

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АП ВОЈВОДИНА
Завод за јавно здравље Панчево
Пастерова 2, 26000 Панчево
Тел.Фах. 013/322-965, е-маил: инфо@зјзпа.орг.рс

**ЦЕНТАР ЗА ПРОМОЦИЈУ ЗДРАВЉА, ЗА АНАЛИЗУ, ПЛАНИРАЊЕ,
ОРГАНИЗАЦИЈУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ, ИНФОРМАТИКУ И
БИОСТАТИСТИКУ У ЗДРАВСТВУ**

**АНАЛИЗА РАДА СТАЦИОНАРНИХ ЗДРАВСТВЕНИХ УСТАНОВА И
КОРИШЋЕЊЕ БОЛНИЧКЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ НА
ТЕРИТОРИЈИ ЈУЖНОБАНАТСКОГ ОКРУГА ОД 2019-2023. ГОДИНЕ**

Број: 05-733/1-2024

Датум: 12.12.2024.год.

АНАЛИЗА РАДА СТАЦИОНАРНИХ ЗДРАВСТВЕНИХ УСТАНОВА И КОРИШЋЕЊЕ БОЛНИЧКЕ ЗДРАВСТВЕН ЗАШТИТЕ НА ТЕРИТОРИЈИ ЈУЖНОБАНАТСКОГ ОКРУГА ОД 2019-2023. ГОДИНЕ

На територији Јужнобанатског округа постоје 2 Опште болнице (Општа болница Вршац и Општа болница Панчево) и 3 специјалне болнице (Специјална болница за плућне болести „Др Будислав Бабић“ Бела Црква, Специјална болница за психијатријске болести „Др Славољуб Бакаловић“ Вршац и Специјална болница за психијатријске болести „Ковин“ Ковин). Укупан постељни фонд износи 3050 болничких постеља које су распоређене у општим (Општа болница Вршац са 290, Општа болница Панчево са 660 постеља) и специјалним болницама (Специјална болница за плућне болести „Др Будислав Бабић“ Бела Црква са 200, Специјална болница за психијатријске болести „Др Славољуб Бакаловић“ Вршац са 900, Специјална болница за психијатријске болести „Ковин“ са 1000 постеља). Број постеља у општим болницама је 3 постеље на 1000 становника.

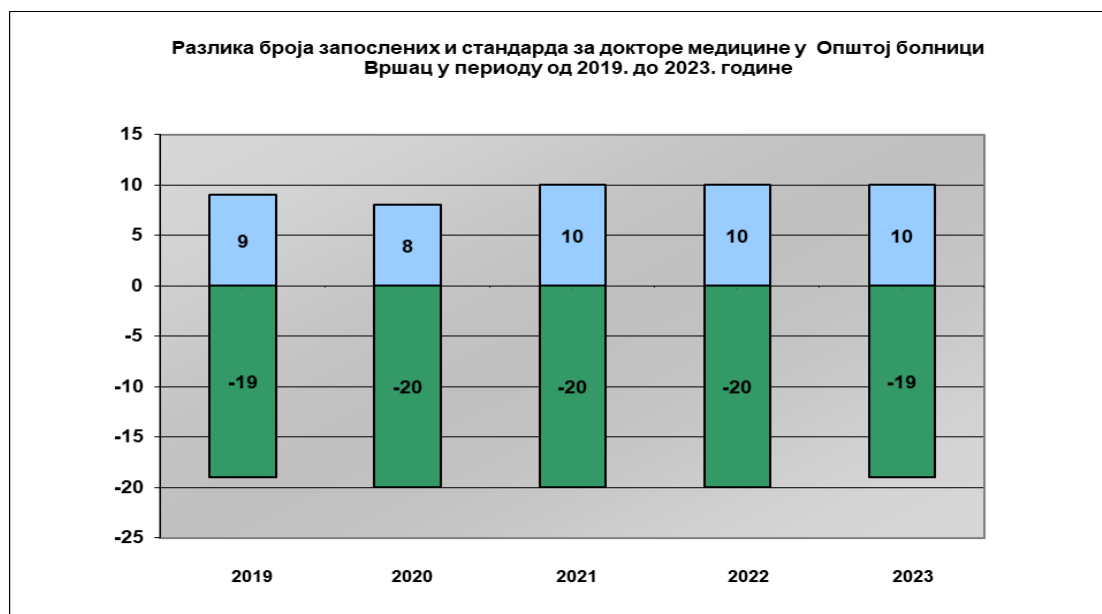
КОРИШЋЕЊЕ БОЛНИЧКЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

Посматрајући уговорен број доктора медицине у односу на предвиђене нормативе Општој болници у Вршцу недостаје укупно 9 доктора медицине и фармацеута биохемичара.

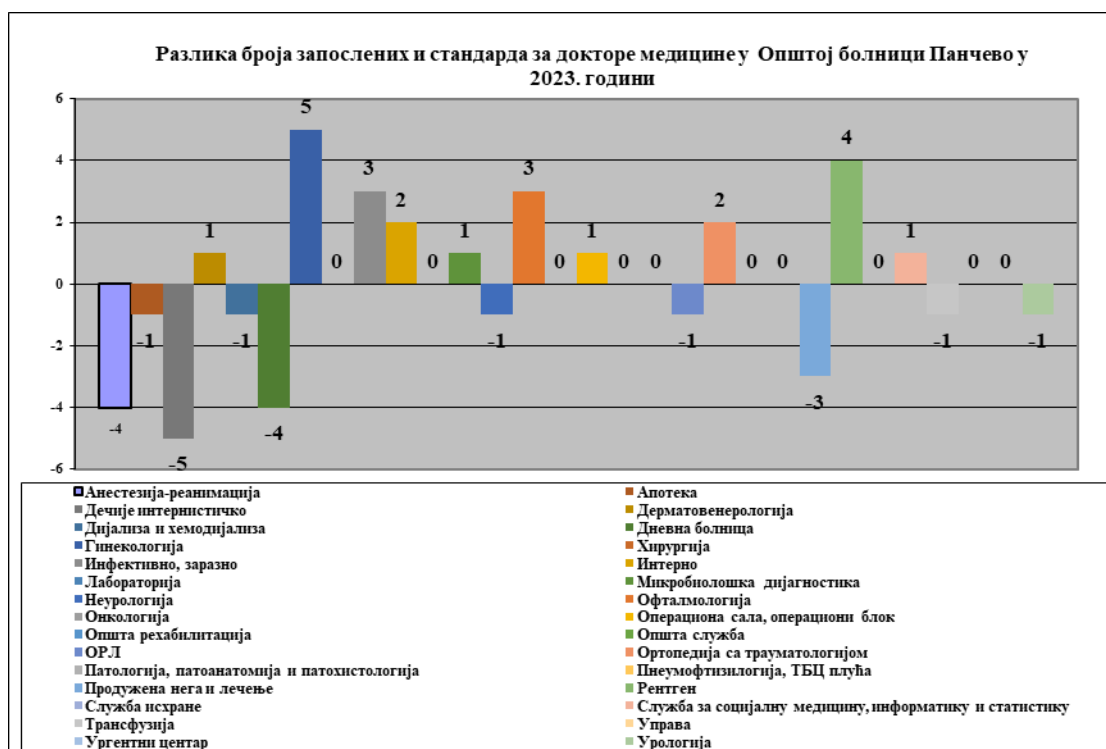


*У оквиру апотеке се приказује стање запослених дипл. фар. у односу на стандарде, док се у лабораторији приказује нормативна покривеност одговарајућим кадром (доктор медицине специјалиста клиничке биохемије, доктор медицине специјалиста лабораторијске медицине, дипл. фармацеут медицински биохемичар или дипломирани фармацеут специјалиста медицинске биохемије).

Значајније одступање је постојало и током 2019. године када је у овој установи недостајало 10 здравствених радника наведених кадровских профила.

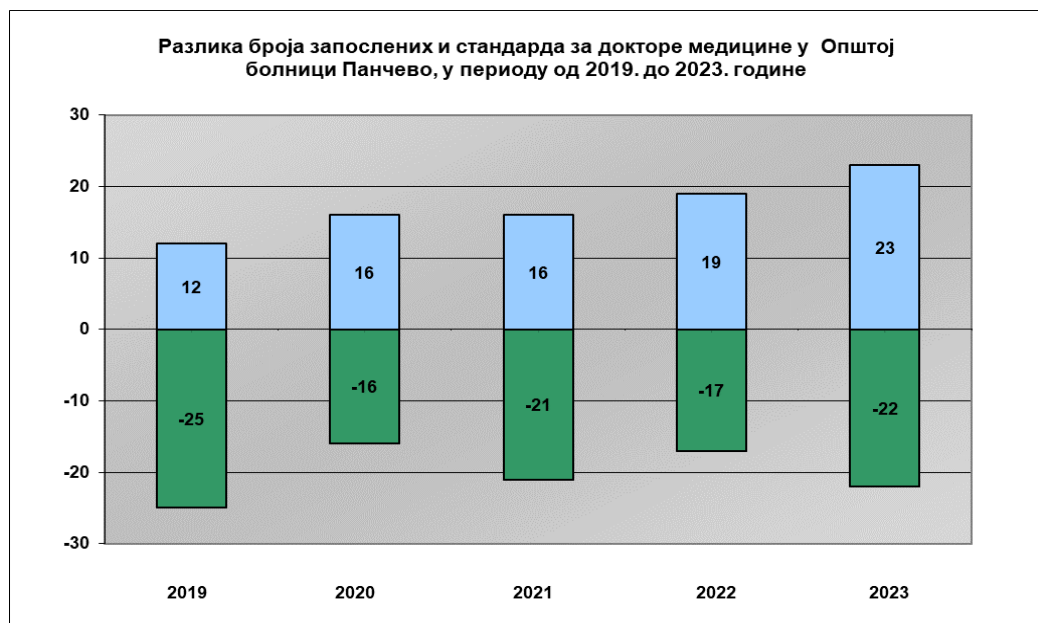


Посматрајући уговорен број доктора медицине, а у односу на предвиђене нормативе Општа болница у Панчеву у 2023. години има укупно једног доктора медицине, дипломираних фармацеута биохемичара и дипломираних фармацеута изнад предвиђених норматива.



*У оквиру апотеке се приказује стање запослених дипл. фар. у односу на стандарде, док се у лабораторији приказује нормативна покривеност одговарајућим кадром (доктор медицине специјалиста клиничке биохемије, доктор медицине специјалиста лабораторијске медицине, дипл. фармацеут медицински биохемичар или дипломирани фармацеут специјалиста медицинске биохемије).

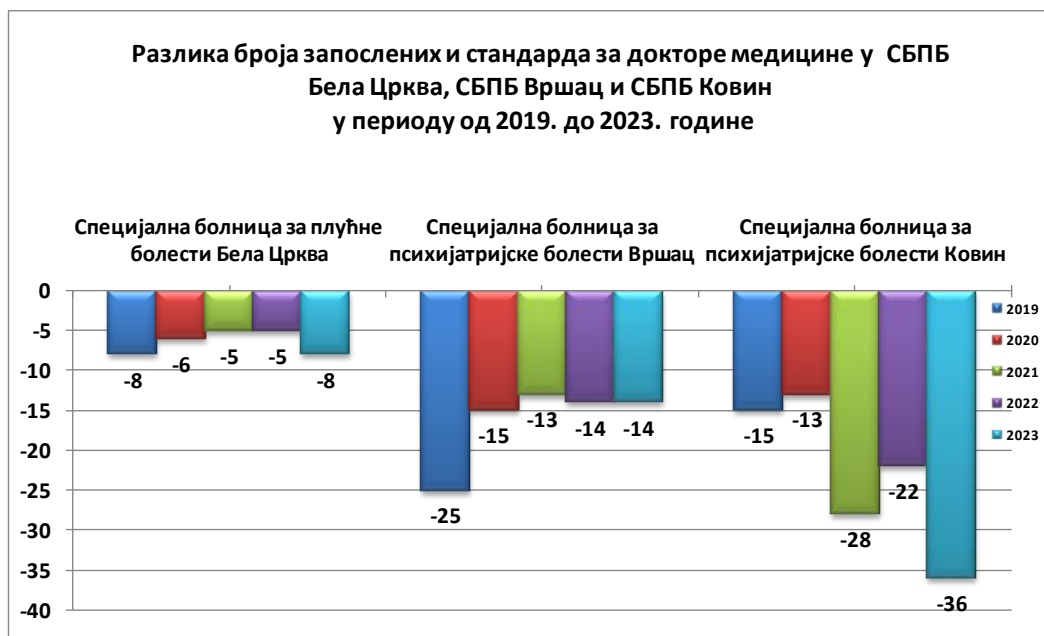
Број недостајућих доктора медицине, фармацеута биохемичара и дипломираних фармацеута у овој установи је био највећи током 2019. године, када је недостајало 13 здравствених радника наведених профила.



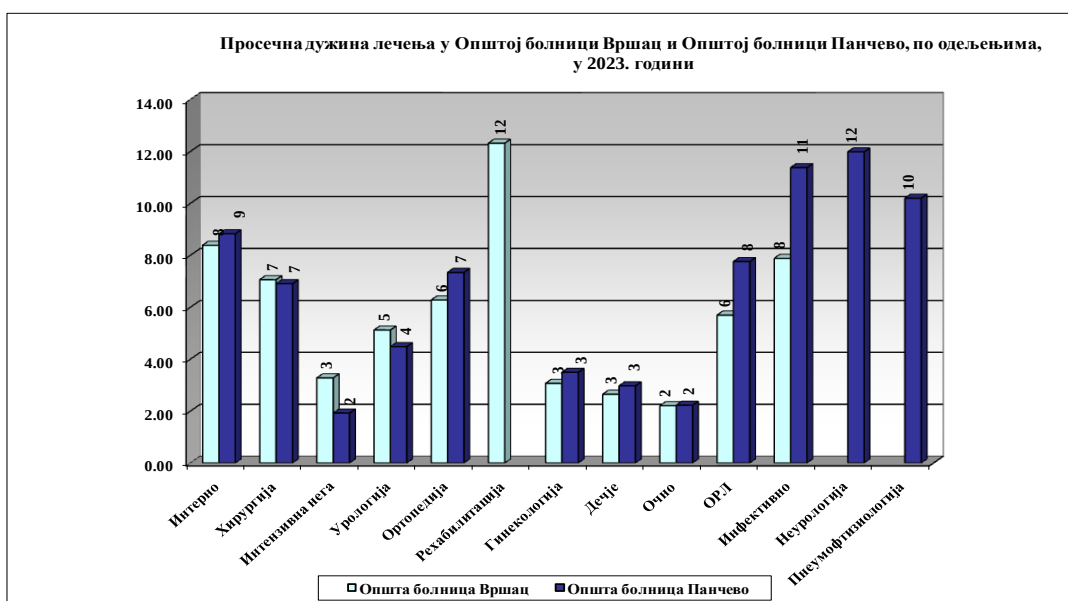
Посматрајући уговорен број доктора медицине, а у односу на предвиђене нормативе, Специјалној болници за лечење плућних болести Бела Црква недостаје 8 доктора медицине, Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу 14 доктора медицине и Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину недостаје укупно 36 доктора медицине.



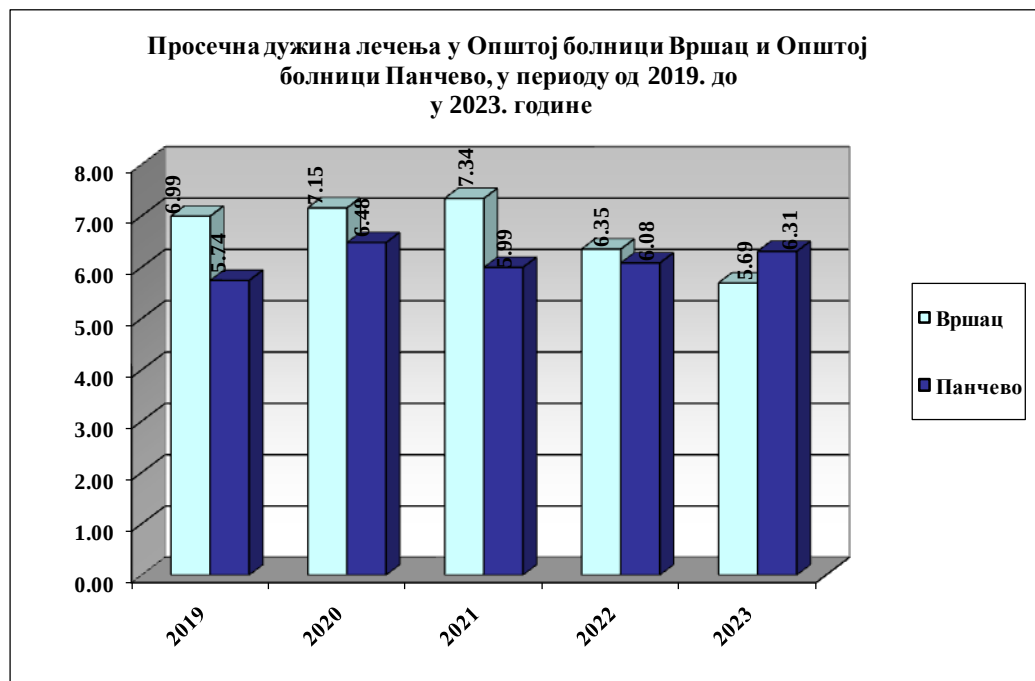
У Специјалној болници за плућне болести Бела Црква разлика броја запослених и стандарда за докторе медицине специјалисте је повећана у односу на прошлу, а непромењена у односу на 2019. годину. У Специјалној болници за психијатријске болести Вршац број специјалиста који недостаје је непромењен у односу на претходну годину, а смањен у односу на почетак посматраног периода. У Специјалној болници за психијатријске болести Ковин број специјалиста који недостаје у 2023. години је већи у односу на претходну, али и знатно повећан у односу на почетак праћеног периода.



