvodom gasova. Takođe, raspolaže pokretnom radiološkom i drugom ortopedskom dijagnostičkom i terapijskom opremom. Klinika za svoj rad koristi svu potrebnu opremu drugih organizacionih jedinica KC-a Niš.

Na klinici radi 76 zdravstvenih radnika i to: 28 lekara specijalista- 17 specijalista ortopeda i 3 lekara na specijalizaciji iz ortopedije i traumatologije i 8 specijalista iz anestezije i reanimacije, 48 medicinskih sestara i tehničara, od toga 4 sa višom stručnom spremom (5 medicinskih sestara i tehničara školuje se na visokoj i višoj školi).



Medicinske sestre i tehničari klinike

## GLAVNE SESTRE KLINIKE

Na području zdravstvene nege i organizacije rada srednjeg i višeg medicinskog kadra poseban doprinos radu klinike dale su sledeće glavne sestre:

- vms Anica Zahtila
- vms Dobrila Kocić
- vms Živana Mihaldžić
- vms Bojana Miladinović

- dipl. soc. Slavica Pražić
- ms Spasić Žaklina
- vms Nada Ljiljak



### **Anica Zahtila**

Rođena je 27. decembra 1940. godine u Nikšiću. Na Klinici za ortopediju radila je od prvog jula 1971.- 1982. godine, kada odlazi iz KC Niš. Svojim radom i zalaganjem dala je ogroman doprinos razvoju klinike i službe za zdravstvenu negu. Bila je uzor brojnim generacijama mlađih koleginja.



### **Kocić Dobrila**

Rođena je 8. decembra 1934. godine u selu Vukašinovac, opština Aleksinac, gde je završila osnovnu školu. Šest razreda gimnazije završila je u Aleksincu. Srednju medicinsku školu upisala 1954. godine, a diplomirala 1957. godine u Nišu (srednja medicinska škola je tada trajala tri godine). Višu medicinsku školu upisala je školske 1969/70. godine u Beogradu, a diplomirala je na istoj decembra 1971. godine.

Po završetku srednje medicinske škole zapošljava se 1957. godine na Hirurškom odeljenju tada Opšte sreske bolnice u Nišu, gde biva raspoređena na Odeljenje rehabilitacije koje je bilo pod okriljem Hirurškog odeljenja, na radno mesto fizioterapeuta. 1963. godine biva raspoređena na mesto medicinske sestre na Odeljenju " A " Hirurške klinike Niš. Kada je diplomirala na Višoj medicinskoj školi u Beogradu 1971. godine, postavljena je za glavnu sestru " B " Odeljenja Hirurške klinike u Nišu. 1982. godine biva postavljena na funkciju glavne sestre klinike. Na mestu glavne sestre ostaje do 1993. godine, kada odlazi u zasluženu penziju.



### **Mihaldžić Živana – Žana**

Rođena je 20. oktobra 1946. godine u Leskovcu.

Srednju medicinsku školu završila u Nišu sa odličnim uspehom.

1968. godine se zaposlila na Hirurškom odeljenju Opšte bolnice, a zatim po odvajanju klinika prešla na Ortopedsku kliniku.

Radila je na poslovima odeljenjske sestre, instrumentarke u Operativnom bloku, zatim je bila vodeća sestra odseka.

U međuvremenu je završila Višu medicinsku školu u Beogradu. Nakon toga postavljena je za glavnu sestru Ortopedske klinike, gde je radila do preseljenja u Suboticu.

Karijeru nastavlja u Srednjoj medicinskoj školi u Subotici kao nastavnik praktične nastave iz predmeta Hirurgija i Urgentna stanja u medicini. U penziji je i živi u Subotici.

### **Bojana Miladinović**

Srednju medicinsku školu završila je u Prokuplju 1977. godine. Višu medicinsku školu završila je u Beogradu 1988. godine. Završila je i Visoku medicinsku školu pri Medicinskom fakultetu u Nišu i fakultet za menadžment, smer- menadžment u zdravstvu.



Radni odnos zasnovala je odmah po završetku srednje medicinske škole u Beogradu. 1988. godine prelazi na Urološku kliniku KC Niš. Od 1991. godine preuzimanjem prelazi na Ortopedsko-traumatološku kliniku KC Niš, na mesto odgovorne sestre ortopedskog odeljenja, a 1994. godine postaje glavna sestra klinike. Od 1994. godine do 2001. godine obavlja poslove glavne sestre u dva navrata, kao i poslove odgovorne sestre ambulante. Od novembra 2005. godine ponovo postaje glavna sestra Ortopedsko-traumatološke klinike do jula 2007. godine.

Autor je više stručnih radova prezentovanih na stručnim sastancima u Prokuplju i Nišu. U okviru škole spoljne i unutrašnje fiksacije "Mitković" u organizaciji Ortopedske klinike i Medicinskog fakulteta u Nišu, 1998. godine držala je obuku medicinskim sestrama iz Srbije.

Dobitnica je više priznanja: nagrada Saveza zdravstvenih radnika Toplica u Prokuplju 1995. godine, povelje Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš povodom Međunarodnog dana sestara i tehničara 1995. godine.

Za vreme ratnih dešavanja na teritoriji bivše SFRJ držala je predavanje i kurseve iz prve pomoći i transportu povređenih, medicinskom i nemedicinskom osoblju KC-a Niš.



### **Slavica Pražić**

Rođena je u Nišu 10. februara 1954. godine. Srednju medicinsku školu opšteg smera završila je u Nišu 1972. godine, a farmaceutsku školu u Beogradu 1998. godine. 1981. godine diplomirala je na Filozofskom fakultetu u Nišu i stekla zvanje diplomirani sociolog.

U Kliničkom centru Niš na Klinici za ortopediju i traumatologiju radi od 16. oktobra 1972. godine, najpre kao odeljenjska sestra, a od 1973 - 2001. godine kao instrumentarka u operacionom bloku. Marta 2001. godine postavljena je na mesto glavne sestre klinike i na toj funkciji ostaje do novembra 2003. godine kada je imenovana za pomoćnika direktora kliničkog centra za organizaciju rada medicinskih sestara i tehničara. Aktivni je učesnik brojnih stručnih skupova u organizaciji profesionalnih asocijacija, autor više radova iz oblasti zdravstvene nege. Organizator je brojnih edukativnih skupova u KC Niš. Glavni je i odgovorni urednik stručno- informativnog časopisa sestara i tehničara KC Niš » Belo srce« i glavni urednik priručnika » Sestrinske intervencije«, KC Niš, 2009. godine.

Dobitnik je prestižnog republičkog priznanja SZR RS - Povelja za najbolju medicinsku sestru 2002. godine. Dobitnik je zahvalnice UZRS NO »Belo srce« za doprinos radu i razvoju udruženja za 2009. godinu

### **Žaklina Spasić**

Rođena je 17. oktobra 1966. godine u Nišu. Završila je Srednju medicinsku školu „dr Milenko Hadžić“ u Nišu školske 1984/85. godine. Iste godine upisala je Fakultet zaštite na radu i diplomirala je 1990. godine.

U Kliničkom centru Niš je zasnovala radni odnos od 1990. godine na Klinici za neurohirurgiju. Jula 2007. godine raspoređena je na radno mesto glavne sestre Klinike za ortopediju i traumatologiju.

Godine 2007. upisuje se na osnovne strukovne studije Medicinskog fakulteta u Nišu, gde je diplomirala septembra 2010. godine i stekla zvanje strukovna medicinska sestra. Trenutno je raspoređena na poslovima medicinske sestre Klinike za plućne bolesti i TBC u Knez Selu.





Na funkciji glavne sestre Ortopedsko-traumatološke klinike trenutno se nalazi **vms Nada Ljiljak**. Srednju medicinsku školu završila je u Karlovcu 1974. godine, a Višu medicinsku školu 1981. godine u Zagrebu. Prvi radni odnos zasnovala je odmah po završetku srednje medicinske škole 1974. godine na Ortopedskoj klinici u Zagrebu i uz rad se usavršavala. 1991. godine diplomirala je na Višoj školi za medicinske sestre i tehničare u Zagrebu, gde radi do 1991. godine. Od 1994. godine radi na Ortopedsko-traumatološkoj klinici KC Niš, najpre kao odgovorna sestra odeljenja, a potom kao glavna sestra klinike. Učestvovala je na brojnim stručnim sastancima i kongresima (Ljubljana, Dubrovnik, Zlatibor, Tara...).

## KLINIKA ZA UROLOGIJU

### RAZVOJ I DELATNOST KLINIKE

Odvajanjem od Hiruške klinike 1970. godine osnovana je Urološka klinika koja postaje i nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu. U sastav Kliničkog centra Niš ova klinika ulazi 1990. godine.

Pored zdravstvene delatnosti, na klinici se obavlja i nastavno-naučna i obrazovna delatnost. Na Urološkoj klinici u Nišu godišnje se stacionarno leči oko 3300 bolesnika sa prosečnom dužinom lečenja 7 dana, uradi oko 1800 hirurških intervencija, pruži oko 27000 različitih ambulantno-polikliničkih usluga, obavi oko 20000 specijalističkih pregleda i ostvari oko 20000 bolesničkih dana.

U poslednje vreme na klinici je uvedeno dosta novih endoskopskih metoda.



### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Doc. dr Jablan Stanković

**Pomoćnik direktora:** Mr. dr Nebojša Marković

**Glavna sestra klinike:** vms Danijela Jovanović

- **Odeljenje za endoskopsku urologiju i operacioni blok**-odgovorna sestra vms Stanković Gorica
- **Odeljenje za otvorenu hirurgiju**- odgovorna sestra ms Lela Džunić
- **Odeljenje ambulantno –polikliničke i konsultativne službe**- odgovorni tehničar mt Švabić Miroljub
- **Odeljenje za intenzivnu negu**

Na Urološkoj klinici radi 15 lekara specijalista, 2 lekara na specijalizaciji, 43 medicinskih tehničara, 10 pomoćnih radnika.

Sa višom školom su četiri medicinske sestre, ostale su sa srednjom stručnom spremom.

## GLAVNE SESTRE I TEHNIČARI KLINIKE



**Kalčić Zvonimir** rođen je 9. marta 1936. godine u Vranju. U Nišu završio osnovnu i srednju školu. Višu medicinsku školu završio je u Beogradu. Radio kao anestetičar, a na mestu glavnog tehničara Klinike za urologiju bio je do 1996. godine, kada je otišao u penziju. Umro je 2005. godine. Svojim izuzetnim zalaganjem značajno doprineo radu klinike i razvoju sestrinske službe na klinici.

**Višnja Pešić**

Rođena je 1. novembra 1951. godine u selu Burdimo, opština Svrlijig. Osnovnu školu završila u selu Burdimo, a srednju medicinsku školu u Leskovcu. Višu medicinsku školu završila je 13. aprila 1989. godine u Beogradu. Radni odnos je zasnovala 1. februara 1976. godine. Na radnom mestu glavne sestre klinike bila je od 1997. do 1999. godine. U penziji je od 1. juna 2009. godine.



**Dimitrijević Dragica** bila je glavna sestra klinike od 2000. do 2003. godine. 2006. godine otišla u penziju.

**Stojković Ivan**

Rođen je 5. januara 1964. godine. Srednju školu završio je u Nišu 1973. godine. Na Višoj medicinskoj školi u Čupriji absolvent je od 2009. godine. Na Klinici za urologiju radi od 1991. godine, a glavni tehničar je bio od 2003. do 2006. godine. Sad obavlja poslove medicinskog tehničara intenzivne nege.

**Jovanović Danijela – glavna sestra klinike od 2006. godine i danas**

1991. godine završila je srednju školu u Nišu. Višu medicinsku školu u Čupriji upisala je 2000. godine i diplomirala 2003. godine.

Na Klinici za dečiju hirurgiju i ortopediju je radila



od 1994. - 2006. godine. Na Klinici za urologiju na radnom mestu glavne sestre radi od 2006. godine. Aktivno učestvuje na stručnim sastancima i sekcijama, kako urološkim, tako i iz drugih oblasti. Autor je nekoliko stručnih radova.



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

## KLINIKA ZA VASKULARNU HIRURGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Nakon formiranja Opšte državne bolnice 1910. godine započeo je i razvoj vaskularne hirurgije pri čemu su prve operacije i jedine u oblasti vaskularne hirurgije bile tretman varikoznih vena kao i urgentno zbrinjavanje povredjenih krvnih sudova. Nakon edukacije u Pragu (tadašnja Čehoslovačka) i povratka u Niš dr. Petka Stojanovića, 11. maja 1978. godine, urađen je i prvi femoro-poplitealni natkoleni bajpas. Ubrzo posle toga, u novembru mesecu 1978. godine, formiran je i Odsek za vaskularnu hirurgiju pri tadašnjoj Opštoj hirurgiji sa odvojenom specijalističkom službom. Dalji razvoj vaskularne hirurgije u Kliničkom centru Niš praćen je prerastanjem odseka u odeljenje pri Klinici za opštu hirurgiju. Godine 2007. formirana je Klinika za vaskularnu hirurgiju sa prvim direktorom Prof.dr Miroslavom Stojiljkovićem. Tada je Klinika za vaskularnu hirurgiju imala tri odeljenja ( Odeljenje za arterijske bolesti, Odeljenje za venske bolesti i Odeljenje specijalističke, subspecijalističke, konsultativne i dijagnostičke službe.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** dr Dragan Anđelković

**Pomoćnik direktora :** Ass dr Dragan Milić

**Glavna sestra:** vms Marica Bajović

Danas prema najnovijoj sistematizaciji Klinika za vaskularnu hirurgiju ima :

1. **Odeljenje za vaskularnu hirurgiju** – odgovorna sestra Veličković Zorica
  - odsek za bolesti arterija i
  - odsek za bolesti vena
2. **Odeljenje za kardiohirurgiju** – odgovorna sestra Momčilović Vesna
3. **Odeljenje za grudnu hirurgiju** – odgovorna sestra Ristić Stamenka
4. **Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko konsultativnu delatnost i dijagnostiku** sa odsekom Dnevne bolnice – odgovorna sestra Petković Mica
5. **Odeljenje operacionog bloka-** odgovorna sestra Milosavljević Ružica

### GLAVNA SESTRA KLINIKE

Marica Bajović, sadašnja glavna sestra Klinike za vaskularnu hirurgiju, rođena je 10. jula 1960. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu



1979. godine, a Višu medicinsku školu u Beogradu 1986. godine. Radila je u Domu zdravlja Bela Palanka od oktobra 1979. do decembra 1980. godine. Na Hirurškoj klinici KC Niš je od decembra 1980. godine radeći najpre kao instrumentarka, potom kao odgovorna sestra Hitne hirurške ambulante i glavna sestra klinike. Formiranjem Klinike za vaskularnu hirurgiju postaje glavna sestra klinike.

2006. godine dobila je zahvalnicu Kliničkog centra za doprinos u radu, a 2007. godine povelju SZR regiona Niš «Florens Najtingejl». Član je UZRS NO «Belo srce». Učesnik je brojnih edukativnih i stručnih skupova.



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

## KLINIKA ZA PLASTIČNU I REKONSTRUKTIVNU HIRURGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Klinika za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju najmlađa je od svih klinika Kliničkog centra u Nišu. Nastala je iz Odeljenja za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju, koje je radilo u sklopu Klinike za opštu hirurgiju od 1986. do 2007. godine. Zvanično klinika je počela sa radom 1. septembra 2007. godine.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Srbobran Trenkić

**Pomoćnik direktora:**

Doc. dr Predrag Kovačević

**Glavna sestra :** vms Olga Zogović

- **Odeljenje plastične i rekonstruktivne hirurgije-** odgovorna sestra Ljiljana Ristić
- **Odeljenje prijemne ambulantno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Miroslava Veličković



Od smeštajnih kapaciteta klinika raspolaže sa 25 postelja, od kojih je jedna smeštena u sobi apartmanskog tipa, dve u jedinici intenzivne nege klinike za opštu hirurgiju i tri za smeštaj pacijenata za jednodnevnu hirurgiju.

Na klinici radi 11 specijalista plastične i rekonstruktivne hirurgije, 11 medicinskih sestara, od kojih su dve sa višom školom.

### GLAVNE SESTRE KLINIKE

- **Vms Slovenka Jovanović-** glavna sestra odeljenja za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju od 1986. do 1996. godine. Sestra Slovenka je u toku rada pokazala izuzetne rezultate u radu. Sada obavlja poslove glavne sestre Centra za MIH.

- **Ms Ljiljana Mladenović** obavljala je poslove glavne sestre Odeljenja za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju od 1996. do 2005. godine. Sestra Ljiljana je savesno i odgovorno obavljala poverene poslove, a nakon toga je radila na vođenju medicinske dokumentacije na Klinici za opštu hirurgiju.



**Vms Olga Zogović**- glavna sestra Odeljenja za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju, a potom i glavna sestra klinike od 2007. godine do danas. Sestra Zogović je nakon završene više medicinske škole postavljena na mesto glavne sestre Odeljenja za grudnu hirurgiju, a potom na mesto odgovorne sestre Odeljenja za plastičnu hirurgiju. Tokom višegodišnjeg rada pokazala je bezrezervno angažovanje na poslovima organizacije rada sestara, kao i na edukaciji medicinskih sestara za specifične procedure nege i zbrinjavanja pacijenata u visokospecijalizovanim oblastima plastične i rekonstruktivne hirurgije. 2007. godine dobila je povelju SZR regiona Niš "Florens Najtingejl" za izuzetne rezultate u radu.

Zaslužna sestra koja je ostavila neizbrisiv trag u radu klinike je odgovorna sestra specijalističke ambulante klinike vms Mirjana Radić od osnivanja odeljenja do odlaska u penziju 2008. godine.



Medicinske sestre klinike

# KLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I AKUŠERSTVO

## RAZVOJ SLUŽBE

Organizovana ginekološko - akušerska služba u Nišu datira od 1910. godine, kada je u okviru novoformirane Niške okružne bolnice prvog reda, u staroj zgradi Interne klinike otvoreno prvo Ginekološko - akušersko odeljenje sa kapacitetom od 30 postelja.



Do uvećanja kapaciteta i bržeg razvoja ove službe dolazi tek pedesetih godina prošlog veka sa povećanjem kapaciteta na 110 postelja.

Preseljenjem u novu zgradu 1971. godine, kapacitet se uvećava na 160 postelja, a nadgradnjom sprata na 210 standardnih i 80 bebi postelja. 1971. godine Ginekološko-akušersko odeljenje prerasta u Ginekološko-akušersku kliniku.

Od 1990. godine Ginekološko-akušerska klinika je jedna od organizacionih jedinica KC Niš.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Zoran Pop Trajković

**Pomoćnik direktora za stručno medicinske poslove:** Ass. dr Milan Stefanović

**Pomoćnik direktora:** dr Vladimir Antić

**Glavna sestra klinike:** vms Marija Marjanović

**1.Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko-konsultativnu delatnost i dijagnostiku** - odgovorna sestra Lelica Nikolić

- a) Odsek dnevne bolnice
- b) Kabinet za dijagnostiku i terapiju

**2. Odeljenje minimalno invazivne dijagnostike i hirurgije** - odgovorna sestra Betina Milićević

**3.Odeljenje ginekologije-** odgovorna sestra Jelena Č. Krstić

- a) Odsek endokrinologije
- b) Odsek konzervative

**4.Odeljenje steriliteta** - odgovorna sestra Novović Ivana

- a) Odsek konzervativnog steriliteta
- b) Odsek vantelesne oplodnje

**5.Odeljenje neonatologije** - odgovorna sestra Mitić Ljiljana**6.Odeljenje porodilišta** - odgovorna sestra Snežana Stanković**7.Odeljenje carskih rezova** - odgovorna sestra Vesna Gocić**8.Odeljenje ginekološke hirurgije** - odgovorna sestra Zdenka Đerić

- a) Odsek preoperativnog i postoperativnog lečenja
- b) Odsek intenzivne nege i terapije

**9.Operacioni blok** - odgovorna sestra Jovanović Biljana**10.Odeljenje patologije trudnoće** - odgovorna sestra Olga Đorđević**11.Odeljenje puerperiuma** - odgovorna sestra Marina Janačković**GLAVNE SESTRE KLINIKE**

**Đorđević Jasmina** od 21. jula 1972. – 31. oktobra 1992. godine  
Rođena je 25. januara 1935. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu. 1956. godine zaposlila se na GAK. 1958. godine GAK joj omogućava dalje školovanje na Višoj medicinskoj školi u Beogradu. Za to vreme radi na poslovima anestetičara, a nakon završene više medicinske škole, rukovodstvo klinike je imenuje za glavnu sestru GAK-a.

- Bila je izvanredna osoba izuzetno velikih organizacionih sposobnosti.
- 31. oktobra 1992. godine odlazi u zasluženu penziju.

**Stojanović Gordana** od 1. novembra 1992. - 28. februara 1998. godine

Rođena je 3. novembra 1940. godine u selu Vlahovu kod Prokuplja. Srednju medicinsku školu za zdravstvenu zaštitu dece i omladine završila je u Nišu 1966. godine, a višu medicinsku školu - odsek medicinskih sestara 1974. godine u Beogradu. Od 1967. – 1992. godine radila je na poslovima odgovorne sestre Dečijeg bloka. 1992. godine postavljena je za glavnu sestru GAK-a. Osim poslova i radnih zadataka glavne sestre ona je:



- Asistirala prvu exangvino transfuziju u Dečijem bloku.
- Počela rad sa infuzionim pumpama.
- Uvela široko povijanje beba kao prevenciju iščašenja kukova.
- Uvela zdravstveno prosvetavanje majki putem video kasete.
- Uvela "radnu listu" za lekare i medicinske sestre.

Radila je na poslovima socijalnog radnika 25 godina i sarađivala sa Centrom za socijalni rad. U to vreme GAK je uključena u sprovođenje „Programa zaštite i podrške dojilja“ po metodologiji SZO i UNICEF-a i samim tim je proglašena za „Baby Friendly“ bolnicu.

**Slijepčević Petar** od 1. marta 1998. - 14. decembra 2000. godine.

Rođen je 1. jula 1953. godine u Vlasenici u Republici Srpskoj. 1974. godine završio je srednju medicinsku školu u Beogradu. Radio je 2 godine na poslovima anestetičara u Vrbasu, a nakon toga kao glavni tehničar Službe za anesteziju i reanimaciju u Aleksincu. 1998. godine postavljen je za glavnog tehničara GAK-a. Izuzetno se zalagao na poslovima organizacije službe nege bolesnika i na organizaciji rada medicinskih sestara u postojećim tzv. „ratnim uslovima“ 1999. godine. 2000.-te godine prelazi u Aleksinac za glavnog tehničara Zdravstvenog centra Aleksinac.

**Pantović Vidinka** od 15. decembra 2000. - 15. juna 2005. godine

Rođena je 1947. godine u Sićevu kod Niša. 1967. godine završila je srednju medicinsku školu u Nišu. Nakon toga radi na ORL klinici u Beogradu. 1971. godine zapošljava se na GAK-u u Nišu, prvo na poslovima instrumentara, zatim na poslovima anestetičara i odgovorne sestre Službe za anesteziju i reanimaciju. 1991. godine je završila Višu medicinsku školu u Beogradu. 2000. godine postavljena je za glavnu sestru GAK-a. 2003. godine započinje rekonstrukcija i renoviranje GAK-a. 2005. godine sa poslova glavne sestre klinike raspoređena je na poslove odgovorne sestre Službe za anesteziju i reanimaciju. 2006. godine odlazi u zasluženu penziju.



**Derić Zdenka** od 15. juna 2005. – 7. jula 2005. godine

Rođena je 1964. godine u Nišu. 1983. god. završila je srednju medicinsku školu u Nišu. 1992. godine završila je Višu medicinsku školu u Beogradu. Na GAK-u radi od 1993. godine, najpre na poslovima medicinske sestre Hirurškog odeljenja, zatim u jedinici intenzivne nege. 2001. godine raspoređena je za odgovornu sestru Hirurškog odeljenja, a od 15. juna 2005. godine do 8. jula 2005. godine obavlja poslove glavne sestre GAK-a.



**Milićević Betina** od 8. jula 2005. – 2. marta 2010. godine  
Rođena je 24.5.1973. godine u Modlingu u Austriji. 1992. maja godine završila je srednju medicinsku školu opšteg smera u Nišu. 1996. godine završila je Višu medicinsku školu u Beogradu.

15. oktobra 1997. godine počinje sa radom na GAK–u u Nišu na poslovima više medicinske sestre na Odeljenju postoperativnog bloka, preoperativne pripreme bolesnika i postoperativne nege.

Od 2004. godine radi na poslovima medicinske sestre u jedinici intenzivne nege Hirurškog odeljenja. 15. juna 2005. godine raspoređuje se na poslove odgovorne medicinske sestre Hirurškog odeljenja.

Od 8.jula 2005. godine do 2.marta 2010. godine obavljala poslove glavne sestre klinike.



**Marjanović Marija** od 2. marta 2010. godine i danas

Marija Marjanović rođena je u Novom Sadu 13. februara 1961. godine. Srednju medicinsku školu za babice završila je 1979. godine u Beogradu. Na Klinici za ginekologiju i akušerstvo KC Niš radi od 1986. godine. Marta meseca 2010. godine imenovana je za glavnu sestru klinike. Višegodišnje radno iskustvo dosta joj pomaže u poslovima rukovođenja i organizacije rada na klinici, kao i školovanje uz rad na Višoj medicinskoj školi u Beogradu. Višu medicinsku školu u Beogradu upisala je 1996. godine. Diplomirala je jula 2010. godine.

## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

Za svoje radove i aktivno učešće na majskim i oktobarskim susretima Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije, edukativnim seminarima, stručnim skupovima intenzivnih nega Republike Srbije i intersekcijским stručnim skupovima medicinskih sestara – tehničara u ginekologiji, medicinske sestre klinike su dobijale zahvalnice i to: Vesna Gocić, Vesna Unić, Vidinka Pantović, Marina Janacković, Pavlina Bogovac.

Posebno izdvajamo ms Miru Đorđević, koja je dobitnica sledećih nagrada:

- Sertifikat spoljnog ocenjivača u „Baby Friendly“ programu dobijen od Saveznog zavoda za zdravstvenu zaštitu i unapređenje zdravlja UNICEF u Beogradu 2000. godine.

- Zahvalnicu za izuzetan doprinos radu Saveza zdravstvenih radnika – Društvo medicinskih sestara - tehničara Srbije Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije 2002. godine.

- Povelju Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije regiona Niš povodom 12. maja Međunarodnog dana medicinskih sestara.

- Srebrni znak Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije 12. maja 2005. godine.



**Medicinske sestre klinike**

## KLINIKA ZA BOLESTI UHA, GRILA I NOSA

### RAZVOJ SLUŽBE

Klinika za bolesti uha, grla i nosa formirana je 1969. godine kao prva klinika iz sastava Opšte bolnice. Ova klinika je bila stacionirana u novosagrađenu zgradu i bila snabdevena veoma savremenom opremom. Danas je klinika referentna ustanova jugoistočnog dela Srbije za patologiju uha, grla i nosa. Klinika je i nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu od njegovog osnivanja do danas.

### DELATNOST

Klinika za bolesti uha, grla i nosa je visoko specijalizovana zdravstvena ustanova koja se bavi dijagnostikom i terapijom oboljenja uha i gornjih partija respiratornog trakta. Poslednjih godina su na ovoj klinici uvedene brojne savremene dijagnostičke i terapijske procedure. Dalji razvoj Klinika za bolesti uha, grla i nosa vidi u otvaranju novih odeljenja, uvođenju novih dijagnostičkih i terapijskih procedura i nabavci nove opreme.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike :** Doc. dr Miško Živić

**Zamenik direktora :** Doc. dr Dušan Milisavljević

**Pomoćnik direktora za stručno medicinske poslove:**

Prof. dr Milan Stanković

**Glavna sestra:** vms Maja Minkić

1. **Odeljenje otologije** - odgovorna sestra vms Jovanović Bojana
2. **Odeljenje rinologije** - odgovorna sestra vms Radosavljević Danijela
3. **Odeljenje laringologije i hirurgije vrata** - odgovorna sestra vms Stojanović Tanja
4. **Odeljenje operacionog bloka** – odgovorna sestra ms Cvetković Milena
5. **Odeljenje prijemne, ambulanntno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** -



odgovorna sestra vms Cvetković Vesna sa 4 odseka:

- Odsek dnevne bolnice
- Odsek za audiologiju i vestibulologiju
- Odsek za rinusologiju sa alergologijom
- Odsek za fonijatriju sa rehabilitacijom govora

Na klinici za bolesti uha, grla i nosa radi 16 otorinolaringologa, 37 medicinskih sestara tehničara (sa višom školom – 7, 30 sa srednjom) i 12 nemedicinskih radnika (administracija- 2, servira- 2 i pomoćnih radnika – 8).

## GLAVNE SESTRE KLINIKE

Medicinske sestre koje su u prethodnom periodu bile na mestu glavne sestre klinike i koje su dale veliki doprinos razvoju i radu klinike i sestrinske službe bile su:

- medicinska sestra Đorđević Grozdana
- medicinska sestra Đokić Roksanda
- viša medicinska sestra Milenković Snežana
- viša medicinska sestra Simeonović Tatjana
- medicinska sestra Cvetković Vesna

**Grozdana Djordjević**, medicinska sestra opšteg smera, glavna sestra ORL klinike od 1963. do 1996. godine, 1998. godine je penzionisana. Svojim radom i zalaganjem doprinela je formiranju i radu ORL klinike.

