



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ВОЈВОДИНЕ

Футошка 121, 21000 Нови Сад
Централа: (021) 422-255; 4897-800
Директор: (021) 6622-784; 4897-886
Факс: (021) 6613-989
E-mail: izjzv@izjzv.org.rs

www.izjzv.org.rs
ПИБ 100452714
Матични број 08246912

ЦЕНТАР ЗА АНАЛИЗУ, ПЛАНИРАЊЕ И
ОРГАНИЗАЦИЈУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

ЦЕНТАР ЗА ИНФОРМАТИКУ
И БИОСТАТИСТИКУ У ЗДРАВСТВУ

**ИЗВЕШТАЈ О ПОКАЗАТЕЉИМА КВАЛИТЕТА ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ И
БЕЗБЕДНОСТИ ПАЦИЈЕНАТА У ЗДРАВСТВЕНИМ УСТАНОВАМА НА ТЕРИТОРИЈИ
ЈУЖНОБАЧКОГ ОКРУГА У 2022. ГОДИНИ
СА КОМПАРАТИВНОМ АНАЛИЗОМ ЗА ПЕРИОД ОД 2018. ДО 2022. ГОДИНЕ**

Под показатељем квалитета здравствене заштите подразумева се статистичка и квантитативна мера процеса и исхода здравствене заштите која се користи за праћење, евалуацију и унапређење квалитета лечења и здравствене неге пацијената. Показатељи квалитета здравствене заштите обухватају и показатеље квалитета рада здравствених установа и безбедности пацијената.

Показатељи квалитета здравствене заштите утврђују се према нивоима здравствене делатности, врстама здравствених установа и медицинским гранама.

У овом Извештају анализирани су показатељи квалитета у 2022. години, и прокоментарисани у односу на 2021. и 2018. годину.

1. ПОКАЗАТЕЉИ КВАЛИТЕТА У ПРИМАРНОЈ ЗДРАВСТВЕНОЈ ЗАШТИТИ

У оквиру здравствене заштите коју обављају изабрани лекари у служби за здравствену заштиту одраслог становништва у дому здравља и Заводу за здравствену заштиту студената прате се сви показатељи дефинисани Правилником о показатељима квалитета здравствене заштите и о провери квалитета стручног рада (Сл. Гласник РС 123/2021-138).

У табелама 4, 5, 8, 12 и графикану бр. 1. приказани су показатељи квалитета који се први пут прате од ступања на снагу Правилника о показатељима квалитета здравствене заштите и о провери квалитета стручног рада („Сл. гласник РС“, бр. 123/2021-138), стога за показатеље приказане у наведеним табелама није могуће урадити компарацију у односу на 2021. и 2018. годину.

У области здравствене заштите одраслог становништва коју обављају доктори медицине прате се следећи показатељи квалитета:

1. Обухват регистрованих корисника старијих од 65 година вакцинацијом против сезонског грипа.
2. Процент оболелих од повишеног крвног притиска (И10-И15) код којих је на последњем контролном прегледу вредност крвног притиска била нижи од 140/90 mmHg.
3. Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) којима је урађен годишњи преглед очног дна.
4. Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је бар једном одређена вредност гликолизованог хемоглобина (ХБА1ц).
5. Процент регистрованих корисника од навршених 50 година до навршених 74 године обухваћених скринингом на карцином дебелог црева.
6. Обухват регистрованих корисника старијих од 18 година којима је процењен ризик за депресију.
7. Процент регистрованих корисника мушког пола од навршених 35 година и женског пола од навршених 45 година до навршених 69 година обухваћених скринингом кардиоваскуларног ризика.
8. Процент регистрованих корисника са навршених 45 година код којих је у претходних 12 месеци процењен ризик за тип 2 дијабетеса.
9. Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци одређена вредност ЛДЛ холестерола.
10. Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци урађен преглед стопала.
11. Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са позитивним пушачким статусом.

12. Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са предгојазним и гојазним стањем.
13. Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са измереним повишеним крвним притиском преко 140/90 *mmHg*.

Обухват регистрованих корисника старијих од 65 година вакцинацијом против сезонског грипа, у 2022. години, у ЈБО износио је 16,28%. Највећи обухват вакцинацијом против сезонског грипа у 2022. години постигнут у ДЗ Бачки Петровац (20,37%), у 2018. години је највећи обухват био у ДЗ Жабаљ (26,76%), а 2021. године у ДЗ Србобран (63,24%). Најмањи обухват у 2022. години забележен је у ДЗ Темерин (1,41%), а у 2018. као и 2021. години у ДЗ Бечеј (4,09% односно 5,37%).