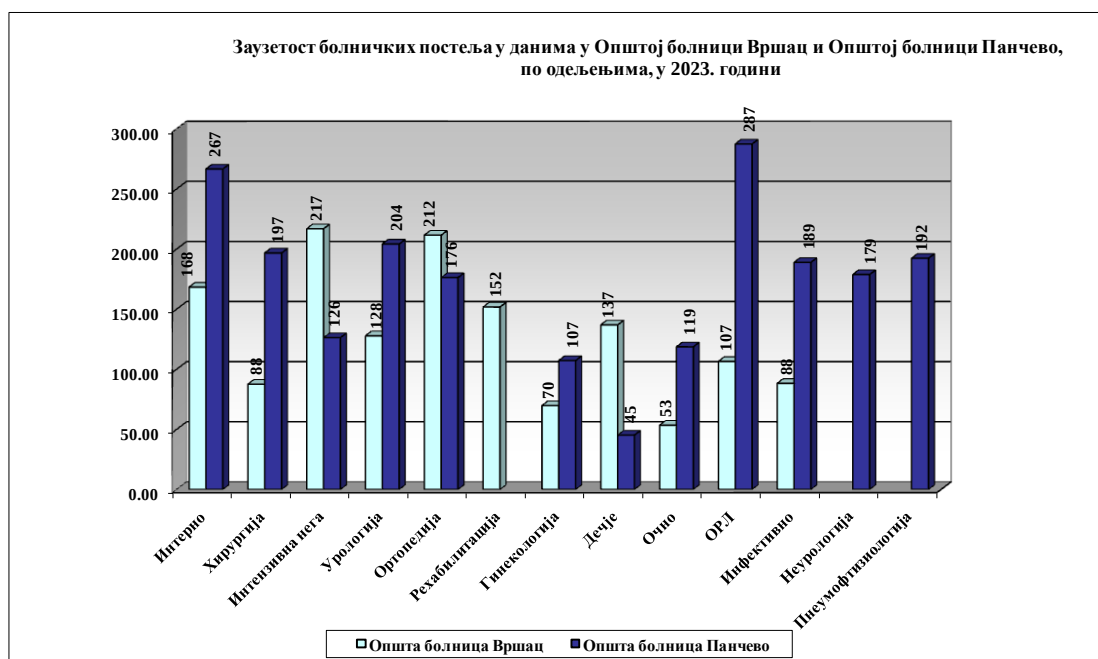
Највећа просечна дужина лечења је на Одељењу неурологије у Општој болници у Панчеву (12 дана) и на Одељењу рехабилитације у Општој болници Вршац (12 дана), а најмања на Одељењу офталмологије у Општој болници у Панчеву и Вршцу и Одељењу интензивне неге у Панчеву (2 дана).



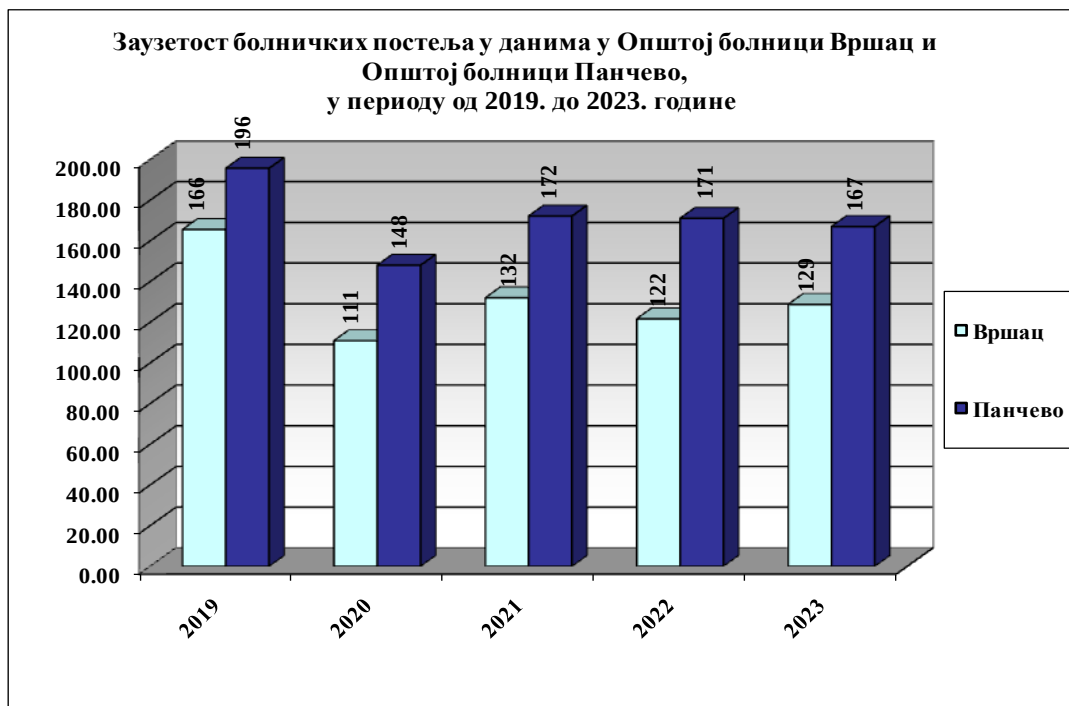
У Општој болници Вршац просечна дужина лечења је смањена у односу на прошлу, као и у односу на почетак посматраног периода. У Општој болници Панчево просечна дужина лечења је повећана у односу на прошлу, као и у односу на почетак посматраног периода. У Општој болници Вршац просечна дужина лечења је већа у односу на Општу болницу Панчево током свих посматраних година, изузев током 2023. године, када је већа просечна дужина лечења забележена у Општој болници Панчево (6,3 дана).



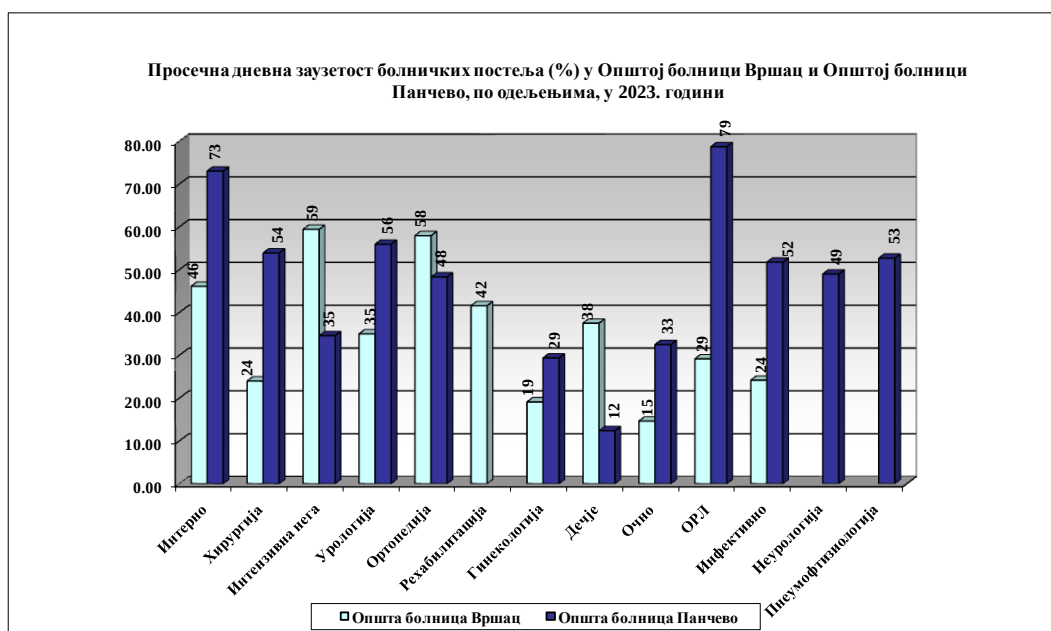
Највећа заузетост болничких постеља у данима током 2023. године је забележена на ОРЛ одељењу у Општој болници у Панчеву (287 дана), а најмања на Дечјем одељењу Опште болнице Панчево (45 дана).



Заузетост болничких постеља у данима у односу на прошлу годину у Општој болници Вршац је повећана, а незнатно је смањена у Општој болници Панчево. Посматрањем периода од пре пет година у Општој болници Вршац приметан је пад у односу на 2019. годину, као и у Општој болници Панчево. У Општој болници Панчево заузетост болничких постеља у данима је већа у односу на Општу болницу Вршац током свих пет посматраних година.



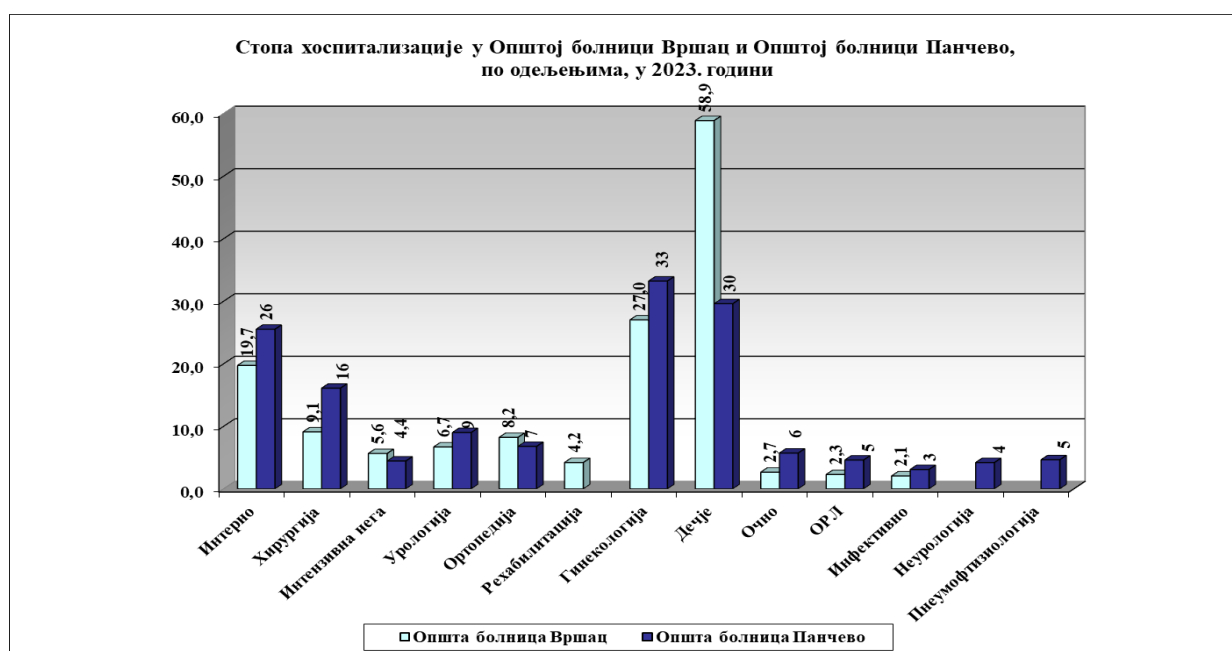
Највећа просечна дневна заузетост болничких постеља у 2023. години је на ОРЛ одељењу (79%) у Општој болници Панчево, а најмања је на Дечијем одељењу у Општој болници Панчево (12%). Одељење неурологије Опште болнице Панчево не користи све припадајуће постеље због недостатка простора, па добијени показатељ не одговара стварној заузетости.



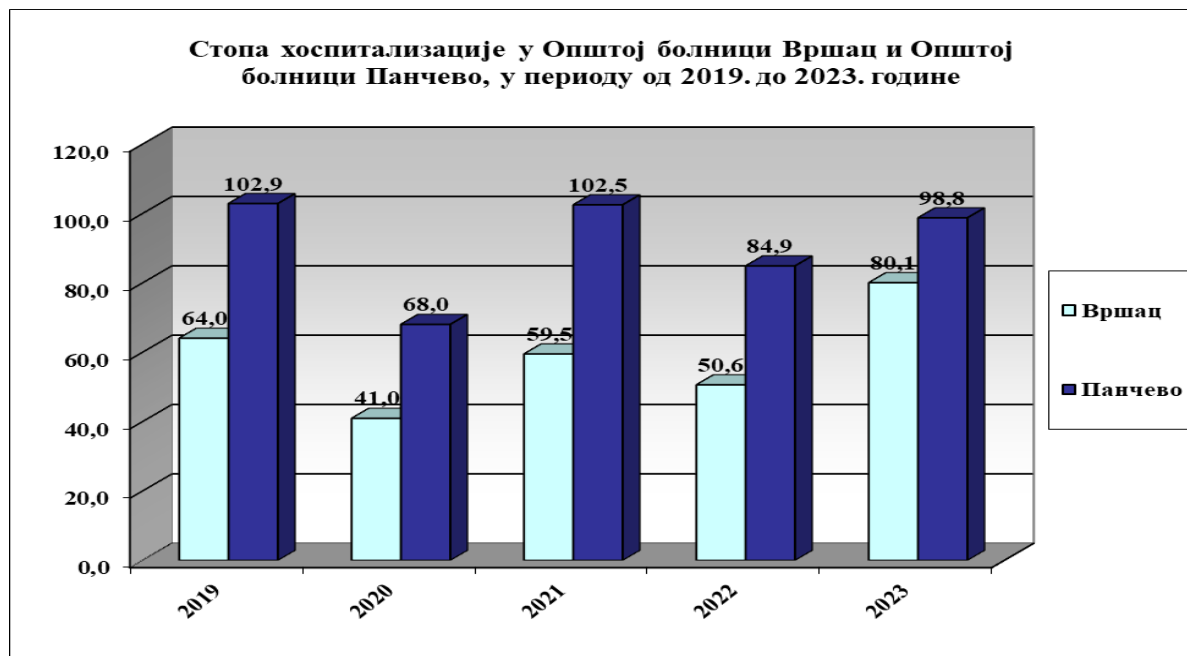
Просечна дневна заузетост болничких постеља у Општој болници Вршац је повећана у односу на прошлу, а смањена у односу на 2019. годину. У Општој болници Панчево просечна дневна заузетост је незнатно смањена у односу на прошлу годину, а смањена је и у односу на почетак посматраног периода. У Општој болници Панчево просечна дневна заузетост болничких постеља је током свих посматраних година већа у односу на вредности у Општој болници Вршац.



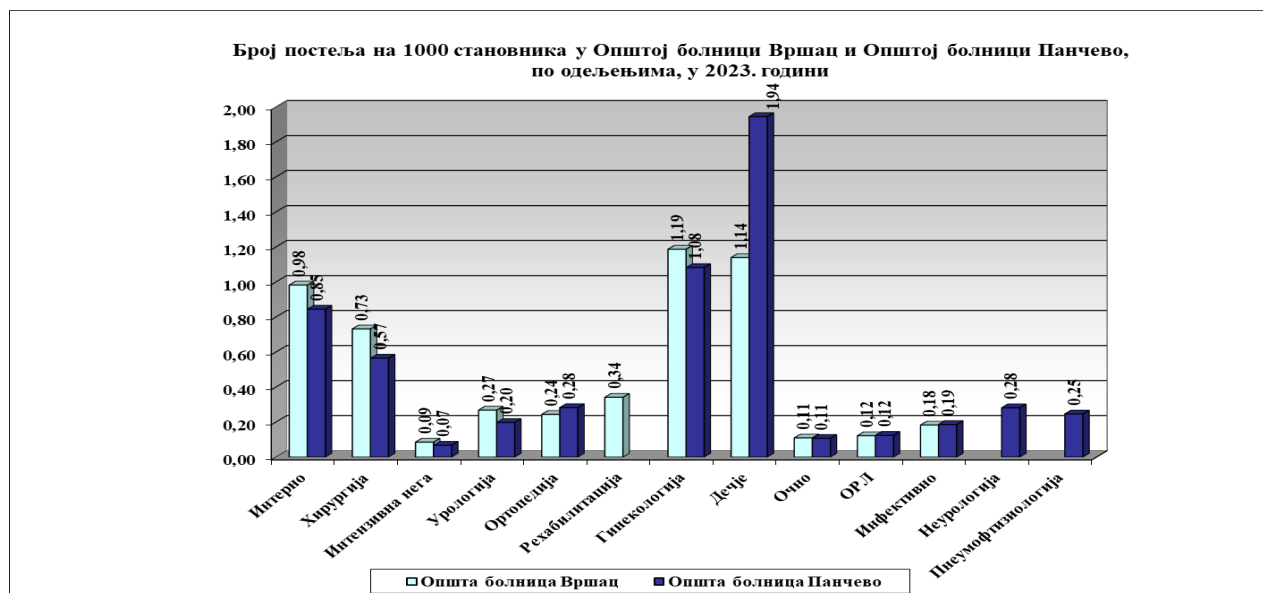
Највећа стопа хоспитализације је на Одељењу педијатрије Опште болнице Вршац (58,9 хоспитализованих на 1000), а најмања на Одељењу инфектологије Опште болнице Вршац, где износи 2,1.



Анализом периода од 2019-2023. године стопа хоспитализације је у Општој болници Вршац била најнижа у 2020. години (41,0), а највиша у 2023. години (80,1). У Општој болници Панчево стопа хоспитализације најнижа је била 2020. године (68,0), а највиша 2019. године (102,9), док је током 2023. године имала приближну вредност 98,8. Стопа хоспитализације је током свих пет посматраних година у Општој болници Вршац нижа у односу на вредности у Општој болници Панчево.