**Djokić Roksanda**, na čelu ORL Klinike kao glavna sestra je od 1996. do 2000. godine. Deo radnog veka provela je i kao odgovorna sestra apoteke ORL Klinike.

**Snežana Milenković** na mesto glavne sestre klinike došla sa ortopedske klinike januara 2000. godine i uspešno je vodila kliniku do 31.maja 2000. godine, kada odlazi na drugo radno mesto.

**Simeonović-Zlatanović Tatjana**, viša medicinska sestra Klinike za neurologiju, dolazi na mesto glavne sestre ORL klinike 12. avgusta 2000. godine i poslove glavne sestre obavlja do maja 2003. godine, kada na funkciju glavne sestre dolazi viša medicinska sestra Cvetković Vesna.

**vms Cvetković Vesna** bila je glavna sestra ORL klinike od 6. maja 2003. do 31. maja 2007. godine.

Rođena 27. oktobra 1964. godine u Nišu.

Srednju medicinsku školu završila 1983. godine, a 1988. god. dobila posao u struci.



U Specijalnoj psihijatrijskoj bolnici Gornja Toponica je radila 13 godina, od toga osam godina kao glavna sestra odeljenja za intezivni psihijatrijski tretman.

2001. godine prelazi da radi na ORL kliniku kao medicinska sestra. Višu medicinsku školu završila u Čupriji 2007. godine.

Danas na ORL klinici poslove glavne sestre obavlja viša medicinska sestra **Maja Minkić**.

Rodjena je 19. maja 1969. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu Dr “Milenko Hadžić” završila je u Nišu 1988. godine. Radi 16 godina. Diplomirala je na Višoj medicinskoj školi u Čupriji 2004. godine, a 2010. godine stekla zvanje strukovna medicinska sestra.



Bila je mentor na Visokoj školi – Medicinskog fakulteta u Nišu (zdravstvena nega u psihijatriji) 2006/2007 godine.

Član Udruženja medicinskih sestara i tehničara Republike Srbije, član Udruženja ZRS NO «Belo srce» KC Niš (predsednik Društva sestara) i Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije. Autor je većeg broja stručnih istraživačkih radova. Aktivni učesnik na mnogim stručnim konferencijama, kongresima (UMSTS) i skupovima medicinskih sestara.

Koleginica koja je ostavila neizbrisiv trag na ORL klinici je medicinska sestra je instrumentar Miladija Nestorović – Milja. Svesna odgovornosti koje nosi radno mesto odgovorne sestre operacionog bloka savesno je obavljala poverene joj poslove. Uvek je radila na izgradnji i održavanju dobrih međuljudskih odnosa i opravdala ukazano joj poverenje. Dobitnik je povelje Udruženja zdravstvenih radnika i saradnika NO «Belo srce» za 2009. godinu.



Medicinske sestre klinike

## KLINIKA ZA OČNE BOLESTI

### RAZVOJ SLUŽBE

Očno odeljenje Niške okružne bolnice nastalo je u drugoj polovini 1919. godine i bilo je prvo među odeljenjima koje je bolnica dobila posle balkanskih ratova i Prvog svetskog rata. To je ujedno i prvo očno odeljenje u Srbiji, van Beograda. Zahvaljujući tome, nastavljen je kontinuitet u radu očnog lekara u Nišu, započet 1904. godine, kada je dr Dragoljub Đorđević «došao pravo u narod», koji je bio do tada lišen stručne lekarske pomoći, prvenstveno oftamološke.

Za šefa Očnog odeljenja, početkom maja 1923. godine, postavljen je dr Zdravko Nižetić, sekundarni lekar Očnog odeljenja Opšte državne bolnice u Beogradu. Očno odeljenje 1933. godine je imalo 18 kreveta, smeštenih u dve sobe - mušku i žensku. Jedan lekar i dvoje bolničara lečili su te godine 294 bolesnika ili 25 u proseku mesečno.

Polovinom 1954. godine ono je, osim dotadašnje dve bolničke sobe, imalo jednu veliku bolesničku sobu i tri male bolesničke sobe. Samim tim povećan je i broj postelja na 50. Kadrovska situacija takođe je bila mnogo povoljnija: na odeljenju je radilo osmoro zdravstvenih radnika - dr Jovan Danilović, šef, Živka Bakota, medicinska sestra, Nikola Miljković, instrumentar, asistent i refrakcionista, Mladen Stamenković, Dobrivoje Perić, Radomir Prokić i Velimir Ranđelović - bolničari i Bratislava Tomić, administrativni radnik.

Skoro četiri decenije posle početka rada - 1961. godine Očno odeljenje je dobilo svoju zgradu, u kojoj se Očna klinika nalazi i sada. Polovinom 1965. godine Očno odeljenje imalo je 33 zaposlena: dva lekara specijalista, tri lekara na specijalizaciji, dva lekara-nastavnika, devet medicinskih sestara i tehničara, šest bolničara, tri administrativna i osam pomoćnih radnika.

Sa daljim razvojem i formiranjem Medicinskog fakulteta u Nišu 1971. godine prestala je da postoji klinička bolnica, a Očno odeljenje, kao i druga odeljenja, preraslo je u Očnu (Oftalmološku) kliniku.

### DELATNOST KLINIKE

Očna klinika KC Niš predstavlja visokospecijalizovanu zdravstvenu ustanovu koja se bavi dijagnostikom i lečenjem očnih bolesti. Klinika je i nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu i bavi se obrazovnom i naučno-istraživačkom delatnošću.

Na klinici se godišnje stacionarno leči oko 2500 bolesnika sa prosečnom dužinom lečenja od 3,6 dana, izvrši oko 46600 specijalističkih pregleda, 4500 hirurških intervencija, pruži oko 280000 ambulantno-polikliničkih usluga i ostvari oko 12000 bolesničkih dana. Klinika za očne bolesti predstavlja referentnu zdravstvenu ustanovu jugoistoka Srbije koja se bavi dijagnostikom i terapijom oftalmoloških oboljenja. Na klinici se primenjuju najsavremenije metode dijagnostike i lečenja. Poslednjih godina su uvedene brojne savremene dijagnostičko-terapijske procedure.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** prof. dr Dragan Veselinović

**Pomoćnik direktora:** prim. dr Zlatica Višnjic

**Glavna sestra:** vms Biserka Mijajlović

- **Odeljenje za medikamentozno lečenje oka**-odgovorna sestra Stanković Slađana
- **Odeljenje za hirurško lečenje**- odgovorna sestra Todorović Dragana
- **Odeljenje operacionog bloka i intenzivne nege**- odgovorna sestra Zorica Jovanović
- **Odeljenje prijemne, ambulantno-polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Mršić Svetlana

U sklopu ovog odeljenja nalaze se :

1. Kabinet ortoptike i pleoptike
2. Kabinet za kontaktna sočiva i bolesti rožnjače
3. Kabinet za glaukom
4. Kabinet za fluoresceinsku angiografiju
5. Kabinet za ultrazvučnu dijagnostiku
6. Kabinet za laserfotokoagulaciju
7. Kabinet za neurooftalmologiju

Klinika rasplaže sa 33 bolničke postelje i 10 kreveta u okviru dnevne bolnice. Trenutno na klinici radi 30 lekara, od toga 25 specijalista oftalmologa, 2 anesteziologa, 2 lekara na specijalizaciji i jedan klinički lekar. Klinika zapošljava 34 medicinske sestre, od toga dve sa visokom strukovnom školom, tri medicinske sestre sa višom školom, dva defektologa i jedan refrakcionista, tri anestetičara i 11 pomoćnih radnika.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## GLAVNE SESTRE KLINIKE

Svoj nesebični i ogroman doprinos osnivanju i razvoju oftalmološke službe od samog njenog nastanka dala je veliki broj medicinskih sestara, među kojima je uloga glavnih sestara bila najveća.

U periodu od 1971. do 1976. godine glavna sestra Očne klinike bila je viša medicinska sestra Tošić Ljubica, koja je zajedno sa tadašnjim direktorom Prof.dr Milovanom Tomaševićem postavila temelje sestrinske službe u oftalmologiji.



U periodu od 1977.- 1985. godine glavni tehničar klinike bio je medicinski tehničar Bukumirović Ljubiša. Pored toga što je profesionalno obavljao poslove glavnog tehničara klinike, obavljao je i izuzetno stručno poslove refrakcioniste.

U periodu od 1985. - 1999. godine i 2002. - 2004. godine glavna sestra klinike bila je medicinska sestra Zorica Jovanović. Svojim radom dala je ogroman doprinos u organizaciji oftalmološke službe. Bila je jedna od prvih instrumentara na klinici i uspešno je radila u kabinetu za kontaktna sočiva od početka njegovog osnivanja. Bila je dugogodišnji član Saveza zdravstvenih radnika regiona



Niš, član Oftalmološke sekcije SCG i dobitnik je regionalne povelje "Florens Najtingejl" za 2004. godinu.



Od 1999. do 2001. godine glavna sestra Očne klinike bila je vms Violeta Jovančić - Marinčević. Višu medicinsku školu završila je 1992. godine u Beogradu i svojim profesionalizmom i organizacionim sposobnostima podigla je sestrinski rad na viši nivo. Bila je dugogodišnji član Saveza zdravstvenih radnika Srbije, a 2002. godine postaje i potprednik Oftalmološke sekcije Srbije. Prisustvovala je mnogobrojnim susretima i kongresima zdravstvenih radnika u zemlji i učesnik je Svetskog kongresa medicinskih sestara u Singapuru 1999. godine. Bila je organizator Sekcije oftalmoloških sestara u Nišu, 2000. godine.

U periodu od decembra 2001. do avgusta 2002. godine glavna sestra klinike bila je Cvetković Persida. Učesnica je skoro svih majskih i oktobarskih susreta Saveza zdravstvenih radnika Srbije na kojima je izlagala svoje radove. Plenila je velikom energijom i stvaralačkim nadahnućem u želji da unese što više promena i unapredi rad medicinskih sestara i klinike uopšte. Imala je izuzetne potencijale u organizacionom i ljudskom smislu, ali je iznenadna bolest otrgla od nesebičnog davanja i posvećenosti poslu medicinske sestre. Dobitnik je regionalne povelje SZR regiona Niš "Florens Najtingejl" 2002. godine, što je bila još jedna potvrda njene uspešne profesionalne karijere.



U periodu od 2004.-2006. godine funkciju glavne sestre uspešno je obavljala medicinska sestra Slađana Stanković

Od aprila 2006. godine i danas glavna sestra Očne klinike je vms Biserka Mijajlović. Srednju medicinsku školu završila je 1982. godine u Nišu, Višu medicinsku školu u Čupriji 2005. godine, Visoku strukovnu školu na Medicinskom fakultetu u Nišu završila je 2010. godine.

Na očnoj klinici radi 24 godina, najpre kao



dežurna sestra, zatim kao odgovorna sestra odeljenja, sestra intenzivne nege i specijalističke ambulate. Po završetku više medicinske škole postavljena je za glavnu sestru klinike, gde je njeno dotadašnje iskustvo u radu sa pacijentima i u kolektivu sestara došlo do izražaja. Velikim autoritetom koji poseduje, ozbiljnošću i posvećenošću svojim obavezama daje stalni primer kako se treba odnositi prema pacijentima i kako treba reprezentovati svoju ustanovu.

Edukacija medicinskih sestara klinike je u skladu sa potrebama i zahtevima današnjice. Svakog meseca se održavaju interna stručna okupljanja u cilju obrazovanja i usavršavanja medicinskih sestara za što uspešniji i kvalitetniji rad. Podržavamo i motivišemo pojedinačna i grupna školovanja, usavršavanja i angažovanja koja su usmerena ka unapređenju struke. Velikim koracima izlazimo iz zastarelih šablona i ulazimo u organizovanu, individualizovanu svestranu zdravstvenu negu u cilju podizanja kvaliteta sestrinskog rada.

## KLINIKA ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI

### RAZVOJ SLUŽBE

Prvo kardiološko odeljenje u Nišu formirano je 1904. godine u sklopu Opšte bolnice. Od 1938. godine nalazi se u današnjem objektu koji je renoviran i prilagođen potrebama četiri klinika 1978. godine. Klinika je nastala iz zajedničke internističke službe 1971. godine. Predstavlja visoko specijalizovanu zdravstvenu ustanovu koja se bavi dijagnostikom i lečenjem kardiovaskularnih bolesti. Formiranjem Kliničkog centra Niš 1990. godine Klinika za kardiovaskularne bolesti postaje jedna od organizacionih jedinica.

### DELATNOST KLINIKE

Osnovna delatnost klinike je dijagnostika i lečenje oboljenja srca i perifernih krvnih sudova, koja danas predstavljaju vodeća oboljenja u strukturi morbiditeta, ali i mortaliteta. Dobra opremljenost klinike i visoka stručnost osoblja omogućuje primenu najsavremenijih metoda u dijagnostici i terapiji kardiovaskularnih oboljenja. Poslednjih godina posebne rezultate postiže Odeljenje invazivne dijagnostike uvođenjem novih metoda prevencije i lečenja infarkta miokarda.

Na klinici se godišnje stacionarno leči oko 3800 bolesnika sa prosečnom dužinom lečenja od 5.1 dan, izvrši oko 33000 specijalističkih pregleda, oko 130000 ambulantno - polikliničkih usluga i ostvari oko 20000 bolesničkih dana.

Klinika danas uspešno obavlja, ne samo zdravstvenu, već i nastavno - naučnu i naučno istraživačku delatnost.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prim. dr Jozef Glasnović

**Pomoćnik direktora :** Prim. dr Aleksandar Stojković

**Glavna sestra :** vms Ivana Ilić

- **Odeljenje za lečenje akutnog koronarnog sindroma-** odgovorna sestra ms Miladinka Jovanović
  - Odsek koronarne jedinice
  - Odsek postkoronarne jedinice.
- **Odeljenje invazivne kardiologije i elektrostimulacije srca** - odgovorna sestra Stojiljković Jelena
- **Odeljenje intenzivne nege** - odgovorna sestra Antić Slađana

- **Odeljenje za lečenje hroničnih srčanih bolesnika** – odgovorna sestra Vukadinović Silvana
  - Odsek za hipertenziju i hroničnu koronarnu bolest;
  - Odsek za lečenje srčane slabosti
- **Odeljenje za hitan prijem bolesnika, specijalističko-konsultativnu delatnost i dijagnostiku**- odgovorna sestra vms Glasnović Vesna
  - Odsek dnevne bolnice
  - Odsek neinvazivne dijagnostike

Struktura zaposlenih na Klinici za kardiovaskularne bolesti je sledeća: 40 lekara, 85 medicinskih sestara, 15 higijeničara, 2 administrativna radnika, 5 servira.

### MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

Profesionalnu zdravstvenu negu obavlja medicinska sestra koja kao zdravstveni radnik ima dvojaku ulogu. Kao prvi saradnik lekara učestvuje u realizaciji njegovih naloga u medicinskim, dijagnostičkim i terapijskim postupcima, a kao nosilac zdravstvene nege osposobljena je za samostalni rad u oblasti zdravstvene nege. Da bi moglo da se odgovori brojnim zahtevima savremene dijagnostike i lečenja kardioloških pacijenata, neophodno je za sve medicinske sestre u ustanovi sprovođenje kontinuirane medicinske edukacije iz elektrokardiografije, KPR, procesa zdravstvene nege... Medicinske sestre klinike u okviru edukacije učestvuju i na stručnim i edukativnim skupovima u organizaciji profesionalnih asocijacija. Za uspešan rad tim lekara i medicinskih sestara Koronarne jedinice dobio je najveće priznanje grada Niša 1976. godine „Oktobarska nagrada grada Niša”. Pored te značajne nagrade vms Dragica Bojić, ms Petković Gordana, ms Miladinka Jovanović dobitnice su povelje «Florens Najtingejl» kao najbolje sestre u regionu.

### GLAVNE SESTRE KLINIKE

Od osnivanja klinike do danas broj sestara delimično je pratio porast obima poslova. Taj odnos poslednjih godina se znatno poboljšao. Poseban doprinos u razvoju klinike i sestrinske službe dala je prva glavna sestra Jovanka Blagojević, koja je svojim likom i delom bila i ostala uzor brojnim generacijama sestara na Internoj klinici. Bila je glavna sestra do 1990.godine.



Medicinska sestra **Jovanka Blagojević** rođena je 19. decembra 1938. godine u Nišu, gde je završila srednju medicinsku školu 1958. godine. Zaposlila se odmah po diplomiranju na tadašnjem Internom odeljenju Opšte bolnice, gde je radila do kraja svog radnog veka. Obavljala je poslove odeljenjske sestre, odgovorne sestre odeljenja i funkciju glavne sestre Odeljenja za kardiologiju tadašnje Interne klinike. Poslove glavne sestre Klinike za kardiologiju obavljala je do 1990. godine. U komunikaciji sa osobljem i pacijentima bila je smirena, taktična, uvek spremna da pomogne, učitelj brojnim generacijama sestara na Internoj klinici. 1996. godine otišla je u zasluženu penziju.



Temelje sestrinstva na klinici, ne štedeći svoje znanje, snagu i vreme, postavila je **vms Dragica Bojić**, koja je bila glavna sestra od 1990. do 2006. godine. Rođena je 1950. godine u Krivoj Palanci (Makedonija). Na višoj školi u Beogradu diplomirala je školske 1981/82. godine. Februara 1990. godine. Pravilnikom o stručnom i naučnom usavršavanju i specijalizaciji dobija sertifikat za uspešnu poslovnu saradnju i doprinos na polju zdravstvene nege. Decembra 1999. godine dobija zahvalnicu za postignute rezultate u unapređenju rada i razvoja Kliničkog centra Niš. 2001. godine dobija povelju kao najbolja medicinska sestra za 2000. godinu od strane Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije regiona Niš. 2004. godine dobija zahvalnicu Kliničkog centra za pomoć i unapređenje razvoja Kliničkog centra. 2005. godine, proglašena za najuspešnijiu glavnu sestru KC, a na predlog Stručno metodološkog tela i pomoćnice direktora Kliničkog centra Niš Slavice Pražić. Učesnik je mnogih stručnih sastanaka, sumpozijuma, susreta i seminara zdravstvenih radnika. 1996. godine učestvuje na Međunarodnoj konferenciji medicinskih sestara u Pragu.

Sestra Dragica Bojić je otišla u zasluženu penziju marta 2006. godine.

Danas na mestu glavne sestre je **vms Ivana Ilić**, rođena 1972. godine u Nišu. Na Klinici za kardiovaskularne bolesti radi od 1995. godine, kao sestra u Koronarnoj jedinici. 2006. godine postavljena je za glavnu sestru klinike.



2009. godine završila strukovne studije, a 2010. godine specijalističke strukovne studije. Aktivan je učesnik brojnih stručnih i edukativnih sastanaka, ali i organizator sastanaka sestara u kardiologiji.

Sa svim navedenim kvalitetima predstavlja izuzetan sestrinski potencijal, od koje se očekuje da pruži svoj maksimum na unapređenju sestrinske službe, kako na klinici tako i u Kliničkom centru.



Posebno moramo istaći i medicinsku sestru Miladinku Jovanović, kao dobitnicu prestižne republičke nagrade «Dušica Spasić», koju dodeljuju Udruženje medicinskih sestara i tehničara „Sestrinstvo“ i časopis „Viva“. Nagradu je dobila 2008. godine.

Medicinska sestra Miladinka Jovanović - sestra MIKI, kako je kolege i saradnici zovu, rođena je 6. marta 1951. godine u Futogu, opština Novi Sad. Osnovnu i srednju medicinsku školu «Dr Milenko Hadžić» završila je u Nišu sa odličnim uspehom. Kasnije je završila V stepen sa usmernjem za intenzivnu negu i kardiopulmonalnu reanimaciju.

Zaposlena je od 5. septembra 1973. godine u Kliničkom centru Niš u Koronarnoj jedinici Klinike za kardiologiju od samog njenog osnivanja. Od 1995. godine obavlja funkciju odgovorne sestre Koronarne jedinice.

Pored svakodnevnih zadataka na organizaciji i koordinaciji rada, poslovima nege i zbrinjavanja najtežih- vitalno ugroženih pacijenata, sestra Miladinka je tokom cele svoje profesionalne karijere uvek nalazila vremena, imala dovoljno strpljenja i energije da se bavi edukacijom mlađih koleginica, kako sa svoje klinike, tako i koleginica iz drugih ustanova iz čitavog regiona.

Svoju stručnost dokazala je radom i angažovanjem u Timu za zdravstvenu negu KC Niš, jedan je od urednika stručno- informativnog časopisa KC Niš «Belo srce», jedan od potpredsednika Udruženja zdravstvenih radnika i saradnika Nišavskog okruga Niš «Belo srce».

Pored brojnih profesionalnih obaveza, sestra Miladinka je aktivista u sindikatu «Nezavisnost» KC Niš, gde je potpredsednik sindikata. Član je Republičkog odbora sindikata za normativnu delatnost.

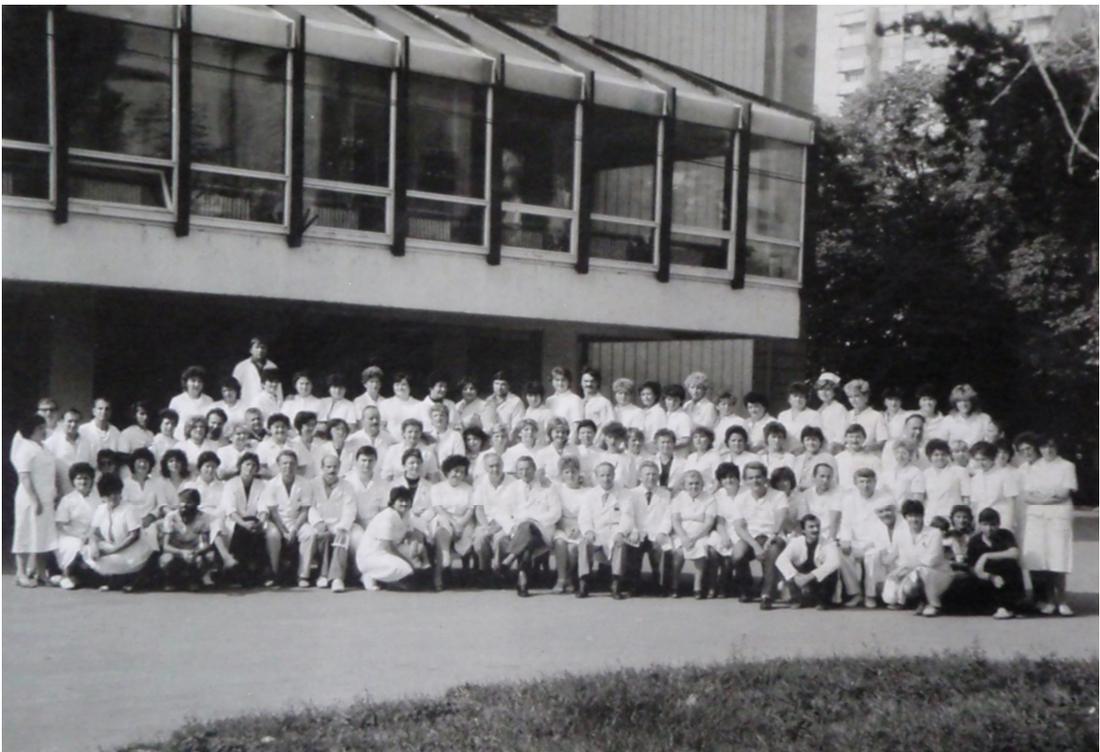
Tokom svoje bogate profesionalne karijere imala je stotinak publikovanih stručnih radova kao autor i koautor. Učesnik je brojnih stručnih sastanaka kako u zemlji, tako i u inostranstvu. Takođe je organizator više stručnih sastanaka, kako u KC Niš, tako i na regionalnom i republičkom nivou.

Za svoj dugogodišnji savestan rad, pregalaštvo i posvećenost pacijentu i profesiji dobitnik je brojnih profesionalnih i društvenih nagrada i priznanja:

- Oktobarske nagrade grada Niša 1976. godine – kao član tima Koronarne jedinice
- Regionalne povelje « Florens Najtingejl» SZR regiona Niš - 2003. godine
- Republičkog priznanja « Srebrni znak « SZR Srbije - 2005. godine
- Nagrade Uprave KC Niš za najuspešniji sestriński kolektiv povodom Međunarodnog dana sestrinstva - 2007. godine.

Stručna, pedantna, profesionalna, humana, posvećena pacijentu, pravedna, komunikativna i odličan organizator - sestra MIKI godinama je bila uzor generacijama mladih koleginja u KC Niš i šire.

Svojim ličnim angažovanjem u velikoj meri je zaslužna za sadašnji izgled i funkcionisanje svog odeljenja, koje je ponos celog Kliničkog centra Niš.



Radnici Interne klinike 1984. godine

## **KLINIKA ZA GASTROENTEROLOGIJU I HEPATOLOGIJU**

### **RAZVOJ SLUŽBE**

Počeci razvoja gastroenterološke službe datiraju od 1971. godine u okviru Interne klinike, kao Odeljenje za digestivnu patologiju, da bi 1990. godine prerasla u kliniku koja predstavlja organizacionu jedinicu Kliničkog centra.

U sklopu klinike formirana su šest odeljenja u cilju bolje organizacije službe. Pacijenti na odeljenju intenzivne i poluintenzivne nege dobili su bolje uslove lečenja i nege, na odeljenjima za dijagnostiku savremeniju aparaturu i bolju dijagnostiku. Vrlo brzo dobijen je i prvi ultrazvučni aparat. Pored rektoskopija i fleksibilne proksimalne endoskopije, vrlo brzo se krenulo i sa fleksibilnom distalnom endoskopijom.

Od šest lekara, jednog rengenologa, deset medicinskih sestara, dva rengen tehničara, četiri bolničara i dve servirke, koliko je imalo Odeljenje za digestivnu patologiju, razvojem klinike značajno se povećao broj zaposlenih lekara i medicinskih sestara.

Klinika danas predstavlja vrhunsku ustanovu sa savremeno opremljenim endoskopskim kabinetima aparaturom najnovije generacije (video-endoskopima, endoskopski ultrazvuk, argon plazma koagulator, sistem za kapsularnu endoskopiju) sa brojnim pratećim acesorijama za interventne endoskopske procedure. Opremljena je savremenim rentgen aparatom, ultrazvučnim aparatom kao i kompletnom aparaturom za potrebe najtežih pacijenata na klinici, tako da danas klinika pruža pacijenatima najsavremeniju dijagnostiku, lečenje i negu.

Klinika obavlja i obrazovnu i edukativnu delatnost i organizuje brojne edukativne skupove, kako u samoj ustanovi, tako i šire.

### **UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA**

**Direktor klinike:** Prof. dr Aleksandar Nagorni

**Pomoćnik direktora klinike:** Dr Jovica Milanović

**Glavna sestra:** Vms Žaklina Pajević

- **Odeljenje za bolesti jetre i žučne kese** - odgovorna sestra ms Mirjana Stojanović
- **Odeljenje za oboljenje digestivnog trakta**
- **Odeljenje intenzivne nege** - odgovorna sestra vms Slađana Stamenković

- **Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko - konsultativnu delatnost i dijagnostiku** - odgovorna sestra vms Brankica Kričak
  - odsek dnevne bolnice
  - kabinet za ultrazvučnu i endoskopsku dijagnostiku i praćenje

Posteljni fond: stacionar 45 postelje od čega 6 u intenzivnoj, 4 postelje u Dnevnoj bolnici.

Na klinici trenutno radi 20 lekara (19 specijalista), 28 medicinskih sestara sa srednjom, 5 sa višom stručnom spremom, 3 sa osnovnim strukovnim studijama, 1 rendgen tehničar sa višom i 1 sa srednjom stručnom spremom, 12 pomoćnih radnika i 1 administrativni radnik.

### MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

Od desetak sestara, koliko ih je bilo na Odeljenju za digestivnu patologiju, za koje možemo reći da su osnivači sestrinske službe, veliki doprinos razvoju sestrinske službe dao je veći broj sestara, od kojih je njih nekoliko otišlo u zasluženu penziju.

**Regionalnu povelju SZR Srbije "Florens Najtingejl"** dobile su:

- vms Svetlana Tonić u 2002. godini
- ms Nožina Desanka u 2005. godini.

### GLAVNE SESTRE KLINIKE

**Ms Violeta Popović** (devojačko Dimitrijević) rođena je 11. januara 1939. godine u selu Vranište, opština Pirot. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu. Radila je na tadašnjem Internom odeljenu i bila odgovorna sestra Odeljenja za digestivnu patologiju. Bila je prva glavna sestra Klinike za gastroenerologiju i hepatologiju od 1. januara 1991. - 30. juna 1991. godine. Preminula je januara 1998. godine.



**Vms Đukić Tasić Slavica** obavljala je funkciju glavne sestree klinike od 1. jula 1991. - 25. jula 2000. godine.

Vms Djukić Tasić Slavica rođena je 1958. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je 1976. godine u Nišu, a 1989. godine Višu medicinsku školu u Beogradu. Na Odeljenju za digestivnu patologiju, Interne klinike zasnovala je radni odnos 1. novembra 1979. godine. Radila je na edukaciji sestara, kao i na ličnoj edukaciji.

Aprila 1996. godine pohađala petodnevni seminar namenjen glavnim sestrama u Beogradu, decembra 1996. godine kurs za rukovanje fleksibilnim endoskopima i pratećom opremom u Beogradu. Tada je i osnovano Endoskopsko udruženje čiji je bila sekretar. 1998. godine prisustvovala višednevnom edukativnom seminaru i dobila sertifikat "Edukator-edukatora". Novembra 1999. godine organizovala je II Endoskopsku sekciju na nivou Srbije i Crne Gore. Učestvovala na evropskim i svetskim kongresima medicinskih sestara gde je izlagala svoje radove. Prva je sestra koja je asistirala pri izvođenju ERCP-a i edukovala ostale sestre endoskopskog kabineta.