Процент оболелих од повишеног крвног притиска (И10-И15) код којих је на последњем контролном прегледу вредност крвног притиска била нижа од 140/90 *mmHg*, у ЈБО у 2022. години износио је 62%. Уколико се посматрају само домови здравља, у 2022. години, највећи проценат је био у ДЗ Врбас (78,8%), 2021. године у ДЗ Нови Сад (87,48%) а у 2018. години у ДЗ Жабаљ (80,30%). Најмањи проценат са регулисаним крвним притиском међу оболелима од хипертензије у 2022. години је био у ДЗ Бачки Петровац (9,05%). У 2018. години најмања вредност овог показатеља бележи се у ДЗ Беочин (10,55%). У Заводу за здравствену заштиту студената овај показатељ је у све три посматране године износио 100%. У 2022. години наведени показатељ није праћен у 3 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачка Паланка и ДЗ Беочин).

Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) којима је урађен годишњи преглед очног дна у ЈБО, у 2022. години је износио 9,53%. Уколико се посматрају само домови здравља, највећи проценат оболелих од дијабетеса са урађеним прегледом очног дна је у 2022. години био у ДЗ Бачки Петровац (36,84%), у 2021. години у ДЗ Бечеј (74,52%), а у 2018. години у ДЗ Темерин (48,44%). Најмања вредност овог показатеља у 2022. и 2018. години бележи се у ДЗ Врбас и износила је 0,04% односно 7,45%, док је у 2021. години најмања вредност била у ДЗ Тител (0,63%). У Заводу за здравствену заштиту студената овај показатељ је у 2022. години износио 92,50%, у 2021. години 94,74%, а у 2018. години 100%. У 2022. години наведени показатељ није праћен у 3 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачка Паланка и ДЗ Беочин).

Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је бар једном одређена вредност гликолизираниог хемоглобина (ХбА1ц) у ЈБО у 2022. години је износио 30,27%. У 2022. години највиша вредност овог показатеља је била у ДЗ Бачки Петровац (85,18%), у 2021. години у ДЗ Бечеј (85,48%), а у 2018. години у ДЗ Беочин (67,61%). Најмању вредност овог показатеља током 2022. и 2021. године имао је ДЗ Беочин и износио је 5,41% у обе посматране године, док је током 2018. године најмању вредност овог показатеља имао ДЗ Нови Сад (18,47%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у 3 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Врбас и ДЗ Темерин).

Процент регистрованих корисника од навршених 50 година до навршених 74 године обухваћених скринингом на карцином дебелог црева, у ЈБО, у 2022. години износио је 3,49%. Највећи проценат наведеног показатеља у 2022. и 2018. години је био у ДЗ Србобран (10,72% односно 7,50%), док је у 2021. години био у ДЗ Бачка Паланка (3,67%). Најмање вредности овог индикатора у све три посматране године остварене су у ДЗ Бач (2022. година - 0,55%, 2021. и 2018. година - 0,19%). У 2022. години наведени показатељ није доставио ДЗ Бечеј и ДЗ Врбас) (табела 1-3).

Табела 1. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту одраслог становништва у ЈБО (показељи од 1 до 5), 2022. година

Здравствена установа	Обухват регистрованих корисника старијих од 65 година вакцинацијом против сезонског грипа	Процент оболелих од повишеног крвног притиска (И10-И15) код којих је на последњем контролном прегледу вредност крвног притиска била нижа од 140/90 mmHg	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) којима је урађен годишњи преглед очног дна	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је бар једном одређена вредност Х6А1ц	Процент регистрованих корисника од навршених 50 година до навршених 74 године обухваћених скринингом на карцином дебелог црева
ДЗ Бач	17,23	-	-	-	0,55
ДЗ Бачка Паланка	17,49	-	-	63,53	4,52
ДЗ Бачки Петровац	20,37	9,05	36,84	85,18	1,48
ДЗ Беочин	12,10	-	-	5,41	4,53
ДЗ Бечеј	7,26	72,82	1,29	1,49	-
ДЗ Врбас	10,69	78,80	0,04	-	-
ДЗ Жабаљ	13,99	29,54	13,41	8,26	3,58
ДЗ Нови Сад	19,05	76,96	17,33	44,80	4,40
ДЗ Србобран	15,87	11,38	2,72	12,77	10,92
ДЗ Темерин	1,41	23,95	4,56	-	1,21
ДЗ Тител	18,04	70,80	1,20	11,23	1,00
ЗЗЗ студената НС	-	100,0	92,50	85,00	-
ЈБО	16,28	61,92	9,53	30,27	3,49