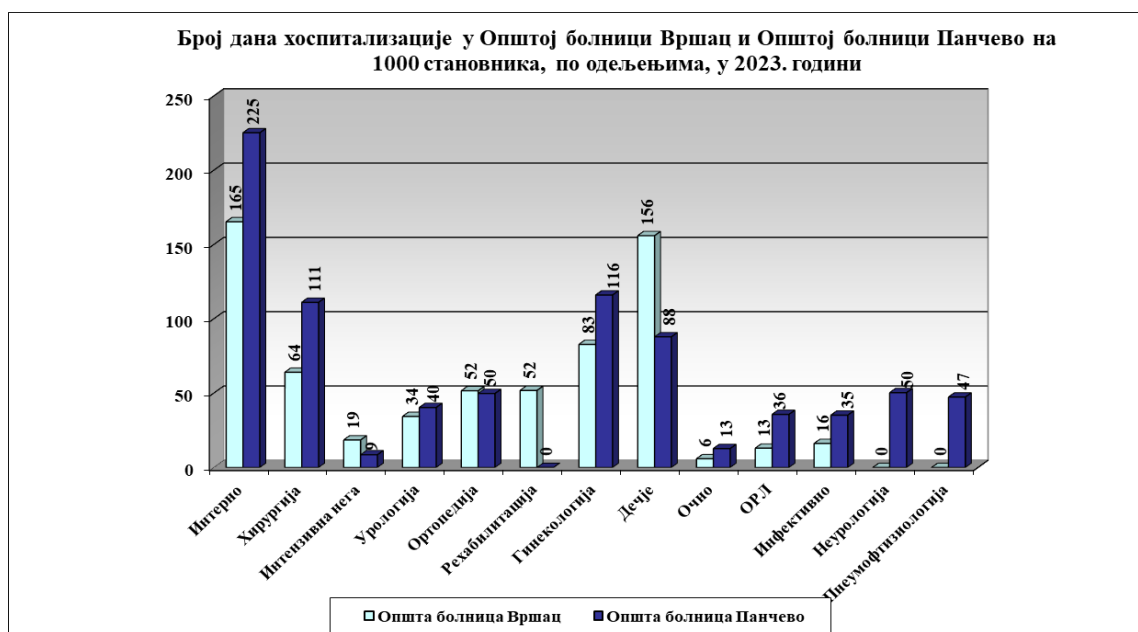
Највећи број постеља по становнику има Дечије одељење Опште болнице Панчево (1,94 постеља на 1000 становника), а најмањи Одељење интензивне неге Опште болнице Панчево (0,07 постеља на 1000 становника).



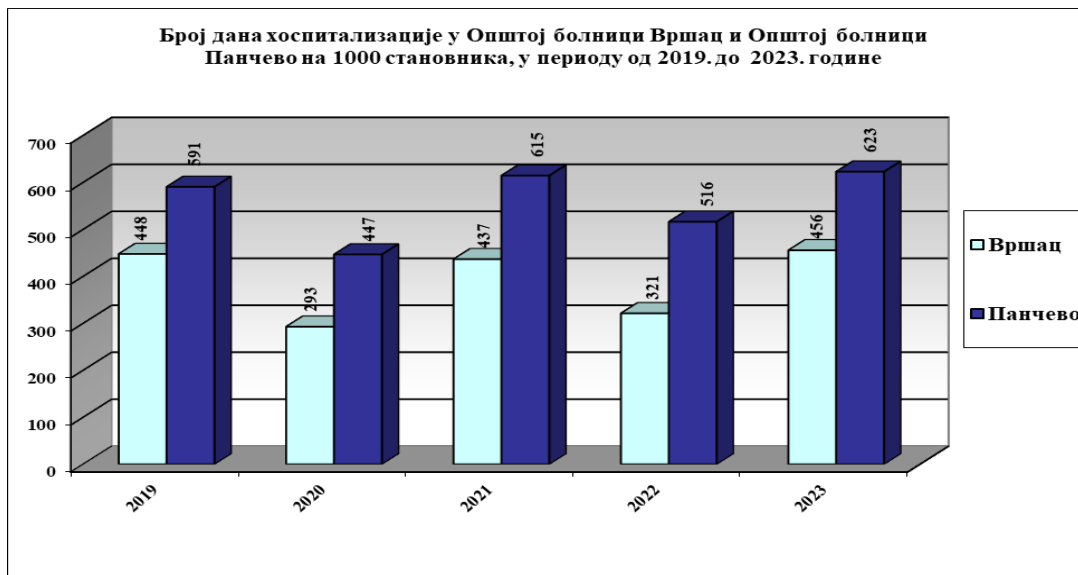
Број постеља на 1000 становника у Општој болници Панчево је у 2023. години је износио 3,73, док је у Општој болници Вршац имао вредност 3,54 постеља на 1.000 становника. Од почетка праћеног периода 2019. године, овај показатељ има у Општој болници Панчево вишу вредност у односу на предходну годину, као и у односу на почетак посматраног периода; у Општој болници Вршац има такође вишу вредност него предходне године, као и у односу на почетак посматраног периода.



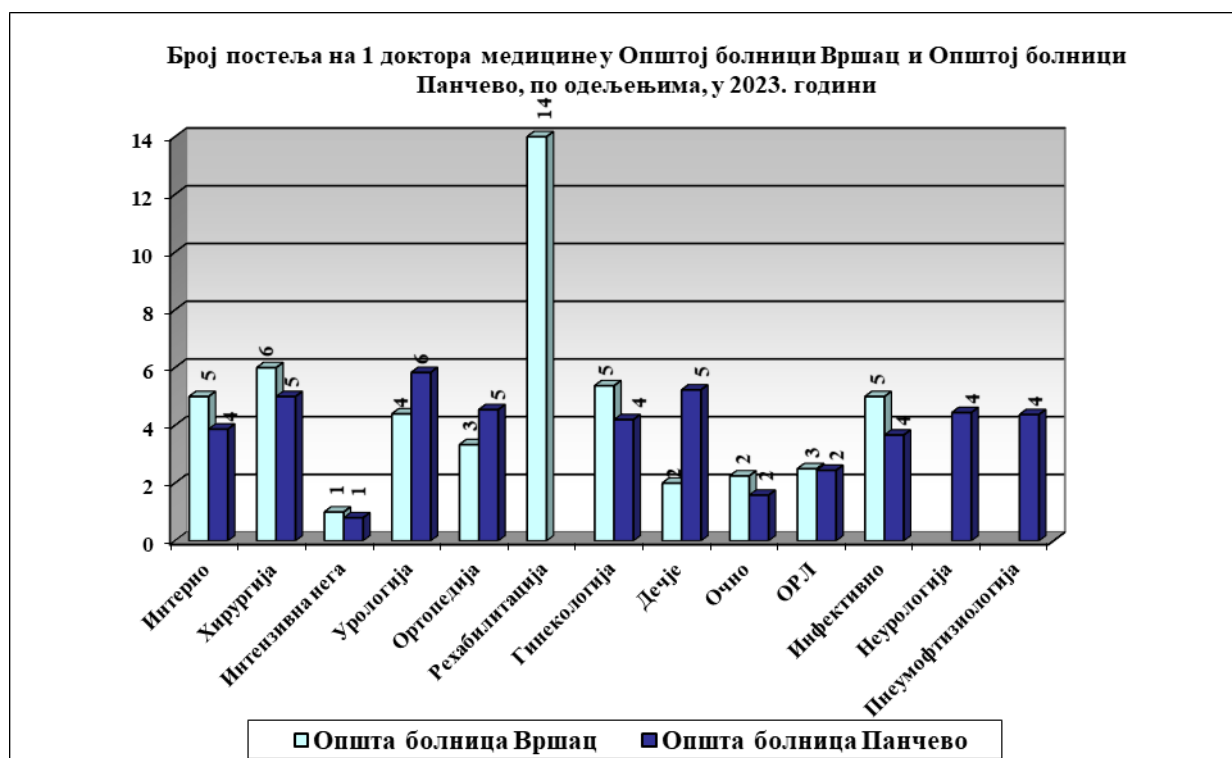
Број дана хоспитализације у Општим болницама у Вршцу и Панчеву највећи је на Интерном одељењу у Општој болници Панчево (225), а најмањи на Очном одељењу Опште болнице Вршац (6 дана).



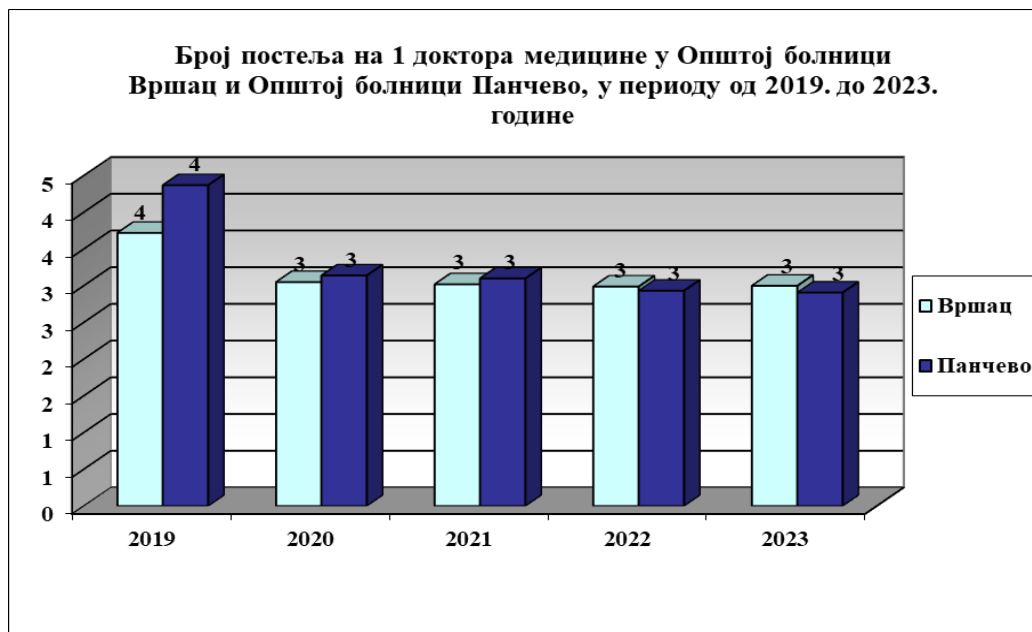
Анализирајући број дана хоспитализације у Општој болници Вршац у 2023. години, број дана је у односу на 2022. годину виши, као и у односу на период од пре пет година. У Општој болници Панчево број дана хоспитализације је у односу на 2022. годину виши, а има и вишу вредност у односу на период од пре пет година. Од почетка праћеног периода овај показатељ има ниже вредности у болници у Вршцу, него у болници у Панчеву.



Највећи број постеља на једног доктора медицине има Одељење за физикалну медицину и рехабилитацију Опште болнице Вршац (14 постеља по једном доктору медицине), а најмањи имају Одељења интензивне неге у Панчеву и Одељење интензивне неге у Вршцу.



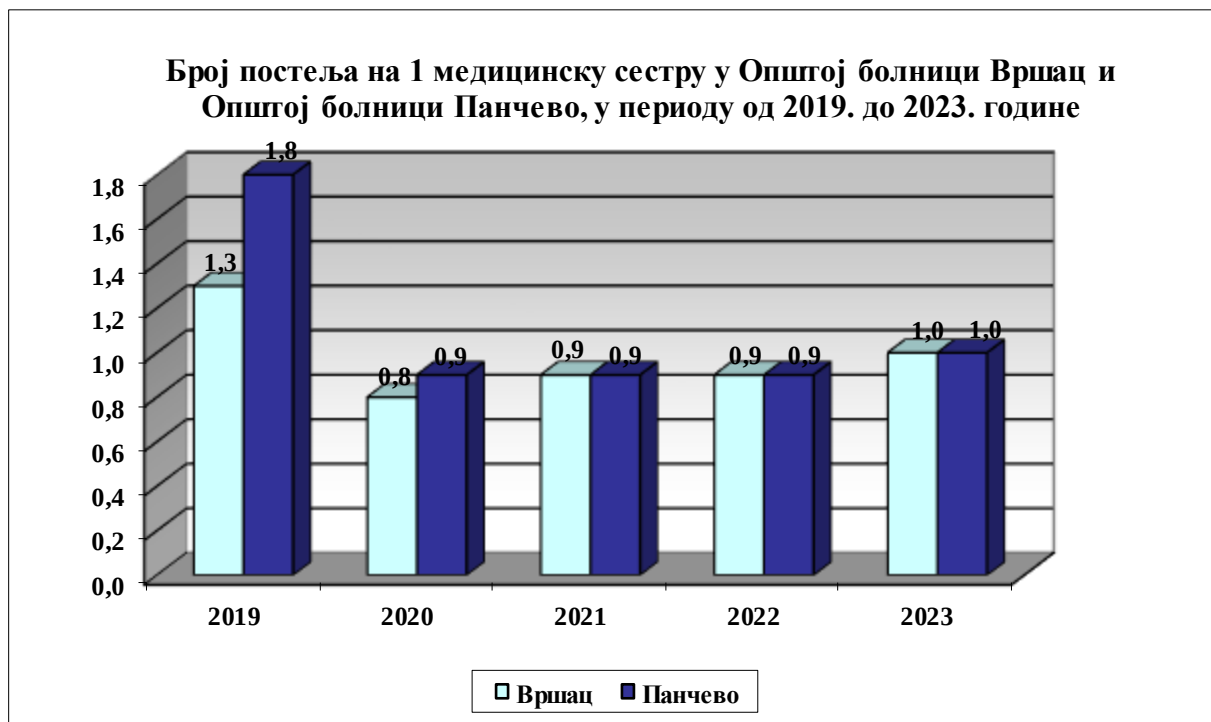
У 2023. години број постеља на једног доктора медицине у Општој болници Вршац је идентичан као и током 2022. године, а нижи у односу на 2019. годину. У Општој болници Панчево број постеља на једног доктора медицине је непромењен у односу на 2022. годину, а нижих вредности у односу на 2019. годину.



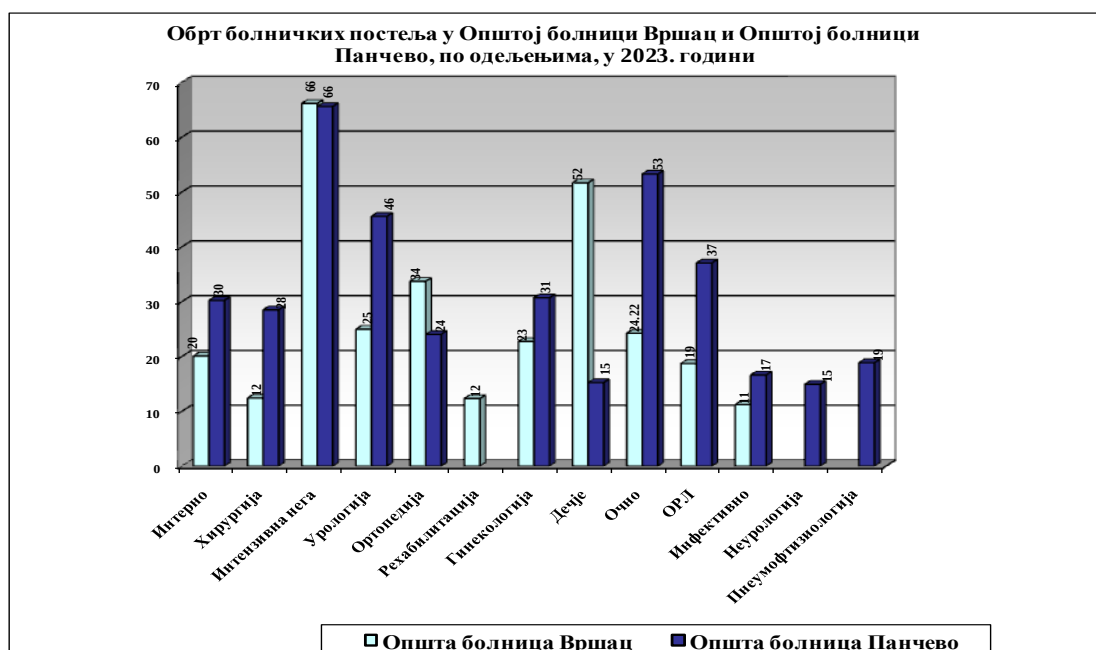
Број постеља на једну медицинску сестру у 2023. години највећи је у Општој болници Панчево на Одељењу продужене неге и лечења (4,2), а најмањи у Општој болници Панчево на Одељењу интензивне неге (0,3) и на Одељењу интензивне неге у Вршцу (0,3).



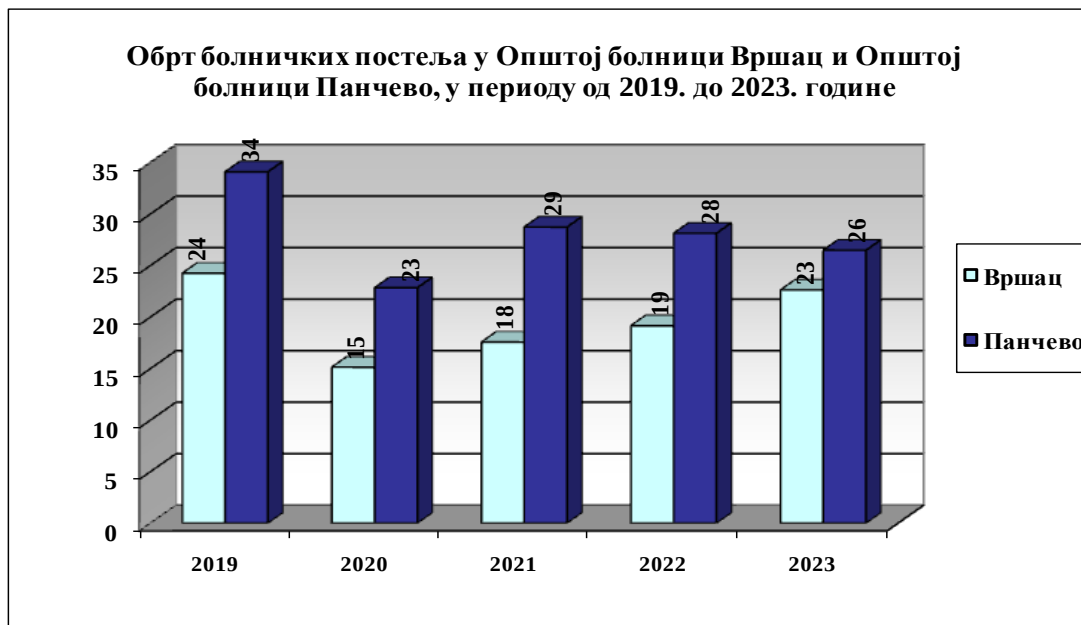
Број постеља по једној медицинској сестри у Општој болници Панчево и Општој болници Вршац минимално је варирао током последњих пет година. У Општој болници Вршац је у 2023. години овај показатељ имао незнатно вишу вредност у односу на 2022. годину, а нижу у односу на 2019. годину; у Општој болници Панчево је идентична ситуација, у 2023. години овај показатељ имао минимално вишу вредност у односу на 2022. годину, а нижу у односу на 2019. годину.