**Vms Lela Kocić** obavljala je poslove glavne sestre klinike u periodu od 26. jula 2000. - 24. oktobra 2000. godine.



**Vms Gordana Miljković** rođena je 24. novembra 1949. godine u Donjem Barbešu, Gadžin Han. Svoj radni vek započela je na Odeljenju za digestivnu patologiju Interne klinike i iz radnog odnosa je završila Višu medicinsku školu u Beogradu 1980. godine. Bila je glavna sestra Interne Klinike nakon odlaska u penziju vms Vere Stefanović, od januara 1983. godine do formiranja KC Niš. Od 1990. - 2000. godine, bila je odgovorna sestra odeljenja ambulantno polikliničke službe, a nakon toga do 31. decembra 2004. glavna sestra klinike.

Za glavnu sestru imenovana je 25. oktobra 2000. godine i na toj funkciji bila je do 30. decembra 2004. godine. Kao glavna sestra zalagala se za profesionalizam u radu, humani odnos prema bolesniku i dobre međuljudske odnose u kolektivu. Doprinela uvođenju kompjuterske obrade medicinske dokumentacije, stručnom usavršavanju srednjeg i višeg kadra. Klinika je u to vreme imala najveći procenat sestara sa višom stručnom spremom u Kliničkom centru.

Jedan je od osnivača Sindikata medicinskih sestara i tehničara, koji je registrovan 2002. godine u Beogradu i bila predsednik Izvršnog odbora, a sada je član Izvršnog odbora.

Na mesto glavne sestre klinike januara 2005. godine postavljena je **vms Žaklina Pajević**, rođena 4. maja 1968. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila 1987. godine u Nišu, kada je i započela svoj radni vek, najpre na Klinici za neurologiju, potom na Klinici za neurohirurgiju, a od maja meseca 1989. godine dobila je stalno zapošljenje



na Odeljenju za digestivnu patologiju Interne Klinike u Nišu. Peti stepen stručne sprema stekla je 1992. godine. Diplomirala na Višoj medicinskoj školi u Beogradu juna 2003. god. sa diplomskim radom iz oblasti Zdravstvena nega u internoj medicini na temu: *”Specifičnosti sestričkih intervencija na poboljšanju kvaliteta života bolesnika sa ulceroznim kolitisom”*.

Autor je brojnih stručnih radova izlaganih na kongresima i stručnim sastancima profesionalnih udruženja i asocijacija.

Januara 2005. godine imenovana je za glavnu sestru Klinike za gastroenterologiju i hepatologiju. Svoje aktivnosti usmerava na edukaciji sestara i poboljšanju uslova za rad sestara u intenzivnoj nezi i endoskopskim kabinetima, kao i na odeljenju, kako bi pacijentima bila pružena što bolja nega. Za svoj rad dobila je zahvalnicu direktora KC Niš 2005. godine.

Dobitnik je regionalne povelje SZR “Florens Najtingejl” za 2006. godinu, povodom Međunarodnog dana sestrištva 2009. godine zahvalnicu Uprave KC Niš. Član Stručno metodološkog tela, sadašnjeg Tima za zdravstvenu negu, bila je od marta 2005. godine do marta 2010. godine.

Potrudila se da sačuva prošlost od zaborava napravivši u holu klinike muzej starih endoskopskih aparata, brizgalica, igala za biopsiju jetre iz davnih 60-ih godina, na kojima jos uvek stoji pečat zadnjeg servisiranja i inventarski broj Opšte bolnice Niš.

Organizator je većeg broja stručnih sastanaka u Kliničkom centru i šire. Aprila 2010. godine organizovala kurs namenjen sestrama koje rade u endoskopskim kabinetima na temu: *“Endoskopija u gastroenterologiji, sa praktičnim radom na reprocovanju endoskopske aparature”*, kome je prisustvovalo 200 sestara iz KC Niš i okolnih zdravstvenih centara .

Septembra 2010. godine stekla zvanje strukovna medicinska sestra.

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE DANAS

Klinika za gastroenterologiju i hepatologiju danas ima 36 medicinskih sestara i tehničara, od toga 5 viših i 3 sestre sa zvanjem strukovna medicinska sestra. Sa ovakvom obrazovnom strukturom možemo se pohvaliti. Ali, u budućnosti biće ih još više, jer ove godine su još dve sestre upisale strukovne studije i dve sestre specijalizaciju pri Medicinskom fakultetu u Nišu. Sestre klinike redovno posećuju edukativne sastanke, aktivno učestvuju u organizaciji stručnih sastanaka u samoj ustanovi i van nje. Velika humanost, požrtvovanost, ogromna pozitivna eneregija, spremnost da se zaboravljajući na sebe žrtvuju za druge, osobine su koje karakterišu sestre klinike.

Naravno, sestre ne bi bile tako uspešne da nema dobre komunikacije i saradnje sa lekarima klinike, jer su svesne da bez dobre komunikacije i uzajamnog obostranog poštovanja nema uspešnog rada. Svoje aktivnosti maksimalno prilagođavaju potrebama pacijenta sa jednim ciljem - što brži oporavak i vraćanje normalnom životu.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## KLINIKA ZA EDOKRINOLOGIJU, DIJABETES I BOLESTI METABOLIZMA

### RAZVOJ SLUŽBE

Početak rada endokrinološke službe u Nišu vezuje se za davnu 1956. godinu kada su prof. dr Miodrag Milenković i prim. dr Milka Đorđević osnovali Savetovalište za dijabetičare, kao jedno od prvih u tadašnjoj Jugoslaviji.

Godine 1963. prof. dr Stojadin Antić osniva Endokrinološku jedinicu pri Internom odeljenju Opšte bolnice u Nišu, koja je bila smeštena u levom krilu drugog sprata Interne klinike, gde je i danas lociran stacionarni deo klinike.

Godine 1966. osnovan je Odsek nuklearne medicine (druga služba nuklearne medicine u Srbiji, posle Beograda) i nabavkom savremene opreme i uvođenjem djagnostičko – terapijskih procedura razvoj endokrinologije dobija u zamahu.

Od Internog odeljenja Kliničke bolnice 1971. godine nastaje Interna klinika, a Jedinica za endokrinologiju prerasta u Odeljenje za endokrinologiju, nuklearnu medicinu i bolesti metabolizma sa Dispanzerom za dijabetes. Od tada pa nadalje na klinici se pored endokrinoloških pacijenata zbrinjavaju i akutno intoksicirani pacijenti.

1990. godine odeljenje prerasta u Kliniku za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, koja predstavlja organizacionu jedinicu Kliničkog centra.

Od 1998. godine Odsek intenzivne nege biva prostorno i organizaciono drugačije koncipiran, čime su uslovi lečenja i nege najtežih endokrinoloških i toksikoloških pacijenata poboljšani u značajnoj meri. Obnavlja se rad Dispanzera za dijabetes, intenziviraju se edukativne aktivnosti.

Klinika danas predstavlja značajnu zdravstvenu, obrazovnu i naučnu ustanovu, afirmisanu u zemlji i inostranstvu i posle Klinike za endokrinologiju u Beogradu, predstavlja kadrovski najjaču endokrinološku kuću u zemlji.

Danas Klinika za endokrinologiju predstavlja regionalni centar kome gravitira preko dva miliona stanovnika.



### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Milica Pešić

**Pomoćnik direktora:** Prim. dr Mirjana Veličković

**Glavna sestra:** Vms Lela Kocić

- **Odeljenje za dijabetes** – odgovorna sestra Marija Radenković
- **Odeljenje za endokrinologiju** – odgovorna sestra Mariola Randelović
  1. Odsek za bolesti metabolizma
  2. Odsek intenzivne nege
- **Odeljenje za toksikologiju** – odgovorna sestra Jasmina Komazec
- **Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko-konsultativnu delatnost i dijagnostiku** – odgovorna sestra Olivera Kostić
  1. Odsek Dnevne bolnice

Posteljni fond: Stacionar 25 postelje, Dnevna bolnica 11 postelja

Na klinici radi 21 lekar, od čega 19 specijalista, 29 medicinskih sestara i tehničara, 8 pomoćnih radnika, jedan magacioner, jedan administrativni radnik.

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE



Ogroman i nesebičan doprinos osnivanju i razvoju endokrinološke službe od samih njenih početaka dalo je više medicinskih sestara i tehničara, od kojih je njih nekoliko posle višegodišnjeg rada otišlo u zasluženu penziju, ostavivši za sobom neizbrisive tragove.

**Medicinske sestre klinike (1998. god. )**

## GLAVNE SESTRE KLINIKE



**Ms Mirjana Pavlović - « Šiki »**, kako je zna većina kolega i pacijenata, rođena je 1939. godine u Skoplju. Srednju medicinsku školu završila 1958. godine u Nišu, a 1960. godine zasniva radni odnos na Internom odeljenju tadašnje Sreske bolnice u Nišu, koje 1971. godine prerasta u Internu kliniku. Do 1971. godine obavljala je poslove odeljenjske sestre, a od 1. jula 1975. godine biva imenovana za glavnu sestru tadašnjeg Odeljenja

za endokrinologiju. Funkciju glavne sestre obavljala je punih 20 godina - sve do 1. jula 1991. godine. Zajedno sa višegodišnjim direktorom - prof. dr Stojadinom Antićem i prof. dr Miodragom Milenkovićem postavljala je temelje endokrinološke službe i sestriinske profesije, kao njenog sastavnog dela. Vedrog i optimističkog duha, posvećena profesiji i klinici, koleginica Mirjana je posle 44 godina uspešnog rada otišla u zasluženu penziju 31. avgusta 2004. godine sa mesta odgovorne sestre odeljenja.



**Vms Vera Sekulović** je rođena 1946. godine u Pirotu. Srednju medicinsku školu završila je 1964. godine u Nišu. Na Višoj medicinskoj školi u Beogradu je diplomirala 1971. godine.

Svoju radnu karijeru započela je 1964. godine, kada dobija zaposlenje na Internom odeljenju Opšte bolnice u Nišu. Obavljala je poslove odeljenjske sestre, glavne sestre specijalističke ambulante Interne klinike, glavne sestre Dispanzera za dijabetes, a od jula 1991. godine do odlaska u penziju obavljala je poslove glavne sestre klinike.

Autor je deset radova iz oblasti endokrinologije i sestrinstva, koje je prezentovala na stručnim i edukativnim sastancima i kongresima. Presedavala je brojnom sesijama na stručnim sastancima i kongresima sestara. Jedno vreme provela je na edukaciji u Zavodu za dijabetes u Zagrebu. Stečena znanja i iskustva iz Zagreba upotrebila je na najbolji mogući način postavljajući temelje tadašnjem Dispanzeru sa šećernu bolest, kao i radom u prvoj organizovanoj školi za dijabetičare u Srbiji, na tadašnjem Odeljenju za dijabetes.

Veliki zaljubljenik u profesiju, obrazovana, profesionalna, sestra Vera je ostavila neizbrisiv trag i veliki doprinos radu Klinike za endokrinologiju, prenoseći nesebično svoje stručno i životno iskustvo i znanje na brojne mlađe koleginice. Dobitnik je regionalne povelje SZR «Florens Najtingejl» za 2002. godinu za nesebični doprinos razvoju profesije i profesionalne asocijacije. U zasluženu penziju otišla je 29. decembra 2001. godine posle 37 godina uspešnog rada.



**Vms Lela Kocić** – rođena je 1968. godine u Nišu, gde je završila srednju medicinsku školu 1986. godine. Prvo zaposlenje 1987. godine dobija u Zavodu za zaštitu zdravlja radnika. Nakon toga godinu i po dana radila je na Klinici za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju KC Niš. Od aprila 1990. godine radi na Klinici za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma. Obavljala je poslove sestre u prijemnoj ambulanti, stacionaru, Dnevnoj bolnici, intenzivnoj nezi, gde je jedno vreme bila i odgovorna sestra.

1996. godine upisala je Višu medicinsku školu u Beogradu. Diplomirala 1999. godine sa diplomskim radom iz oblasti zdravstvenog vaspitanja *«Značaj kontinuiranog sprovođenja zdravstveno vaspitnog rada kod obolelih od dijabetes mellitusa»*.

Jula 2003. godine diplomirala je na Fakultetu za menadžment univerziteta Megatrend – Beograd i stekla znanje diplomiranog ekonomiste iz oblasti menadžmenta u zdravstvu. Septembra 2010. godine stekla zvanje strukovna medicinska sestra. Od 1. januara 2002. godine obavlja poslove glavne sestre Klinike za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma.

Autor je i koautor više stručnih radova iz oblasti zdravstvene nege. Aktivno učestvuje u aktivnostima profesionalnih asocijacija, posebno iz oblasti endokrinologije i dijabetologije. Aktivni je učesnik edukativnih sastanaka, kurseva i radionica – između ostalog i Evropske konferencije o palijativnoj nezi (Beograd, 2005. godina), VI evropskog simpozijuma sestara u dijabetologiji (Nemačka 2009. godina), radionice «Menadžment u sestrinstvu i razvoj zdravstvene nege» (Beograd 2010.godina). Nosilac je edukativnih aktivnosti sestara i pacijenata, kako na sopstvenoj klinici i Kliničkom centru, tako i šire - na regionu. Član je Tima za zdravstvenu negu KC Niš od njegovog osnivanja. Osnivanjem Udruženja zdravstvenih radnika i saradnika nišavskog okruga *« Belo srce »* postaje njegov prvi predsednik. Jedan je od urednika časopisa medicinskih sestara i tehničara KC Niš *« Belo srce»*. Dobitnik zahvalnice Uprave KC Niš za 2007. godinu povodom 12. maja – Međunarodnog dana sestara.

## MEDICINSKE SESTARE I TEHIČARI KLINIKE DANAS

Trenutno je na klinici upošljeno 32 medicinskih sestara i tehničara, od čega su 29 u stalnom radnom odnosu. Par godina unazad na klinici rade i tri sestre – privremeno raseljena lica sa Kosova, koje su se uspešno uklopile u novu radnu i životnu sredinu. Jedna od njih je pre par meseci otišla u zasluženu penziju.

Što se tiče obrazovne strukture, 2 medicinske sestre imaju završenu višu (visoku) medicinsku školu, jedna sestra je uspešno završila osnovne strukovne studije pri Medicinskom fakultetu u Nišu i specijalističke studije nakon toga. Jedna sestra je apsolvent na Visokoj školi u Čupriji, jedan tehničar je pred odbranom diplomskog rada na osnovnim strukovnim studijama, dok je jedna sestra upisala II godinu osnovnih strukovnih studija pri Medicinskom fakultetu u Nišu.

Želja nam je da u budućnosti sve mlađe kolegice nastave dalje školovanje, jer samo obrazovane i edukovane sestre mogu odgovoriti sve brojnijim i složenijim zadacima i izazovima profesije.

Možda zvuči neskromno ako se kaže da su sestre i tehničari klinike veliki humanisti, entuzijasti, zaljubljenici u svoj poziv, pravi profesionalci sa svim ljudskim i profesionalnim kvalitetima neophodnim za obavljanje ove plemenite i odgovorne profesije. O njima, njihovoj požrtvovanosti, humanosti najbolje govore reči zahvalnosti i pohvale od strane nekadašnjih i sadašnjih pacijenata klinike i članova njihovih porodica. To predstavlja veliki podstrek, ali i obavezu, da kvalitet svog rada podignu na još viši nivo, a sve za dobrobit pacijenata (koji je u centru svih aktivnosti) i za dalji razvoj i prosperitet klinike i profesije.

Poboljšanju i unapređenju rada usmereni su i edukativni i stručni sastanci koji se redovno održavaju na klinici. Na njima se pažnja posvećuje aktuelnostima i novinama u radu, obrađuju se interesantne teme za koje postoji interesovanje, rešavaju organizacioni i tekući problemi. Sva vitalna pitanja vezana za funkcionisanje sestriinske službe rešavaju se na kolegijumima sestara klinike. Saradnja odgovornih sestara odeljenja sa glavnom sestrom klinike je odlična i one uspešno koordiniraju poslove za koje su zadužene i doprinose uspešnom funkcionisanju sestriinske službe.

Sestre i tehničari klinike učestvuju na svim edukativnim sastancima koji se održavaju na nivou Kliničkog centra Niš i van njega (sastanci sekcija i kongresi profesionalnih asocijacija). Sestre klinike su aprila 2010. godine bile suorganizatori edukativnog kursa iz diabetologije, zajedno sa Udruženjem sestara u diabetologiji Srbije, kome je prisustvovalo oko 150 sestara i tehničara iz jugoistočne Srbije. Uspešnu saradnju ostvarujemo sa koleginicama iz endokrinoloških službi u Beogradu, Novom Sadu, Prokuplju, Beloj Palanci, Pirotu...



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

Sestre i tehničari Klinike za endokrinologiju ne bi bili ono što jesu da nisu uvaženi kao članovi profesionalnog tima i nosioci aktivnosti u domenu nezavisnih sestriinskih funkcija. Svoj posao ne bi obavljale tako uspešno da nemaju odličnu

saradnju i koordinaciju sa ostalim zaposlenim na klinici – lekarima , pomoćnim i administrativnim osobljem. Samo u atmosferi uzajamnog uvažavanja i poštovanja kompetencija, svaki član tima može pružiti svoj maksimum i doživeti satisfakciju u ličnom i profesionalnom razvoju, a to je osnovna vodilja u radu i organizaciji rada službe za zdravstvenu negu klinike.

## KLINIKA ZA HEMATOLOGIJU I KLINIČKU IMUNOLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Klinika za hematologiju osnovana je 1989. godine kao odeljenje Interne klinike.

Početak rada u hematologiji sa posebnom organizacionom jedinicom datira od 1967. godine kada je formiran Odsek za hematologiju i hematološka laboratorija Internog odeljenja Opšte bolnice u Nišu.

Formiranjem Interne klinike u Nišu, a u okviru Opšte bolnice, u početku, a kasnije zajednice klinika, Instituta i zavoda, 1973. godine formira se Odeljenje za hematologiju sa reumatologijom Interne klinike u Nišu. Iz ove jedinice se formira samostalna Klinika za hematologiju sa kliničkom imunologijom 1989. godine, a koja se 1990. godine udružuje u Klinički centar Niš.

Uz primenu savremenih dijagnostičkih metoda i terapijskih protokola sa jasnim pravicima u cilju daljeg razvoja i unapređenja, predstavlja zdravstvenu ustanovu koja se može svrstati u red najsavremenijih i sveobuhvatnih u pružanju zdravstvene zaštite.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prim. dr Tomislav Vukićević

**Pomoćnik direktora:** Ass mr. sci Miodrag Vučić

**Glavna sestra:** Vms Ivana Kostov

- **Odeljenje za nemaligne hematološke bolesti** – odgovorna sestra Slađana Tričković
- **Odeljenje za maligne hematološke bolesti** - odgovorna sestra Jagoda Vujić
- **Odeljenje prijemne, ambulantno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Ivana Đorđević
  1. Odsek dnevne bolnice
  2. Odsek za kliničku imunologiju
  3. Odsek laboratorijske dijagnostike

Na klinici radi 14 lekara, 27 medicinskih sestara (od čega tri sa višom školom), 8 laboranata, 7 pomoćnih radnika, 1 administrativni radnik.

## GLAVNE SESTRE I TEHNIČARI KLINIKE



Po osnivanju Klinike za hematologiju januara 1991. godine glavna sestra je bila vms **Dimitrijević Vasilija - Vaska**, dotadašnja odgovorna sestra Hematološkog odeljenja Interne klinike “Dr Randel Cvetković-Raša” u Nišu. Sestra Vaska rođena je 1939. godine u Suvom Dolu opština Lipljan. Srednju medicinsku školu završila je 1957. godine u Kosovskoj Mitrovici, a Višu medicinsku 1969. godine u Skoplju. Bila je učiteljica generacijama hematoloških sestara. Penzionisana je 1996. godine.

Prava i dostojna zamena sestree Vaske bila je medicinska sestra **Ljubica Cvetković**, rođena 1955. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu 1972. godine. Svoj rad započela je u Sloveniji, da bi od 1979. godine prešla na Kliniku za hematologiju u Nišu. Nastavila je rad bivše glavne sestree i uvela niz novina u radu medicinskih sestara na klinici, a za svoj rad nagrađena je regionalnom poveljom SZR regiona Niš „Florens Najtingejl” 1998. godine. Trenutno radi u Dnevnoj bolnici Klinike za hematologiju.

Od 2002. - 2007. godine poslove glavnog medicinskog tehničara klinike obavljao je medicinski tehničar **Nebojša Vacić**, rođen 1964. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu u Nišu završio je 1983. godine. Na klinici za hematologiju radi od 1989. godine. 2004. godine nagrađen je regionalnom poveljom SZR regiona Niš „Florens Najtingejl”. Predsednik je UZR Niš od 2007. godine. 2010. godine diplomirao je na Visokoj strukovnoj medicinskoj školi u Čupriji i na Medicinskom fakultetu u Nišu. Delegat je Skupštine KMSZT Srbije.



Sadašnja glavna sestra Klinike za hematologiju je **Ivana Kostov**, rođena 1969. godine u Beogradu. Srednju medicinsku školu „Dr Milenko Hadžić” - Niš završila je 1988. godine. Prvi radni odnos zasnovala je na Klinici za kožne i polne bolesti, a na Klinici za hematologiju radi od 1999. godine. Višu medicinsku školu završila je 2004. godine u Čupriji, a 2010. godine diplomirala na odseku za strukovne medicinske sestree i tehničare na Medicinskom fakultetu u Nišu. Od 2007. godine radi kao

glavna sestra Klinike za hematologiju. Aktivni učesnik edukativnih i stručnih sastanaka, kako u KC Niš, tako i šire.

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

Kolegijum medicinskih sestara Klinike za hematologiju svoje stručne sastanke održava jednom mesečno. Sve sestre klinike su članovi profesionalnih asocijacija - UZRS NO „Belo srce” i Udruženja zdravstvenih radnika Niš i redovno učestvuju na svim skupovima. U znak priznanja i zahvalnosti za razvoj zdravstvene nege, afirmaciju profesije medicinskih sestara-tehničara i aktivnosti u profesionalnoj asocijaciji, kolegijum medicinskih sestara Klinike za hematologiju dobio je zahvalnicu od SZR-a Srbije oktobra 2005. godine.

### Zasluzne sestre koje su dale značajan doprinos razvoju službe i sestrinstva

Medicinska sestra Ljubica Cvetković za svoj rad nagrađena je 1998. godine regionalnom poveljom SZR regiona Niš „Florens Najtingejl”.

Odgovorna sestra Odeljenja za nemaligne hemopatije ms Slađana Tričković takođe je nagrađena regionalnom poveljom SZR regiona Niš „Florens Najtingejl”.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## KLINIKA ZA NEUROLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Nakon ratova 1912. i 1918. godine proširuje se kapacitet Okružne bolnice u Nišu i tada se prvi put pominje odeljenje za posmatranje bolesnika. Uporedo sa tim, 1918. godine, doneta je odluka o izgradnji duševne bolnice u selu Gornja Toponica kod Niša. Izgradnja ove bolnice počela je 1923. godine, a završena 1924. godine kada je puštena u rad. U bolnicu je 9. juna 1926. godine doveden prvi duševni bolesnik - princ Đorđe Karađorđević.

Uporedo sa razvojem duševne bolnice u Gornjoj Toponici u okviru Opšte državne bolnice postoji odeljenje za posmatranje, smešteno u posebnoj baraci gde su lečeni bolesnici sa dijagnozama: melanholija, dementio senilis, paralisis progresiva – podaci iz Istorijskog arhiva Niša. Ovo odeljenje je rasformirano tokom rata.

Prvo Nervno odeljenje Gradske bolnice nakon II svetskog rada osnovano je 1953. godine. Prvi šef Nervnog odeljenja bio je dr Dragoslav Rakonjac i dr Prvoslav Vasiljević. Prvo Neuropsihijatrijsko odeljenje Gradske bolnice formirano je 1958. godine u baraci koja se nalazila između današnje Klinike za očne bolesti i Dečije interne klinike. Odeljenje je imalo 20 postelja i 15 radnika.

U 1963. godini Neuropsihijatrijsko odeljenje preseljeno je iz barake u zgradu gde su se nalazili: Zavod za rehabilitaciju i Dečija interna klinika (u ovim prostorijama Klinika za neurologiju se i danas nalazi). U 1968. godini Neuropsihijatrijsko odeljenje preseljeno je u Gornju Toponicu, te je ušlo u sastav Psihijatrijske bolnice sa kasnijim reorganizacijama: najpre u Institut za neuropsihijatriju, a kasnije u Neuropsihijatrijsku kliniku (sa posebnom organizacijom kao Neurološko odeljenje Neuropsihijatrijske klinike u Gornjoj Toponici). Neuropsihijatrijska klinika imala je do 1990. godine 223 postelje od kojih 100 za neurološke bolesnike, a 105 za psihijatrijske i 17 za decu i adolescente.

Dana 30. juna 1990. godine formirana je Klinika za neurologiju sa sedištem u Gornjoj Toponici u sastavu Kliničkog centra sa unutrašnjom organizacijom koju ima i danas. Klinika za neurologiju je 1994. godine naredbom Ministarstva zdravlja Republike Srbije i odlukom Upravnog odbora Kliničkog centra preseljena iz Gornje Toponice u Niš i privremeno smeštena u prostoru Klinike za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju. Preseljenjem klinike, posteljni fond je smanjen za 60%, sa 100 postelja sveden na 40. Kasnijom reorganizacijom proširuje se na drugi sprat tadašnje Dečije interne klinike i dobija posteljni fond veći za 24 postelje.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Mirjana Spasić

**Zamenik direktora:** Dr Dragiša Lukić

**Pomoćnik direktora:** Prof. dr Slobodan Vojinović

**Glavna sestra:** Vms Vesna Milosavljević

Klinika za neurologiju danas raspolaže sa 64 postelja u hospitalu i 6 postelja u Dnevnoj bolnici.

- **Odeljenje intenzivne terapije i nege** - sa *Jedinicom za moždani udar*, - odgovorna sestra Silvana Mišić
- **Odeljenje za cerebro –vaskularne bolesti sa Kabinetom za neurosonologiju**- odgovorna sestra Lidija Paunović
- **Odeljenje Kliničke neurologije** sa 6 odseka: Odsek za neuromišićne bolesti, Odsek za heredodegenerativne bolesti i poremećaje pokreta, Odsek za demijelinizacione bolesti, Odsek za bihevioralnu neurologiju, Odsek za epilepsije i glavobolje sa *kabinetom za video EEG monitoringom*, Odsek kliničke neurofiziologije sa *Kabinetom za EEG, Kabinetom za EMG, Kabinetom za EP*- odgovorna sestra Zorica Tomić
- **Odeljenje ambulantno prijemne službe i dijagnostike** sa odsekom *Dnevne bolnice*- odgovorna sestra Marina Stošić

Na Klinici za neurologiju radi: 25 lekara specijalista, 3 lekara na specijalizaciji, 2 zdravstvena saradnika, 58 medicinskih tehničara, 16 pomoćnih radnika, 3 servira, 1 administrativni radnik.

Kolegijum sestara klinike čini 58 medicinskih sestara : 3 sa višom školom, 4 sa visokom školom i 1 sa specijalističkim strukovnim studijama. Kolegijum odgovornih sestara čine, pored odgovornih sestara, i vms Spasić Mirjana i ms Pešić Malinka.

Trenutno se na školovanju nalazi 7 medicinskih sestara.

Edukaciju iz oblasti neurofiziologije poseduju 4 medicinske sestre, a u toku je edukacija iz iste oblasti za 3 medicinske sestre.



### GLAVNE SESTRE KLINIKE

Poseban pečat razvoju sestinstva u neurologiji dao je rad dveju medicinskih sestara Nikolić Ljiljane i Savić Milovanke o kojima se danas s pravom može govoriti kao o stvaraocima lika neurološke sestre i utemeljivačima profesionalnog i stručnog rada medicinske sestre u neurologiji.

Glavna sestra Instituta za neuropsihijatriju u čijem sastavu je bilo Odeljenje neurologije bila je **vms Milovanka Savić – sestra Mila**. Rođena je 1939. godine u Beloj Palanci. Srednju medicinsku školu "Dr. Milenko Hadžić" završila je u Nišu 1957. godine. Višu medicinsku školu završila je u Beogradu. Stručna i profesionalna, ambiciozna, kooperativna i brza bila je vizionar razvoja sestrinske profesije. Svojim urođenim autoritetom i strogošću ostavljala je utisak na sve članove zdravstvenog tima, njena reč se poštovala. Ceo svoj život posvetila je sestrinstvu. Na mestu glavne sestre Instituta nalazila se u periodu od njegovog formiranja 1968.-1977. godine. Kasnijom reorganizacijom službe na mestu glavne sestre Klinike za neurologiju nalazila se u periodu od 1992.- 1998. godine, kada odlazi na mesto glavne sestre KC-Niš odakle je otišla u zasluženu penziju.