Легенда: - није достављен показатељ

Табела 2. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту одраслог становништва у ЈБО, 2021. година

Здравствена установа	Обухват регистрованих корисника старијих од 65 година вакцинацијом против сезонског грипа	Процент корисника са дијагнозом И10-И15 којима је на последњем контролном прегледу КП био нижи од 140/90 mmHg	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) којима је урађен годишњи преглед очног дна	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је бар једном одређена вредност Х6А1ц	Процент корисника од 50-74 год, обухваћених скринингом на карцином дебелог црева
ДЗ Бач	25,62	-	-	-	0,19
ДЗ Бачка Паланка	17,56	27,47	29,12	50,66	3,67
ДЗ Бачки Петровац	20,91	8,30	35,53	66,99	1,83
ДЗ Беочин	13,17	33,85	6,93	5,41	0,55
ДЗ Бечеј	5,37	82,23	74,52	85,48	1,42
ДЗ Врбас	31,14	67,25	13,55	22,50	0,36
ДЗ Жабаљ	15,81	35,75	11,57	31,17	0,32
ДЗ Нови Сад	17,04	87,48	33,06	33,05	0,89
ДЗ Србобран	63,24	12,69	3,98	15,93	1,19
ДЗ Темерин	59,98	23,69	35,88	22,26	1,15
ДЗ Тител	17,08	69,95	0,63	17,04	0,68
ЗЗЗ студената НС	-	10-	94,74	89,47	-

Легенда: - није достављен показатељ

Табела 3. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту одраслог становништва у ЈБО, 2018. година

Здравствена установа	Обухват регистрованих корисника старијих од 65 година вакцинацијом против сезонског грипа	Процент корисника са дијагнозом И10-И15 којима је на последњем контролном прегледу КП био нижи од 140/90 mmHg	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) којима је урађен годишњи преглед очног дна	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је бар једном одређена вредност ХБА1ц	Процент корисника од 50-74 год, обухваћених скринингом на карцином дебелог црева
ДЗ Бач	16,23	-	30,71	28,97	0,19
ДЗ Бачка Паланка	16,43	38,21	38,28	41,49	3,49
ДЗ Бачки Петровац	20,29	15,67	36,61	65,77	3,68
ДЗ Беочин	13,76	10,55	47,83	67,61	2,45
ДЗ Бечеј	4,09	62,26	18,62	36,99	1,93
ДЗ Врбас	17,42	72,75	7,45	26,97	0,76
ДЗ Жабалђ	26,76	80,30	9,04	24,71	1,29
ДЗ Нови Сад	10,11	79,65	46,41	18,47	1,12
ДЗ Србобран	25,20	25,87	33,63	27,93	7,50
ДЗ Темерин	6,03	30,37	48,44	46,69	4,19
ДЗ Тител	12,29	66,65	7,60	25,83	0,67
333 студената НС	-	100,00	100,00	100,00	-

Легенда: - није достављен показатељ

У 2022. години, у ЈБО обухват регистрованих корисника старијих од 18 година којима је процењен ризик за депресију износио је 7,39% и кретао се од 0,45% у ДЗ Беочин до 11,12% у ДЗ Нови Сад, док је проценат регистрованих корисника мушког пола од навршених 35 година и женског пола од навршених 45 година до навршених 69 година обухваћених скринингом кардиоваскуларног ризика износио 1,39% са распоном од 0,18% у ДЗ Бачка Паланка до 2,78% у ДЗ Србобран.

Процент регистрованих корисника са навршених 45 година код којих је у претходних 12 месеци процењен ризик за тип 2 дијабетеса у ЈБО, у 2022. години, износио је 6,30%, са највећим вредностима забележеним у ДЗ Србобран (14,20%), а најмањим у ДЗ Темерин (0,61%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у 3 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачка Паланка и ДЗ Врбас).

Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци одређена вредност ЛДЛ холестерола износио је 31,83% у ЈБО, у 2022. години. Највише вредности овог показатеља постигнуте су у ДЗ Бачки Петровац (99,57%), ДЗ Беочин (99,28%) и 333 студената (95,00%), док је најмања вредност била у ДЗ Бач (2,42%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у 3 дома здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Врбас и ДЗ Темерин).

Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци урађен преглед стопала у ЈБО, у 2022. години износио је 5,10%. Највећи обухват корисника са дијабетесом којима је урађен преглед стопала је био у ДЗ Бачки Петровац (92,70%) и 333 студената (95,00%), а најмањем у ДЗ Бачка Паланка (0,54%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Беочин и ДЗ Темерин.

Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са позитивним пушачким статусом, у ЈБО, у 2022. години износио је 0,68%, при чему су највеће вредности овог показатеља забележене у ДЗ Србобран (4,67%), а најмање у ДЗ Бечеј (0,02%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Беочин, ДЗ Врбас и ДЗ Темерин.

Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са предгојазним и гојазним стањем у ЈБО, у 2022. години је износио 0,77% и кретао се од 0,50% у ДЗ Тител до 2,51% у ДЗ Бачки Петровац. У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Бач, ДЗ Беочин, ДЗ Бечеј и ДЗ Темерин.

Процент корисника старости преко 35 година којима је на прегледу убележена вредност крвног притиска виша од 140/90 mmHg, у ЈБО, у 2022. години је био 2,04% са

распоном који се кретао од 0,02% у ДЗ Врбас до 19,96% у ДЗ Темерин. У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Бачка Паланка (табела 4).

Табела 4. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту одраслог становништва у ЈБО (показељи од 6 до 13), 2022. година

Здравствена установа	Обухват регистрованих корисника старијих од 18 година којима је процењен ризик за депресију	Процент мушкараца а 35-69 год. и жена 45-69 год. обухваћених скринингом на КВ ризик	Процент регистрованих корисника са навршених 45 година код којих је у претходних 12 месеци процењен ризик за тип 2 дијабетеса	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци одређена вредност ЛДЛ холестерола	Процент оболелих од дијабетеса (Е10-Е14) код којих је у претходних 12 месеци урађен преглед стопала	Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са позитивним пушачким статусом	Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са предгојазним и гојазним стањем	Процент регистрованих корисника старијих од 35 година са измереним повишеним КП> 140/90 mmHg
ДЗ Бач	2,34	0,70	-	2,42	1,10	0,72	-	0,59
ДЗ Бачка Паланка	0,46	0,18	-	-	0,54	0,53	0,53	-
ДЗ Бачки Петровац	1,68	2,01	3,34	99,57	92,70	2,18	2,51	2,78
ДЗ Беочин	0,45	0,58	0,95	99,28	-	-	-	4,41
ДЗ Бечеј	1,02	2,42	2,88	25,39	2,43	0,02	-	6,51
ДЗ Врбас	1,68	0,43	-	-	3,95	-	0,55	0,02
ДЗ Жабалђ	4,19	2,39	2,02	14,49	6,83	1,12	1,12	3,97
ДЗ Нови Сад	11,12	1,65	7,66	40,13	4,13	0,66	1,04	0,31
ДЗ Србобран	5,73	2,78	14,20	12,77	2,55	4,67	1,03	0,47
ДЗ Темерин	1,19	1,11	0,61	-	-	-	-	19,96
ДЗ Тител	1,68	1,47	2,38	17,65	6,48	1,57	0,50	0,30
ЗЗЗ студената НС	41,71	-	-	95,00	95,00	-	-	-
ЈБО	7,39	1,39	6,30	31,83	5,10	0,68	0,77	2,04

Легенда: - није достављен показатељ

У области здравствене заштите деце коју обављају доктори медицине специјалисти педијатрије прате се следећи показатељи квалитета:

1. Процент искључиво дојене одојчади са навршена три месеца.
2. Процент деце у трећој години живота која су вакцинисана у складу са Правилником којим се уређује имунизација, као и календаром обавезне имунизације.
3. Процент деце са навршених 14 година живота без деформитета кичменог стуба.
4. Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила за одговарајући узраст и пол.
5. Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила за одговарајући узраст и пол.
6. Процент деце у дванаестој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила за одговарајући узраст и пол.
7. Процент деце у дванаестој години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила за одговарајући узраст и пол.
8. Обухват деце у петнаестој години живота комплетном имунизацијом.