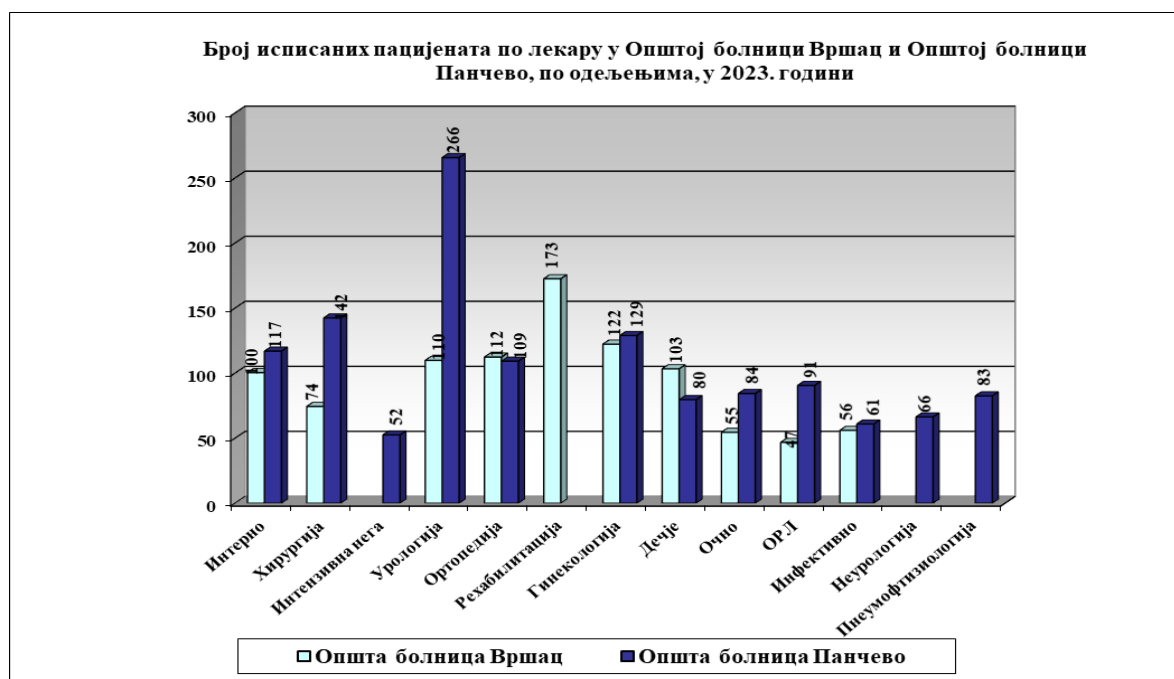
Највећи обрт болничких постеља имају Одељење интензивне неге Опште болнице Вршац (66) и Опште болнице Панчево (66), а најмањи на Одељењу инфектологије Опште болнице Вршац (11).



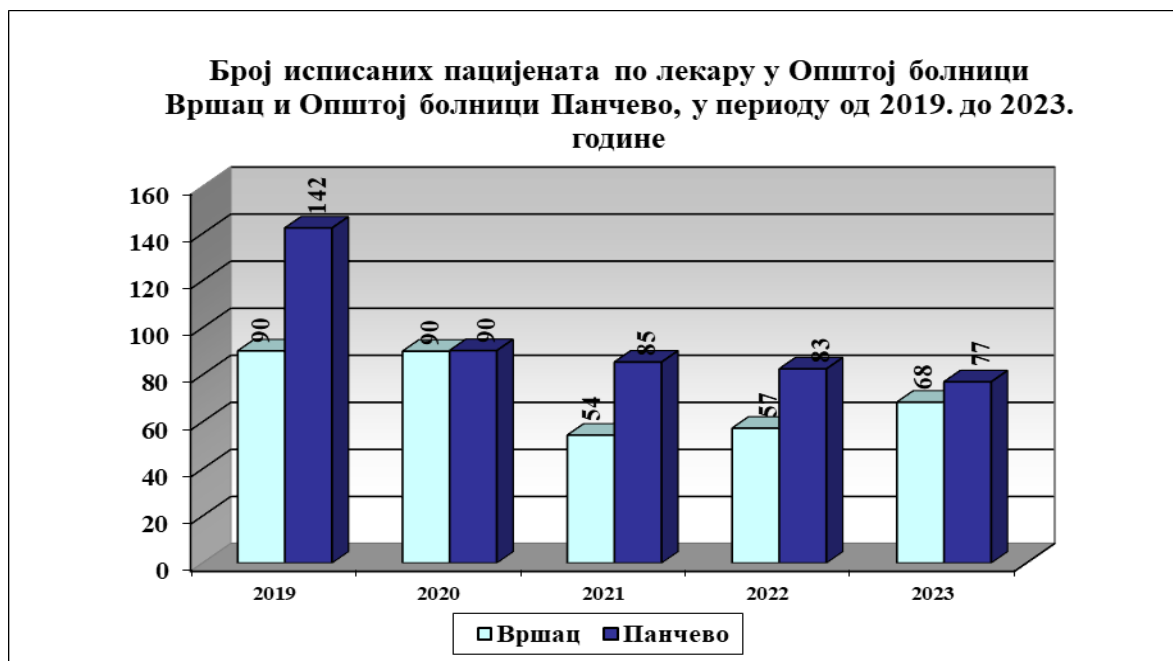
У 2023. години обрт болничких постеља у Општој болници Панчево смањен у односу на прошлу, као и у односу на 2019. годину. У Општој болници Вршац обрт болничких постеља у 2023. години је виши у поређењу са претходном годином, а нижи у поређењу са 2019. годином. У Општој болници Панчево обрт болничких постеља је већи у односу на обрт у Општој болници Вршац током свих пет посматраних година.



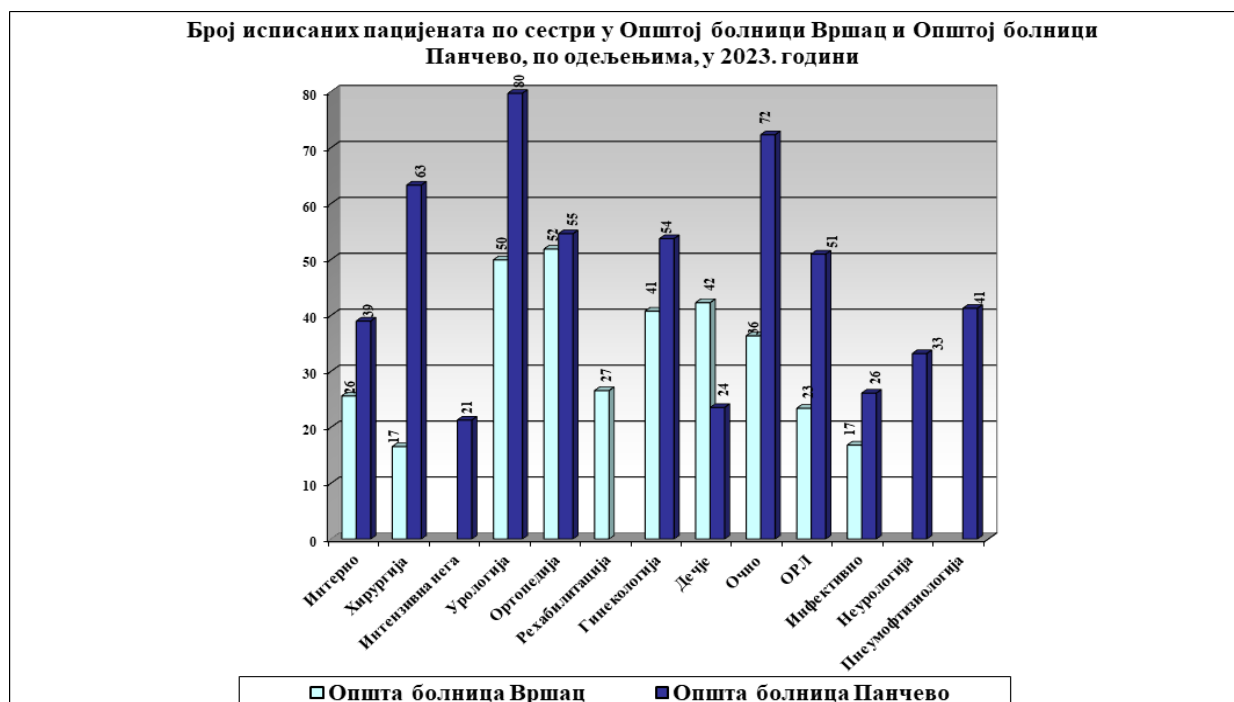
Највећи број исписаних пацијената по лекару има Одељење урологије Опште болнице Панчево (266 исписаних пацијената по једном лекару), а најмањи број Одељење ОРЛ Опште болнице Вршац (47 исписаних пацијената по лекару). Упоређујући остварен број исписаних пацијената по лекару специјалисти са нормативима, уочава се да је на већини одељења испод предвиђених стандарда у обе опште болнице, изузев Одељења урологије Опште болнице Панчево.



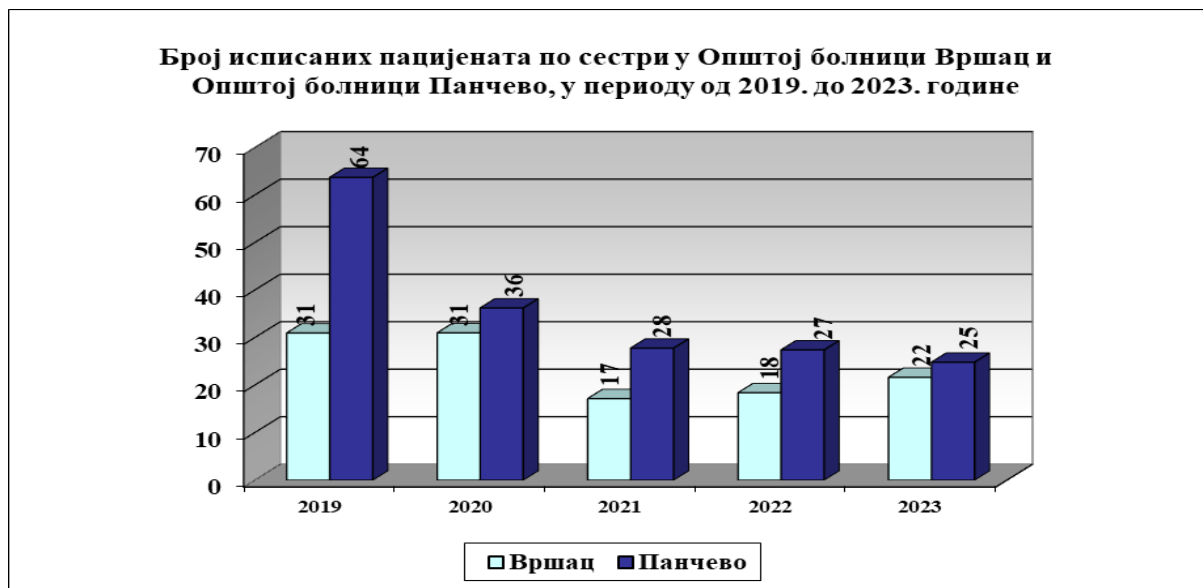
Број исписаних пацијената по лекару у 2023. години у Општој болници Вршац је нижи у током читавог периода праћења него у Општој болници Панчево, изузев током 2020. године када је иста вредност за овај показатељ забележена у обе опште болнице.



Највећи број исписаних пацијената по медицинској сестри-техничару има Одељење урологије Опште болнице Панчево (80 исписаних пацијента по једној медицинској сестри), а најмањи број Одељење инфектологије и Одељење хирургије Опште болнице Вршац (17 исписаних пацијента по медицинској сестри).

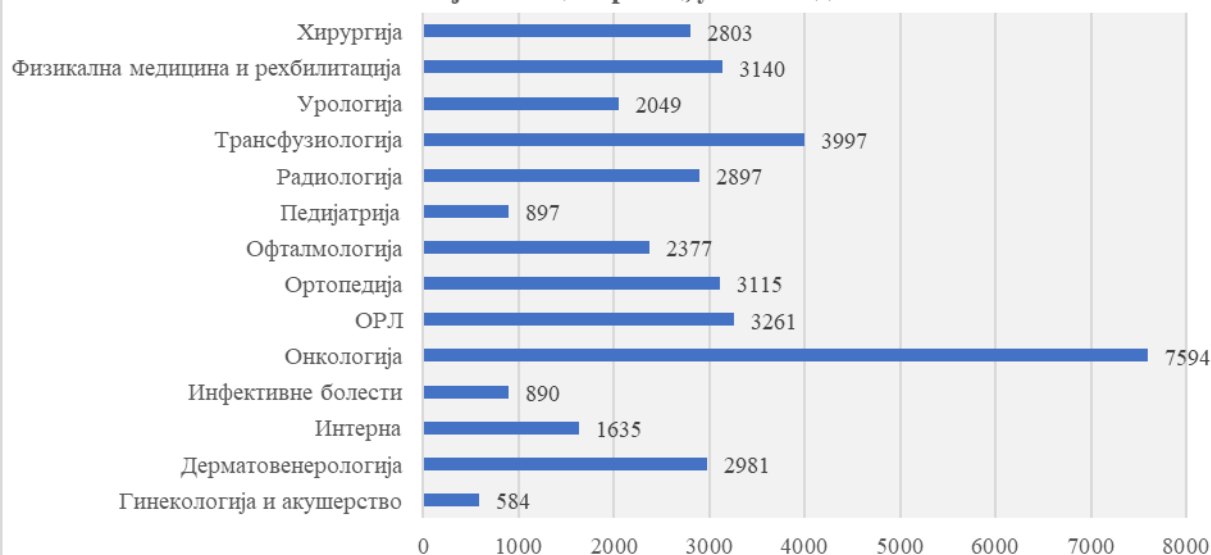


Број исписаних пацијената по медицинској сестри-техничару у 2023. години је у Општој болници Вршац виши а у Општој болници Панчево нижи у односу на 2022. годину. Посматрајући податке из протеклих пет година и у Општој болници Вршац и у Општој болници Панчево примећује се пад у односу на 2019. годину.

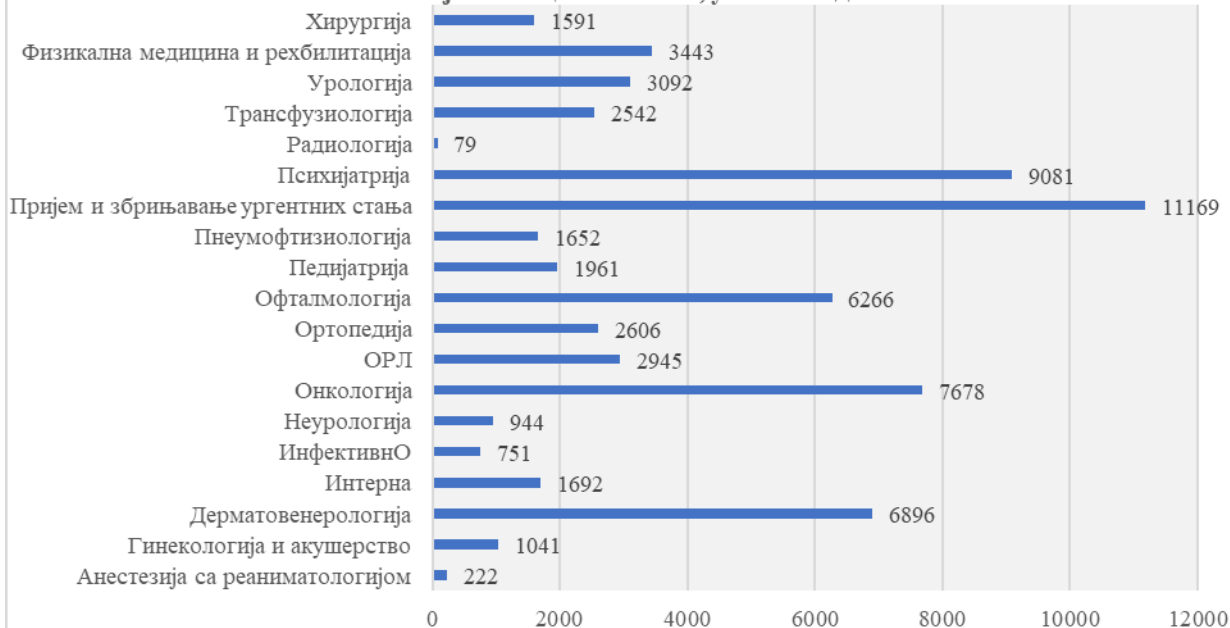


Највећи број просечних специјалистичких прегледа по доктору медицине специјалисти у Општој болници у Вршцу има Одељење онкологије (7.594 прегледа по специјалисти), а најмање Одељење гинекологије у Општој болници Вршац (584 прегледа по специјалисти). У Општој болници у Панчеву највећи број просечних специјалистичких прегледа по једном специјалисти је забележен на Одељењу за пријем и лечење ургентних стања (11.169 прегледа по специјалисти), а најмањи на Одељењу радиологије (79 прегледа по специјалисти). Упоређујући остварен број прегледа са нормативима (за оне области за које постоје дефинисане мере извршења за доктора медицине специјалисте у болничкој и поликлиничкој делатности), уочава се да су прегледи реализовани изнад или у нивоу предвиђених стандарда у области: хирургије, урологије, офталмологије, ортопедије, оториноларингологије и интерне медицине у Општој болници у Вршцу. У Општој болници Панчево уочава се да су прегледи реализовани изнад или у нивоу предвиђених стандарда у области: урологије, психијатрије, педијатрије, офталмологије, оториноларингологије, интерне медицине, дерматовенерологије и пнеумофтизиологије..