Glavna sestra Neuropsihijatrijske klinike sa posebnom organizacijom Neurološkog odeljenja bila je **vms Ljiljana Nikolić – sestra Ljilja**. Rođena je 1936. godine u Pirotu. Srednju medicinsku školu "Dr. Milenko Hadžić" završila je u Nišu 1954. godine, Višu medicinsku školu završila je u Beogradu. Uvek je plenila svojom pojavom u kojoj se na nenametljiv način naznačavalo oličenje lika medicinske sestre. Stručna i profesionalna uvek je bila spremna da svoje znanje prenese mladima. Bila je puna razumevanja za članove kolektiva i u interpersonalne komunikacije je unosila smirenost na samo njoj svojstven način. Na mestu glavne sestre nalazila se sve do 1990. godine, kada je došlo do formiranja dveju zasebnih klinika i tada ona odlazi na mesto glavne sestre novoformirane Klinike za psihijatriju odakle je i penzionisana.



Glavna sestra Klinike za neurologiju bila je i **vms Dragoslava Milošević – sestra Dace**. Rođena je 1951. godine u G. Toponici kod Niša. Srednju medicinsku školu "Dr. Milenko Hadžić" završila je u Nišu 1970. godine. Višu medicinsku školu završila je u Beogradu. Aktivno je učestvovala u radu sestrinskih udruženja. Svojom profesionalnom aktivnošću dala je veliki doprinos razvoju sestrinstva u neurologiji. Na mestu glavne sestre klinike nalazila se od 1998.-2000. godine kada je zbog bolesti penzionisana.

Nakon penzionisanja sestra Dace u periodu od 2000. – 2001. godine mesto glavne sestre klinike obavljala je **vms Sladjana Jeftović**.



Danas glavna sestra Klinike za neurologiju je **vms Vesna Milosavljević**. Rođena u Nišu 1966. godine, gde je završila osnovnu školu. Srednju medicinsku školu "Dr Milenko Hadžić" završila je 1985. godine. Diplomirala je na Višoj medicinskoj školi u Beogradu 1996. godine na temu "*Mentalno - higijenski aspekt pacijenata obolelih od MS*". Strukovne studije iz oblasti Zdravstvene nege završila 2010. u Beogradu. Radila je kao stručni saradnik u srednjoj medicinskoj školi "Dr Milenko Hadžić" na predmetu Zdravstvena nega. Član Tima za zdravstvenu negu KC-a od njegovog osnivanja i u okviru njega sprovodi kontinuiranu edukaciju medicinskih sestara. Član je Izvršnog odbora Udruženja "Belo Srce". Jedan je od članova redakcionog odbora časopisa medicinskih sestara i tehničara KC-a "BELO SRCE". Dobitnica je priznanja „Florens Najtingejl“, 2005. godine. Autor mnogih stručnih radova, sestra mentor mlađim medicinskim sestrama sa zadatkom permanentne edukacije i unapređenja sestrinske profesije. Na mestu glavne sestre klinike nalazi se od 2001. godine.

## AKTIVNOSTI MEDICINSKIH SESTARA KLINIKE

Glavno telo koje rukovodi sestrinskim aktivnostima na klinici je Kolegijum odgovornih sestara na čelu sa glavnom sestrom klinike.

Tokom perioda 1998.-2000. godine na odeljenjima klinike sprovodio se tretman bolesnika po *Procesu zdravstvene nege*. Klinika za neurologiju jedna je od prvih u kojoj je ovaj savremeni pristup zbrinjavanja bolesnika zaživeo.

Sestre Klinike za neurologiju su bile pioniri ovog savremenog pristupa u zdravstvenoj nezi i edukatori ostalim sestrama Kliničkog centra, te su 1998. godine učestvovala u organizovanju škole procesa zdravstvene nege, kada je edukovano 50 sestara Kliničkog centra kroz teoretski i praktični rad. Proces zdravstvene nege se po ovom modelu intenzivno sprovodio do 2000. godine.

Paralelno sa ovim aktivnostima na klinici se kontinuirano sprovodio zdravstveno - vaspitni rad sa bolesnicima, rad sa porodicom, kao i permanentna edukacija sestara sa različitim temama iz medicinske prakse. Ovakav rad je rezultirao zadovoljstvom pacijenata i štampanjem brošure «*Priručnik za kvalitetniji život*», koju je svaki pacijent dobijao na otpustu.

Danas se na klinici zdravstvena nega bolesnika sprovodi po doktrini ustanovljenoj od strane Tima za zdravstvenu negu KC uz dokumentovanje sestrinskog rada putem dokumentacije zdravstvene nege.

Edukativni rad se sprovodi permanentno i kroz proces rada.

Sestre Klinike za neurologiju su članovi profesionalnih udruženja i asocijacija i aktivno učestvuju na svim stručnim skupovima, koji imaju za cilj unapređenje sestrinske profesije i sticanje znanja i veština iz delokruga rada medicinskih sestara.

Timskim radom, entuzijazmom, vrhunskim profesionalizmom i etičkim pristupom bolesnicima, medicinske sestre Klinike za neurologiju svakodnevno pokazuju kako je moguće časno obavljati svetu dužnost spašavanja ljudskih života.

Za svoje ogromno profesionalno angažovanje i nesebično davanje sebe svojoj profesiji sledeće sestre klinike su dobitnice priznanja »Florens Najtingejl«:

Vms Randelović Hristina - 2004. godine, vms - Vesna Milosavljević 2005. godine, ms - Malinka Pešić - 2007. godine.

Kao krunu profesionalnom radu kolegijumu sestara Klinike za neurologiju 2007. godine Uprava Kliničkog centra dodeljuje zahvalnicu za najbolji kolegijum medicinskih sestara sa posvetom *«Kada bi svi išli vašim stopama život bi bio lakši, ljudi srećniji i svet lepši»*.



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

## KLINIKA ZA NEFROLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Krajem pedesetih godina na Internom odeljenju sreske bolnice u Nišu uočen je veći broj bubrežnih bolesnika u odmakloj fazi bolesti. Prikupljeni podaci ukazivali su i na porodičnu pojavu bolesti u selima duž Južne Morave. Organi upravljanja tada već kliničke bolnice u Nišu, utvrdili su predlog za formiranje zdravstvene organizacije za borbu protiv svih bubrežnih bolesti i njihovih posledica.

Godine 1972. - 13. januara Savet Medicinskog fakulteta u Nišu donosi odluku o osnivanju tadašnjeg Instituta za nefrologiju i hemodijalizu (INH), danas Klinike za nefrologiju. Za vršioca dužnosti direktora instituta u formiranju određen je Doc. Dr Spira Strahinjić koji je kasnije uz pomoć mnogobrojnih institucija i zahvaljujući ličnom angažovanju stvorio materijalnu i finansijsku osnovu za opremanje i dalji rad instituta.

INH počinje sa radom 1. aprila 1973. godine. Od samog osnivanja delovao je kao visoko stručna medicinska ustanova koja je objedinjavala tri delatnosti: zdravstvenu, naučno-istraživačku i nastavnu.

### DELATNOST KLINIKE

Iste godine 3. novembra, počinje sa radom i hemodijaliza. Ova delatnost upotpunjena je i radom biohemijske, imunološke i parazitološke laboratorije, a kasnije i ultrazvučnom dijagnostikom.

Da bi sve službe klinike mogle ispravno i nesmetano da funkcionišu, veliki značaj dobija rad tehničke službe čiji kadrovi neprestano kontrolišu rad svakog aparata.

Hemodijaliza je opremljena najsavremenijom aparaturom i omogućava izvođenje preko 90 dijaliza na dan. Program hemodijalize sprovodi se u tri smene svakodnevno, a svaki pacijent se uobičajeno dijalizira tri puta nedeljno.

Ubrzo po formiranju Odeljenja hemodijalize, započinje sa radom i Odeljenje peritoneumske dijalize koje septembra 1985. godine usvaja sistem rada po tipu Kontinuirane Ambulatorne Peritoneumske Dijalize (CAPD). Od samog početka ovo odeljenje beleži zaista dinamičan razvoj, tako da je danas oko 140 pacijenata na ovom vidu lečenja. Priprema, početak i edukacija za rad samih pacijenata i njihove rodbine vrši se na veoma skućenom prostoru klinike, dok se preko dispanzerske službe vrši

periodična kontrola zdravstvenog stanja pacijenata koji se uspešno dijaliziraju u kućnim uslovima.

Ovakvi vidovi lečenja ne bi mogli da se sprovede da nije Odeljenja za hiruršku pripremu pacijenata gde se rade pristupi krvnim sudovima radi uključivanja pacijenata na hronični program HD, odnosno vrši implantacija peritonealnog katetera radi uključivanja na program CAPD.

Na klinici se vrši i pretransplantaciona obrada pacijenata i posttransplantaciono praćenje njihovog zdravstvenog stanja. U dosadašnjem radu klinike, od početka 2007. godine učinjene su 43 uspešne transplantacije bubrega našim pacijentima sa HD, od čega 10 kadaveričnih.

Kao naučno istraživačka institucija Klinika za nefrologiju ostvaruje značajne istraživačke i naučne projekte iz oblasti nefrologije.

Nastavno-pedagoška delatnost se ogleda u edukaciji kadrova svih profila, kako za vlastite potrebe tako i za potrebe Medicinskog fakulteta, Medicinske škole i zdravstvenih ustanova užeg Niškog i šireg republičkog područja. Uz stručnu pomoć lekara i sestara ovog centra, otvoreno je 15 centara za dijalizu u okolnim gradovima, a u ovom centru se veoma često obučavaju lekari, sestre i tehničari iz drugih centara.

Klinika za nefrologiju danas je uspešna zdravstvena ustanova, jedna od vodećih u našoj zemlji na polju lečenja bubrežnih bolesti, edukacije kadrova i naučno istraživačkog rada.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Vidojko Đorđević

**Pomoćnik direktora:** Prof. dr Slavimir Veljković

**Glavna sestra :** vms Smilja Vuksanović

**1. Odeljenje za kliničku nefrologiju-** odgovorna sestra Danijela Ilić

a) Odsek intenzivne nege

**2. Odeljenje za peritonealnu dijalizu-** odgovorna sestra Ljiljana Stojanović

**3. Odeljenje za hemodijalizu-** odgovorna sestra Zagorka Sladojević

a) Odsek za hirurški pristup za dijalizu

b) Odsek za specifične postupke prečišćavanja krvi

c) Odsek za transplantacionu nefrologiju

**4. Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko-konsultativnu delatnost i dijagnostiku-**

a) Odsek dnevne bolnice

b) Odsek za laboratorijsku i ultrazvučnu dijagnostiku

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

Nefrološke sestre su školovane sestre koje imaju iskustvo u nefrološkoj praksi i nezi bolesnika sa akutnom i hroničnom disfunkcijom bubrega u toku različitih etapa izmena bubrežne funkcije. Nefrološka sestra je profesionalac na čiji rad uvek može da se računa, član je multidisciplinarnog tima i ponaša se kao pacijentov zaštitnik u timu.

Od osnivanja Klinike za nefrologiju do danas broj sestara je pratio razvoj obima poslova. U prvoj godini primljeno je 8 sestara i one su obučavane u centrima gde se već radila hemodijaliza: Beograd, Skoplje, Tuzla i Rijeka.

Danas na Klinici za nefrologiju radi 80 sestara raspoređenih po odeljenjima, odsecima i kabinetima. Sedamnaest sestara ima završenu višu/visoku medicinsku školu, a još tri sestre se trenutno školuju na visokoj školi.

U organizacionoj strukturi na čelu svakog odeljenja postoji odgovorna sestra. Svi timovi po odeljenjima su dobro organizovani pa je sistem rada nefroloških sestara jedinstvena celina i radni proces koji omogućava kvalitetnu negu.

Sve medicinske sestre Klinike za nefrologiju su članovi SZR Srbije gde aktivno učestvuju svojim radovima na stručnim sastancima i kongresima. Pored toga medicinske sestre klinike su članovi Udruženja medicinskih sestara nefrologije, dijalize i transplantacije Srbije i UZRS NO «Belo srce». Svake godine se održava kongres nefroloških sestara, a medicinske sestre klinike su uvek zapažene sa svojim stručnim radovima i osvajale su brojne nagrade.

Posao na nefrologiji je veoma složen i odgovoran, a razvoj u medicinskoj tehnologiji zahteva permanentnu edukaciju i specijalizaciju nefrološke medicinske sestre. Znanje koje se dobija kroz redovno školovanje nije dovoljno da medicinska sestra bude i dobra nefrološka sestra, pa svaka mlada sestra treba da prođe kroz organizovanu obuku za rad najmanje šest meseci, da ovlada teorijom i praksom koja je potrebna da bi samostalno mogla da radi u odeljenju hemodijalize, peritonealne dijalize i transplantacije.



### GLAVNE SESTRE KLINIKE

Ogroman doprinos osnivanju i razvoju nefrološke službe od samog njenog nastanka dala je prva glavna sestra **SOKOLOVIĆ SLOVENKA**. Ona je postavila temelje sestrinstva u institutu.

Nažalost, danas nije među živima.



**DRAGANA RADIVOJEVIĆ** ne štedeći sebe uložila je znanje, snagu i mladost u temelje nege i brige za nefrološke pacijente.

U jednom kraćem periodu, ali ne manje uspešne, bile su glavne sestre:



**GORDANA PEROVIĆ** u periodu 1991.-1993. godine. Na klinici je od 1973. godine i dala je veliki doprinos osnivanju i razvoju klinike, a posebno razvoju jednodnevne dijagnostike. 1984. godine je iz radnog odnosa završila Višu medicinsku školu u Beogradu. Već duže vremena radi kao nastavnik praktične nastave u srednjoj medicinskoj školi u Nišu.



**LENA STANOJEVIĆ** u periodu od 1993.- 1994. godine. Završila je Višu pedagošku školu – odsek biologije. Na klinici je radila od 1973. godine i dala je veliki doprinos posebno u radu i razvoju elektronske mikroskopije. Danas je u penziji.



**PLAMENKA MITIĆ** od 1995. do 2010. godine (sa prekidom 2006. godine). Iz radnog odnosa završila je višu medicinsku školu u Beogradu i fakultet za menadžment i postala diplomirani ekonomista - menadžer u zdravstvu. Bila je predsednik SZR regiona Niš, član Koordinacionog odbora nefroloških sestara Srbije, član Evropskog udruženja medicinskih sestara nefrologije, dijalize i transplantacije (EDTNA-ERCA), predavač u školi dijalize u KBC Zvezdara i član Stručno-metodološkog tela u KC Niš. 2004. godine dobila je «Srebrni znak» koji dodeljuje Savez zdravstvenih radnika Srbije, kao najveće priznanje koje dodeljuje ta profesionalna asocijacija za stručnost, humanost, profesionalnost i zapažene rezultate u radu.



**POPOVIĆ DUŠICA** je bila glavna sestra klinike tokom 2006. godine. Na klinici radi od 1985. godine. Sedamnaest godina je radila na poslovima peritonealne dijalize i dala je ogroman doprinos radu sa pacijentima i njihovoj edukaciji. Pet godina je odgovorna sestra intenzivne nege i zamena odgovornoj sestri kliničkog odeljenja.

Član je SZR i član Udruženja nefroloških sestara Srbije.

Sa desetak stručnih radova učestvovala je na kongresima nefroloških sestara i tehničara od kojih su neki nagradjavani i izašli u časopisu „Nefrodijal“. Požrtvovana, odgovorna i savesna, omiljena je među pacijentima i osobljem klinike. Završila je Visoku školu zdravstvene nege pri Medicinskom fakultetu u Nišu.

Od juna 2010. godine na mestu glavne sestre je **SMILJANA VUKSANOVIĆ**. Do postavljenja na ovu funkciju radila je na skoro svim odeljenjima klinike, na mestu odgovorne sestre kliničkog odeljenja od 2006. godine. Završila je Visoku školu zdravstvene nege pri Medicinskom fakultetu u Nišu 2008. godine.



## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

Sestre koje su dobile povelje za najbolje sestre - tehničare, a koje dodeljuje SZR regiona Niš: Krstić Smederevka dobila je povelju 1997. godine, Mihajlović Milena 1999. godine, Jadranka Stojičić 2001. godine, Slavica Randelović 2005. godine i Plamenka Mitić koja je dobitnica brojnih povelja i priznanja.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI

### RAZVOJ SLUŽBE

Izgradnjom opšte državne bolnice u Nišu 1903. godine, po tadašnjim propisima izgrađeno je i Odeljenje za zarazne bolesti. Stručni nadzor i lečenje su sprovodili lekari i medicinske sestre internog odeljenja. O radu do 1918. godine ne postoji pisana dokumentacija.



1948. godine izrađena je namenska zgrada za lečenje tuberkuloze sa 40 postelja i izdvojeno odeljenje za zarazne bolesti.

1953. godine u okviru Opšte gradske bolnice izdvaja se Odeljenje za zarazne bolesti koje ima 4 postelje.

1960. godine osnivanjem Medicinskog fakulteta u Nišu odeljenje postaje nastavna baza fakulteta, sa 3 lekara, 9 medicinskih sestara, 1 negovateljicom i 3 bolničara.

1969. godine, broj sestara se povećava na 13, a bolničari se ukidaju.

1971. godine Odeljenje za infektivne bolesti prerasta u kliniku.

1972. godine adaptirana je stara zgrada Klinike za zarazne bolesti nakon karantina velikih boginja i u njen rad se uvodi savremena laboratorija.

1977. godine počinje izgradnja nove zgrade klinike na sadašnjoj lokaciji.

1. oktobra 1979. godine nova zgrada klinike je svečano otvorena i počinje sa radom u moderno opremljenoj ustanovi površine 3600m<sup>2</sup>, sa posteljnim fondom od 72 postelje i prijemom kadrova svih profila.



Klinika za infektivne bolesti danas je visokospecijalizovana zdravstvena ustanova koja se bavi dijagnostikom i lečenjem infektivnih bolesti. Klinika je građevinski konstruisana tako da ispunjava savremene zahteve današnje infektologije i time omogućava pravilnu prostornu i kadrovsku izolaciju, lečenje i negu infektivnih

bolesnika. Klinika je 1988. godine otvorila laboratoriju za serološku dijagnostiku što je omogućilo postavljanje serološke dijagnoze za mnoge infektivne bolesti.

Klinika danas raspolaže posteljnim fondom od 55 postelja.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike** : Prof. dr. Žarko Ranković

**Pomoćnik direktora** : Dr Snežana Škorić

**Glavna sestra** : vms Slobodanka Stanišić

1. **Odeljenje za kapljične i neuroinfekcije** – odgovorna sestra Spasić Snežana
2. **Odeljenje za bolesti jetre i gastrointestinalnog trakta** - odgovorna sestra Veličković Danijela
3. **Odeljenje za intenzivnu negu** - odgovorna sestra Ivana Mladenović
4. **Odeljenje za bolesti AIDS –a** - odgovorna sestra Vukić Marija
5. **Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko-konsultativnu delatnost i dijagnostiku** -odgovorna sestra Dragana Stojanović
  - Odsek dnevne bolnice
  - Odsek laboratorijske dijagnostike

Klinika zapošljava 16 lekara, 31 medicinsku sestru, 1 laboranta, 3 servirke, 6 higijeničara, 1 magacionera, 2 radnice u vešeraju.



## GLAVNE SESTRE I TEHNIČARI KLINIKE

Veliki doprinos u razvoju Infektivne klinike od njenog osnivanja pa do današnjeg dana dalo je više glavnih sestara.

Prvi glavni tehničar od osnivanja Odeljenja za zarazne bolesti u periodu od 1953. do 1968. godine bio je **Tomislav Mitrović**. Bio je uspešan kao rukovodilac i dao izuzetno veliki doprinos razvoju sestinstva.



U periodu od 1968. do 1979. godine glavna sestra Infektivne klinike bila je **vms Radmila Milenković**. Njen doprinos je izuzetno veliki u razvijanju infektološke službe i sestrinstva. Uspešna kao rukovodilac, profesionalna, veliki humanista. U periodu od 1985. do 1998. godine po drugi put je izabrana za glavnu sestru. Svoje radno iskustvo nesebično je prenosila na mlađe kolegenice. Njen dugogodišnji rad ostaće zabeležen po kvalitetima neophodnim za profesiju kojom se bavila.

U periodu od 1979. godine do 1982. godine klinikom je rukovođila **vms Vidosava Đorđević**. Nesebično se zalagala za afirmaciju sestrinske profesije, bila je dobar rukovodilac i veliki humanista. Više puta pohvaljivana za svoj rad.



Glavna sestra u periodu od 1982. do 1985. godine bila je **vms Gordana Tasić** koja je svojim zalaganjem doprinela razvoju infektološke službe. Dugogodišnji član Saveza zdravstvenih radnika. Autor mnogih stručnih radova, učestvovala na brojnim stručnim skupovima, sipozijumima. Dobitnik regionalne povelje SZR «Florens Najtingejl».

U periodu od 1998. do 2005. godine glavna sestra Klinike za infektivne bolesti bila je **vms Smilja Stojanović**. Svojim zalaganjem, zajedno sa ostalim sestrama klinike, aktivno učestvuje u radu Saveza zdravstvenih radnika, prisustvuje skupovima, kongresima, simpozijumima i konferencijama. Klinika na čijem je čelu bila je domaćin formiranja Sekcije intenzivnih nega DMST Srbije i organizator prvog stručnog skupa. Bila je predsednik Suda časti Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš. Dobitnik Srebrnog znaka SZR RS.



Danas glavna sestra Klinike za infektivne bolesti je **vms Slobodanka**



**Stanišić.** Rođena 1963. godine. Srednju medicinsku školu završila u Nišu 1982. godine, a Višu školu u Beogradu 1986.godine. U periodu od 1986 – 1997. godine radila je u Domu zdravlja u Polivalentnoj patronažnoj službi. Aprila 1997. godine počinje sa radom na Infektivnoj klinici.

U januaru 1998. godine postavljena je za odgovornu sestru na Odeljenju za neuroinfekcije. U periodu od 2003.-2005. godine bila je član republičkog predsedništva Sindikata medicinskih sestara i tehničara Srbije, kao i član predsedništva sindikata na nivou KC Niš. Za glavnu sestru postavljena je 1. maja 2005. godine. Autor više stručnih radova. Aktivno učestvuje u radu stručnih skupova. Zalaže se za afirmaciju sestrinske profesije. Sa sestrama klinike učestvovala na Oktobarskim susretima zdravstvenih radnika, kada je dobila zahvalnicu od Infektološko-dermatološke sekcije Republike Srbije. Organizator je dva skupa sestara u infektologiji na nivou republike (2008. i 2009. godine), organizator većeg broja edukativnih skupova na nivou Kliničkog centra Niš.



Medicinske sestre klinike

## AKTIVNOSTI SESTARA KLINIKE

Medicinske sestre Klinike za infektivne bolesti su aktivni članovi Udruženja zdravstvenih radnika i saradnika nišavskog okruga "Belo srce", članovi udruženja UINARS – a, organizatori i učesnici velikog broja stručnih skupova. Stručna saopštenja medicinskih sestara prezentovana su i van klinike i uvek su izuzetno prihvaćena, zapažena i primenljiva u praksi.

Ističemo da su sestre Infektivne klinike dobitnici mnogih nagrada:

- Zahvalnica od strane Sekcije intenzivnih nega Srbije
- Zahvalnica od strane Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš
- Povelja "Čuvar života" - medicinskim sestrama respiratornog centra – Klinike za infektivne bolesti KC Niš za izuzetan doprinos i posebne zasluge u radu sa životno ugroženim pacijentima i zalaganja na polju razvoja sestrinstva u Srbiji. Povelja dodeljena na Kongresu UINARS-a 12. marta 2010. godine.
- Povodom 12. maja Međunarodnog dana sestrinstva 2010. godine ispred Kliničkog Centra Niš medicinske sestre Klinike za infektivne bolesti su dobile zahvalnicu za izuzetan rad i angažovanje.
- Takođe povodom 12.maja 2010. godine sestre Klinike za infektivne bolesti su ispred Udruženja UZRS NO "Belo srce" dobile Zahvalnicu za uspešnu saradnju i doprinos u razvoju i radu udruženja.

### **Medicinske sestre koje su se istakle svojim radom i koje su nagrađene:**

- Ms Draga Marković, autor mnogih radova i dobitnik Povelje Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš.
- Ms Grafinka Pecev je dobitnik Povelje Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš.
- Vms Smilja Stojanović je dobitnik Srebrnog znaka SZR Republike Srbije.
- Ms Gordana Dragošev, dobitnik povelje „Florens Najtingejl” 2008. godine SZR regiona Niš. Osnivač i predsednik Udruženja medicinskih sestara – tehničara intenzivnih nega, anestezije i reanimacije, osnivač i prvi predsednik Sekcije intenzivnih nega SZR Srbije do 2007. godine, član Međunarodnog organizacionog komiteta Evropske federacije sestara intenzivnih nega, član Republičke Stručne komisije za zdravstvenu negu Ministarstva zdravlja Republike Srbije, organizator i član organizacije više stručnih skupova sestara Kliničkog centra Niš, Klinike za infektivne bolesti, Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš, Sekcije intenzivnih nega SZR RS i UINARS-a. Bila je

član organizacionog odbora 3. Kongresa EfCCNae (Firenca 2008. god.), i 4. Kongresa EfCCNae (Kopenhagen 2011. god.), Organizator 5. Evropskog kongresa EfCCNae u Srbiji 2013. godine. Aktivno učestvuje u stručnim skupovima, seminarima, simpozijumima i kongresima u Srbiji i Evropi.

- Nacionalni je zastupnik za Srbiju u:
- Svetskoj federaciji sestara intenzivnih nega (WFCCN)
- Svetskoj federaciji sestara u anesteziji (IFNA)
- Evropskoj federaciji sestara intenzivnih nega (EFCCNA)

Autor je priručnika:

- " Intenzivna nega – opšti principi " – priručnik za medicinske sestre 2001.
- " Zdravstvena nega u infektologiji " – praktikum za medicinske sestre 2002.
- Ms Jelena Mihajlović – njen stručni rad " Botulizam " je nagrađen kao prvi rad na internoj sesiji intenzivnih nega u okviru Kongresa UINARS-a u martu 2010. godine.

Klinika za Infektivne bolesti u Nišu ima obezbeđen permanentan timski rad za sprovođenje planiranih i programiranih zadataka lečenja, nege i zbrinjavanja bolesnika u toku 24 časa. Ovaj proces ostvaruje se sinhronizovanim radom lekara, medicinskih sestara i pomoćnih radnika i svakako dobrom organizacijom, uspešnom koordinacijom i stručnom kontrolom izvršavanja.

## KLINIKA ZA ONKOLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Začeci razvoja onkološke službe u Nišu vezani su za 15. mart 1953. godine, kada je u okviru Odeljenja za patologiju državne bolnice u Nišu počelo praćenje onkoloških bolesnika. Prvi lekari koji su se angažovali na ovim problemima bili su dr Žarko Palinkašev, dr Ilija Bojanić i dr Miodrag Mutavdžić. Pošto je



vremenom uočena potreba za organizovanim radom, 1960. godine je osnovan Dispanzer za onkologiju, u suterenu zgrade današnje klinike, koji je vodila dr Olga Milić. Od 1964. godine, Dispanzer je radio u okviru zdravstvene stanice "12 Februar", a vodio ga je dr Milenko Ivić. U zgradu Hirurškog odeljenja Opšte bolnice, Dispanzer prelazi 17. maja 1966. godine i njime rukovodi dr Vladislav Bošković, a 20. aprila 1968. godine preseljava se u zgradu Dečije interne klinike i njegovim radom rukovodi dr Milica Ristović. Dana 15. novembra 1968. godine u okviru kliničke bolnice, gde se sada nalazi Dispanzer za onkologiju, formirano je Onkološko odeljenje. Prvi šef tog odeljenja je bio dr Vladeta Lazović, a od 6. juna 1969. godine dr Dragoljub Veljković.

Jula 1971. godine formiran je Zavod za onkologiju, kao samostalna radna organizacija, sa stacionarom od 64 postelja i dispanzerom u prizemlju Dečije interne klinike. Prvi direktor je bio dr Dragoljub Veljković, a tada su primljeni i prvi lekari: dr Radmila Petrović, dr Fanka Babić i dr Vera Cvetković, kao i medicinske sestre Stanković Mirjana, Janković Branislava, Jovanović Jasminka, Šobot Miloslavka, Mihajlović Bratislava, Nikolić Verica i laborant Đorđević Ljubinka. Zavod intenzivno saraduje sa Zavodom za rendgen dijagnostiku i terapiju, gde je januara 1969. godine dr Dušan Marković otpočeo sa primenom telekobalt terapije. Održavaju se i zajedničke vizite u kojima učestvuju prof. dr Aleksandar Keler i dr Novica Cekov.

Prvi konzilijum za onkologiju, kao opšti onkološki konzilijum, formiran je 7. marta 1973. godine. Održavao se jednom nedeljno, a prvi lekari koji su u njemu radili bili su Prof. dr Stanoje Pavlović, ginekolog, dr Milan Milanović, ginekolog, dr Stojan Radosavljević, ginekolog, dr Miodrag Stanković, hirurg i dr Dušan Marković, radiolog.

Od 1971. do 1974. godine direktor Zavoda za onkologiju je dr Dragoljub Veljković, od 1974. do 1979. dr Boško Poček, a od 1979. do 1983. dr Živojin Dinić. U periodu od 1983-1986. godine. Zavodom ponovo rukovodi dr Dragoljub Veljković. Od 1986. do 2000. godine prof. dr Slađana Filipović, od 2000. do 2002. dr sci. med. Živojin Dinić, od 2002. do 2010. rukovodio je prof. dr Stojan B. Radić. Sada klinikom rukovodi prof. dr Svetislav Vrbić.

Stacionar Zavoda za onkologiju je 6. februara 1985. godine useljen na dva sprata zgrade u Knez Selu. Formirana su 4 odeljenja: Odeljenje radioterapije, Odeljenja A, Odeljenje B i Odeljenje bakteriološki zaštićene jedinice.