Процент искључиво дојене одојчади са навршена три месеца у ЈБО, у 2022. години износио је 71,21%, са распоном који се кретао од 10,67% у ДЗ Бачки Петровац до 92,55% у ДЗ Нови Сад. Наведени показатељ није праћен у ДЗ Врбас.

Процент деце у трећој години живота која су вакцинисана у складу са Правилником, у ЈБО у 2022. години износио је 66,11%. Потпуни обухват забележен је у ДЗ Бач и ДЗ Беочин, а обухват вакцинацијом преко 90,0% забележен је у још пет домова здравља (ДЗ Бачка Паланка, Бачки Петровац, Бечеј, Жабаљ и Србобран). Најниже вредности овог показатеља регистроване су у ДЗ Тител (61,97%). Наведени показатељ није праћен у ДЗ Врбас.

Процент деце са навршених 14 година живота без деформитета кичменог стуба у ЈБО, у 2022. години износио је 86,81% и кретао се од 37,82% у ДЗ Тител до 98,29% у ДЗ Врбас.

Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила у ЈБО, у 2022. години износио је 2,67% и кретао се од 1,35% у ДЗ Нови Сад до 42,11% у ДЗ Бач. Наведени показатељ није праћен у ДЗ Бечеј и ДЗ Врбас.

Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила у ЈБО, у 2022. години је био 0,49% и кретао се од 0,33% у ДЗ Нови Сад до 4,64% у ДЗ Србобран. Наведени показатељ није праћен у ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Беочин, ДЗ Бечеј, ДЗ Врбас и ДЗ Жабаљ.

Процент деце у дванаестој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила у ЈБО, у 2022. години износио је 5,17% и кретао се од 3,03% у ДЗ Нови Сад до 36,00% у ДЗ Бач. Наведени показатељ није праћен у ДЗ Бечеј и ДЗ Врбас.

Процент деце у дванаестој години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила у ЈБО, у 2022. години био је 0,89%, а кретао се од 0,75% у ДЗ Нови Сад до 10,81% у ДЗ Србобран. Наведени показатељ није праћен у ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Беочин, ДЗ Бечеј, ДЗ Врбас и ДЗ Жабаљ (табела 5).

Табела 5. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту деце и омладине у ЈБО, 2022. година

Здравствена установа	Процент искључиво дојене одојчади са навршена три месеца	Процент деце у трећој години живота која су вакцинисана у складу са Правилником	Процент деце са навршених 14 година живота без деформитета кичменог стуба	Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила	Процент деце у седмој години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила	Процент деце у дванаестој години са индексом телесне масе (ИТМ) изнад 97. перцентила	Процент деце у 12. години са индексом телесне масе (ИТМ) испод 3. перцентила
ДЗ Бач	80,21	100,00	96,36	42,11	2,63	36,00	2,40
ДЗ Бачка Паланка	28,21	94,80	88,84	1,14	-	6,19	-
ДЗ Бачки Петровац	10,67	90,74	88,79	7,69	4,27	12,10	4,84
ДЗ Беочин	68,63	100,00	82,67	3,38	-	12,12	-
ДЗ Бечеј	48,7	99,04	94,98	-	-	-	-
ДЗ Врбас	-	-	98,29	-	-	-	-
ДЗ Жабаљ	60,55	97,65	62,22	5,93	-	7,78	-
ДЗ Нови Сад	92,55	67,16	86,57	1,35	0,33	3,03	0,75
ДЗ Србобран	42,93	92,41	95,97	7,28	4,64	30,41	10,81
ДЗ Темерин	-	-	-	-	-	-	-
ДЗ Тител	38,14	61,97	37,82	20,61	3,05	23,35	1,80
ЈБО	71,21	66,11	86,81	2,67	0,49	5,17	0,89

Легенда: - није достављен показатељ

Обухват деце у 15. години живота комплетном имунизацијом у ЈБО, у 2022. години износио је 78,33%. У посматраном петогодишњем периоду вредност овог показатеља варира међу домовима здравља, при чему је у 2022., као и у 2021. години у 3 дома здравља постигнут потпуни обухват комплетном имунизацијом деце, док је у 2018. години то био случај у 5 домова здравља. Најмањи обухват имунизацијом у 2022. години је био у ДЗ Бачка Паланка (74,46%), док је у 2021. и 2018. години најмањи обухват био у ДЗ Врбас (25,57% односно 84,26%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Врбас (табела 6).