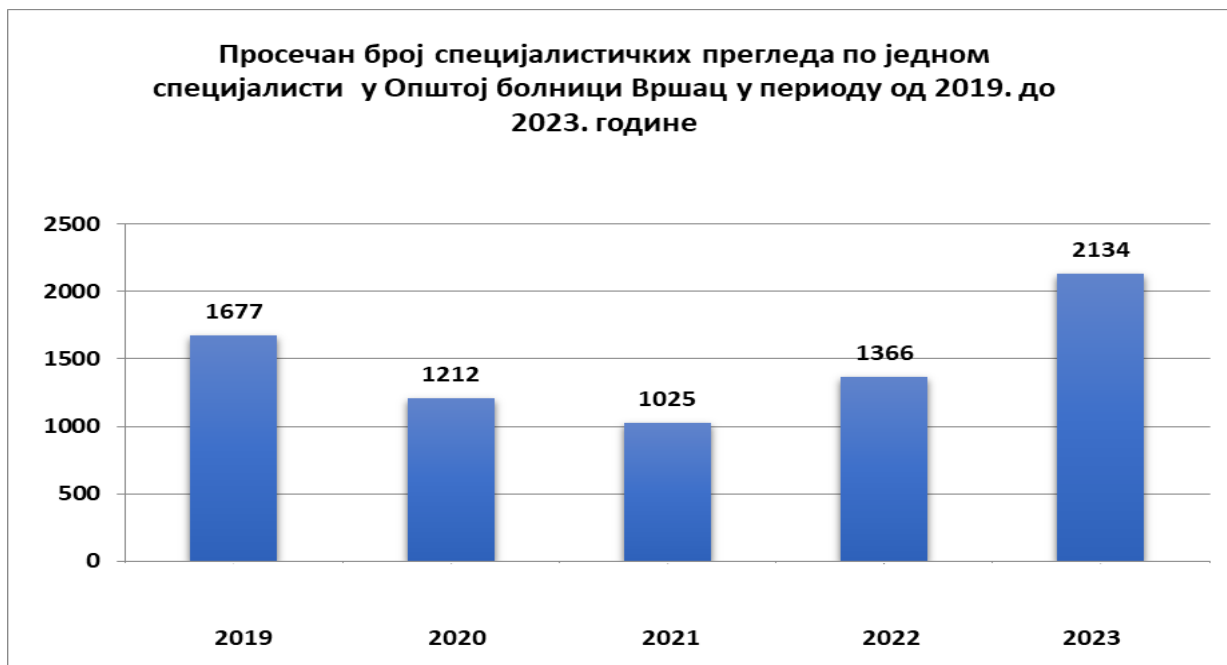
**Просечан број специјалистичких прегледа по једном специјалисти у
Општој болници Вршац, у 2023.години**



**Просечан број специјалистичких прегледа по једном специјалисти у
Општој болници Панчево, у 2023. години**



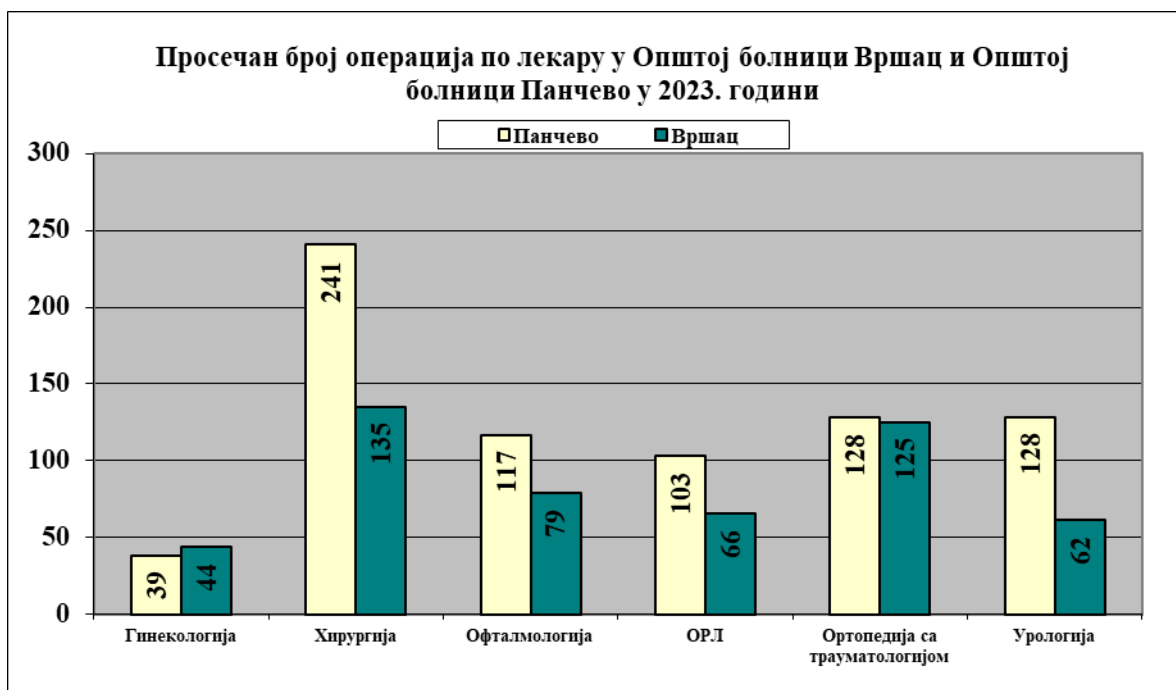
Просечан број специјалистичких прегледа по једном специјалисти у Општој болници Вршац повећао се у 2023. години у односу на претходну 2022. годину, а има и вишу вредност у односу на почетну 2019. годину.



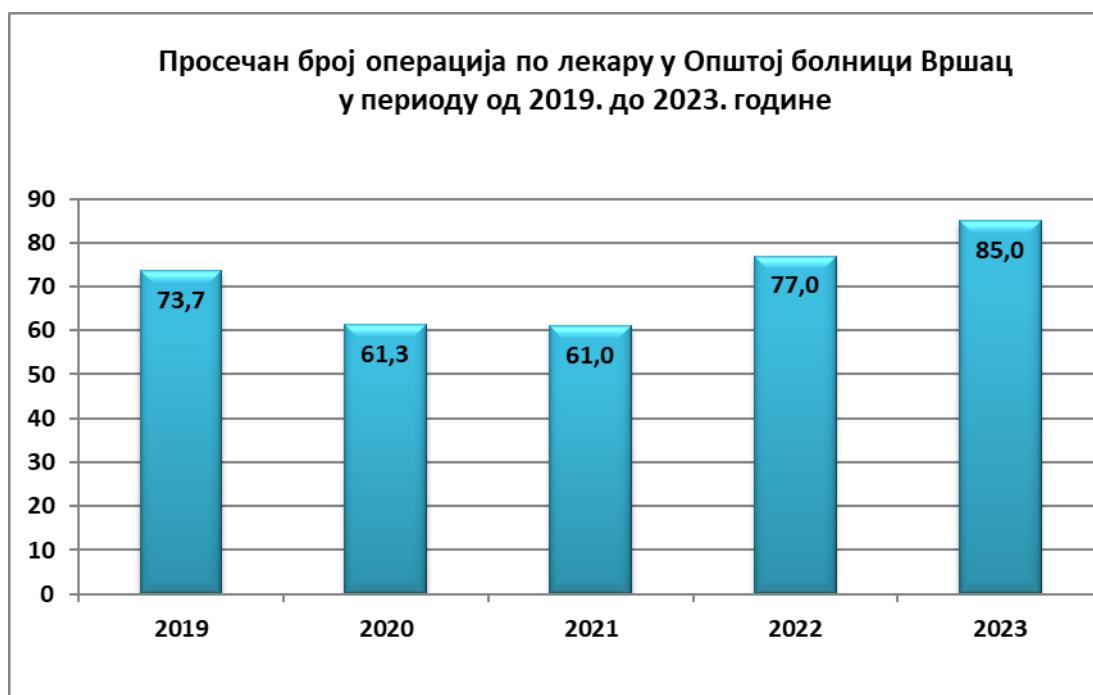
Просечан број специјалистичких прегледа по једном специјалисти у Општој болници Панчево у 2023. години се повећао у односу на 2022. годину, а има нижу вредност у односу на 2019. годину. Највиша вредност је забележена током 2019. године и износила је 2.584 прегледа.



У 2023. години највећи број операција по доктору медицине специјалисти има Одељење хирургије у Општој болници Панчево (241 операција по специјалисти), а најмање Одељење гинекологије и акушерства у Општој болници Панчево (39 операција по специјалисти).



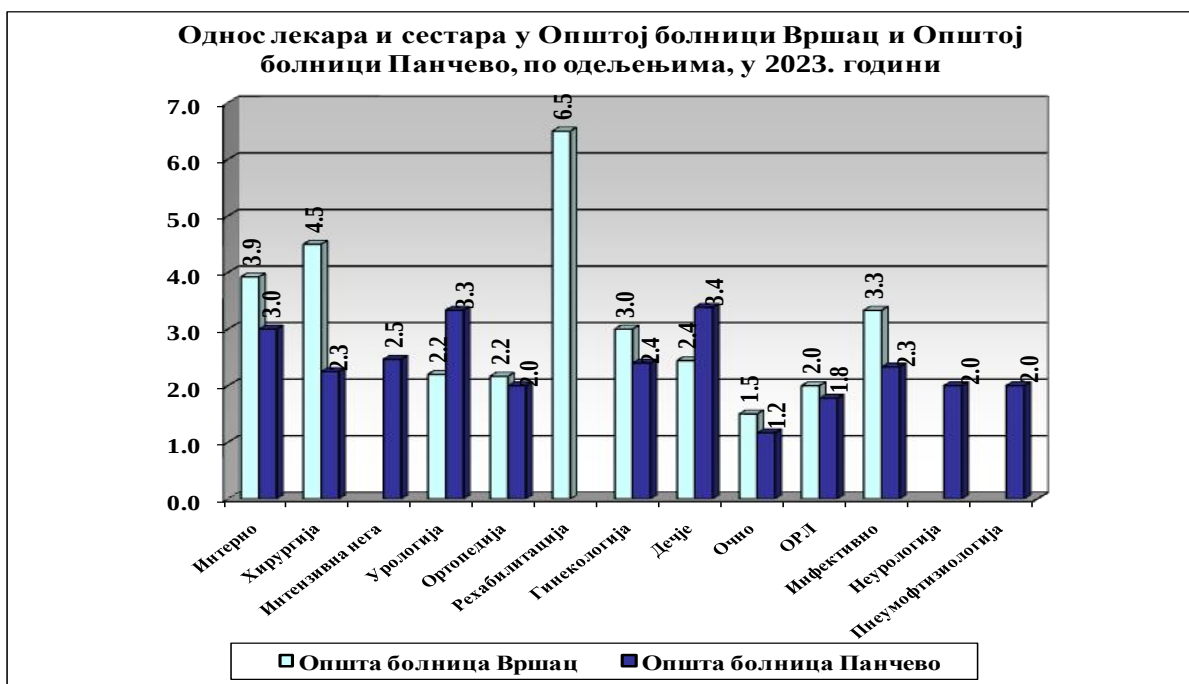
У периоду од 2019. до 2023. године просечан број операција по лекару у Општој болници Вршац највећи је био током 2023. године и износио је 85, а најмањи у току 2020 и 2021. године када је износио 61,3 и 61,0. У односу на почетну 2019. годину, просечан број операција се повећао у 2023. години.



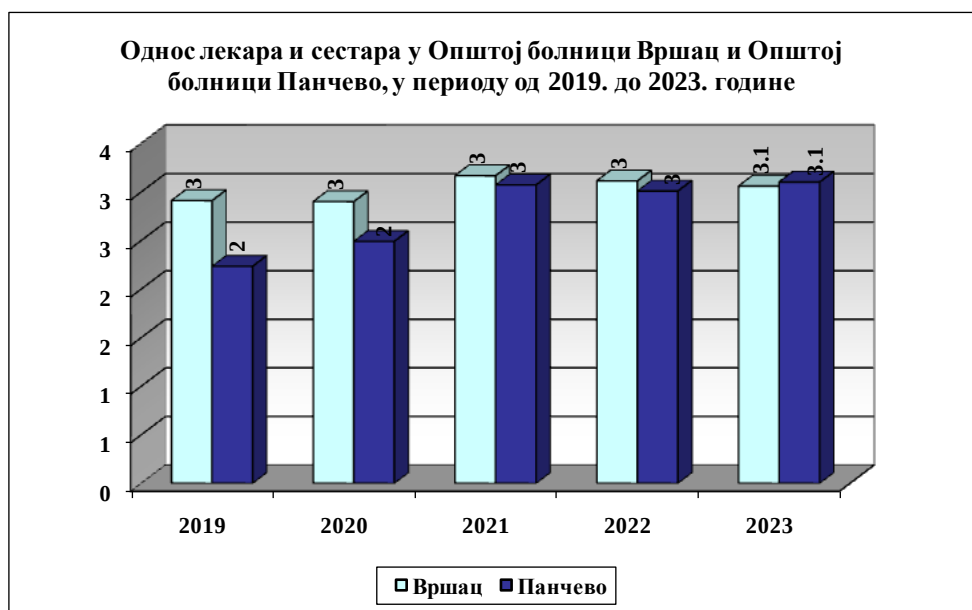
У Општој болници Панчево просечан број операција по лекару специјалисти у 2023. години је повећан у односу на прошлу, а смањен у односу на почетак посматраног периода, 2019. године.



Однос лекара и медицинских сестара у општим болницама је највећи на Одељењу физикалне медицине и рехабилитације Опште болнице Вршац (6,5), као и на Одељењу хирургије Опште болнице Вршац (4,5 медицинских техничара по једном лекару), а најмањи на Одељењу офталмологије Опште болнице Панчево (1,2 медицинских сестара по једном лекару) и ОРЛ одељењу Опште болнице Панчево (1,8 медицинских сестара по једном лекару).



У Општим болницама Јужнобанатског округа однос лекара и сестара у периоду од 2019. до 2023. године кретао се од 2 (што је најнижа вредност у болници у Панчеву током 2019. године) до 3,1 и 3,0 током 2022. и 2023. године.



Стопа леталитета је у 2023. години у Општој болници Вршац и у Општој болници Панчево нижа него током предходне 2022. године, а у обе болнице има вишу вредност у односу на 2019. годину. Стопа леталитета на нивоу округа је у 2023. години износила 5,74, док је у 2019. години имала вредност 3,9 што је истовремено била најнижа вредност за ниво округа у посматраном периоду.