U periodu 1980-1985. godine izvode se radovi na rekonstrukciji i adaptaciji zgrade stacionara u Knez Selu, kao i izgradnja "Bunkera" za smeštaj aparata za zračenje.

Od aprila 2005. godine Odeljenje radioterapije je u novom prostoru "monobloku" u Nišu, gde se koriste aparati vrhunske tehnologije.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** prof. Dr Svetislav Vrbić

**Pomoćnik direktora:** Doc. dr Ivica Pejčić

**Glavna sestra:** vms Vesna Radojčić

Stacionarni deo Klinike za onkologiju u Knez Selu ima 130 postelja. O pacijentima brine 46 zapošljenih lekara. U Knez selu radi 68 sestara (8 sa višom školom), jedan viši farmaceutski tehničar, dve akušerske sestre.

U ambulatno polikliničkom delu Klinike za onkologiju u Nišu radi 11 sestara. Ovaj deo ima 14 postelja. Pored davanja citostatske i simptomatske terapije, sestre rade u pet ambulanti, ultrazvučnom kabinetu i na šalteru.

Rad klinike se odvija u 7 odeljenja:

- **Odeljenje za maligne tumore dojke** - odgovorna sestra Verica Mitić
- **Odeljenje ginekološke onkologije** - odgovorna sestra Dragana Petrović
- **Odeljenje za maligne tumore GIT** - odgovorna sestra Suzana Đorđević
- **Odeljenje za maligne tumore urološke regije** - odgovorna sestra Marina Ćirić
- **Odeljenje mešovite patologije i biološke terapije tumora** - odgovorna sestra Jelena Petrović

- **Odeljenje prijemne ambulantno - polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Dragana Milivojević
- **Odeljenje radioterapijske službe** - odgovorni tehničar Dragan Ristić



Medicinske sestre i tehničari stacionara

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

Na Klinici za onkologiju radi 76 sestara, od čega 8 sa višom školskom spremom: Mirjana Stanković, Jovanović Sonjica, Radojičić Vesna, Petrović Dragana, Đorđević Suzana i Milivojević Dragana, Pavlović Milan i Mitić Milan. Na klinici je zapošljeno 4 rendgen tehničara sa višom školom - Milenković Gordana, Tošić Arsenije, Jocić Jovana i Đorđević Miljan.

## GLAVNE SESTRE KLINIKE



Glavna sestra Dispanzera za onkologiju od 1969. do 1972. godine bila je **Mima Vojinović**.

Glavna sestra Klinike za onkologiju od 1972. godine do 2010. godine bila je **vms Mirjana Stanković**. Rođena je 22. aprila 1949. godine. Srednju medicinsku školu je završila 1968. godine u Nišu, a Višu medicinsku školu u Beogradu.

Mirjana Stanković je dobitnik više nagrada i priznanja:

- Srebrnog znaka za doprinos razvoju zdravstvene nege, afirmaciji profesije medicinske sestre i aktivnostima u profesionalnoj asocijaciji koju dodeljuje Savez zdravstvenih radnika Srbije – Društvo medicinskih sestara tehničar Srbije i povelje «Florens Najtingejl» Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš povodom 12. Maja.
- Srpsko-lekarsko društvo Kancerološke sekcije dodelilo joj je zahvalnicu za saradnju i izuzetan doprinos u radu kancerološke sekcije.
- Zahvalnica za izuzetnu aktivnost u formiranju Saveza zdravstvenih radnika-Podružnica onkoloških sestara 1988. godine.
- Društvo Srbije za borbu protiv raka dodelilo joj je zahvalnicu za doprinos u borbi protiv raka.

Od 29. aprila 2010. godine poslove glavne sestre klinike obavlja **vms Vesna Radojičić**.



Rodjena je 27. maja 1965. godine. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu 1984. godine, a Višu medicinsku školu u Beogradu 1992. godine. Radni vek započinje 1985. godine na Klinici za onkologiju - Odelek za dojku gde se odmah uključuje u smenski rad. 1994. godine dolazi do reorganizacije kada postaje odgovorna sestra Odeljenja za tumore CNS-a, gde sprovodi edukaciju mlađih sestara. Autor je više stručnih radova, koje je izlagala na Kancerološkoj sekciji u Beogradu,

Kruševcu...

29. aprila 2010. godine postaje glavna sestra klinike, jer je svojim radom, angažovanjem, umećem, spretnošću i organizacijom rada to i zaslužila.

#### **NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE**

Savez zdravstvenih radnika regiona Niš dodelio je povelje zaslužnim medicinskim sestrama:

- vms Mirjani Stanković
- ms Gordani Ilić
- vms Dragani Petrović
- ms Biserki Krstić
- ms Vesni Anđelković
- mt Stojković Stojan
- ms Cvetković Ljiljani

Vms Jovanović Sonjica dobitnik je povelje «Florens Najtingejl» Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš povodom 12. maja za 2006. godinu.

Kolektiv medicinskih sestara je dobitnik zahvalnice UZRS NO "Belo srce" za uspešnu saradnju i doprinos razvoju i radu udruženja.



**Medicinske sestre i tehničari Dispanzera**

## **MEDICINSKA SESTRA NA ONKOLOGIJI**

Medicinske sestre koje aplikuju citostatsku terapiju bolesnicima sa karcinomom, pokazuju da je njihov rad i znanje i umetnost. Primena ovih lekova zahteva dobru tehniku i razumevanje činjenica koje obuhvata procedura primene.

Udruženja onkoloških sestara preporučuju da samo registrovane sestre koje su obučene putem teorijske edukacije i kroz kontrolisanu kliničku praksu mogu da daju citostatsku terapiju. Rad medicinskih sestara na Klinici za onkologiju je izuzetno težak i odgovoran. Uprkos činjenici da je nabavljena savremena komora za rastvaranje citostatika, one su i dalje izložene štetnom dejstvu ovih lekova.

Kako se sestrinstvo u onkologiji razvijalo, tako se razvijalo i učešće medicinske sestre u istraživačkom radu. U početku uloge medicinskih sestara u kliničkim ispitivanjima su se skoro isključivo svodile na prikupljanje podataka i ulogu u podršci protokolima lekara, pre nego na uloge nezavisnih istraživača. Ipak, broj medicinskih sestara koje sprovode nezavisna istraživanja danas raste. Ovo je rezultat poslediplomskih sestrijskih programa koje obezbeđuju obuku u metodologiji istraživanja za medicinske sestre.

Medicinske sestre u onkologiji već dugo vremena imaju važnu ulogu u dizajniranju i ostvarivanju kliničkih studija. Medicinske sestre su izuzetno važne na svakom koraku procesa kliničkog ispitivanja, jer direktno pomažu bolesnicima lečenjem i suportivnom negom i pomažu im da razumeju protokol istraživanja.



**Medicinske sestre i tehničari raditerapije**

Sestre, kao i drugi članovi zdravstvenog tima, imaju značajnu ulogu u pružanju podrške i ohrabrenja bolesniku i porodici tokom trajanja bolesti. Fiziološki i psihosocijalni odgovori na kancer su neodvojivi jedan od drugog. Objašnjenje se često traži u duhovnoj filozofiji koja omogućava da se ljudi prilagođavaju i bore sa prisutnim gubicima u ovoj po život pretećoj bolesti.

## KLINIKA ZA PLUĆNE BOLESTI

### RAZVOJ SLUŽBE

Klinika za plućne bolesti je ustanova bogate istorije i tradicije. Izgradnja bolnice je počela 1938. godine, a zvanični početak rada ustanove kao lečilišta za tuberkulozu bio je 1947. godine. Početni kapacitet bolnice bio je oko 500 postelja. Tokom svog rada i postojanja bolnica se menjala i transformisala, tako da su značajni momenti u istoriji sledeći:

- 1954. godina - *Specijalna bolnica za tuberkulozu sa 350 postelja.*
- 1969. godine postaje *Zavod za plućne bolesti.*
- 1971. godine *Zavodu za plućne bolesti se pripaja Grudno odeljenje Opšte gradske bolnice.*
- 1982. godine *Zavod prerasta u Kliniku za plućne bolesti i TB.*
- 1990. godine *Klinika postaje organizaciona jedinica KC Niš.*

Klinika za plućne bolesti obavlja zdravstvenu, nastavnu i naučnu delatnost.

Godine 1967. klinika postaje nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu gde se izvodi nastava iz pneumoftizilogije za studente medicine i stomatologije.

Klinika ima optimalan nivo delatnosti i dobru orijentaciju u pogledu nastave i naučno-istraživačke delatnosti u odnosu na kadrovske i tehničke resurse kojima raspolaže. Realizovano je nekoliko naučnih projekata, a u toku je i realizacija projekta kliničkog ispitivanja antibiotika, citostatika i bronhodilatatora.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Milan Rančić

**Pomoćnik direktora:** Prof. dr Lidija Ristić

**Glavna sestra:** ms Suzana Živković

Klinika za plućne bolesti raspolaže sa 110 postelja za zbrinjavanje stacionarnih bolesnika i 15 postelja za zbrinjavanje bolesnika u Dnevnoj bolnici i ima sledeća odeljenja:

- **Odeljenje za nespecifične i imunološke bolesti pluća-** odgovorna sestra Marina Marković

- **Odeljenje za hroničku, opstruktivnu bolest pluća i bronhijalnu astmu** - odgovorna sestra Dragana Cekić
- **Odeljenje za tuberkulozu** - odgovorna sestra Vesna Đurić
- **Odeljenje za maligne bolesti pluća** - odgovorna sestra Danijela Trenčić
- **Odeljenje intenzivne nege** - odgovorna sestra Slavojka Matejević
- **Odeljenje prijemne, ambulantno - polikliničke, subspecialističke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorni tehničar Nebojša Filipović sa 4 odseka
  1. Odsek za funkcionalnu dijagnostiku;
  2. Odsek za radiologiju;
  3. Odsek za bronhologiju;
  4. Odsek mikrobiologije.

Na klinici radi 33 lekara (22 pneumoftiziologa, 3 internista, 1 radiolog, 1 hirurg, 1 mikrobiolog, 1 imunolog, 2 lekara opšte medicine, 2 lekara na specijalizaciji), 62 medicinskih sestara - tehničara, 4 laboranta, 1 farmaceutski tehničar, 2 RO tehničara, 5 bolničara, 12 higijeničara, 1 perlač laboratorijskog posuđa, 1 dostavljač pošte, 6 servira, 2 administratora, 1 portir, 1 magacioner.

### DELATNOST KLINIKE

Delatnost klinike je usmerena na dijagnostiku i lečenje akutnih i hroničnih pulmoloških oboljenja sa godišnje zbrinutih oko 3500 hospitalnih pacijenata. Na klinici radi 6 specialističkih ambulanti:

1. *Ambulanta za intersticijalne bolesti pluća*
2. *Ambulanta za hronične opstruktivne bolesti i bronhijalnu astmu*
3. *Konzilijum za maligne bolesti pluća*
4. *Ambulanta za alergologiju i imunologiju*
5. *Ambulanta za tuberkulozu*
6. *Onkološka ambulanta*

U specialističkim i prijemnoj ambulanti klinike godišnje se pregleda oko 10000 pacijenata.

Klinika je u mogućnosti da obavi kompletnu funkcionalnu dijagnostiku (spirometrija, telesna pletizmografija, difuzija, gasne analize...) rentgen dijagnostiku, bronhološko ispitivanje (godišnje se uradi oko 700 bronhoskopskih intervencija). U okviru klinike se na savremen i doktrinarn način zbrinjavaju oboleli od karcinoma

bronha i jedna je od retkih ustanova koja je u stanju da, osim specifične onkološke terapije, pruži pacijentima i simptomatsku negu (godišnje na stacionarnom lečenju je oko 1600 bolesnika, a obavlja se oko 1800 konzilijarnih pregleda...).

Tradicija zbrinjavanja pacijenta obolelih od tuberkuloze, po čemu je ova ustanova prepoznatljiva već decenijama, nastavljena je kroz rad odeljenja za tuberkulozu gde se godišnje zbrine oko 300 pacijenata sa tuberkulozom pluća.

Klinika za plućne bolesti dobila je status referentne ustanove za jugoistok Srbije za zbrinjavanje plućnih bolesti i tuberkuloze, a u okviru projekta Kontrola tuberkuloze u Srbiji kroz sprovođenje strategije, direktno opservirane terapije i obuhvat rizičnih populacija.

Poseban značaj klinike je u tome što poseduje mikrobiološku laboratoriju koja je od strane supervizora Svetske zdravstvene organizacije ocenjena kao najbolja u Srbiji i gde se kvalitetno i pouzdano vrši bakteriološka dijagnostika tuberkuloze.

U alergološkoj ambulatni klinike godišnje se pregleda oko 1200 pacijenta i uradi oko 400 alergoloških testova.

## MEDICINSKE SESTRE KLINIKE

U toku prvih decenija svog rada bolnica je bila čuvena po svojoj posvećenosti lečenju i nezi teških bolesnika obolelih od tuberkuloze. Iz sastava stručnih timova posebno se isticala ekipa požrtvovanih časnih sestara čiji je trud i nesebično zalaganje ostao u sećanju osoblja i obolelih.

Tokom višedecenijskog rada upamćeni su iz sastava medicinskog osoblja radnici koji su svojim radom i požrtvovanjem doprinikli uspešnom funkcionisanju i razvoju bolnice.

## GLAVNE SESTRE I TEHNIČARI KLINIKE



1990. godine klinika je postala organizaciona jedinica KC Niš. Glavni tehničar klinike u to vreme bio je **vmt Vladimir Minčić**. Vladimir Minčić je zasnovao radni odnos 2. septembra 1956. godine sa zvanjem lekarskog pomoćnika Opšte bolnice u Nišu na Odeljenju hirurgije. Godine 1958. prešao je na Grudno odeljenje. Godine 1972. zasniva radni odnos u Klinici za plućne bolesti gde radi do penzionisanja 1996. godine.



**vms Dragana Cekić** zasnovala je radni odnos u Klinici za plućne bolesti i TB 1981. godinena Odeljenju za tuberkulozu. Radila je kao odgovorna sestra Odeljenja intenzivne nege, a u periodu od 1993.-1994. godine bila je glavna sestra klinike. Danas je odgovorna sestra Odeljenja za HOBP i bronhijalnu asmu.

Radila je na unapređenju profesije prenoseći znanja i veštine iz svog bogatog radnog iskustva.

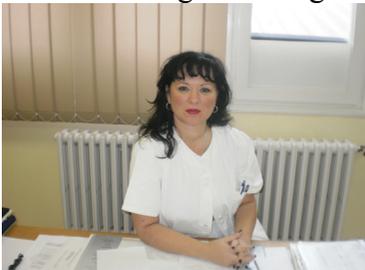


1995. godine za glavnu sestru klinike postavljena je **vms Gordana Jovanović**. Gordana Jovanović je zasnovala radni odnos 1989. godine. Radila je kao odgovorna sestra Odeljenja za nespecifične i imunološke bolesti pluća, a od 1995. godine obavljala je poslove glavne medicinske sestre klinike sve do odlaska u penziju 2005. godine.



**Ms Vesna Krstić** radni odnos je zasnovala 1982. godine u Klinici za plućne bolesti i TB Knez Selo. Posao glavne medicinske sestre klinike obavljala je u periodu od 2005. do 2006. godine.

2006. godine za glavnu sestru klinike postavljena je **ms Suzana Živković**.



U toku 1991. godine radila je na zbrinjavanju bolesnika od tuberkuloze pluća.

Na poslovima zdravstvene nege u intenzivnoj nezi radila je 1992. godine, a naredne godine izabrana je kao jedna od šest sestara za rad na novoformiranom odeljenju za dijagnostiku i terapiju karcinoma bronha.

U cilju unapređenja organizacije rada odeljenja i efikasnijeg funkcionisanja onkološko - pulmološke službe postavljena je za odgovornu sestru odeljenja 2000.godine. Živković Suzana je aktivan član stručnih udruženja i učesnik stručnih sastanaka medicinskih sestara i tehničara. Inicijator je i realizator većeg broja humanitarnih akcija i organizator unapređenja zbrinjavanja pulmoloških bolesnika.

## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

2001. godine nagradu za najbolju sestru dobila je Tomić Gordana.

2004. godine regionalnu povelju SZR regiona Niš - «Florens Najtingejl» dobila je Šofranac Radmila.

2006. godine zahvalnicu za najuspešnijiu glavnu sestru KC Niš dobila je Živković Suzana.

2010. godine nagradu UINARS-a „Čuvar života” dobila je vms Danijela Trenčić.

Nemoguće je posebno izdvojiti rad pojedinih sestara, obzirom da je rad sa pulmološkim bolesnicima vrlo odgovoran (kiseonična terapija, inhalacije, primena citostatske terapije, rad u bronhološkom kabinetu...).

Njihov rad zahteva neprekidan nadzor, spretnost, stručnost i kontinuiranu edukaciju, čiji se značaj ogleda u unapređenju svakodnevne prakse, obogaćivanju teoretskog znanja i obezbeđivanju optimalnog funkcionisanja zdravlja u celini.



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

## KLINIKA ZA KOŽNE I POLNE BOLESTI

### RAZVOJ SLUŽBE



Prema zvaničnim podacima kojima raspolaže Istorijski arhiv u Nišu, dermatovenerološka služba u gradu počinje rad u prvoj polovini 1912. godine. Istoričari beleže da je postojao stacionar Veneričnog odeljenja sa 29 postelja i da je imao dve bolesničke sobe i ambulantu. Stacionarom je rukovodila dr Eva Haljecka. Rešenjem Ministarstva narodnog zdravlja od 1927. godine pri Opštoj bolnici osnovano je Kožno-venerično odeljenje, a za šefa je postavljen doktor Petar Zurin. Za vreme drugog svetskog rata odeljenjem je rukovodio dr Spasić, a neposredno po završetku rata za šefa odeljenja postavljen je dr Mirko Bril. Za njegovo ime vezano je formiranje bolnice za lečenje obolelih od mikotičnih oboljenja 1948. godine.

Godine 1950. Kožno-venerično odeljenje je smešteno u zgradu sadašnjeg stacionara klinike (bivša uprava Građanske bolnice iz 1912. godine). Odeljenje je imalo 50 postelja i stalni kadar od 2 lekara, 2 medicinska tehničara, 6 bolničara sa ostalim pomoćnim osobljem.

U ovom periodu odeljenjem rukovodi dr Miloš Đorić, dermatolog, poznati književnik, pripadnik tadašnje kulturne elite Niša. Dr Đorić odlazi u penziju 1959. god, a odeljenjem rukovodi dr Dušanka Janković.

Dolaskom profesora dr Aleksandra Faningera 1965. godine postavljeni su temelji kliničke dermatovenerologije u Nišu. On je svojim radom napravio kontakte sa evropskim centrima za dermatovenerologiju.

Ovaj period je vrlo važan za razvoj rada medicinskih sestara. Bolničare zamenjuju školovane medicinske sestre. Prema dostupnim podacima, prvi glavni medicinski tehničar odeljenja bio je Toma Mitić. Već 1963. godine odeljenje preuzima da vodi med. sestra Herceg Cveta do odlaska u penziju. Na mesto glavne sestre dolazi vms Dimitrijević Dobrivoje do 1991. godine. Od 1991. godine funkciju glavne sestre obavlja vms Milovanović Smiljana do penzionisanja 1996. godine. Nakon njenog odlaska na radno mesto glavne medicinske sestre klinike raspoređuje se vms Jovanović Radmila koja revnosno i savesno obavlja poslove do 2004. godine.

Od 2004. godine poslove glavne sestre obavlja vms Sonja Paravina Jančić, a od 2007. godine ms Zorica Žikić koja tu dužnost obavlja i danas.

Važan datum je 1. jul 1971. godine kada Dermatovenerološko odeljenje prerasta u kliniku. Klinika postaje nastavna baza za studente Medicinskog fakulteta u Nišu.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Jelica Todorović

**Pomoćnik direktora:** Dr. Milica Petrović

**Glavna sestra:** ms Zorica Žikić

- **Odeljenje za alergijske i autoimune bolesti** - odgovorna sestra Mirjana Ratković
- **Odeljenje mešovite patologije** - odgovorna sestra Svetlana Arsić
- **Odeljenje prijemne, ambulantno - polikliničke, subspecijalitičke, konsultativne službe i dijagnostike** - odgovorna sestra Branka Randelović

1. Odsek dnevne bolnice

2. Odsek za laseroterapiju, fototerapiju i fizikalnu medicinu

### GLAVNE SESTRE KLINIKE

**Smiljana Milovanović** je rođena 1940. godine u Nišu. Srednju školu završila 1960. godine. Na Višoj medicinskoj školi u Beogradu diplomirala je 1971. godine. Prvo radno mesto bilo joj je u Blacu od 1960.-1962. godine. Od 1962. do 1996. godine radila na Klinici za kožne i polne bolesti. Poslove glavne sestre obavljala je od 1992. do 1996. godine.



**Radmila Jovanović** je rođena 1954. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila 1973. godine. Diplomirala na Višoj medicinskoj školi u Beogradu 1991. godine. Na Klinici za kožne i polne bolesti radi od 1968. godine. U periodu od 1996. do 2004. godine obavljala je poslove glavne sestre klinike. Dobitnik zahvalnice Uprave KC Niš povodom 12. maja 2004. godine.

**Sonja Paravina -Jančić** rođena je 1967. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila 1985. godine. Radi na Klinici za kožne i polne bolesti od 1990.godine. Diplomirala na Višoj medicinskoj školi u Čupriji 2002. godine, 2010. godine stekla



zvanje strukovna medicinska sestra. Redovan je učesnik kongresa u organizaciji Saveza udruženja zdravstvenih radnika Srbije. Autor je petnaest stručnih radova. Učesnik dva sinpozijuma u organizaciji Evropske akademije dermatovenerologa. Dobitnik nagrade "Srebrna vila" Saveza udruženja zdravstvenih radnika Srbije regiona Niš. Poslove odgovorne sestre Odeljenja prijemne, ambulantno-polikliničke, subspecijalitičke, konsultativne službe i dijagnostike obavljala je od maja do septembra 2004. godine, a poslove glavne sestre od septembra 2004. do 2007. godine.

**Zorica Žikić** rođena je 1979. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je 1991. godine u Nišu. Apsolvent je na Visokoj medicinskoj školi u Čupriji. Na Klinici za kožne i polne bolesti radi od 2001. godine. Od septembra 2007. godine obavlja poslove glavne sestre klinike. Pored svojih redovnih aktivnosti učestvuje u edukaciji medicinskih sestara. Član je Izvršnog odbora UZRS NO »Belo srce«. Autor je više stručnih radova. Redovan je učesnik stručnih sastanaka u organizaciji UZRS NO »Belo srce«. Organizator je stručnih sastanaka unutar organizacione jedinice. Pored obavljanja svakodnevnih obaveza, daje veliki doprinos poboljšanju kvaliteta rada medicinskih sestara na klinici, sprovođenju zdravstveno - vaspitnog rada, kao i edukaciji sestara.





Medicinske sestre klinike

## KLINIKA ZA ZAŠTITU MENTALNOG ZDRAVLJA

### RAZVOJ SLUŽBE

Zavod za mentalno zdravlje osnovan je u Nišu 1976. godine.

Zavod se transformiše u Kliniku za zaštitu mentalnog zdravlja i neuropsihijatriju razvojnog doba 1990. godine, kada ulazi u sastav Kliničkog centra. Zahvaljujući svojoj



delatnosti, prostornim i tehničkim mogućnostima ova klinika je dala izuzetan doprinos unapređenju mentalnog zdravlja, ali i nastavnoj i naučno - istraživačkoj delatnosti u oblasti psihijatrije.

### DELATNOST

Klinika za zaštitu mentalnog zdravlja je visoko specijalizovana zdravstvena ustanova koja se bavi zaštitom i unapređenjem mentalnog zdravlja stanovništva. Klinika je istovremeno i naučna i obrazovna ustanova. Kao nastavna baza Medicinskog fakulteta u Nišu, uključena je u izvođenje nastave studentima medicine i stomatologije, lekarima na specijalizaciji iz psihijatrije, kao i lekarima na doktorskim i magistarskim studijama.

Zadnjih godina na klinici se primenjuju savremene dijagnostičke i terapijske procedure.

Klinika raspolaže opremom za dijagnostiku neuropsihijatrijskih oboljenja kao što su: EEG, REG, poligrafija, Neurobiofeedback.

Godišnje se na ovoj klinici stacionarno leči oko 400 bolesnika, izvrši oko 42.000 specijalističkih pregleda, oko 3000 dijagnostičkih procedura i ostvari preko 21000 bolesničkih dana.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Grozdanko Grbeša

**Pomoćnik direktora:** Dr Milutin Stanković

**Glavna sestra :** vms Violeta Potić

- **Odeljenje za dečiju i adolescentnu psihijatriju-** odgovorna sestra Stojković Jovanović Marija
- **Odeljenje dnevne bolnice –** odgovorna sestra Kostić Snežana

- **Odsek za dijagnostičku obradu i prijem pacijenata**
- **Odsek za bolesti zavisnosti**
- **Odsek za psihogerijatriju**
- **Kabinet za elektrodijagnostiku u psihijatriji**
- **Kabinet za psihoterapiju**

Na klinici je zapošljeno 24 lekara specijalista, 1 lekar na specijalizaciji, 2 lekara opšte medicine, 6 zdravstvenih saradnika, 35 medicinskih sestara-tehničara, od kojih su 8 sa višom stručnom spremom i 4 pedijatrijske sestre, jedan radni terapeut i 8 pomoćnih radnika. Viši i srednji medicinski kadar, pored redovne više ili srednje škole, u toku rada je edukovan za rad u psihijatriji i prema ličnim afinitetima i potrebi službe raspoređen u odgovarajuće radne jedinice klinike.

### GLAVNE SESTRE KLINIKE



**Milka Jevtić-Gvozdrenović** rođena je 1945. godine. Po završetku srednje medicinske škole zapošljava se u Psihijatrijskoj bolnici Gornja Toponica. Višu medicinsku školu završila je u Beogradu 1974. godine. Sa otvaranjem Zavoda za mentalno zdravlje 1976. godine postavljena je za glavnu sestru i na tom radnom mestu je do penzionisanja februara 2006. godine. Nekoliko puta u kraćim intervalima vršila je i dužnost glavne sestre Kliničkog centra Niš.

Pored redovnih obaveza na radnom mestu, bavila se kontinuiranom edukacijom, kako svojom tako i mlađih kolega, koleginica i nižeg osoblja. Organizator je više stručnih sastanaka psihijatrijskih sestara Srbije.

Objavila je 27 radova kao učesnik na kongresima i simpozijumima sestara Jugoslavije i Srbije. Bila je član Nacionalne komisije za zdravstvenu negu. U dva mandata član predsedništva Saveza zdravstvenih radnika Jugoslavije i Srbije iz niškog regiona.

Osnivač je profesionalnog udruženja - Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš i predsednik istog u dva četvorogodišnja mandata.

Pratila je dostignuća u sestrinskoj profesiji i svoja znanja prenosila na mlađe koleginice i kolege.

Za svoj profesionalni rad dobila je brojna priznanja, od kojih se mogu izdvojiti medalja rada Ministarstva zdravlja Srbije 1980. godine i povelja "Florens Najtingejl", kao jedna od deset najboljih sestara Srbije 2002. godine.



**Potić Violeta** rođena je 1965. godine. Srednju medicinsku školu završila je 1984. godine. Januara 1986. godine počinje sa radom na Hirurškoj klinici Vojne bolnice na određeno vreme, da bi maja 1986. godine zasnovala stalni radni odnos u Zavodu za mentalno zdravlje.

Radila je na poslovima medicinske sestre u svim jedinicama klinike, a po završetku Više medicinske škole u Beogradu oktobra 1999. godine radi u Dnevnoj bolnici. Tu se edukuje za rad u psihijatrijskom timu, rad u terapijskoj zajednici, velikoj grupi i rad u porodičnoj grupi, zatim prolazi edukaciju za bihevioralno-kognitivnu terapiju i progresivnu nervno-mišićnu relaksaciju. Septembra 2010. godine završila je doškolovanje i stekla zvanje strukovna medicinska sestra na Visokoj zdravstvenoj školi strukovnih studija u Beogradu. Član je Izvršnog odbora Udruženja zdravstvenih radnika i saradnika nišavskog okruga "Belo srce".

Organizator je i neposredni učesnik u uvođenju rada po procesu zdravstvene nege, član je tima za edukaciju mlađih sestara, servira, i pomoćnih radnika. Svojim odnosom prema poslu i pacijentima služi kao primer mladim kolegicama.

Učestvuje u projektu "Zvono" 2001. godine namenjenom ispunjenju potreba i poboljšanja ukupnog kvaliteta života osoba obolelih od hroničnih mentalnih bolesti, zahvaljujući donaciji Međunarodne pravoslavne dobrotorne organizacije (IOCC). Do 2005. godine aktivno je uključena u rad strukovnih udruženja Saveza zdravstvenih radnika Srbije, gde je bila član Izvršnog odbora Sekcije psihijatrijskih sestara Srbije. Objavila je više radova kao učesnik majskih i oktobarskih susreta zdravstvenih radnika Republike Srbije sa međunarodnim učešćem.

Za humanost, stručnost i profesionalnost u radu dobitnik je regionalne povelje "Florens Najtingejl", kao jedna od deset najboljih sestara niškog regiona 2005. godine. U više navrata menjala je tadašnju glavnu sestru Milku Jevtić-Gvozdinović, da bi sa njenim odlaskom u penziju februara 2006. godine bila postavljena za glavnu sestru Klinike za zaštitu mentalnog zdravlja, neurologiju i psihijatriju razvojnog doba.