ДЗ Темерин у 2022. години није известио о вредностима ни једног од показатеља квалитета предвиђених за праћење у служби за здравствену заштиту деце и омладине.

Табела 6. Обухват деце у 15. години живота комплетном имунизацијом у служби за здравствену заштиту деце и омладине у ЈБО, 2018, 2021. и 2022. година

Здравствена установа	Обухват деце у 15. години живота комплетном имунизацијом		
	2022. година	2021. година	2018. година
ДЗ Бач	91,38	97,96	100,00
ДЗ Бачка Паланка	74,46	92,02	96,88
ДЗ Бачки Петровац	97,78	100,00	100,00
ДЗ Беочин	100,00	100,00	100,00
ДЗ Бечеј	100,00	64,89	100,00
ДЗ Врбас	-	25,57	84,26
ДЗ Жабаљ	99,29	97,31	90,46
ДЗ Нови Сад	87,69	90,67	95,92
ДЗ Србобран	100,00	-	91,02
ДЗ Темерин	-	100,00	100,00
ДЗ Тител	91,60	92,72	98,73
ЈБО	78,33	-	-

Легенда: - није достављен показатељ

Показатељи квалитета који се прате у области здравствене делатности коју обавља изабрани лекар - доктор медицине специјалиста гинекологије у служби за здравствену заштиту жена су:

1. Процент корисница од 25 до 64 година старости обухваћених скринингом ради раног откривање рака грлића материце.
2. Процент корисница од 50 до 69 година старости обухваћених скринингом ради раног откривања рака дојке (мамографија) у последњих 12 месеци
3. Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање гестацијског дијабетеса
4. Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање ЕПХ гестозе
5. Процент корисница од 15 до 49 година којима је урађен превентивни преглед и дат савет у вези са планирањем породице, односно методама ефективне контрацепције

Процент корисница од 25 до 64 година старости обухваћених циљаним прегледом ради раног откривања рака грлића материце у ЈБО, у 2022. години, износио је 22,26%. Највећи обухват жена старости 25-64 године циљаним прегледом ради раног откривања рака грлића материце у 2022. години постигнут је у ДЗ Србобран (58,11%), у 2021. години у ДЗ Бечеј (50,42%), а у 2018. години у ДЗ Врбас (30,68%). Најмања вредност овог показатеља у 2022. години била је у ДЗ Врбас (0,35%), у 2021. години у ДЗ Бач (0,59%), док је у 2018. години најмања вредност забележена у ДЗ Бачка Паланка (0,61%).

Процент корисница од 50 до 69 година старости које су упућене на мамографију од било ког изабраног гинеколога у последњих 12 месеци у ЈБО, у 2022.

години износио је 5,78%. У 2022. години највећи проценат жена старости 50-69 година обухваћених мамографијом био је у ДЗ Нови Сад (9,40%), у 2021. години у ДЗ Бечеј (28,00%), а у 2018. години у ДЗ Бачка Паланка (54,9%). Најмањи обухват жена мамографским прегледом у 2022. години је био у ДЗ Жабалъ (0,29%), у 2021. години био је у ДЗ Србобран (0,78%), док је у 2018. години најмањи обухват забележен у ДЗ Бечеј (1,94%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Бач, ДЗ Беочин, ДЗ Врбас и ДЗ Тител (табела 7).

Табела 7. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту жена (показатељи 1 и 2) у ЈБО, 2018, 2021. и 2022. година

Здравствена установа	Процент корисница од 25-64 год. којима је урађен скрининг рака грлића материце	Процент корисница од 50-69 год. обухваћених скрининг мамографијом	Процент корисница од 25-64 год. којима је урађен скрининг рака грлића материце	Процент корисница од 50-69 год. обухваћених скрининг мамографијом	Процент корисница од 25-64 год. којима је урађен скрининг рака грлића материце	Процент корисница од 50-69 год. обухваћених скрининг мамографијом
	2022. година		2021. година		2018. година	
ДЗ Бач	15,08	-	0,59	-	16,63	-
ДЗ Бачка Паланка	2,95	5,89	5,72	17,56	0,61	54,9
ДЗ Бачки Петровац	25,42	8,56	24,43	20,53	-	-
ДЗ Беочин	8,09	-	4,23	2,10	9,50	56,21
ДЗ Бечеј	13,20	0,80	50,42	28,00	8,30	1,94
ДЗ Врбас	0,35	-	21,29	20,15	30,68	28,88
ДЗ Жабалъ	11,65	0,29	4,52	2,82	14,17	9,90
ДЗ Нови Сад	31,68	9,40	12,40	2,27	18,50	7,44
ДЗ Србобран	58,11	3,38	23,11	0,78	26,79	5,37
ДЗ Темерин	-	-	40,93	25,41	20,88	33,68
ДЗ Тител	15,38	-	29,66	-	22,05	29,4
ЈБО	22,26	5,78	-	-	-	-