ЛЕТАЛИТЕТ ОПШТИХ БОЛНИЦА У ЈУЖНОБАНАТСКОМ ОКРУГУ У ПЕРИОДУ ОД 2019-2023. ГОДИНЕ

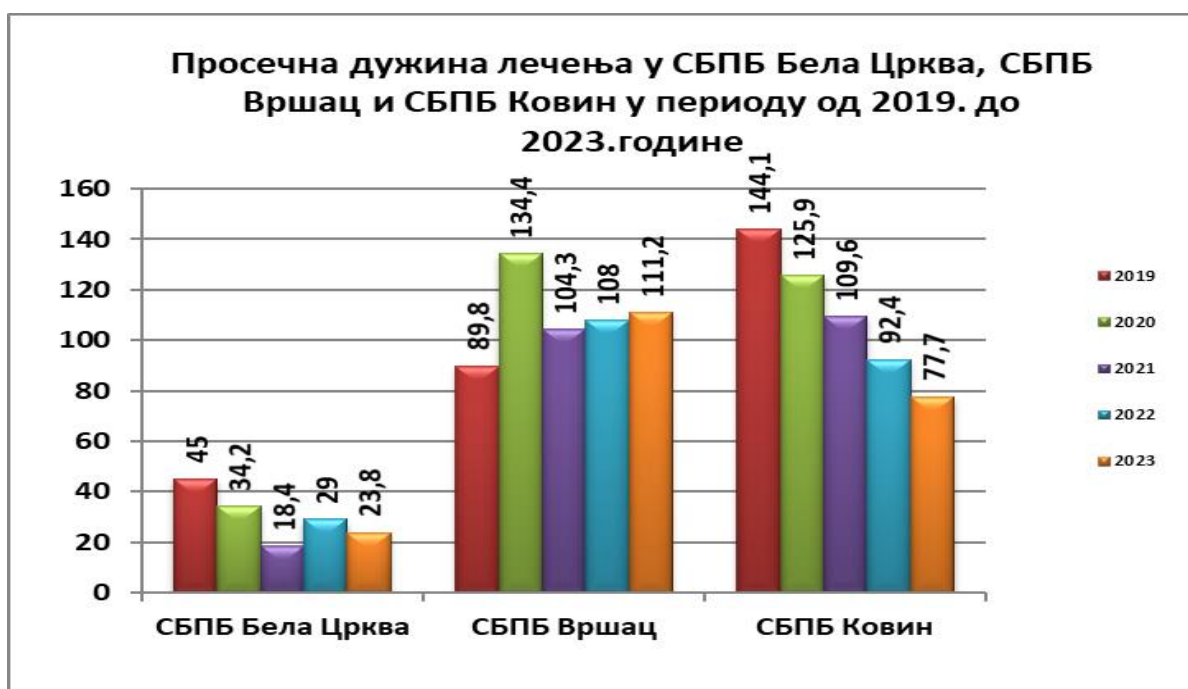
	2019	2020	2021	2022	2023
ЈБ Округ	3.90	7.13	8.20	7.94	5.74
ОБ Вршац	2.77	5.85	10.02	7.46	4.01
ОБ Панчево	4.22	7.51	7.69	7.25	6.38

СПЕЦИЈАЛНЕ БОЛНИЦЕ

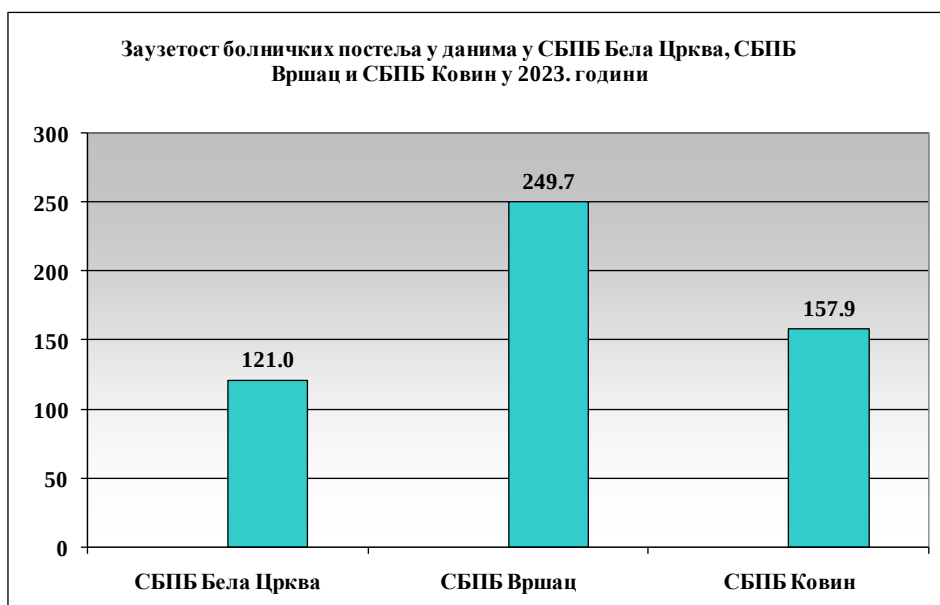
Међу специјалним болницама на територији Јужнобанатског округа највећу просечну дужину лечења има Специјална болница за психијатријске болести у Вршцу (111,2 дана), а најмању Специјална болница за плућне болести у Белој Цркви (23,8 дана).



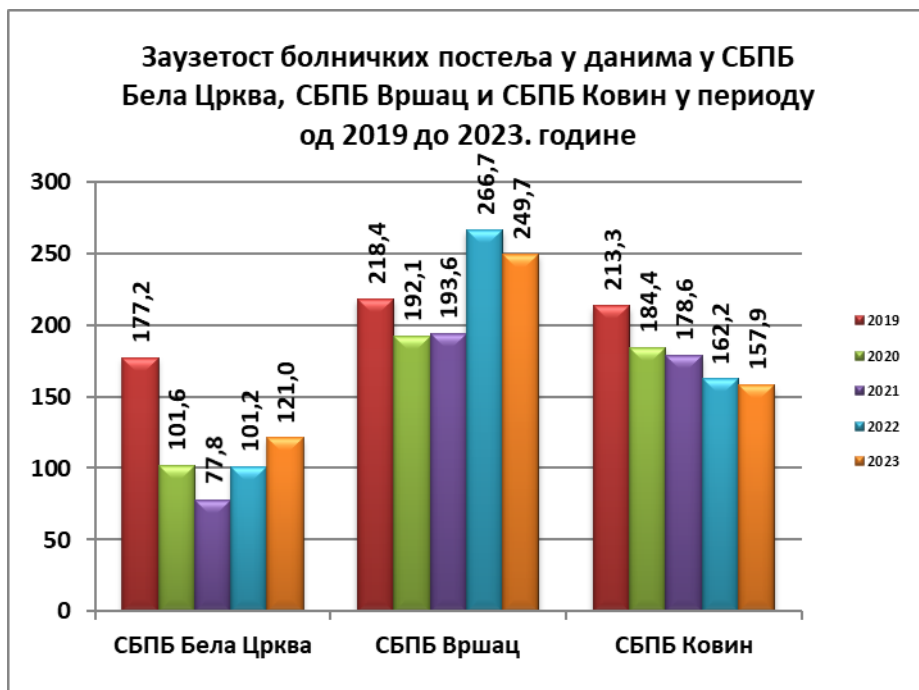
Просечна дужина лечења у СБПБ Вршац у 2023. години незнатно је већа у односу на претходну годину, а истовремено је виша у односу на остале године, изузев током 2020. године када је износила 134,4 дана. У СБПБ Ковин ова вредност се у 2023. години смањила у односу на прошлу годину, као и у односу на цео посматрани период. У СБПБ Бела Црква просечна дужина лечења има нижу вредност у односу на почетак посматраног периода као и у односу на 2022. годину.



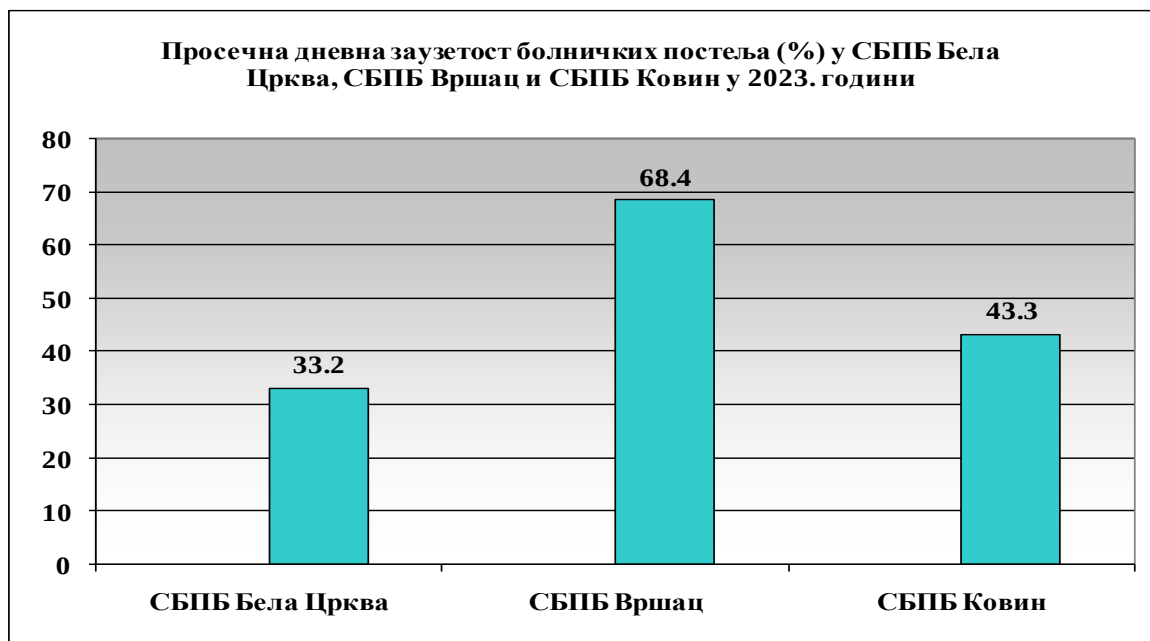
Највећу заузетост болничких постеља у данима има Специјална болница за психијатријске болести у Вршцу (249,7 дана), а најмању Специјална болница за плућне болести у Белој Цркви (121,0 дана).



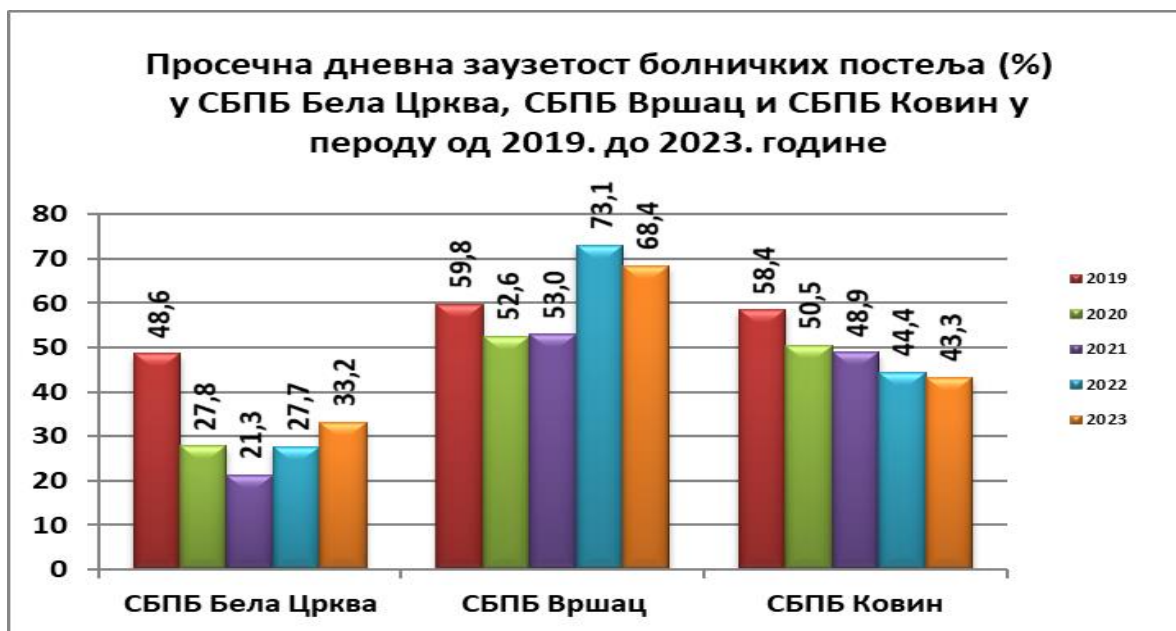
Заузетост болничких постеља у данима у СБПБ Вршац се смањила у односу на претходну годину, а повећана је у односу на почетак праћеног периода. У СБПБ у Ковину је заузетост болничких постеља у 2023. години у паду у поређењу са вредностима током 2022. године, као и у поређењу са 2019. годином. У специјалној болници у Белој Цркви заузетост болничких постеља у 2023. години има већу вредност у поређењу са вредностима током 2022. године, а нижа је у поређењу са 2019. годином.



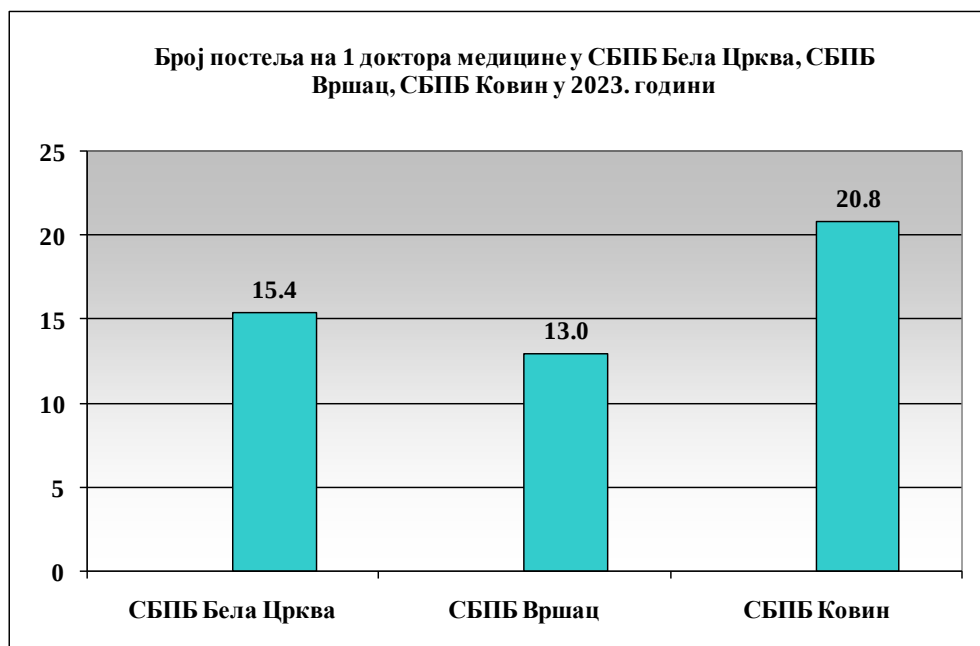
Највећу дневну заузетост болничких постеља има Специјална болница за психијатријске болести у Вршцу (68,4%), а најмању Специјална болница за плућне болести у Белој Цркви (33,2%).



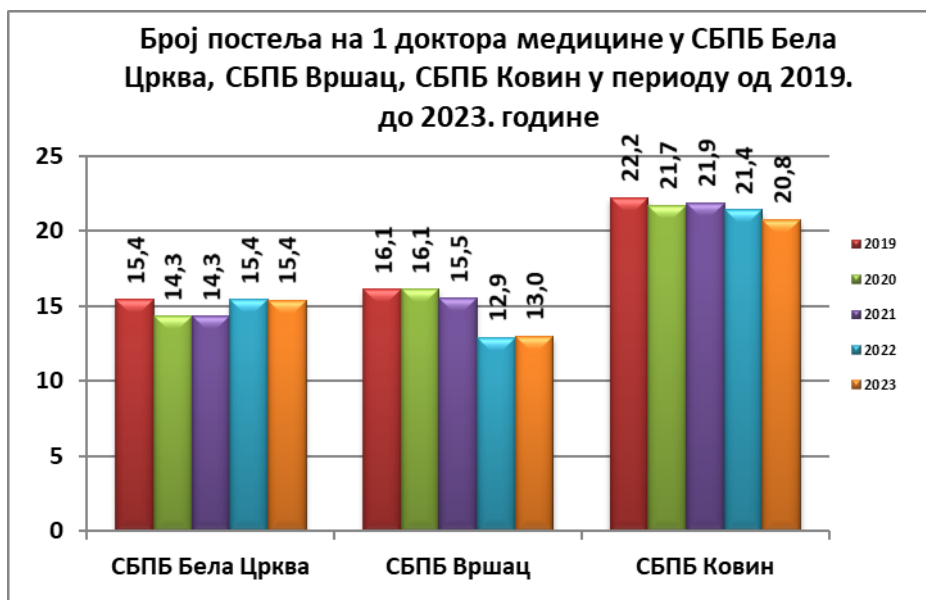
У 2023. години просечна дневна заузетост болничких постеља се смањила у односу на 2022. годину у СБПБ Ковин и СБПБ Вршац, а вредности су више у односу на претходну годину у СБПБ у Белој Цркви. У специјалним болницама у Ковину и Белој Цркви заузетост постеља је мања, а у болници у Вршцу виша него у 2019. години.



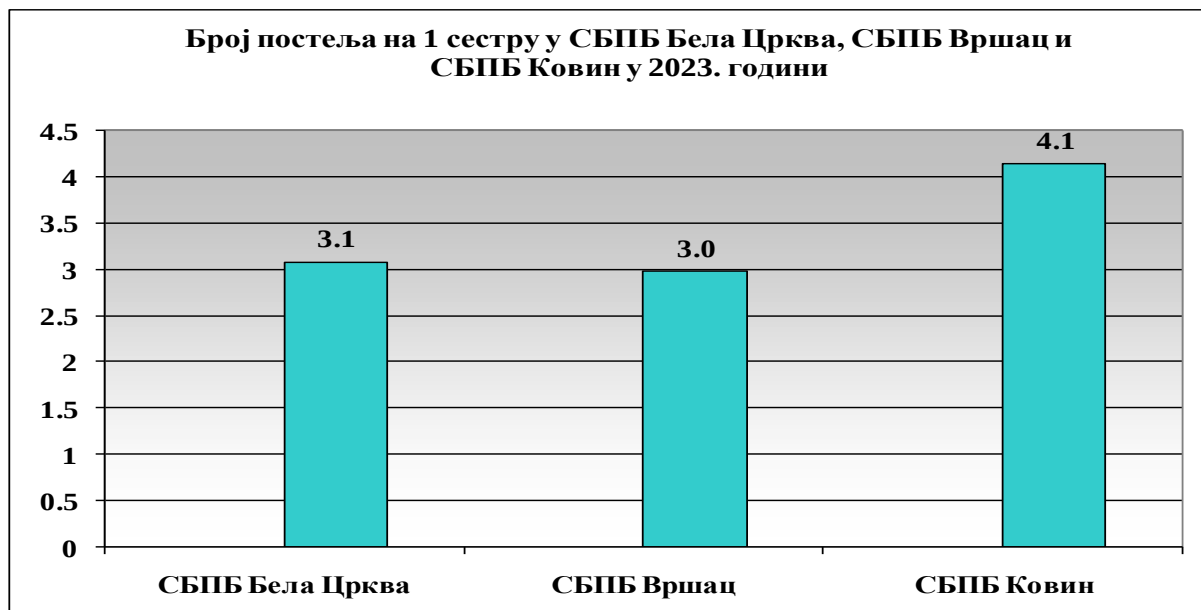
Највише постеља на једног доктора медицине у 2023. години има Специјална болница за психијатријске болести у Ковину (20,8 постеља по једном доктору), Специјална болница у Белој Цркви има 15,4 постеља по једном доктору, док Специјална болница у Вршцу има 13 постеља по једном доктору.