## DELATNOST SESTARA

Na klinici postoji Savet medicinskih sestara, koji pored glavne medicinske sestre klinike, čine dve odgovorne sestre odeljenja i tri medicinske sestre – saradnice. Savet se sastaje jednom nedeljno, a po potrebi i češće, i razmatra sva pitanja iz

organizacije službe sestara i nižeg osoblja. Jednom mesečno održavaju se radni sastanci svih zapošljenih medicinskih sestara klinike.

Obzirom da redovno školovanje ne pruža dovoljno znanja za uspešan rad u psihijatriji zbog posebnog značaja neposrednog kontakta sa pacijentima i učešća sestara u raznovrsnim oblicima terapije na klinici se sprovodi kontinuirana edukacija osoblja.

Edukacije su organizovane po mentorskom tipu, a u skladu sa ciljevima lečenja psihijatrijskih pacijenata i obavezama sestara koje učestvuju u terapijskom procesu. Ovakvim vidom edukacije medicinske sestre - tehničari klinike stiču nova znanja, lišeni ispitne groznice, a obogaćeni novim saznanjima prolaze svojevrsnu školu savremene psihijatrije.

Medicinske sestre Klinike za zaštitu mentalnog zdravlja su u više navrata organizovale edukativna predavanja za higijeničare i servire klinike, a u cilju podizanja nivoa opšte informisanosti i kvaliteta rada ovih profila, kao i mnogobrojna predavanja za medicinske sestre – tehničare KC Niš u okviru kontinuirane medicinske edukacije.

Sestre i tehničari su aktivno uključeni u rad UZRS NO » Belo srce« i časopisa medicinskih sestara i tehničara KC Niš "Belo srce". Stručna saopštenja su uvek zapažena, jer predstavljaju praktičan rad zasnovan na istraživanju i aktuelnim problemima. Pored internih edukacija, medicinske sestre su zainteresovane i za dalje školovanje na Visokim zdravstvenim školama strukovnih studija u Beogradu, Nišu i Čupriji.



Sestre i tehničari klinike

## NAGRAĐENE SESTRE KLINIKE

S ponosom ističemo da je bivša glavna sestra klinike Milka Jevtić-Gvozdenović jedan od osnivača Saveza zdravstvenih radnika Regiona Niš i u više mandata i predsednik. Za svoj rad je nagrađena medaljom rada Ministarstva zdravlja 1980. godine i poveljom "Florens Najtingejl" 2001. godine, kao jedna od deset najboljih sestara Srbije.

Viša medicinska sestra Gordana Gregović je dobitnik regionalne povelje SZR "Florens Najtingejl" 2003. godine, a glavna sestra Potić Violeta je dobitnik regionalne povelje SZR "Florens Najtingejl" 2005. godine.

## KLINIKA ZA PSIHIJATRIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Neuropsihijatrijska klinika se 1982. godine izdvojila iz sastava Instituta za neuropsihijatriju, a u svom sastavu je imala Neurološko odeljenje i Kliničko psihijatrijsko odeljenje. Na tadašnjim kliničko-psihijatrijskim odeljenjima radile su odeljenjske sestre Radica Vidojković i Slavojka Vasiljević, koje su ostavile vidan trag u podučavanju mladih sestara i tehničara.

Godine 1990. Neuropsihijatrijska klinika prestaje da postoji, obzirom da se te godine neuropsihijatrija deli na psihijatriju i neurologiju, a organizacione jedinice dele na Kliniku za neurologiju i Kliniku za psihijatriju i priključuju se Kliničkom centru Niš.

Klinika za neurologiju se premešta u Niš, a Klinika za psihijatriju ostaje u Gornjoj Toponici u krugu Specijalne psihijatrijske bolnice.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Doc. dr sci med Dušan Lazarević

**Pomoćnik direktora:** Prof. dr sci med Julijana Nikolić - Popović

**Glavna sestra:** ms Perić Mirosinka

#### 1. Odeljenje za dijagnostiku i tretman mentalnih poremećaja I

Odgovorna sestra odeljenja Veličković Valentina

- a) Odsek za psihotične poremećaje
- b) Odsek za nepsihotične poremećaje

#### 2. Odeljenje za dijagnostiku i tretman mentalnih poremećaja II

Odgovorna sestra Veličković Dragica

- a) Odsek za psihotične poremećaje:
- b) Odsek za nepsihotične poremećaje:

#### 3. Odeljenje za prijem bolesnika, specijalističko - konsultativnu delatnost i dijagnostiku

Odgovorna sestra Milić Mirosinka

- a) Odsek Dnevne bolnice
- b) Kabinet za psihodijagnostiku

Klinika trenutno ima zapošljena 82 zdravstvena radnika i saradnika, od kojih su 49 medicinskih sestara i tehničara.



Medicinske sestre i tehničari klinike

## GLAVNE SESTRE KLINIKE



Prva glavna medicinska sestra klinike je bila **Ljiljana Nikolić-sestra Ljilja**. Rođena je 1936. godine u Pirotu. Srednju medicinsku školu "Dr Milenko Hadžić" završila je u Nišu 1954. godine, Višu medicinsku školu u Beogradu. Uvek je plnila svojom pojavom, kao oličenje lika medicinske sestre. Stručna i profesionalna uvek je bila spremna da svoje znanje prenese mlađima. Bila je puna razumevanja za članove kolektiva i u interpersonalne komunikacije je unosila smirenost na samo njoj svojstven način. Na mestu glavne sestre Neuropsihijatrijske klinike nalazila se sve do 1990. godine kada je došlo do formiranja dveju zasebnih klinika i tada ona odlazi na mesto glavne sestre novoformirane Klinike za psihijatriju odakle je i penzionisana.

Zatim je na mesto glavne sestre postavljena Urdov Dobrinka, a nakon njenog odlaska u penziju na mesto glavnog tehničara je postavljen Stevan Momčilović, kojeg je zamenila Ljubinka Pejčić.



**Ljubinka Pejčić** je rođena 1950. godine. Radni odnos je zasnovala 1976. godine na Neurološkom ženskom odeljenju tadašnjeg Instituta za neuropsihijatriju. Od 1979. godine radi na Klinici za psihijatriju.

Dugi niz godina radila je kao psihoterapijska sestra, i to kao observer u malim psihoterapijskim grupama. Takođe je radila na osnivanju terapijske zajednice i učestvovala u raznim projektima. Svoje stručne radove prezentovala je u okviru sastanaka psihijatrijske sekcije. Autor je brošure za hospitalizovane pacijente i dobitnik povelje Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš.

Posao glavne sestre klinike trenutno obavlja **Mirosinka Perić**. Rođena je 1954. godine. 1975. godine je zasnovala radni odnos u KC Ljubljana, a jula 1977. godine počinje da radi u tadašnjem Institutu za neuropsihijatriju - Klinika za neurologiju, gde je radila do marta 1994. godine. Od tada na Klinici za psihijatriju radi kao medicinska sestra na Odeljenju akutne psihijatrije za muškarce, a od 1. decembra 2008. godine postaje glavna sestra Klinike za psihijatriju.



Klinika za psihijatriju je dobila Zahvalnicu od strane Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije i Društva medicinskih sestara i tehničara u okviru Oktobarskih susreta SZRS.

Sigurno je za uspešan rad na klinici zaslužan veliki broj medicinskih tehničara koji svojim svakodnevnim radom sa pacijentima, ali i stručnim radovima doprinose afirmaciji struke na polju sestrinstva i zdravstvene nege.

## **KLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU**

### **RAZVOJ SLUŽBE**

Početak razvoja službe fizikalne medicine i rehabilitacije u Nišu datira od 1957. godine, kada je formiran Centar za rehabilitaciju. Bio je to drugi centar za rehabilitaciju u tadašnjoj Jugoslaviji, a prvi u unutrašnjosti Srbije posle Saveznog zavoda za rehabilitaciju u Beogradu.

Centar za rehabilitaciju je bio smešten u Niškoj Banji u „Vili Tasković”, u sklopu ortopedije i pod rukovodstvom prof. dr Nikole Đuknića direktora hirurgije u Nišu i ortopeda prim. dr Ivan Koniga, a potom dr Svetislava Soldatovića, načelnika ortopedije.

Veliku pomoć Centru za rehabilitaciju dao je dr Zoran Mihajlović, ortoped sa specijalnim kursom iz rehabilitacije.

Centar je raspolagao sa 64 postelje uz terapijski blok u kome su se nalazili kinezi i radna terapija, elektro terapija, hidro i foto terapija. U centru su lečeni bolesnici sa svežim povredama i obolenjima lokomotornog aparata. Zbog povećanih potreba za sprovođenje fizikalne medicine i rehabilitacije odlukom Saveta za narodno zdravlje Narodne Republike Srbije, u krugu opšte bolnice u Nišu namenski je za potrebe rehabilitacije sagradjena nova zgrada, u koju se 1961. godine uselio centar za rehabilitaciju.

Kao prvi centar u unutrašnjosti Srbije učinio je mnogo na polju razvoja službe medicinske rehabilitacije. Posebno se ističe uloga centra u rehabilitaciji dece obolele od poliomijelitisa u toku poznatih posleratnih epidemija, lečenju i snabdevanju invalida ortopedskim pomagala i osposobljavanju za njihovo korišćenje.

U tom periodu Centar za rehabilitaciju stručno pomaže razvoj preduzeća za izradu ortopedskih pomagala “Rudo” u Nišu.

Odlukom saveta bolnice u Nišu, 1963. godine Centar za rehabilitaciju se izdvaja kao posebno bolničko odeljenje čijim stručnim radom rukovode lekari Saveznog zavoda za rehabilitaciju u Beogradu.

Kao jedino odeljenje ove vrste na području južne i jugoistočne Srbije, Kosova i Metohije bilo je prinuđeno da se bavi rehabilitacijom bolesnika sa raznovrsnom patologijom. Tako se razvija u odeljenje polivalentne rehabilitacije koje se bavi rehabilitacijom i osposobljavanjem bolesnika za rad na istom radnom mestu ili promenu radnog mesta kao i usmeravanjem u smislu profesionalne rehabilitacije, dok

je kod izvesnog broja bolesnika orijentacija bila ka osposobljavanju za samostalno zbrinjavanje u krugu porodice.

Odeljenje 1971. godine dobija status Zavoda za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju. Osnivači su Skupština Opštine Niš i Medicinski fakultet u Nišu, a prvi direktor je doc. dr Božidar Stojanović. Iste godine urađena je dogradnja novih prostorija u postojećoj zgradi uz proširenje kapaciteta i formiranje novih službi, uključivanjem logopeda i socijalnog radnika, a 1976. godine i kliničkog psihologa u tim, koji učestvuje u rehabilitaciji obolelih i povređenih.

1980. godine, uvodi se nova delatnost protetika i ortotika kojom se inače bavi od prvih dana i registruje kod Zavoda za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku.

U saradnji sa Dečijom internom klinikom (odeljenjem za hematologiju), Hematološkom klinikom i Zavoda za transfuziju krvi od 1982. godine Zavoda za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku formira se odeljenje za organizovano lečenje i ranu rehabilitaciju bolesnika sa urođenim koagulopatijama-hemofilije.

Od 1983. godine uvodi ranu rehabilitaciju na Kardiološkom odeljenju Interne klinike u Nišu nakon koga je 1984. godine odbranjena magistarska teza "Intra-hospitalna rehabilitacija bolesnika sa akutnim infarktom miokarda". U isto vreme započinju ranu rehabilitaciju na neurohirurgiji, ortopediji, hirurgiji, pulmologiji, kasnije na onkologiji i neurološkoj klinici, dečijoj internoj klinici, dečijoj hirurgiji i drugim klinikama.

Zavod 1984. godine prerasta u Kliniku za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku SOUR-a klinički centar Niš, a 1990. godine udružuje se u zdravstvenu ustanovu KC Niš kao jedna od njegovih organizacionih jedinica.

Od 1984. godine Klinika za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku ima 50 postelja, od čega 42 postelje za potrebe rehabilitacije odraslih i 8 postelja za potrebe rehabilitacije i habilityacije dece, jer je u veći deo prostora klinike privremeno useljena Klinika za neurologiju dok se ne reši njen prostorni problem. Terapijski i ambulantno - poliklinički prostor je ostao isti. U stacionarnom delu rad se odvija kontinuirano tokom cele godine dva puta dnevno.

Prateći potrebe stanovništva okolnih mesta, a da bi približila usluge korisnicima, Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju pomogla je i omogućila razvoj službi fizikalne medicine i rehabilitacije u Beloj Palanci, Kuršumliji, u Svrsljigu (1984. godine) i Aleksincu (1995. godine).

Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju u stručno-metodološkom pogledu pokriva područje: Kosova i Metohije, Pčinjskog, Jablaničkog, topličkog, Pirotskog, Nišavskog, Timočkog okruga.

Otvaranjem Medicinskog fakulteta u Nišu 1960. godine, odeljenje postaje obrazovno, nastavno-naučna baza Medicinskog fakulteta za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Dr. Tomislav Ristić

**Pomoćnik direktora:** Doc. dr Ivona Stanković

**Glavna sestra:** vms Vesna Savić

**Glavni fizioterapeut:** vft Vlastimir Živanović

- **Odeljenje za rehabilitaciju i habilitaciju dece** – odgovorna sestra Sonja Stoilković
- **Odeljenje za rehabilitaciju posttraumatoloških stanja, ortotiku i protetiku**- odgovorna sestra Sonja Janjić
- **Odeljenje za rehabilitaciju neuroloških pacijenata**- odgovorna sestra Dušanka Mijatović
- **Odeljenje prijemne, ambulantno polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike**- odgovorna sestra Ljubica Jovanović

Na klinici radi 16 lekara specijalista, 24 medicinskih sestara ( od toga su dve sa višom/ visokom školom), 1 saradnik, 60 fizioterapeuta ( od čega su 31 sa višom školom) i 13 pomoćnih radnika.

## GLAVNE SESTRE – TEHNIČARI KLINIKE



### **Milutinović Ljubica**

Rođena je 27. decembra 1931. godine u selu Stubla, Leskovac. Malu maturu završila je 1948. godine u Leskovačkoj gimnaziji, srednju medicinsku školu 1951. godine u Nišu. Ministarstvo zdravlja Srbije rasporedilo je na Dečije odeljenje Gradske bolnice Niša. Glavna sestra tog odeljenja postala je 1953. godine sve do 1958. godine, kada je bolnica šalje kao stipendistu na Višu medicinsku školu u Beograd. Diplomirala je 1960. godine i po povratku u Niš postavljena za glavnu sestru Hirurškog odeljenja kliničke bolnice. U tom periodu dobila je medalju rada, koju je dodeljivala opština. Od 1964. godine raspoređena je na Odeljenje za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju u Nišu. Uporedo sa obavljanjem poslova glavne sestre odeljenja, a zatim i klinike,

radila je i kao član ispitne komisije za polaganje državnog ispita medicinskih sestra za predmet "Patronažna služba i nega bolesnika". Istovremeno je predavala negu bolesnika bolničarima. Na tim poslovima ostala je sve do penzionisanja 1987. godine.

Od 1987-1994. godine glavna sestra klinike bila je viša medicinska sestra Marta Trpevski.



**Leposava Bošković**

Rođena 13. maja 1949. godine u Beloj Palanci. Osnovnu i srednju medicinsku školu završila je 1967/68. godine u Nišu. Počela sa radom na Klinici za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju 1969. godine kao odeljenska sestra. 1987. godine završila V stepen. Od 1994. do 2000. godine obavljala poslove glavne sestre klinike. Autor je više stručnih radova objavljenih u zbornicima Saveza zdravstvenih radnika Srbije i Jugoslavije.

**Ljubica Jovanović**

Rođena je 19. marta 1952. godine u Nišu. Osnovnu i srednju medicinsku školu završila u Nišu. Počela sa radom na Klinici za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju 1977. godine kao sestra u specijalističkoj ambulanti. Završila V stepen, a od 2000.-2003. godine nalazi se na mestu glavne sestre klinike. Dugogodišnji član Saveza zdravstvenih radnika Srbije.



**Vesna Savić**

Rođena je 25. avgusta 1968. godine u Nišu. Osnovnu i srednju medicinsku školu završila u Nišu. 2001. godine završila Višu medicinsku školu u Čupriji, a 2003. godine diplomirala na Univerzitetu primenjenih nauka u Beogradu, odsek menadžment u zdravstvu. 2010. godine na Medicinskom fakultetu u Nišu stekla zvanje strukovna medicinska sestra.

Prvo radno mesto bilo je u Zavodu za hitnu medicinsku pomoć 1987. godine, gde je radila 2 godine. Od maja 1990. godine primljena je na Kliniku za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i protetiku Kliničkog centra Niš, gde je radila od smenske sestre, sestre u specijalističke ambulante do odgovorne sestre Odeljenja za rehabilitaciju i habilitaciju dece. Januara 2002. godine biva raspoređena na radno mesto glavne sestre Kliničkog centra. Tu funkciju obavlja do 1. decembra 2003.

godine. Nakon toga je imenovana za glavnu sestru Klinike za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju.

Član je predsedništva Društva medicinskih sestara-tehničara u rehabilitaciji i reumatologiji Srbije od 2002. godine. Januara 2003. godine oformila Kabinet za zdravstvenu negu, a članovi Tima su glavne sestre klinika sa velikim profesionalnim iskustvom. Učesnik je više okruglih stolova i autor više stručnih radova prezentovanih na stručnim skupovima. 2006. godine dobila je nagradu za angažovanje i unapređenje rada Društva medicinskih sestara-tehničara u rehabilitaciji i reumatologiji Srbije.



Medicinske sestre klinike

## GLAVNI TERAPEUT

### Vlastimir Živanović-Laza

Rođen je u Nišu 1961. Godine, gde je završio srednju medicinsku školu za medicinske tehničare. Višu medicinsku školu, odsek fizioterapeut završio je u Beogradu. 2003. godine diplomirao na Fakultetu za menadžment u Zaječaru i stekao zvanje diplomirani ekonomista u oblasti menadžmenta u zdravstvu .



Od 1984. godine radi na Klinici za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju, a od 1997. godine obavlja poslove glavnog terapeuta na klinici.

Član je Društva fizioterapeuta Srbije, bio je član predsedništva dva puta, sada je predsednik Nadzornog odbora. Aktivno je učestvovao u organizaciji Kongresa DFS-a i više stručnih sastanaka u organizaciji klinike i DFS-a.

Učestvovao je u pisanju i prezentaciji više stručnih radova na klinici i u okviru Društva fizioterapeuta Srbije.



**Fizioterapeuti klinike**

## KLINIKA ZA DEČIJU HIRURGIJU I ORTOPEDIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Klinika za Dečiju hirurgiju i ortopediju Kliničkog centra u Nišu predstavlja regionalni centar cele jugoistočne Srbije kome gravitira oko dva miliona stanovnika. Rad sa dečijom populacijom dodatno oplemenjuje ovu granu medicine, a istovremeno pruža i veliko zadovoljstvo čitavom kolektivu ove klinike.

Dečija hirurgija u Nišu je svoj razvojni put gradila od odeljenja do moderne klinike u kojoj rade doktori nauka i svetski priznati lekari, medicinsko osoblje srednjeg, višeg i visokog obrazovanja.

Odeljenje za Dečiju hirurgiju i ortopediju osnovano je 9. marta 1953. godine. Osnovao ga je Prim. dr Milun Mitrović, prvi dečiji hirur. Odeljenje se sastojalo od dve bolesničke sobe i radilo je u okviru opšte hirurgije. Tokom prve godine rada urađeno je više od osam stotina pedeset hirurških intervencija.

Početakom 1955. godine odeljenje se seli u nove prostorije sa devet soba i šezdeset postelja. Tu nastavlja sa radom do 1. jula 1971. godine kada se ponovo seli u ispraznjene prostorije Ginekološko-akušerskog odeljenja Opšte bolnice i prerasta u Kliniku za Dečiju hirurgiju i ortopediju, sa osamdeset postelja i dve operacione sale.

Devedesetih godina XX veka počinje izgradnja nove zgrade u kojoj će biti smeštene dečije klinike. Ambulante Dečije hirurgije bivaju preseljene u novu zgradu 1996. godine, a 24. novembra 1999. godine, ova klinika biva preseljena u novoizgrađenu, modernu zgradu u kojoj pod istim krovom funkcioniše sa klinikom za Dečije interne bolesti.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Anđelka Slavković

**Pomoćnik direktora:** Prim. dr Dragoljub Živanović

**Glavna sestra:** vms Dragana Jović

- **Odeljenje specijalističko-konsultativne službe i službe za hitno-hirurško zbrinjavanje** smešteno je u prizemlju zgrade. Za pomoć ovom odeljenju se obraća oko stotinu pacijenata dnevno, a više od dvadeset i pet hiljada na godišnjem nivou.



- **Odeljenje Dečije hirurgije**, smešteno je na trećem spratu zgrade. Ovo odeljenje se sastoji od pet odseka: odsek neonatalne hirurgije, abdominalne hirurgije, odsek ortopedije, urologije i odsek plastične i rekonstruktivne hirurgije. Na odeljenju Dečije hirurgije se prosečno hospitalizuje više od tri hiljade pacijenata i ostvari više od četrnaest hiljada bolesničkih dana godišnje.



- **Operativni blok** se nalazi na četvrtom spratu zgrade. Ovo je moderno opremljeni kompleks sa četiri operacione sale od kojih je jedna za endoskopiju. On sadrži kompletni instrumentarijum i opremu za izvođenje najsavremenijih hiruških intervencija. Ovde se godišnje obavi preko dve hiljade i pet stotina hiruških intervencija - od najjednostavnijih do najsloženijih.

- **Odeljenje intenzivne nege** se nalazi na četvrtom spratu i u njemu se zbrine više od tri stotine najugroženijih pacijenata godišnje. Poseban segment intenzivne nege predstavlja specifično opremljena neonatalna intenzivna nega.



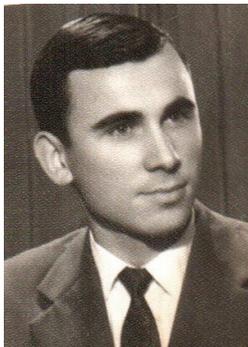
- **Odeljenje anestezije i reanimacije**, kao deo centra za anesteziju Kliničkog centra, čije stručno osoblje predstavlja ključnu kariku u lancu lečenja, ali i preoperativnog i postoperativnog praćenja i prematurnih pacijenata.

Zadnjih godina klinika ulazi u punu fazu razvoja. Preciziran je savremeni dijagnostički i terapijski koncept u lečenju svih vrsta dečijih hiruških bolesti standardizovan po evropskim merilima.

Dečija hirurška klinika je jedini centar u jugoistočnoj Srbiji koja se bavi urgentnom traumom u dečijem uzrastu.

Ulaganje u opremu i nova znanja predstavlja jedan od strateških ciljeva ove ustanove. Za uspešnost ove klinike zaslužno je njeno osoblje: dvadeset i tri lekara specijalista i pedeset i sedam medicinskih sestara srednje, više i visoke stručne spreme.

## GLAVNE SESTRE I TEHNIČARI KLINIKE



Od samog osnivanja Odeljenja za dečiju hirurgiju i ortopediju 1953. godine funkciju glavnog tehničara vršio je **Denić Miodrag**. Srednju medicinsku školu završio je u Nišu i šest semestra Medicinskog fakulteta. Ovu funkciju obavljao je u kontinuitetu do 1966. godine. Dobitnik je više « Prvomajskih nagrada » za izuzetna zalaganja i predan rad.

Sestra **Ristić Mladenka** postavljena je za glavnu sestru Dečije hirurgije 21. decembra 1966. godine. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu 1956. godine i internu kvalifikaciju za glavne sestre pri opštoj bolnici. Na ovom radnom mestu se zadržala do 1971. godine.



**Ms Mitrović Nada** radi na mestu glavne sestre od 1. oktobra 1973. godine do 30. septembra 1974. godine. Završila je srednju medicinsku školu i internu kvalifikaciju pri Opštoj bolnici u Nišu.

**Vms Stojanović Srbijanka** bila je na položaju glavne sestre od 23. septembra 1976. do 15. septembra 1977. godine. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu, a višu medicinsku školu u Beogradu. Penzionisana je 28. februara 2001. godine.



U periodu od 1977. do 1987. godine glavni tehničari naizmenično bili su: Denić Miodrag, Ristić Mladenka i sestra Stanić Biserka.



**Vms Vuksić Dragica** završila je dvogodišnju školu za negovateljice u Nišu, srednju medicinsku školu u Nišu i višu medicinsku školu u Beogradu. Na mesto glavne sestre klinike postavljena je 10. februara 1987. do 21. avgusta 1989. i od 1991. do odlaska u peziju 31. januara 1998. godine.



**Vms Stefanović Slavica**, srednju medicinsku školu završila je u Nišu, a višu medicinsku školu 1974. godine u Beogradu. Na mestu glavne sestre bila je od 02. februara 1998. do 28. oktobra 2004. godine. Regionalnu povelju SZR „Florens Najtingejl“ povodom dana sestrinstva dobila je 1999. godine.

Na mesto glavne sestre novembra 2004. godine dolazi **vms Marina Živković**.



Srednju medicinsku školu završila je u Nišu, a na višoj medicinskoj školi u Čupriji diplomirala je juna 2003. godine. Razrešena je dužnosti maja 2007. godine. Zahvalnicu povodom dana sestrinstva dobila je 2005. godine.



Aktuelna glavna sestra klinike je **vms Jović Dragana**. Srednju medicinsku školu u Nišu završila je 1979. godine, a radni odnos zasnovala 1980. godine. Diplomirala na Višoj medicinskoj školi u Beogradu 1990. godine. Na mestu glavne sestre je od maja 2008. godine. Kao deo rukovodećeg tima, koji predvodi Prof. Dr Anđelka Slavković, koja je definisala pravac daljeg razvoja klinike za Dečiju hirurgiju i ortopediju, učestvuje u unapređenju dijagnostičkih, terapijskih i hirurških procedura u skladu sa najvišim standardima struke.

## SESTRE I TEHNIČARI KOJI SU OSTAVILI NEIZBRISIV TRAG U RAZVOJU KLINIKE

Posebno treba istaći zasluge medicinskog tehničara Denić Miodraga, koji je od momenta osnivanja odeljenja za Dečiju hirurgiju, rame uz rame, sa osnivačem i „šefom“ Prim. dr Milunom Mitrovićem postavljao temelje ove ustanove. Pored organizacije rada na ovom odeljenju vršio je slikanje dece rentgen aparatom, postavljao gipsane imobilizacije, davao anesteziju eterom i asistirao pri hirurškim zahvatima. Njegov radni dan znao je da traje i 36 sati.

Osnovna znanja iz sterilizacije i instrumentiranja prenele su dve časne sestre Lavrencija i Irena Gregl. One i dalje zbog svojih zasluga važe za žive legende na klinici.

Sa posebnim zadovoljstvom pominjemo vms Srbijanku Stojanović, prvu sestru sa završenom četvorogodišnjom medicinskom školom i prvom diplomom Više medicinske škole u Beogradu, koja se celog svog radnog veka nesebično davala struci, pacijentima i osoblju.



Medicinske sestre i tehničari klinike

\*Za pisanje istorijata klinike za Dečiju hirurgiju i ortopediju korišćen je materijal kliničke arhive, arhive Kliničkog centra i usmeno izlaganje medicinskih tehničara u penziji Mirke i Miodraga Denić.

## KLINIKA ZA DEČIJE INTERNE BOLESTI

*"SESTRE MI ČINE ŽIVOT LAKŠIM,  
ČAK I AKO NEKAD MORAJU DA ČINE  
STVARI KOJE IM NISU PRIJATNE.  
DRŽE ME ZA RUKU I BRIŠU SUZE  
KADA PLAČEM.  
SESTRE I ANĐELI SU ZA DECU KAO JA - ISTO..."*

**Trinaestogodišnji dečak oboleo od leukemije,  
Sestrinsko ogledalo broj 18/19, str 5**

### RAZVOJ PEDIJATRIJSKE SLUŽBE

Početak pedijatrijske službe u Nišu vezuje se za period između dva svetska rata, tačnije za 1927. godinu, kada Higijenski zavod u Nišu osniva školsku polikliniku. Dve godine kasnije u okviru Doma zdravlja počinje da radi i Dečiji dispanzer. Međutim, deca koja zahtevaju hospitalni tretman, leče se zajedno sa odraslima na Internom odeljenju tadašnje Građanske bolnice sve do 1946. godine, kada se formira Dečije odeljenje pod rukovodstvom dr Jordana Tomića, a brigu o malim bolesnicima vode 2 lekara, 28 bolničara i dečijih negovateljica i 2 higijeničara. Odeljenje je najpre bilo smešteno u prostorijama sanatorijuma "Petrović", a nakon toga se izmešta u Higijenski zavod, odakle se seli u zgradu koju deli sa tadašnjim Institutom za medicinsku rehabilitaciju, gde će se zadržati sve do kraja 1999. godine.

Osnivanjem Medicinskog fakulteta u Nišu 1961. godine, Dečije odeljenje postaje nastavna baza. Izdvajanjem iz Kliničke bolnice 1971. godine osniva se Dečija interna klinika na čelu sa prof. dr Borivojem Ćosićem. Tri godine kasnije ona se ujedinjuje sa Dečijom hirurškom klinikom i Dečijim dispanzerom u Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine. Institut se već sledeće godine gasi, a Dečija interna klinika nastavlja rad kao samostalna ustanova pod rukovodstvom prof. dr Radoslava Živića.