Легенда: - није достављен показатељ

Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање гестациског дијабетеса у ЈБО, у 2022. години износио је 71,88%, и кретао се у распону од 0,22% у ДЗ Беочин до 99,64% у ДЗ Нови Сад. У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Врбас.

Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање ЕПХ гестозе у ЈБО, у 2022. години износио је 71,88%. Потпуни обухват трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање ЕПХ гестозе забележен је у три дома здравља (ДЗ Врбас, ДЗ Нови Сад и ДЗ Србобран), док је најнижа вредности овог показатеља била у ДЗ Бечеј (5,50%).

Процент корисница од 15 до 49 година којима је урађен превентивни преглед и дат савет у вези са планирањем породице, односно методама ефективне контрацепције у ЈБО, у 2022. години износио је 14,38%. Уколико посматрамо само домове здравља, највиша вредност овог показатеља забележена је у ДЗ Тител (24,80%), док је најнижа вредност била у ДЗ Врбас (0,35%). У 2022. години наведени показатељ није праћен у ДЗ Беочин (табела 8).

ДЗ Темерин у 2022. години није известио о вредностима ни једног од показатеља квалитета предвиђених за праћење у служби за здравствену заштиту жена.

Табела 8. Показатељи квалитета рада изабраног лекара у служби за здравствену заштиту жена (показатељи од 3 до 5) у ЈБО, 2022. година

Здравствена установа	Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање гестацијског дијабетеса	Процент трудница код којих је урађен превентивни преглед за рано откривање ЕПХ гестозе	Процент корисница од 15 до 49 година којима је урађен превентивни преглед и дат савет у вези са планирањем породице, односно методама ефективне контрацепције
ДЗ Бач	20,00	25,88	5,00
ДЗ Бачка Паланка	14,74	42,37	2,04
ДЗ Бачки Петровац	7,84	10,78	19,00
ДЗ Беочин	0,22	-	-
ДЗ Бечеј	4,28	5,50	0,74
ДЗ Врбас	-	100,00	0,35
ДЗ Жабаљ	33,11	33,11	4,04
ДЗ Нови Сад	99,64	100,00	3,15
ДЗ Србобран	80,00	100,00	18,72
ДЗ Темерин	-	-	-
ДЗ Тител	67,80	35,59	24,80
333 студената Нови Сад	35,71	50,00	62,66
ЈБО	71,88	76,54	14,38

Легенда: - није достављен показатељ

Показатељи квалитета који се прате у области денталне медицине су:

1. Процент деце са навршених седам година живота обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида према Протоколу за примену флуорида у превенцији каријеса у претходној години.
2. Процент деце са навршених дванаест година живота обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида према Протоколу за примену флуорида у превенцији каријеса у претходној години.
3. Процент деце са навршених седам година живота са свим здравим зубима у претходној години.
4. Процент деце са навршених дванаест година живота са свим здравим зубима у претходној години.
5. КЕП код деце са навршених дванаест година живота.
6. Процент деце са навршених дванаест година којима је извршен скрининг преглед за откривање ортодонтских аномалија у претходној години.
7. Процент деце са навршених седам година којима је извршено заливање фисуре најмање једног сталног молара у претходној години.
8. Процент трудница обухваћених превентивним прегледом у претходној години.

Процент деце са навршених седам година живота обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида према Протоколу за примену флуорида у превенцији каријеса у претходној години у ЈБО, у 2022. години износио је 82,18%, при чему је потпуни обухват постигнут у 4 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Жабаљ и ДЗ Тител), док је најнижа вредност овог показатеља била у ДЗ Беочин (8,06%).