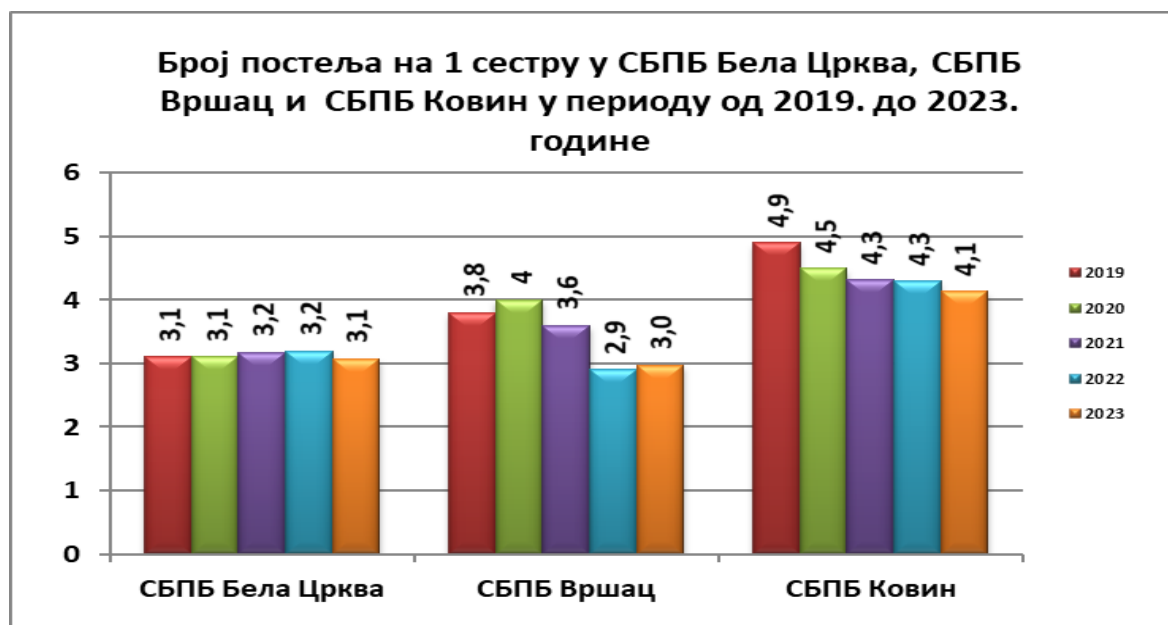
Број постеља по једном доктору медицине у периоду од 2019. до 2023. године у СБПБ Бела Црква је благо варирао, а има у 2023. години исту вредност као на почетку праћеног периода. У СБПБ Вршац се примећује постепени пад броја постеља по једном доктору медицине у анализираном петогодишњем периоду, а у СБПБ Ковин уочава се незнатни, постепени пад вредности овог показатеља током свих пет посматраних година.



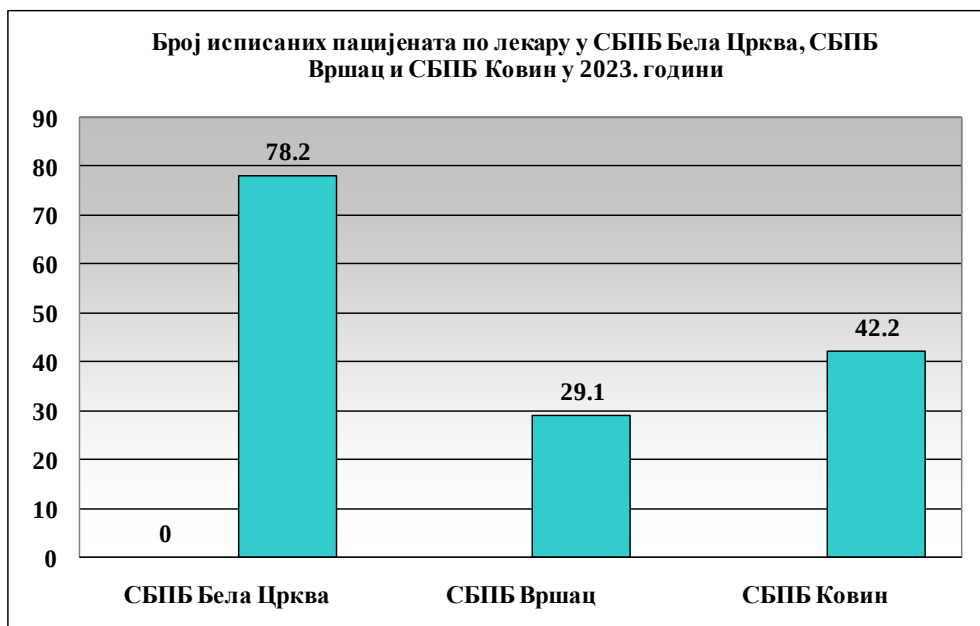
Највише постеља на једну медицинску сестру има СБПБ Ковин (4,1 постеља по једној медицинској сестри), а најмање СБПБ Вршац (3,0 постеља по једној медицинској сестри).



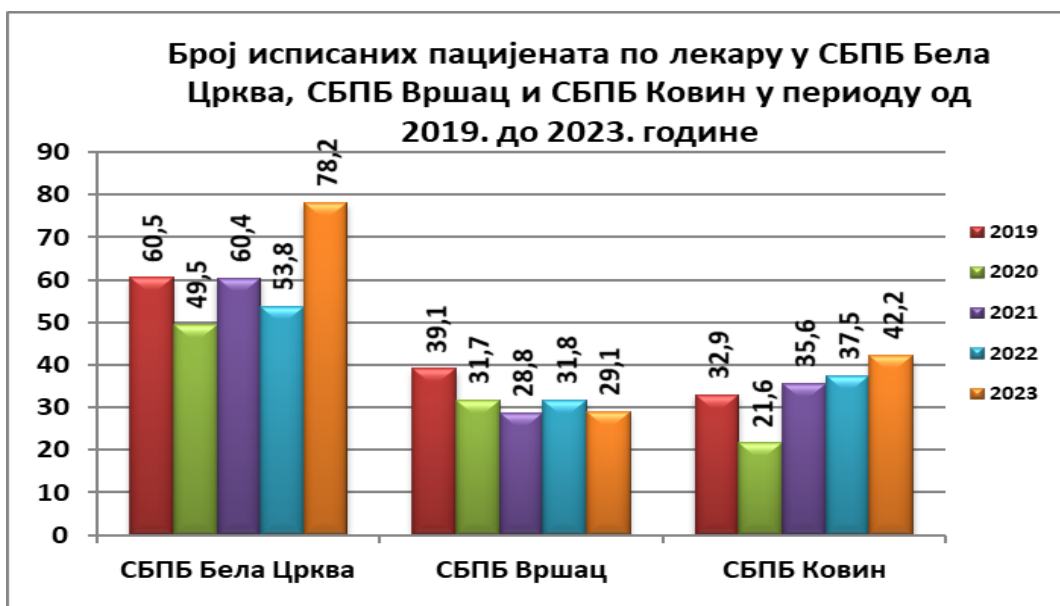
У СБПБ Ковин број постеља по једној медицинској сестри је незнатно нижи него прошле године, у СБПБ Бела Црква је такође минимално нижи него прошле године, док у СБПБ Вршац има незнатно вишу вредност. Анализирајући период од 2019. до 2023. године у СБПБ Бела Црква бележе се минималне осцилације вредности броја постеља по једној медицинској сестри, док је у СБПБ Ковин и у СБПБ Вршац дошло до постепеног пада овог показатеља.



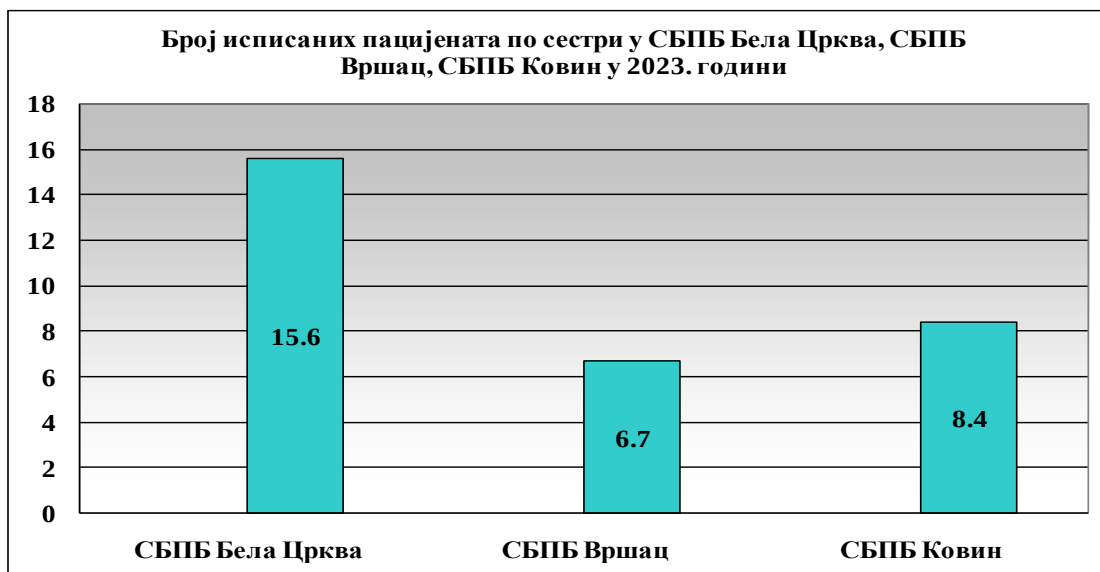
Највише лечених пацијената по једном доктору медицине има Специјална болница у Белој Цркви (78,2 лечених пацијената по једном доктору), а најмање Специјална болница у Вршцу (29,1 лечених пацијента по једном доктору).



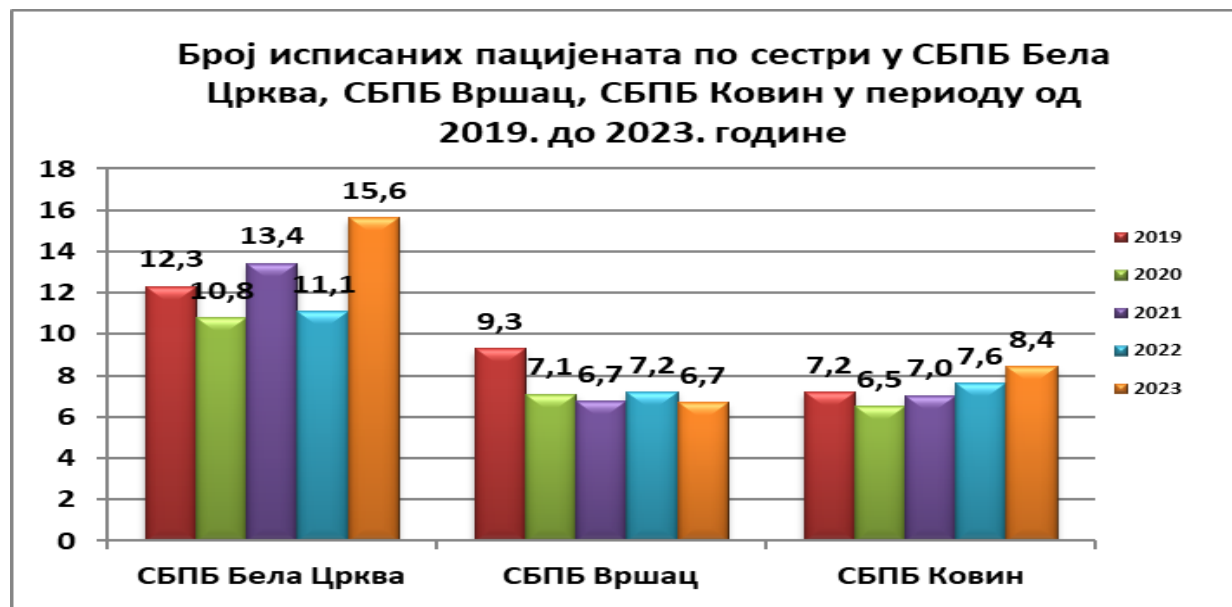
Број исписаних пацијената по лекару у Специјалној болници за плућне болести Бела Црква повећао се у односу на прошлу годину, док је у Специјалној болници за психијатријске болести Ковин виши, а у Специјалној болници за психијатријске болести Вршац овај показатељ незнатно нижи него током 2022. године. У СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин у посматраном периоду, од 2019-2023. године примећује се пораст броја исписаних пацијената по лекару, док се у СБПБ Вршац уочава тренд смањења ових вредности.



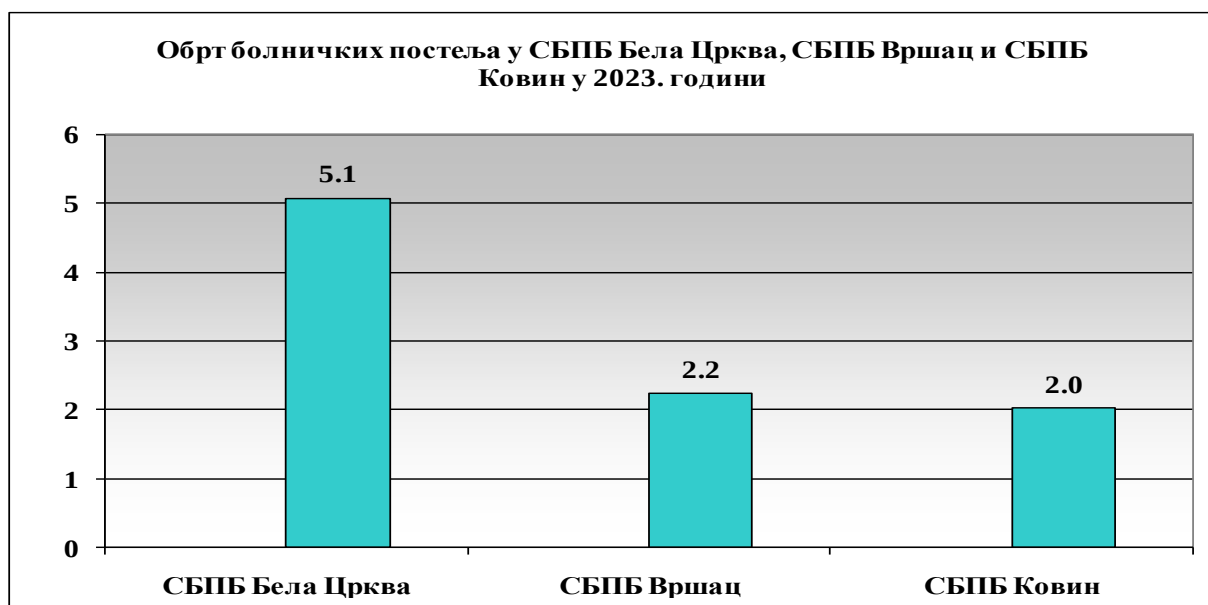
Највећи број лечених пацијената по једној медицинској сестри је забележен у СБПБ у Белој Цркви (15,6 лечених пацијента по медицинској сестри), а најмањи у СБПБ Вршац (6,7 лечених пацијената по медицинској сестри).



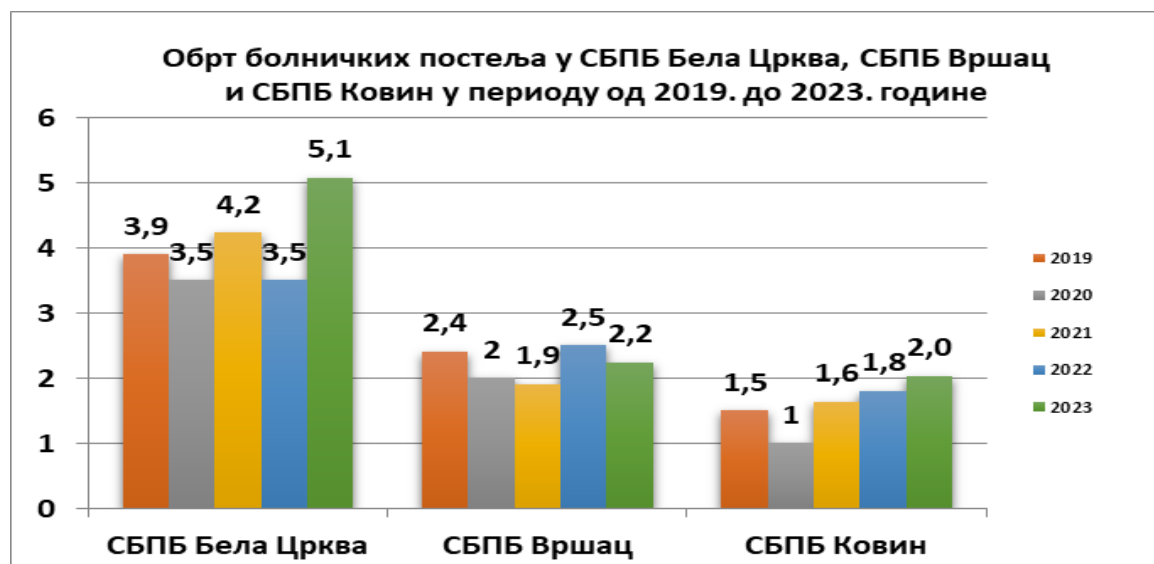
У 2023. години се број исписаних пацијената по медицинској сестри повећан је у СБПБ Бела Црква у односу на претходну годину, а у СБПБ Вршац је дошло до незнатног смањења, а у СБПБ Ковин до незнатног повећања. У СБПБ Бела Црква показатељи за посматрани период варирају, али је у целини посматрано приметан пораст вредности овог показатеља. У СБПБ Вршац у периоду од претходних пет година уочава се да је број исписаних пацијената по медицинској сестри у паду, а у СБПБ Ковин се уочава благи пораст вредности показатеља у посматраних пет година.