### DELATNOST KLINIKE

Danas je Klinika za dečije interne bolesti jedna od organizacionih jedinica Kliničkog centra Niš. Klinika je visokospecijalizovana zdravstvena ustanova koja se bavi dijagnostikom i lečenjem oboljenja dečijeg uzrasta. Na ovoj klinici se godišnje stacionarno leči oko 4000 pacijenata sa prosečnom dužinom lečenja od 7,6 dana,

izvrši oko 30000 specijalističkih pregleda, pruži oko 54000 ambulantno-polikliničkih usluga i ostvari oko 32000 bolesnička dana.

Posteljni fond čini 120 kreveta.

Klinika je nastavna baza za Medicinski fakultet, Stomatološki fakultet, srednju medicinsku školu, strukovne studije zdravstvene nege.

Klinika za dečije interne bolesti pruža usluge dijagnostike i lečenja bolesti dečijeg uzrasta iz oblasti neonatologije, kardiologije sa reumatologijom, pulmologije, nefrologije, gastroenterologije, endokrinologije sa dijabetologijom, hematologije, onkologije, neurologije, imunologije i alergologije sa genetikom. Poslednjih nekoliko godina na klinici su uvedene nove dijagnostičko-terapijske procedure iz svih oblasti.

Klinika za dečije interne bolesti pokriva područje jugoistočne Srbije, sa koje gravitira preko 2.5 miliona stanovnika. Zaposleni na klinici:

- Aktivno učestvuju u svim edukacijama koje sprovodi KC Niš i Udruženje zdravstvenih radnika i saradnika Nišavskog okruga „Belo srce”. Uspešno prezentuju svoje stručne i naučne radove u zemlji i inostranstvu.
- Aktivno učestvuju u sprovođenju projekta Ministarstva zdravlja „Bolnica – prijatelj dece”
- Aktivno učestvuju u svim aktivnostima koje sprovodi NURDOR (Nacionalno udruženje roditelja dece obolele od raka).
- Lekari i sestre klinike su učesnici mnogih projekata.

Svake godine u organizaciji Klinike za dečije interne bolesti i Pedijatrijskog aktiva SLD održavaju se tradicionalni Pedijatrijski dani Srbije sa međunarodnim učešćem sa posebnom sesijom namenjenom pedijatrijskim sestrama.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor klinike:** Prof. dr Ljiljana Pejčić

**Pomoćnik direktora:** Prim. dr Vesna Bogičević

**Glavna sestra :** vms Tanja Milivojević

Na klinici radi: 46 lekara specijalista pedijatra, 2 radiologa, 12 viših medicinskih sestara, 73 pedijatrijskih sestara, 6 rentgen tehničara, 6 servira, 14 higijeničara i 1 magacioner.

1. **Odeljenje intenzivne nege** – odgovorna sestra ps Irena Pejčić
2. **Odeljenje kardiologije i reumatologije** - odgovorna sestra vms Ljiljana Radić
3. **Odeljenje nefrologije**- ogovorna sestra ps Olivera Biberović

4. **Odeljenje endokrinologije** - odgovorna sestra ps Olivera Miletiev
5. **Odeljenje pulmologije** – odgovorna sestra ps Miladinović Violeta
6. **Odeljenje gastroenterohepatologije** - odgovorna sestra ps Violeta Radovanović
7. **Odeljenje hematoonkologije** - odgovorna sestra ps Dragana Nikolov
8. **Odeljenje imunologije sa genetikom** - odgovorna sestra ps Ljiljana Krstić Žigić
9. **Odeljenje dečije neurologije** – odgovorna sestra ms Ljiljana Ilić  
- Kabinet za EEG dijagnostiku
10. **Odeljenje prijemne, ambulantno-polikliničke, subspecijalističke, konsultativne službe i dijagnostike** odgovorna sestra ps Mirjana Kocić
  - Odsek dnevne bolnice
  - Odsek za rentgen dijagnostiku i ultrazvuk
  - Odsek biohemijsko-hematološke laboratorijske dijagnostike
  - Odsek imuno-genetske laboratorijske dijagnostike



## GLAVNE SESTRE KLINIKE

**Vms Verica Micić** - Rođena je 27. januara 1933. godine u Nišu. 1951. godine završila je srednju medicinsku školu u Nišu - odsek lekarski pomoćnik. 1951. godine počinje sa radom u Gradskoj bolnici u Nišu - Dečije interno odeljenje. 1952. godine postavljena je za glavnu sestru klinike. Višu medicinsku školu u Beogradu upisala je 1969. godine, a diplomirala 1971. godine. 1977. godine povlači sa mesta glavne sestre klinike i radi kao odgovorna sestra Biohemijske laboratorije odakle odlazi u penziju 1992. godine.



**Verica Jović**- Rođena je 27. avgusta 1932. godine u Banjaluci. Završila srednju medicinsku školu u Nišu 1950/51. godine - odsek lekarski pomoćnik. Prvo zaposlenje iste godine bilo je na radnom mestu vođe ekipe. 1965. godine radi na radnom mestu glavne sestre Mlečne kuhinje. 1975. godine biva postavljena na mesto glavne sestre Klinike za dečije interne bolesti. Penzionisana sa radnog mesta glavne sestre 1988. godine

**Vera Stojanović** - Rođena je 9. maja 1940. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu završila je u Nišu. Od 1959. godine radi u Opštoj bolnici u Nišu na dečijem odeljenju. 1983. godine postaje odgovorna sestra B odseka. 1989. godine dobija zvanje glavne sestre klinike i sa tog radnog mesta 1994. godine odlazi u penziju.

**Milijana Antić** - Rođena je 8. septembra 1955. godine u selu Donje Vlase. 1974. godine završila srednju medicinsku školu u Nišu. Od 1979. godine radi na Dečijoj internoj klinici gde najpre radi kao sobna sestra, zatim kao odgovorna i od 1992.- 1997. godine kao glavna sestra klinike. Trenutno radi kao sestra prijemne ambulante.



**Snežana Golubović**- rođena 27. avgusta 1953. godine u Aleksincu. Srednju medicinsku školu u Nišu završila je 1972. godine. Od 1973. godine počinje da radi na Klinici za dečije interne bolesti. Od 1983. godine bila je odgovorna sestra Odeljenja pulmologije i kardiologije. Od 1997.-1999. godine bila je glavna sestra Dečije interne klinike.

**Vms Tanja Milivojević** - Rođena je 29. januara 1973. godine u Nišu. Srednju medicinsku školu u Nišu (pedijatrijski smer) završila je 1992. godine. Višu medicinsku školu Beogradu (opšti smer) završila je 1999. godine. Zvanje strukovna medicinska sestra stekla 2010. godine na Visokoj medicinskoj školi strukovnih studija u Čupriji.



Radni odnos zasnovala 1994. godine. Obavljala poslove pedijatrijske sestre, počev od prijemne ambulante do intenzivne nege, sa posebnim osvrtom na rad u dečijoj endoskopiji .Od 1999. godine raspoređena je na mestu glavne

sestre klinike.

Učesnik je kontinuirane edukacije za medicinske sestre i tehničare, kroz brojne redovne i specijalizovane seminare i predavanja Kliničkog centra Niš. Aktivno učestuje na kongresima i stručnim sastancima medicinskih sestara i tehničara u okviru Saveza zdravstvenih radnika Republike Srbije i ostalih profesionalnih asocijacija. Organizovala je prvi stručni sastanak pedijatrijskih sestara 2001. godine, koji od tada postaje tradicionalan.

Član Stručno metodološkog tela Kliničkog centra Niš od osnivanja.

Član je Udruženja UZRS NO "Belo srce". Proteklih godina bila član Koordinacionog odbora Društva medicinskih sestara tehničara SZR RS, član Izvršnog

odbora regiona Niš Saveza zdravstvenih radnika Srbije, Predsednik Pedijatrijske sekcije DMST SZR RS pet godina. Organizator više stručnih regionalnih sastanaka i kongresa pedijatrijskih sestara.

U dva mandata član školskog odbora Medicinske škole u Nišu, vodila praksu iz predmeta Pedijatrija sa negom učenicima Srednje medicinske škole u Nišu. Autor je preko 20 stručnih radova objavljenih i saopštenih na stručnim skupovima i kongresima.

Dobitnik je sledećih nagrada i priznanja:

- Savez zdravstvenih radnika regiona Niš- povelja povodom Međunarodnog dana medicinskih sestara, Niš-maj 2001., povelja Florens Najtingejl
- Savez zdravstvenih radnika Republike Srbije za izuzetan doprinos u razvoju profesije i afirmacije Saveza, Vrnjačka banja, oktobar 2002.
- Klinički centar Niš za izuzetan doprinos kao član Stručno metodološkog tela 2004. godine.

Prioriteti su joj kontinuirana edukacija pedijatrijskih sestara i afirmacija sestrinstva kao profesije.

## **PEDIJATRISKE SESTRE KLINIKE DANAS**

Rekli su o sestrama i sestrinstvu:

« za mene su sestre neopevane heroine i heroji zdravstvene profesije...»

» sestre znaju kako slušati, kako pružiti pomoć i kako poštovati...»

Neke od njih su i pedijatrijske sestre Klinike za dečije interne bolesti koje su stalno u koraku sa vremenom koje od njih zahteva stalno usavršavanje i edukaciju, ravnopravni su članovi multidisciplinarnih timova. Uvek spremne za stvaranje okruženja kolegijalne potpore i za timski rad. Uvek nude potrebne informacije, rado razmenjuju mišljenja i znanja, konstantno rade, kako na ličnoj tako i na edukaciji mlađih kolegistica. Plemenite osobe koje su svesne da su deo plemenite profesije i da su uprkos velikim preprekama i frustracijama svakodnevno u mogućnosti da budu odgovorne za nečiji život, zdravlje, kvalitet života i dobrobit ljudskog bića. Smeju se često i mnogo. U prilici su da zadobiju poštovanje pametnih ljudi i ljubav dece.

Uživaju sa našim malim pacijentima u lepoti života kroz igru, ali isto tako i pate sa njima kad oni pate... Nalaze najbolje u drugima. Rade na tome da učine svet bar malo boljim-bilo da se radi o zdravom ili bolesnom detetu. Najlepši dar i vetar u leđima za sutrašnji dan, verovatno ništa lakši nego današnji, nalaze u saznanju da je bar neko lakše disao jer su one tu.

Dečiji osmeh je za njih najveća nagrada!



**Medicinske sestre i tehničari klinike**

# POGLAVLJE IV

## CENTRI KLINIČKOG CENTRA NIŠ



## CENTAR ZA ANESTEZIOLOGIJU I REANIMATOLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Razvoj službe anestezije počinje 1961. godine u Opštoj bolnici u Nišu, sa povratkom dr Milana Markovića, uglednog hirurga koji je proveo u Danskoj određeno vreme na edukaciji iz oblasti anestezije. Povratkom dr Milana Markovića iz Danske prvi put u Opštoj bolnici u Nišu urađena je intravenska anestezija. Čitavu deceniju je anestezija rađena na ovaj način, odnosno do 1. jula 1971. godine kada sa školovanja dolazi u bolnicu u Niš dr Hranislav Gopić, koji je ujedno i prvi školovani anesteziolog. Iste godine, odnosno 15. jula 1971. godine iz Hirurškog odeljenja Opšte bolnice u Nišu nastaju hirurške klinike (Ortopedska, Urološka i Dečija hirurgija). Nešto kasnije formira se Klinika za očne bolesti i Klinika za bolesti uva, grla i nosa, a 1978. godine i Klinika za neurohirurgiju.

Ovakva organizacija nameće potrebu za sve većim brojem školovanih anesteziologa. U to vreme reorganizacije pristižu novi školovani anesteziolozi: dr. Olivera Šavija, dr. Zvonimir Budić i dr. Dobrila Rukavina. Njihovim dolaskom nastaje škola anestezije, delom u KC Niš pod stručnim nadzorom anesteziologa zapošljenih u Kliničkom centru, a delom u Vojnoj bolnici pod nadzorom dr. Pante Koraćevića. Pod ovim stručnim nadzorom su edukovani i anestetičari.

Centar za anesteziologiju i reanimatologiju KC Niš formiran je 12. februara 2009. godine kao organizaciona jedinica sa 8 odeljenja. U Centru za anesteziologiju i reanimatologiju delatnost obavljaju doktori medicine specijalisti anesteziologije sa reanimatologijom i anestetičari-medicinski tehničari iz hirurških klinika kao i 2 doktora medicine specijalista anesteziologije sa reanimatologijom iz nehirurških klinika.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor centra:** Doc. dr Svetlana Pavlović

**Pomoćnik direktora :**Dr Dobrivoje Antić

**Savetnik:** Dr Ljiljana Mitov

**Glavna sestra:** ms Zorica Miletić

### KADROVSKA STRUKTURA

U Centru za anesteziologiju i reanimatologiju je zaposleno:

- 61 doktor medicine specijalista anesteziologije sa reanimatologijom
- 3 doktora na specijalizaciji iz anesteziologije sa reanimatologijom
- 1 doktor medicine i
- 53 anestetičara.

**ODGOVORNI ANESTETIČARI ODELJENJA:**

Klinika za opštu hirurgiju	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Saša Seferović
Odeljenje za preoperativnu pripremu.....	Miljana Stanković
Klinika za neurohirurgiju	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Ljiljana Gerginov
Klinika za ortopediju i traumatologiju	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Ivana Jovanović
Klinika za urologiju	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Jelena Milovanović
Klinika za ginekologiju i akušerstvo	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Gordana Mitrović
Klinika za očne bolesti	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Igor Zlatanović
Klinika za bolesti uva, grla i nosa	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Nenad Krstić
Klinika za dečiju hirurgiju i ortopediju	
Odeljenje za anesteziju i reanimaciju.....	Tatjana Marković

**DELATNOST**

Svoju profesionalnu delatnost doktori medicine specijalisti anesteziologije sa reanimatologijom obavljaju u navedenim hirurškim klinikama u operacionim salama, u jedinicama intenzivnog lečenja, u preoperativnoj pripremi i u sprovođenju terapija akutnog bola.

Delatnost doktora medicine spec. anesteziologije sa reanimatologijom i anestezičara se obavlja i na nehirurškim klinikama.

Doktori medicine specijalisti anesteziologije sa reanimatologijom Centra za anesteziologiju i reanimatologiju svoju delatnost obavljaju u 24 operacione sale Kliničkog centra Niš i pokrivaju 65 postelja jedinica intenzivne terapije u Hirurškim jedinicama intenzivnog lečenja i 12 postelja u nehirurškim jedinicama intenzivnog lečenja.

Preoperativna priprema se obavlja u 8 anestezioloških ambulanti Kliničkog centra Niš.

### PLAN RAZVOJA

- Permanentna edukacija doktora medicine specijalista anesteziologije sa reanimatologijom i medicinskih tehničara-anestetičara u savladavanju novih tehnoloških procesa i novih manuelnih veština.
- Formiranje Odeljenja urgentnog bloka gde bi bili hospitalizovani svi kritično bolesni koji u prvoj fazi lečenja zahtevaju urgentne manuelne anesteziološke procedure intenzivnog lečenja i praćenja.
- Formiranje ambulante za hronični bol.
- Formiranje kliničke transfuziologije u sastavu Centra za anesteziologiju i reanimatologiju koja je nezaobilazni deo monitoringa i lečenja kritično bolesnih.



Sestre i tehničari centra

### GLAVNA SESTRA CENTRA



Anestetičar Zorica Miletić rođena je 28. januara 1954. godine u Prokuplju. Srednju medicinsku školu završila je u Kraljevu. Na Neurohirurškoj klinici KC Niš radi od 1977. godine na poslovima anestetičara. Marta 2009. godine imenovana je za glavnu sestru centra.

## CENTAR ZA MINIMALNO INVAZIVNU HIRURGIJU

Odeljenje herniologije je osnovano 15. marta 2004. godine. Centar za minimalnu invazivnu hirurgiju je oformljen 1. septembra 2007. godine. U renoviranim prostorijama počinje sa radom 23. maja 2008. godine.

Centar za minimalnu invazivnu hirurgiju ima specijalističku službu, stacionarni deo i operacionu salu. U okviru odeljenja se nalazi 9 kreveta poluintenzivne nege i 1 postelja za intenzivnu negu.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor centra:** Dr Veroljub Pejčić

**Pomoćnik direktora:** Prim. dr Mihajlo Đorđević

**Glavna sestra:** vms Slovenka Jovanović

U centru je zapošljeno 7 doktora. Od tog broja 4 doktora su specijalisti hirurgije, 1 na specijalizaciji i 2 sekundarca. U centru radi 14 medicinskih sestara-jedna sa završenom višom školom - glavna sestra centra, 4 sa završenim petim stepenom stručne spreme i 9 sestara sa završenom srednjom medicinskom školom.

### MEDICINSKE SESTRE CENTRA



Glavna sestra centra vms Jovanović Slovenka, završila je srednju medicinsku školu „Dr Milenko Hadžić“ u Nišu i Višu medicinsku školu u Beogradu. Radi od 1972. godine. Do 1979. godine radila je kao sestra na odeljenju. Na poslovima i zadacima odgovorne sestre na Klinici za opštu hirurgiju radi od 1979. godine, a od 1. septembra 2007. godine kao glavna sestra Centra za minimalnu invazivnu hirurgiju. Aktivno je učestvovala na osposobljavanju medicinskih sestara i tehničara za rad na odeljenjima hirurgije. Učesnik je na brojnim savetovanjima, stručnim sastancima i kongresima (Zlatibor, Tara...) gde je izlagala radove ili je učestvovala kao slušalac. Objavljivala je stručne radove u časopisu sestara i tehničara KC Niš «Belo srce».

U operacionoj sali rade 3 instrumentarke. Đelić Draganka je dobitnica Povelje UZRS Nišavskog okruga «Belo srce» povodom 12. maja međunarodnog dana medicinskih sestara za 2010. godinu. Pored nje, u sali rade i Milanović Maja i Rašić Marina.

Anestetičari su: Stojčev Svetlana, dobitnica zahvalnice KC Niš povodom 12. maja Međunarodnog dana sestara, za učešće u timu za transplantaciju i Rajković Vukosav.

Na odeljenju rade Jovanović Danijela, Vukić Dragana, Kocić Slađana, Stamenković Vesna, Igić Aleksandar, Mladenov Delka i Radojlović Suzana.

Sve sestre i tehničari aktivno učestuju (i kao predavači i kao slušaoci) na edukativnim sastancima, kako u okviru KC Niš, tako i šire.

Za razvoj službe Centra za minimalnu invazivnu hirurgiju je zaslužan ceo kolektiv svojim radom, zalaganjem i znanjem.



Medicinske sestre i tehničari centra

## CENTAR ZA RADIOLOGIJU

### RAZVOJ SLUŽBE

Prvi rendgen aparat u oslobođenom Nišu (oslobođenom od Turaka 1878. godine) nalazio se u sklopu Hirurškog odeljenja Vojne bolnice. Iz tog vremena malo je podataka o rendgen aparatima u civilnom zdravstvu, ali je verovatno da su postojali.

Sigurno je da je nekoliko godina nakon otkrića rendgenskih zrakova u Nišu postojao rendgen aparat u privatnoj ordinaciji doktora Paligorića.

Građanska bolnica u Nišu je osnovana 1881. godine i nalazila se u privatnoj kući na levoj obali Nišave. Imala je između 20 i 30 postelja. 1910. godine dovršena je nova bolnica koja je nosila naziv Niška okružna bolnica prvog reda u okviru koje je funkcionisao rendgenski aparat. Taj aparat je bio poklon niških trgovaca braće Nikolić.

Među osam lekara, koliko ih je tada radilo u bolnici, nije bilo nikoga ko bi se ozbiljnije bavio radiologijom.

Zavod za rendgenologiju formiran je 1928. godine i ta se godina uzima kao godina "rođenja" današnjeg Centra za radiologiju Kliničkog centra Niš.

Za prvog upravnika Zavoda za rendgenologiju 1931. godine postavljen je prim. dr Veselin G. Krajičić. U okviru tehničke mogućnosti tadašnje radiologije najviše se bavio rendgen dijagnostikom oboljenja digestivnog trakta, koštano-zglobnog sistema i radioterapijom.

Nema mnogo podataka o ljudima koji su radili poslove rendgen tehničara u to vreme, ali je sigurno da su to bili radnici sa nikakvom ili nižom spremom, retko medicinskom, pošto obrazovni profil rendgen tehničara jos uvek nije postojao. Oprema ustanove u to doba je bila primerena vremenu i zadovoljavala je osnovne mogućnosti rendgen dijagnostike i radioterapije. Postojala su tri rendgenska aparata, a radioskopija je obavljana u mraku. Od pregleda vezanih za primenu kontrastnih sredstava radile se ekskretorne urografije i peroralne holecistografije.

1969. godine u Zavodu je radilo 14 rendgen tehničara.

1960. godine osnovan je Medicinski fakultet u Nišu, a Zavod za rendgenologiju postaje njegova nastavna baza.

Dužnost glavnog rendgen tehničara Zavoda u periodu do 1974. godine obavljao je Radiša Lukić. Od 5. novembra 1974. godine, dužnost preuzima Tomislav Mitrović.

Od 1974. godine Zavod za radiologiju postaje samostalna ustanova tj. Osnovna organizacija udruženog rada (OOUR) u sklopu složene organizacije udruženog rada (SOUR) Kliničkog centra Niš.

1981. godine nabavljen je i prvi mamografski aparat (Mamomat, Simens) čime je dijagnostika oboljenja dojke postala zastupljena u svakodnevnom radu.

15.marta 1983. godine započeo je sa radom prvi aparat za kompjuterizovanu tomografiju u jugoistočnoj Srbiji. Radilo se o Simensovom uređaju Somatom 2 koji je uneo novu dimenziju u mogućnosti dijagnostikovanja pre svega oboljenja centralnog nervnog sistema i parenhimatoznih organa.

Godine 1984. nabavljen je prvi ultrazvučni aparat -Toshiba Sonolayer-L-SAL-50A, čime je i ova slikovna tehnika uvedena u praksu.

25.juna 1985. godine dijagnostika oboljenja kardiovaskularnog sistema obogaćena je puštanjem u rad nove angio sale (Angioskop CMP, Simens). Radilo se o prvom aparatu za digitalnu suptraciju u Srbiji, a drugom u SFR Jugoslaviji (prvi montiran u Sarajevu).

Pored dijagnostičke primene, aparat je nudio olakšanje u izvođenju interventno - radioloških vaskularnih procedura brojnim opcijama od kojih se izdvajao "roadmapp".

Marta 1988. godine u prostorijama Zavoda za radiologiju, a uz saradnju i materijalno učešće Klinike za urologiju, montiran je aparat za vantelesnu udarnotalasnu litotripsiju kalkulusa urinarnog trakta (Lithostar, Simens).

Početkom Aprila 1990. godine u Centru za radiologiju izvršena je implantacija prvog endovaskularnog stenta u SFRJ. U desnu ilijačnu arteriju bolesnice sa stenotičnom lezijom, neefikasno tretiranom samo balon dilatacijom, implantiran je balon premontirani tantalijumov stent (Strecker). Intervenciju je izveo ass. dr Petar Bošnjaković.

Formiranjem KC Niš 1990. godine, Zavod za radiologiju postaje njegova organizaciona jedinica.

Oblast ultrazvučne dijagnostike značajno je unapređena oktobra 1990. godine kada je nabavljen ultrazvučni aparat Acuson 128 XP-10 koji je, pored klasičnih opcija, raspolagao i kolor doplerom.

Osavrmenjivanje KT dijagnostike nastavlja se nabavkom novog aparata 1991. godine. Radi se o uređaju Somatom HiQ (Siemens). Montiran je i pušten u rad kako bi povećao broj pregledanih bolesnika i poboljšao kvalitet pregleda.

Novi ultrazvučni aparat sa kolor doplerom (Siena, Siemens) dobijen je sredinom 2000. godine kao humanitarna pomoć Crvenog krsta Nemačke i od tada pa do danas se nalazi u neprestalnoj eksploataciji.

Iste godine, aparat Siregraf zamenjen je novim teledirigovanim rendgen aparatom niške proizvodnje (Jugorendgen) sa delom za digitalizaciju slike i digitalnu suptrakcionu angiografiju (IDR700 Shimadzu).

Početak 2005. godine započeli su radovi na pripremi prostora za montiranje nove angio sale kupljene na tenderu Ministarstva zdravlja. Radi se o prvom digitalnom uređaju u niškom zdravstvu. Naime rendgen aparat nema klasični pojačivač slike već detektorsku ploču.

Nabavka opreme ove klase bila je preduslov za kvalitetno izvođenje invazivnih dijagnostičkih i interventnih procedura i uvođenje u praksu novih intervencija.

Svakako da je dogradnja zgrade Centra radi stvaranja prostora za smeštaj aparata za magnetnu rezonancu, te nabavka i montaža samog uređaja predstavljala centralni događaj u ovoj godini. Radi se o prvom MR aparatu koji je stigao u Klinički centar Niš u njegovoj istoriji.

Od prvog dana aparat za magnetnu rezonancu je u funkciji tokom tri smene zahvaljujući blagovremenoj edukaciji radiologa i rendgen tehničara. Koriste se sve opcije aparata, a u rad je uključeno 10 radiologa (rotacija po različitim radnim mestima odnosno po dijagnostičkim modalitetima) i 14 rendgen tehničara, kao i odgovarajući broj nemedicinskog osoblja. Kao svuda u svetu postoji podela po organima i sistemima (neuroimidžing, pedijatrijski neuroimidžing, dijagnostika oboljenja toraksa, srca i krvnih sudova, trbuha, kostiju i zglobova...) uz odgovarajuće usavršavanje.

Na dočeku 2006. godine u centar se uvodi praksa da kolegijum radiologa, odgovornih tehničara i glavnog tehničara vrši izbor (tajnim glasanjem) radiologa i rendgen tehničara koji su te godine najviše doprineli razvoju centra.

Posle teorijskih priprema, posmatranja intervencija i rada na životinjskim modelima 23. februara 2006. godine počela je primena dve nove interventno-radiološke metode iz domena interventne neuroradiologije: stenting karotidnih arterija i endovaskularno intrakranijalnih aneurizmi. Tretman suženja karotidne arterije angioplastikom i implantacijom stenta je intervencija koja se u Srbiji radila u IKVB Dedinje. U Kliničkom centru Niš formiran je konzilijum za lečenje karotidne bolesti (neurolog, radiolog, vaskularni hirurđ) kako bi se bolesnicima omogućio pravi način lečenja. Dijapazon tretmana upotpunjen je implantacijama karotidnih stentova.

Istog dana učinjen je i prvi endovaskularni tretman intrakranijalne aneurizme. Bila je to prva intervencija u civilnom zdravstvu Srbije. Naime, na Vojnomedicinskoj akademiji je započet ovaj način lečenja nekoliko godina ranije ali ni u jednoj drugoj bolnici slične intervencije nisu izvođene. Pored elektivnih intervencija rade se i

tretmani krvarećih aneurizmi uz odličnu saradnju sa Klinikom za neurohirurgiju KC Niš kao logičan nastavak neurointerventnih procedura.

Za ovu godinu je planiran početak tretmana arterio-venskih malformata. Intervencije su markentiški praćene u štampanim elektronskim medijaima.

U isto vreme se započinje sa još jednom novinom iz domena interventne radiologije. Radi se o tretmanu primarnih malignih i sekundarnih tumora jetre embolizacijom kuglicama obogaćenim citostatikom. Naime, posebna vrsta embolizacionih sfera može se tokom neposredne pripreme pre ubrizgavanja obogatiti citostatikom (Doksorubicin ili Irinotekan). Ovako pripremljene kuglice se supraselektivno ubrizgavaju u granu hepatične arterije koja vaskularizuje tumor. Na taj način se postiže lokalno značajno veća doza citostatika i njegovo duže zadržavanje uz manji sistemski nivo leka. Ovim je zaokružen interventno radioloski vaskularni opseg metoda lečenja tumora jetre (hemoembolizacija, transhepatična portalna embolizacija). I ovu intervenciju ekipa centra je prva izvela u zemlji.

Istovremeno započinje zamena CT aparata Somatom HiQ (Siemens) novim skenerom sa 64 reda detektora Aquilion64 (Toshiba). Aparat je kupljen sredstvima Ministarstva zdravlja Republike Srbije. Obuka za rad na ovom aparatu se odvijala u Kopenhagenu i Mariboru .

U rad je uključen veliki broj radiologa i rendgen tehničara.

Puštanjem u rad novog aparata postalo je moguće kvalitetnije obavljati veliki broj pregleda koji su se radili i sa starim aparatima ali i veliki broj novih : virtualne kolonoskopije i bronhoskopije, pregledi krvnih sudova uključujući i koronarne arterije, pregledi kostiju i zglobova, parenhimatoznih i drugih organa u tri rekonstrukcione ravni sa mnogobrojnim modalitetima postprocesinga. Značajno je olakšano planiranje izvođenja interventno-radioloških procedura jer je planiranje postalo mnogo lakše i pouzdanije.

23. januara 2007. godine u Centru za radiologiju KC Niš, u tesnoj saradnji sa Klinikom za opštu hirurgiju, načinjena je prva implantacija abdominalnog stentgrafta u Srbiji. Radi se o zahvatu iz domena minimalno invazivne terapije gde se kroz preparisane femoralne arterije uvodi bifurkacioni stent graft i na taj način aneurizma isključuje iz cirkulacije.

13. novembra 2007. godine, izvedena je prva perkutana radiofrekventna ablacija u Srbiji.

Pod kontrolom CT-a, igla plasirana u središte promene, otvoreni njeni "kraci" i povezana sa generatorom. Pod dejstvom električne struje generisana je toplota na mestu plasiranih vrhova i načinjena je termička nekroza tumorske promene.