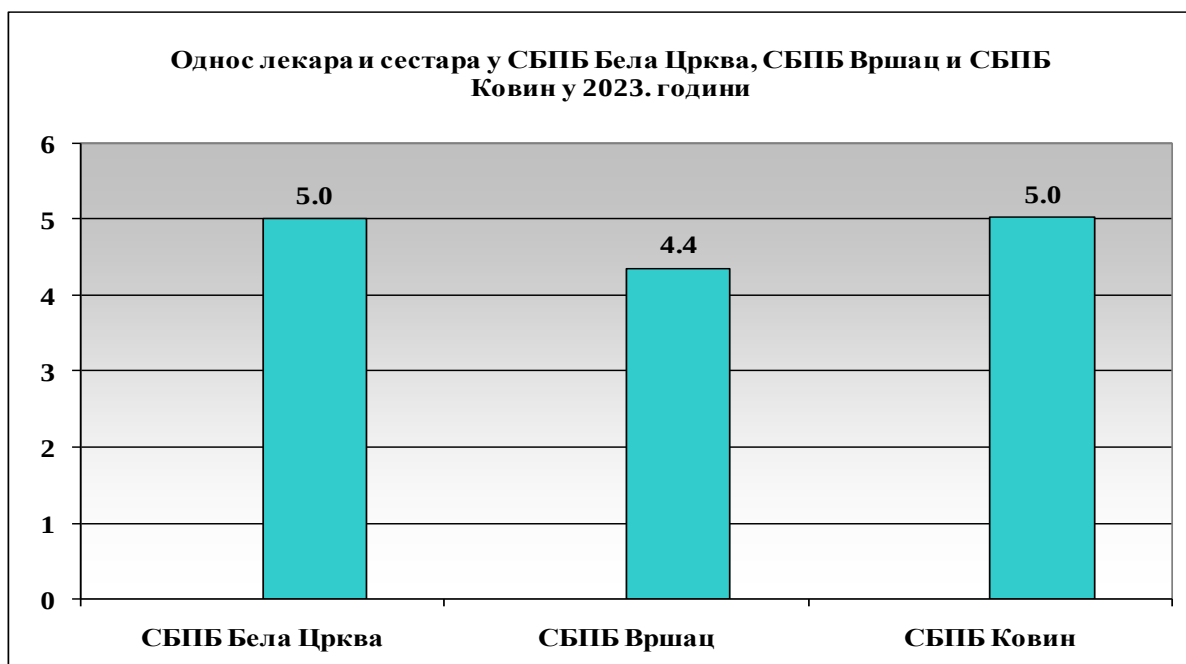
Највећи обрт болничких постеља има Специјална болница у Белој Цркви (5,1 епизода лечења по постељи), а најмањи Специјална болница у Ковину (2,0 епизода лечења по постељи).



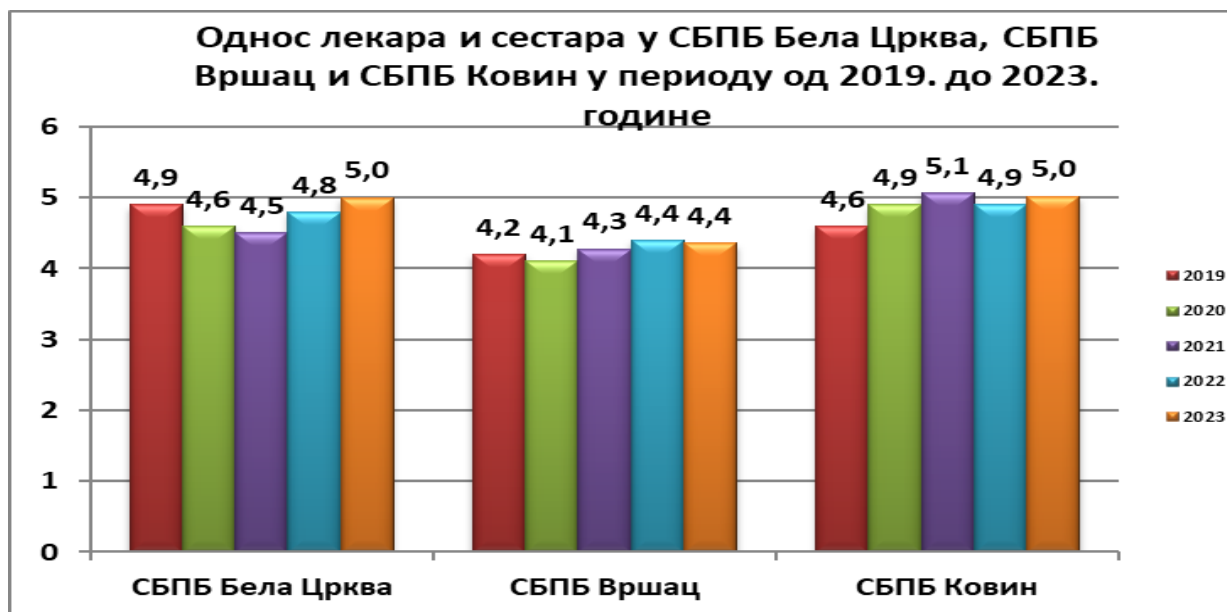
Обрт болесничких постеља у 2023. години се повећао у односу на 2019. годину у СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин, док је у СБПБ Вршац незнатно промењен у односу на 2019. годину.



Најповољнији однос лекара и медицинских сестара има Специјална болница за психијатријске болести Вршац (4,4 медицинске сестре по једном лекару), а најмањи Специјална болница за психијатријске болести у Ковину и Специјална болница у Белој Цркви (5,0 медицинских сестара по једном лекару).



Однос лекара и медицинских сестара у 2023. години се повећао у односу на 2022. у СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин, док је непромењен у СБПБ Вршац. У посматраном петогодишњем периоду у СБПБ Бела Црква однос лекара и медицинских сестара је минимално виши у 2023. години, у односу на почетак праћеног периода 2019. године. Анализом истог показатеља у СБПБ Вршац, постоји благи пораст вредности, а што се тиче СБПБ Ковин такође постоји благи пораст вредности овог показатеља.



Стопа леталитета у 2023. години, у односу на 2022. годину је смањена у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину, такође смањена у Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу, а повећана је у Специјалној болници за плућне болести у Белој Цркви, док је у поређењу са 2019. годином, стопа леталитета у 2023. године нижа у све три специјалне болнице.

	2019	2020	2021	2022	2023
ЈБ Округ	15.57	13.84	12.97	7.94	17.98
СБПБ Бела Црква	19.95	15.15	14.66	15.97	18.56
СБПБ Вршац	21.03	17.77	17.95	16.49	13.49
СБПБ Ковин	7.79	5.94	6.76	4.74	3.96

ЗАКЉУЧАК

Анализа коришћења стационарне здравствене заштите у општим болницама

Посматрајући уговорен број радника, а у односу на предвиђене нормативе општим и специјалним болницама недостаје укупно 67 доктора медицине, дипломираних фармацеута биохемичара и дипломираних фармацеута, што је у односу на претходну годину виша вредност (током прошле године је недостајало 53 запослених наведених кадровских профила).

- Општој болници у Вршцу недостаје укупно 9 доктора медицине и фармацеута биохемичара у односу на норматив, а Општа болница у Панчеву има 1 доктора медицине, дипломираних фармацеута биохемичара и дипломираних фармацеута изнад прописаних норматива;

- Специјалној болници за лечење плућних болести у Белој Цркви недостаје 8 доктора медицине, Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу 14 доктора медицине, а Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину 36 доктора медицине.

Просечна дужина лечења у општим болницама је 6,14 дана (у Општој болници у Вршцу је 5,69, а у Општој болници Панчево 6,31). Просечна дужина лечења у Панчеву је нешто виша у односу на 2022. годину, као и у односу на почетак периода у 2019. години, док је у Вршцу нижа у односу на прошлу, као и у односу на почетак праћеног периода.

Заузетост болничких постеља у данима је у општим болницама 155,3 дана (у Општој болници у Вршцу је 129, а у Општој болници у Панчеву 167) и у болници Панчево је смањена у односу на прошлу годину, као и у односу на период од пре пет година, док је у болници у Вршцу повишена у односу на 2022. годину, а нижа у односу на почетак периода.

Дневна заузетост болничких постеља је у општим болницама 42,6% (у Општој болници у Вршцу 35%, а у Општој болници Панчево 46%), што је у болници у Вршцу више а у Панчеву ниже у односу на претходну годину, док у обе болнице овај показатељ има ниже вредности у односу на период од пре пет година.

Стопа хоспитализације је у општим болницама 92,9 хоспитализованих на 1000 становника (у Општој болници у Вршцу 80,1, а у Општој болници Панчево 98,8). Стопа хоспитализације је у обе установе виша у односу на претходну годину, а нижа у односу на почетак периода у 2019. години у Панчеву, а виша у Вршцу.

Број постеља по становнику је износио 3,54 у ОБ Вршац, а нешто вишу вредност имао је у ОБ Панчево (3,73 постеља на 1000 становника) и повећан је у Панчеву и у односу на претходну годину и на почетак периода; у Вршцу има вишу вредност него у 2022. години, као и у односу на почетак периода.

Број дана хоспитализације је у општим болницама износи 570 дана на 1000 становника (у Општој болници у Вршцу 456, а у Општој болници у Панчеву 623), што су обе болнице више вредности у односу на претходну годину; и у Панчеву и у Вршцу је забележена виша вредност броја дана хоспитализације у поређењу са 2019. годином.

Број постеља по доктору је у општим болницама је 3 постеље по једном доктору, што су приближно исте вредности у поређењу са 2022. годином, а ниже у односу на 2019. годину.

Број постеља по медицинској сестри је у општим болницама је 1 постеља по медицинској сестри, што је минимално виша вредност него претходне године, а нижа у односу на 2019. годину.

Обрт болничких постеља у општим болницама износи 25,3 епизода по постељи (у Општој болници у Вршцу 23, а у Општој болници у Панчеву 26) што је виша вредност у Вршцу, а нижа у Панчеву у односу на прошлу годину; у обе болнице забележене су ниже вредности у односу на 2019. годину.

Број исписаних пацијената по лекару је у општим болницама 74,4 исписаних пацијената по једном лекару (у Општој болници у Вршцу 68, а у Општој болници у Панчеву 77), што је ниже у односу на претходну годину, као и у односу на почетак посматраног периода у Панчеву, а у Вршцу има вишу вредност у односу на прошлу, а нижу у односу на почетак посматраног периода.

Број исписаних пацијената по медицинској сестри је у општим болницама 23,9 исписаних пацијента по медицинској сестри (у Општој болници у Вршцу 22, а 25 у Општој болници у Панчеву), што је нижа вредност у Панчеву а виша у Вршцу у односу на прошлу годину, док се у обе опште болнице бележе ниже вредности у односу на период од пре пет година.

Број операција по доктору медицине специјалисти је у општим болницама 111,7 операција по специјалисти (у Општој болници у Вршцу 85, а у Општој болници у Панчеву 124). Број операција по доктору медицине специјалисти је у обе болнице повећан у односу на претходну годину, док је у Вршцу повећан, а у Панчеву смањен у односу на 2019. годину.

Број специјалистичких прегледа по доктору медицине специјалисти је у општим болницама износио 2.293 прегледа по специјалисти (у Општој болници у Вршцу 2.134, а у Општој болници у Панчеву 2.358). Анализирајући претходни период, вредности овог показатеља повишене су у односу на претходну годину у обе болнице; у Вршцу се региструје повећана, а у Панчеву смањена вредност у односу на 2019. годину.

Однос лекара и медицинских сестара је у општим болницама 1:3, односно приближно три сестре по једном лекару, што је незнатно више у односу на 2022. годину, као и у поређењу са почетком посматраног периода од пре пет година.

Стопа леталитета болница је: 5,7 умрлих пацијената на 100 лечених и смањена је у односу на прошлу (7,9), а повећана у односу на период од пре пет година (3,9).

Анализа коришћења стационарне здравствене заштите у специјалним болницама

Велику просечну дужину лечења, заузетост болничких постеља већим делом године, недостатак доктора медицине специјалиста и мањи обрт болничких постеља имају специјалне болнице на територији Јужнобанатског округа због специфичности патологије којом се баве. Највећу дневну и годишњу заузетост међу специјалним болницама у Јужнобанатском округу има Специјална болница за психијатријске болести у Вршцу; такође највећу просечну дужину лечења има СБПБ Вршац.

Просечна дужина лечења у специјалним болницама је 78,3 дана (у Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу је 111,2, у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину 77,7, а у Специјалној болници за плућне болести у Белој Цркви 23,8). У поређењу са претходним годинама дошло је до смањења вредности у односу на почетак посматраног периода у СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин, а до повећања у СБПБ Вршац. До смањења у односу на прошлу годину дошло је у СБПБ Ковин и СБПБ Бела Црква.

Заузетост болничких постеља у специјалним болницама је 190,6 дана (у Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу 249,7 дана, у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину 157,9 дана, а у Специјалној болници за плућне болести у Белој Цркви 121 дан). У СБПБ Вршац постоји смањење у односу на прошлу, а повећање односу на 2019. годину; у болницама у Ковину и Белој Цркви постоји смањење вредности показатеља у односу на почетак периода, у Белој Цркви повећање, а у Ковину смањење у односу на предходну годину.

Дневна заузетост у специјалним болницама је 52,2% (у Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу је 68,4%, у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину 43,3%, а у Специјалној болници за плућне болести у Белој Цркви 33,2%), која је виша у односу на прошлогодишње вредности у Белој Цркви, а нижа у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину и Вршцу. У односу на 2019. годину нижа је у специјалним болницама у Белој Цркви и Ковину, а виша у Вршцу.

Оптерећеност по лекару односно сестри у специјалним болницама је 16,5 постеља по једном доктору (број постеља по једном доктору медицине у периоду од 2019. до 2023. године у СБПБ Бела Црква је благо варирао, а има исту вредност на почетку и на крају праћеног периода). У СБПБ Вршац се примећује постепени пад броја постеља по једном доктору медицине у анализираном петогодишњем периоду, као и у СБПБ Ковин. Највише постеља на једног доктора медицине у 2023. години има Специјална болница за психијатријске болести у Ковину (20,8 постеља по једном доктору), а најмање Специјална болница у Вршцу (13,0 постеља по једном доктору), док Специјална болница у Белој Цркви има 15,4 постеља по једном доктору.

Што се тиче оптерећености сестара, у специјалним болницама она износи 3,47 постеља по 1 медицинској сестри (у СБПБ Ковин и у СБПБ Бела Црква број постеља по једној медицинској сестри је незнатно нижи у односу на прошлу годину, у СБПБ Вршац је незнатно виши). Анализирајући период од 2019. до 2023. године у СБПБ Бела Црква бележе се приближно исте вредности на почетку и на крају посматраног периода, док је у СБПБ Ковин дошло до постепеног пада, као и у СБПБ Вршац где се такође запажа се пад вредности. Највећи број постеља по једној медицинској сестри је у СБПБ у Ковину (4,1 лечених пацијента по медицинској сестри), а најмањи у СБПБ Вршац (3,0 по медицинској сестри) и СБПБ Бела Црква 3,1.

Број лечених пацијената по једном доктору је 39,6 у 2023. години (у Ковину 42,2, у Вршцу 29,1 и у Белој Цркви 78,2). Број исписаних пацијената по лекару у Специјалној болници за плућне болести Бела Црква повећао се у односу на прошлу годину; у Специјалној болници за психијатријске болести Ковин је повећан, а у Вршцу су нешто су смањене вредности у односу на прошлу годину. У СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин у посматраном периоду од 2019-2023. године примећује се пораст броја исписаних пацијената по лекару, док се у СБПБ Вршац се уочава тренд смањења вредности.

Број лечених пацијената по медицинској сестри је 8,5 у 2023. години (у Ковину 8,4, у Вршцу 6,7 и у Белој Цркви 15,6). Током 2023. године је број исписаних пацијената по медицинској сестри повећан у СБПБ Бела Црква и СБПБ Ковин у односу на претходну

годину, а смањен у СБПБ Вршац. У СБПБ Вршац у периоду од претходних пет година уочава се да је број исписаних пацијената по медицинској сестри смањен, а у СБПБ Ковин и у СБПБ Белој Цркви има више вредности на крају посматраног периода.

Обрт болничких постеља у специјалним болницама је 2,4 епизоде лечења по постељи (у Специјалној болници за плућне болести Бела Црква је 5,1, у Специјалној болници за психијатријске болести Вршац је 2,2, а у Специјалној болници за психијатријске болести Ковин 2,0). На нивоу округа обрт болничких постеља се одржава на приближно истом нивоу.

Однос лекара и сестара у специјалним болницама је 4,7 медицинских сестара по једном доктору (у Специјалној болници за психијатријске болести у Вршцу 4,4, у Специјалној болници за психијатријске болести у Ковину 5 и у Специјалној болници за плућне болести у Белој Цркви је 5).

Стопа болничког леталитета у специјалним болницама износи 17,98 и повећана је у односу на прошлу (7,94), као и у односу на 2019. годину (15,57).

Анализу припремила:

Шеф одсека за информатику
и биостатистику
Прим. др Јасмина Павловић Стојановић
спец. социјалне медицине

Начелник Центра за промоцију здравља
анализу, планирање, организацију
здравствене заштите, информатику
и биостатистику у здравству

др Александра Перовић
спец. социјалне медицине

ВД ДИРЕКТОРА ЗАВОДА

Прим. др Љиљана Лазећ
спец. социјалне медицине