2009. godinu obeležila je nabavka nove opreme za institut koji menja naziv u Centar za radiologiju. Najpre je nabavljen novi digitalni mamograf (Giotto) sa stolom

za stereotaksičnu biopsiju i radnim stanicama za opisivanje nalaza i edukaciju kadrova (radiologa i rendgen tehničara) za skrining metode u dijagnostici oboljenja dojke.

Polovinom godine su kupljena dva ultrazvučna aparata sa kolor doplerom sredstvima Kliničkog centra Niš.

Umreženi svi modaliteti Centra za radiologiju u jednu informacionu celinu (RIS i PACS).

Septembra meseca donacijom NJKV, Centar za radiologiju dobija pokretni digitalni aparat za ranu detekciju oboljenja dojki za Jugoistočnu Srbiju.

Krajem godine demontiran je CT-Somatom4 (donacija duvanske industrije ) i pripremljen prostor za novi CT sa 16 reda detektora (GE). Aparat je kupljen sredstvima Ministarstva zdravlja Republike Srbije i pušten na korišćenje 28. decembra 2009. godine.

Centar za radiologiju poseduje veoma savremenu opremu za klasičnu rendgenološku dijagnostiku, za kompjuterizovanu tomografiju i magnetnu rezonancu, zatim savremeno opremljenu angiosalu, kabinetom za ehosonografiju i digitalnim mamografima za ranu detekciju raka dojke i stereotaksičnu biopsiju i svi modaliteti su umreženi u jednu informacionu celinu ( R I S i P A C S ).

## DELATNOST

Centar za radiologiju je viskospecijalizovana zdravstvena ustanova koja se bavi dijagnostikom savremenim rendgenološkim metodama, ehosonografijom, magnetnom rezonancom i drugim metodama. Nabavkom aparata za magnetnu rezonancu (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije) ova imaging tehnika je počela da se primenjuje i u Kliničkom centru u Nišu. Magnetna rezonanca je smeštena u novom, planski izgrađenom prostoru. Za rad je obučeno 10 radiologa i 14 rendgen tehničara. Rade se sve vrste pregleda CNS-a, abdomena, karlice, kostiju i zglobova, MR angiografije, MR holangiopankreatografije i drugo.

Poseban napredak je načinjen u domenu invazivne dijagnostike i interventne radiologije uređenjem nove angio sale. U centru se, pored standardne invazivne dijagnostike i bazičnih metoda interventne radiologije, rade i: perkutana vertebroplastika, implantacija svih vrsta perifernih stentova, implantacija karotidnih stentova, endovaskularno lečenje intrakranijalnih aneurizmi i arteriovenskih malformata i drugo.

U Centru za radiologiju primenjuju se savremene dijagnostičke i interventno-terapijske procedure što ovaj centar čine referentnom ustanovom u širem okruženju. Mnogi lekari i radiološki tehničari ove ustanove su obavili usavršavanje u vrhunskim

radiološkim centrima u zemlji i inostranstvu. Radiolozi, po pozivu kolega iz drugih zemalja (Brazil, Slovenija, Rumunija) obavljali su veoma složene zahvate iz oblasti interventne radiologije u mnogim univerzitetskim bolnicama.

## UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor Centra:** Prof. dr Petar Bošnjaković

**Zamenik direktora:** Prim. dr Zlatko Širić

**Glavni tehničar:** Ivica Milošević

1. Odeljenje za klasičnu radiološku dijagnostiku - odgovorni tehničar Aleksandar Nikolić
2. Odeljenje za ultrazvučnu dijagnostiku - odgovorni tehničar Bojan Lilić
3. Odeljenje za kompjuterizovanu dijagnostiku - odgovorni tehničar Zoran Popović
4. Odeljenje za vaskularnu i interventnu radiologiju - odgovorni tehničar Milanka Mitrović
5. Odeljenje za magnetnu rezonancu - odgovorni tehničar Ankica Jovanović

U Centru za radiologiju radi 22 radiologa, 1 anesteziolog, 26 radioloških tehničara i 9 administrativnih i pomoćnih radnika.

### GLAVNI TEHNIČARI CENTRA

**1995.-2000. godina** - Dužnost glavnog tehničara obavljao je Dragan Milić.

**2000.-2004. godina** - Dragan Milić je još neko vreme obavljao dužnost glavnog tehničara da bi ga nasledio Zoran Popović.

**Od 1. januara 2005. godine** na mesto direktora Centra za radiologiju, ponovo je postavljen prof. dr Petar Bošnjaković. Na mesto glavnog tehničara Centra raspoređen je Dragan Milić koji dužnost vrši do 1.februara 2008, kada tu funkciju preuzima Ivica Milošević.

**Od 2008. godine**-i danas na funkciji glavnog tehničara nalazi se Ivica Milošević



Ivica Milošević je rođen 31. januara 1967. godine. Srednju medicinsku školu - smer radiološki tehničar završio u Nišu 1986. godine.

Stalno zaposlen u Centru za radiologiju od 20. marta 1989. godine.

Radi na poslovima invazivne i interventne radiologije, kompjuterizovane tomografije, magnetne rezonance.

Edukaciju iz višeredne kompjuterizovane tomografije (MSCT) obavio je u Danskoj (Kopenhagen), za magnetnu rezonancu u Sremskoj Kamenici. Inštitut za radiologiju u Ljubljani i Mariboru su bila mesta za usavršavanje iz oblasti vaskularne i interventne radiologije.

Na dužnosti odgovornog tehničara Kabineta za vaskularnu i interventnu radiologiju je od 1995. godine, a glavnog tehničara centra od 1. februara 2008. godine.

## TEHNIČARI CENTRA

Početak juna 2007. godine, tačnije od 7. do 9. juna 2007. godine u organizaciji Inštituta za radiologiju KC Niš, održan je prvi simpozijum posvećen neurointerventnim procedurama pod nazivom "Neurointervencije" u svečanoj sali Univerziteta u Nišu.

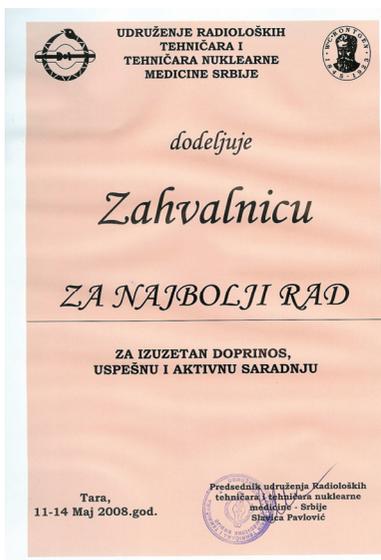
„Neurointervencije“ se već tradicionalno održavaju svake godine juna meseca. Vodeći radiolozi Srbije, ali i drugih zemalja (Slovenija, Italija, Grčka, ...), neurohirurzi, vaskularni hirurzi i ortopedi, predstavili su najnovija dostignuća u lečenju oboljenja krvnih sudova mozga, vrata, te bolesti kičmenog stuba, korišćenjem intervencija koje spadaju u minimalno invazivne procedure. U sklopu "Neurointervencija" održavaju se i edukativna predavanja iz oblasti vaskularne i interventne radiologije za radiološke tehničare iz cele Srbije.

Radiološki tehničari Centra za radiologiju učestvovali su na Kongresu radioloških tehničara Srbije sa Međunarodnim učešćem, koji je održan na Tari u periodu od 11. do 14. maja 2008 godine. Usmeno je prezentovano sedam radova. Radiološki tehničar Sanja Nikolić osvojila je prvo mesto za najbolji rad Kongresa i usmenu prezentaciju.

Centar za radiologiju KC Niš je posebno pohvaljen za najveći broj aktivnih učesnika i prezentaciju radova.



Učesnici Kongresa na Tari  
maja 2008. godine



U Niškoj Banji 28. marta 2009. godine održan je stručni sastanak radioloških tehničara Srbije.



Od 17. do 19. septembra 2010. godine u Sava centru u Beogradu održan je Evropski kongres radioloških tehničara uz aktivno učešće radioloških tehničara Centra za radiologiju KC Niš sa jednom usmenom prezentacijom (Ivica Milošević) i pet poster prezentacija.



**Tehničari centra**

## CENTAR ZA NUKLERNU MEDICINU

### RAZVOJ I DELATNOST CENTRA

Primena nuklearno medicinskih metoda u kliničkoj praksi tadašnje Opšte bolnice u Nišu započeta je '60-tih godina XX veka u okviru endokrinološke službe, koja je kasnije prerasla u kliniku. Doprinos razvoju in vitro nuklearne medicine dala je i radioizotopska laboratorija Klinike za onkologiju, ali pravi kvalitativan skok u nuklearnoj medicini napravljen je '80-tih godina prošlog veka na Institutu za nefrologiju i hemodijalizu puštanjem u rad gama kamere. Najveći napredak za razvoj nuklearne medicine postignut je objedinjavanjem pomenutih službi u Zavod za nuklearnu medicinu 1993. godine, čime su stvoreni uslovi za razvoj nuklearno medicinskih metoda na polju primene dijagnostike i terapije, uz maksimalno korišćenje postojeće opreme.

Selekcija metoda u sadašnjoj delatnosti Centra za nuklearnu medicinu je izvršena prema potrebama savremene dijagnostike i terapije, performansama postojeće opreme i dostupnosti radioizotopskog materijala. Neke od njih spadaju u prvi red dijagnostike, jer daju informacije koje se na neinvazivan način ne mogu dobiti drugim metodama.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor centra:** Doc. dr Marina Vlajković

**Pomoćnik direktora:** Prof. dr Slobodan Ilić

**Glavna sestra:** vrt Lela Vranić

U Centru za nuklearnu medicinu trenutno se rad odvija u dva kabineta:

**1. Kabinet za funkcionalnu dijagnostiku i radioizotopsku terapiju** – odgovorni tehničar Branislava Milošević. Kabinet poseduje dve gama kamere, ROTA



”Simens” povezanom sa ICON kompjuterom i novu „Simens“ dvoglavu kameru savremenih performansi.

**2. Kabinet za radioimunološke i komplementarne metode** - odgovorni tehničar Saša Cvetić. Kabinet je opremljen sa dva countera ”LKB” za radioimuno-loške i imunoradiometrijske metode, jedan fluorometar ”LKB” i luminometar.



U centru je zapošljeno: 8 lekara, 8 laboranata, 5 medicinskih sestara (od čega tri sa višom školom), 2 stručna saradnika, 1 administrativni radnik, 3 pomoćna radnika.

### GLAVNE SESTRE – TEHNIČARI CENTRA



Po osnivanju Centra za nuklearnu medicinu 1993. godine na mesto glavne sestre OJ imenovana je **vms Olga Stanković**, rođena 1948. godine u Babušnici. Srednju medicinsku školu je završila u Nišu, a Višu medicinsku školu u Beogradu. Na mestu glavne sestre centra se nalazila do 2004. godine. Aktivno prati događanja na polju sestrinstva u nuklearnoj medicini učešćem na kongresima radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine Srbije. Autor je i koautor više radova iz oblasti nuklearne nefro-urologije od kojih su najzapaženiji radovi prezentovani na kongresima u Niškoj Banji 1994. godine i Sokobanji 1996. godine. U svakodnevnom radu je marljiva, odgovorna i omiljena među kolegama i pacijentima.

Od oktobra 2004. godine na mestu glavnog tehničara Centra za nuklearnu medicinu nalazi se **vrt Lela Vranić**, rođena 1965. godine u Prokuplju, gde je završila srednju medicinsku školu. Višu medicinsku školu je završila u Čupriji. Učesnik je više kongresa Udruženja radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine. Član je Društva medicinskih sestara i tehničara nuklearne medicine Srbije. Autor je i koautor više radova, od kojih su najzapaženiji radovi iz oblasti pedijatrijske nefro-urologije prezentovani na kongresima u Niškoj Banji 1994. godine i Mataruškoj Banji 1997. godine. Polaznik je regionalnog trening kursa održanog 2007. godine u Kliničkom centru u Ljubljani (kao jedna od dve medicinske sestre koje su akreditovane iz Srbije na konkursu Međunarodne agencije za atomsku energiju). Aktivno učestvuje u kontinuiranoj



edukaciji medicinskih sestara-tehničara KC Niš kao predavač na edukativnim sastancima u organizaciji Centra za nuklearnu medicinu. U izradi delokruga rada medicinskih sestara i tehničara zaposlenih u zoni jonizujućeg zračenja daje svoj stručni doprinos.

## SESTRE I TEHNIČARI CENTRA



Delatnost kolegijuma sadašnjeg sastava medicinskih sestara-tehničara i laboranata Centra za nuklearnu medicinu je usmerena ka primeni novih metoda i tehnika rada u nuklearnoj medicini, kao i kontinuiranoj edukaciji iz oblasti informatike, radiološke fizike, zaštite od jonizujućeg zračenja. Sve medicinske sestre-tehničari i laboranti u Centru za nuklearnu medicinu su osposobljeni za rad na računarima i u zoni jonizujućeg zračenja za šta poseduju odgovarajuće sertifikate. U planu je još intenzivnija edukacija medicinskih sestara-tehničara i laboranata, kako u smislu učešća na stručnim skupovima iz oblasti nuklearne medicine, tako i u smislu daljeg školovanja na visokim školama i učenja stranih jezika u cilju praćenja evropskih standarda na polju dijagnostike i terapije u nuklearnoj medicini.



Sestre i tehničari centra

## CENTAR ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU

### RAZVOJ CENTRA

Centar za medicinsku biohemiju je dijagnostička zdravstvena ustanova koja pruža usluge standardnih i visokospecijalizovanih biohemijskih analiza. Prvi podaci o radu laboratorijske službe vezuju se za 1910. godinu kada je formirana Okružna bolnica u Nišu. Do 1951. godine postojale su kliničko-biohemijske laboratorije u kojima su radili laboratorijski tehničari. Godine 1952. formirana je biohemijska laboratorija koja je radila hematološke i biohemijske analize. Od 1970. godine laboratorija je locirana u sadašnjem prostoru i prerasta u Centralnu biohemijsku laboratoriju. Spajanjem Centralne biohemijske laboratorije Opšte bolnice i biohemijske laboratorije Zavoda za zdravstvenu zaštitu nastaje Institut za biohemiju i kliničku laboratoriju (1971). Ulaskom u KC Niš 1990. godine postaje Zavod za medicinsku biohemiju.

Objedinjavanjem Zavoda za medicinsku biohemiju i 10 laboratorija klinika KC Niš 1994. godine nastaje Centar za medicinsku biohemiju.

### DELATNOST

Centar raspolaže analizatorima visoke tehnologije i visoko obrazovanim stručnim kadrom. Uz permanentnu kontrolu kvaliteta obavi se godišnje oko 2 miliona biohemijskih, imunoloških i hematoloških analiza. Pored stručnog rada u centru je intenzivan edukativan, naučno-istraživački rad, kao i aktivnosti oko realizacije kliničkih studija. U centru se sprovodi i praktična nastava za biohemičare i laboratorijske tehničare.

### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor centra** : prof. dr Vidosava Đorđević

**Pomoćnik direktora** : dr sci. med. Slavica Kundalić

**Glavni tehničar**: Jelena Đorđević

Centar za medicinsku biohemiju funkcioniše u okviru svoja tri kabineta:

**1.Kabinet za biohemijsku dijagnostiku** - odgovorni laboratorijski tehničar Radica Milivojević



Kabinet ima šest odseka i to odsek za:

1. *biohemijsku dijagnostiku - Knez selo;*
2. *ispitivanje proteina i neproteinskih azotnih produkata;*
3. *ispitivanje metabolizma lipida i ugljenih hidrata;*
4. *biohemijsku dijagnostiku bolesti bubrega;*
5. *ispitivanje aktivnosti enzima i izoenzima;*
6. *ispitivanje hormona, lekova i droga.*

**2.Kabinet za biohemijsku - hematološku dijagnostiku** - odgovorni laboratorijski tehničar Dragana Stojanović

**3.Kabinet za imuno-hemijsku dijagnostiku** - odgovorni laboratorijski tehničar Milosija Milovanović.

- odsek za imunološku dijagnostiku

U Centru za medicinsku biohemiju trenutno je zaposleno:

15 biohemičara, 2 lekara, 2 stručna saradnika, 1 viša medicinska sestra, 48 laboratorijskih tehničara, 5 pomoćnih radnika.

## GLAVNI TEHNIČARI CENTRA



Veljković Ljiljana – rođena je 1947. godine u Zaječaru. Zaposlila se 23.decembra 1968. godine na mesto zdravstvenog tehničara- laboranta. Na funkciju glavnog tehničara postavljena je 1. septembra 1992. godine. Kao glavni tehničar radila je do 28. februara 2006. godine kada je otišla u penziju.

Trenutno funkciju glavnog tehničara obavlja laboratorijski tehničar Jelena Đorđević. Rođena je 14. maja 1955. godine u selu Vitkovac. Srednju školu ( smer laboratorijski tehničar) završila je 1973. godne u Zaječaru. Radi od 1975. godine u tadašnjem Institutu za medicinsku biohemiju u Nišu. Godine 2006. postavljena je za glavnog tehničara Centra za medicinsku biohemiju.



## NAGRADE I POVELJE

Laboratorijski tehničari Ljiljana Veljković i Zoran Popović 1995. godine dobili su Zahvalnicu za doprinos razvoju Instituta.

Viša medicinska sestra Radmila Mitić 2008. godine dobila je povelju «Florens Najtingejl» Saveza zdravstvenih radnika regiona Niš.



**Tehničari centra**

## CENTAR ZA PATOLOGIJU I PATOLOŠKU ANATOMIJU

Centar za patologiju i patološku anatomiju je visokospecijalizovana ustanova koja se bavi histopatološkom, citološkom i imunohistoheмиjskom dijagnostikom organa i organskih sistema. Godišnje se u ovom centru obavi preko 80000 različitih dijagnostičkih ispitivanja, kao i veliki broj konsultativnih analiza za druge zdravstvene ustanove regiona.

U Centru je 2003. godine otvorena laboratorija za imunohistoheмиjska ispitivanja u kojoj se vrši određivanje hormonskih receptora, onkoproteina i drugih tumorskih markera od značaja za dijagnostiku i lečenje tumora. Centar predstavlja nastavnu bazu za izvođenje nastave na Medicinskom fakultetu u Nišu (osnovne studije, doktorske akademske studije, studije na višoj medicinskoj školi). Za oblast patologije sprovodi i organizuje specijalizaciju, usavršavanja, aktivno učestvuje u izradi magistarskih i doktorskih teza.



### UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA

**Direktor centra:** Prof. dr Ratko Ilić

**Glavni tehničar:** Katica Jovanović

Centar za patologiju ima 10 subspecijalističkih radnih jedinica, patohistološku, citološku i imunohistoheмиjsku laboratoriju i dve obdukcione sale.

#### 1. Odeljenje kliničke patologije

- *Kabinet za CNS i neuromišićni sistem*
- *Kabinet za medicinsku patologiju, patologiju kože, kostiju i mekih tkiva, pedijatrijsku patologiju i za endokrinološku patologiju*
- *Kabinet za patologiju hepatobilijarnog sistema*
- *Kabinet za patologiju dojke*
- *Kabinet za patologiju urinarnog i muškog genitalnog sistema*
- *Kabinet za ginekološku patologiju*
- *Kabinet za patologiju respiratornog sistema*
- *Kabinet za patologiju hematopoetskog i limfno- retikularnog sistema*

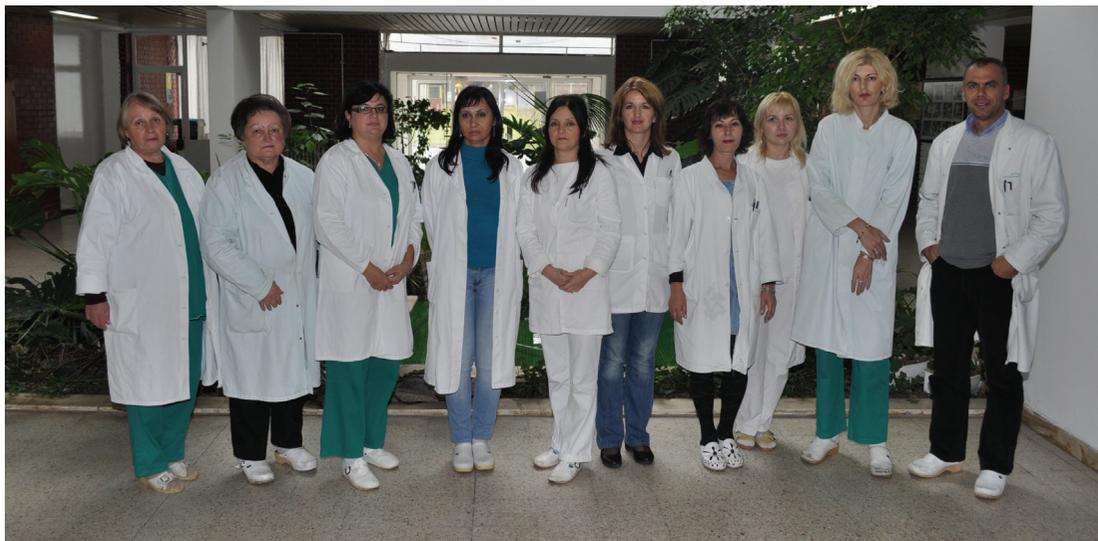
## 2. Odeljenje laboratorijske dijagnostike

U Centru za patologiju radi 14 lekara specijalista koji su subspecijalizovani u pojedinim oblastima patologije, 2 lekara na specijalizaciji i 3 lekara koji su pred početkom specijalizacije iz patologije. Centar ima 13 laboratorijskih tehničara, jednog diplomiranog hemičara i 9 pomoćnih radnika.

### GLAVNI TEHNIČAR CENTRA



Katica Jovanović je rođena 28. septembra 1950. godine u Radmirovcu kod Svljiga. 1969. godine završila gimnaziju „Stevan Sremac“ u Nišu, a 1972. godine diplomirala na višoj Pedagoškoj školi u Nišu, čime je stekla zvanje nastavnik fizike i hemije. Do 1982. godine radila u prosveti kao nastavnik. Na neodređeno vreme zaposlena na Institutu za patologiju u Kliničkom centru Niš na poslovima laboratorijskog tehničara. Poslove glavnog laboratorijskog tehničara centra obavljala u dva navrata od 1997.-2000. godine i od 2003. godine do današnjeg dana. Od 1982. godine pa nadalje, u više navrata je učestvovala u radu stručnih skupova iz oblasti patologije.



Tehničari centra

## **CENTAR ZA MEDICINSKO SNABDEVANJE**

Klinička apoteka, danas Centar za medicinsko snabdevanje, formirana je 1990. godine u vreme formiranja Kliničkog centra Niš, sa zadatkom da kontinuirano snabdeva organizacione jedinice Kliničkog centra lekovima, sanitetskim materijalom i drugim medicinskim potrošnim materijalom.

Delatnost ove ustanove se svodi na izdavanje gotovih lekova, potrošnog medicinskog materijala i za sada minimalne proizvodnje infuzionih rastvora.

Izuzimajući opremu za proizvodnju infuzionih rastvora, koja je relativno savremena i dobra, Centar za medicinsko snabdevanje ne raspolaže značajnijom opremom.

### **UNUTRAŠNJA ORGANIZACIJA**

1. Odsek snabdevanja
2. Odsek gotovih lekova i potrošnog medicinskog materijala

### **DELATNOST**

Centar za medicinsko snabdevanje je organizaciona jedinica Kliničkog centra koja se bavi:

- snabdevanjem klinika lekovima
- snabdevanjem medicinskog potrošnog materijala i
- izradom magistralnih preparata

### **KADROVSKA STRUKTURA**

U Centru za medicinsko snabdevanje zaposleno je 18 radnika:

- 4 diplomirana farmaceuta
- 6 farmaceutskih tehničara (1 farmaceutski tehničar je radno angažovan sa područja Kosova)
- 1 magacioner
- 1 radnik na sterilizaciji
- 2 pomoćna radnika

### **PLAN RAZVOJA**

- unapređenje delatnosti Centra za medicinsko snabdevanje
- povećanje asortimana proizvodnje infuzionih rastvora
- učešće u kontroli upotrebe i potrošnje lekova na klinikama



**Tehničari centra**

## REKLI SU O SESTRAMA...

Naš veliki učitelj, uvaženi profesor doktor Josif Vesel sagledao je zaista veliku odgovornost i delokrug rada medicinske sestre, i pionirski, u svom udžbeniku, sada već daleke 1979. godine zapisao:

*„U glavama bolesnika pa i nas zdravstvenih radnika, često se pod pojmom „terapija“ podrazumeva samo ono što se daje preko medikamentata, injekcija ili posebnim aparatom, a pod pojmom „nega“ ono što medicinska sestra samoinicijativno ili po nalogu radi u okviru lične higijene i ishrane. Potrebno je da se taj dualizam kako u shvatanjima, tako i u praksi, prevaziđe. U cilju što boljeg sagledavanja*



*jedinstvenog pojma „terapije“, navešću ovaj primer. Na odeljenje se prima bolesnik sa apopleksijom... Zbog pomućenja svesti mora da je stalno u krevetu. Lekar će ordinirati jedan od savremenih načina medikamentozne terapije... Od momenta aplikacije medikamentozne terapije život bolesnika je u rukama medicinske sestre. Koji su to činioци koji će odlučiti o sudbini bolesnika? Da se ne pothrani suviše i da mu ne oslabi opšti odbrambeni mehanizam (ishrana), da ne nazebe, jer je disponiran da dobije zapaljenje pluća, da dobije minimum potrebne tečnosti, da ne padne sa kreveta, da ne dođe do retentio alvi et urinae, da ne dobije dekubitus, da ga ne uzbude suviše okolni bolesnici i poseta. Nekada na bolesnikovu sudbinu više utiče činjenica da je nekoliko minuta bio otkriven (sam se otkrio) kraj otvorenog prozora nego što nije primio određenu injekciju..."*

*"Biti **Sestra** u Klinici za dečje interne bolesti mnogo je više od profesionalne obaveze. Iako se najviši stepen veštine podrazumeva, naša **Sestra** radi sa renesansnim posvećenjem i uverenjem da je u misiji.*

*Ova važna misija omogućava da dete spokojno postane čovek, a ipak u sebi zadrži ono što je najplemenitije i najbolje - dete u duši.*

*Ovde **Sestra** jednakim uspehom kao lekove kroz kanilu ili kiseonik kroz tubus isporučuje ljubav prema deci, kroz svoje prste i svoje srce.*

*Kada je Bog pravio reči blagost i brižnost, uporno je gledao u sestre Klinike za dečje interne bolesti. Ne mogu mu zameriti na tome. Kao nikada odraslo dete za ovu vrstu pameti naših sestara dugujem večnu zahvalnost, veću od reči najveća."*

prof.dr Saša Živić, lekar Klinike za dečije interne bolesti



*„Tu su i predivne sestre, da im ne nabrajam imena, mnogo njih. Savesne, odane, pravi drugari, vredne - poveriti im sve. Čak i posao hirurga. Za ove tri godine toliko su naučile, da bi negde mogle obavljati, sigurno i savršeno, posao lekara. Rade sve, od intenzivne nege, prijemne ambulante, sale, odeljenja. Rotiraju se i sve znaju. Poveriti im pacijenta - nema problema. Odmene te kada imaš mnogo posla, i znaš da pacijentu neće ništa škoditi, jer takva sestra, koja sedi pored njega, vredi jednog dobrog lekara”.*

Izvodi iz dnevnika ratnog hirurga

dr. Miodraga Lazića, Srna, Republika Srpska, Pale 1997. god.

**SADRŽAJ:**

<b>RAZVOJ BOLNIČKOG ZDRAVSTVA U NIŠU .....</b>	<b>3</b>
<b>GLAVNE SESTRE KLINIČKOG CENTRA NIŠ .....</b>	<b>7</b>
<b>KLINIKE KLINIČKOG CENTRA NIŠ</b>	
Klinika za opštu hirurgiju .....	17
Klinika za neurohirurgiju .....	23
Klinika za ortopediju i traumatologiju .....	27
Klinika za urologiju .....	33
Klinika za vaskularnu hirurgiju .....	36
Klinika za plastičnu i rekonstruktivnu hirurgiju .....	38
Klinika za ginekologiju i akušerstvo .....	40
Klinika za bolesti uha, grla i nosa .....	45
Klinika za očne bolesti .....	48
Klinika za kardiovaskularne bolesti .....	53
Klinika za gastroenterologiju i hepatologiju .....	58
Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma .....	63
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju .....	69
Klinika za neurologiju .....	72
Klinika za nefrologiju .....	77
Klinika za infektivne bolesti .....	82
Klinika za onkologiju .....	88
Klinika za plućne bolesti .....	94
Klinika za kožne i polne bolesti .....	99
Klinika za zaštitu mentalnog zdravlja .....	103
Klinika za psihijatriju .....	108
Klinika za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju .....	111
Klinika za dečiju hirurgiju i ortopediju .....	117
Klinika za dečije interne bolesti .....	122
<b>CENTRI KLINIČKOG CENTRA NIŠ</b>	
Centar za anesteziologiju i reanimatologiju .....	128
Centar za minimalno invazivnu hirurgiju .....	131
Centar za radiologiju .....	133
Centar za nuklearnu medicinu .....	142
Centar za medicinsku bihemiju .....	145
Centar za patologiju i patološku anatomiju .....	148
Centar za medicinsko snabdevanje .....	150
<b>REKLI SU O MEDICINSKIM SESTRAMA .....</b>	<b>152</b>