Процент деце са навршених дванаест година живота обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида према Протоколу за примену флуорида у превенцији каријеса у претходној години у ЈБО, у 2022. години износио је 80,04 при чему је потпуни обухват постигнут у 4 дома здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачки Петровац, ДЗ

Жабалъ и ДЗ Тител), док је најнижа вредност овог показатеља била у ДЗ Беочин (87,69%).

Процент деце са навршених седам година живота са свим здравим зубима у претходној години у ЈБО, у 2022. години је износио 36,81%, а био је највећи у ДЗ Бачки Петровац (52,73%), а најмањи у ДЗ Бач (6,58%), док је у 2021. години био највећи у ДЗ Бечеј (53,16%), а најмањи у ДЗ Тител (11,82%). У 2018. години овај показатељ је имао највећу вредност у ДЗ Бечеј (57,80%) а најмању у ДЗ Бач (20,41%).

Процент деце са навршених дванаест година живота са свим здравим зубима у претходној години у ЈБО, у 2022. години износио је 34,34%, а био је највећи у Дому здравља Врбас (50,71%), у 2021. години у ДЗ Темерин (57,75%), док је у 2018. години вредност овог показатеља била највећа у ДЗ Србобран (64,20%). Најмање вредности овог показатеља у све три посматране године су биле у ДЗ Беочин (2022. - 7,69%, 2021. - 6,15%, 2018. - 9,09%).

КЕП код деце са навршених дванаест година живота у ЈБО, у 2022. години износио је 1,85. Вредности КЕП-а у 2022. години биле су највеће у ДЗ Бач (3,77), док су у 2021. и 2018. години биле највеће у ДЗ Бачки Петровац (3,08 односно 3,07). Најмање вредности КЕП-а у 2022. и 2021. години су биле у ДЗ Бечеј (0,93 односно 1,09), док су у 2018. години вредности овог показатеља биле најмање у ДЗ Србобран (0,98) (табеле 9-11).

Процент трудница обухваћених превентивним прегледом у претходној години у ЈБО износио је 10,64% и посматрано по домовима здравља кретао се од 7,09% у ДЗ Жабаљ до 76,09% у ДЗ Бачки Петровац.

Табела 9. Показатељи квалитета рада у области денталне медицине (показатељи од 1 до 5), по установама у ЈБО, 2022. година

Здравствена установа	Процент деце са навршених 7. год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених 12 год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених седам година са свим здравим зубима	Процент деце са навршених 12 година са свим здравим зубима	КЕП код деце са навршених 12 година
ДЗ Бач	100,00	100,00	6,58	26,67	3,77
ДЗ Бачка Паланка	99,14	100,00	28,45	35,40	1,98
ДЗ Бачки Петровац	100,00	71,52	52,73	26,58	2,11
ДЗ Беочин	8,06	7,69	8,87	7,69	1,92
ДЗ Бечеј	73,20	82,69	26,80	33,97	0,93
ДЗ Врбас	60,00	50,00	34,19	50,71	1,96
ДЗ Жабаљ	100,00	100,00	27,08	28,02	1,53
ДЗ Нови Сад	83,26	82,57	48,96	38,05	1,85
ДЗ Србобран	65,09	70,00	17,92	48,00	1,22
ДЗ Темерин	-	-	-	-	-
ДЗ Тител	100,00	100,00	20,17	18,03	2,37
ЈБО	82,18	80,40	36,81	34,34	1,85

Легенда: - није достављен показатељ

Табела 10. Показатељи квалитета рада у области денталне медицине (показатељи од 1 до 5), по установама у ЈБО, 2021. година

Здравствена установа	Процент деце са навршених 7. год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених 12 год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених седам година са свим здравим зубима	Процент деце са навршених 12 година са свим здравим зубима	КЕП код деце са навршених 12 година
ДЗ Бач	100,00	-	19,44	-	-
ДЗ Бачка Паланка	89,08	100,00	32,08	30,60	1,58
ДЗ Бачки Петровац	100,00	100,00	38,32	26,85	3,08
ДЗ Беочин	16,67	6,92	16,67	6,15	2,34
ДЗ Бечеј	95,57	96,72	53,16	50,0	1,09
ДЗ Врбас	70,32	64,67	32,42	21,56	-
ДЗ Жабаљ	100,00	100,00	29,39	32,79	1,55
ДЗ Нови Сад	92,20	88,91	48,20	37,71	1,25
ДЗ Србобран	14,29	33,33	49,21	56,41	1,15
ДЗ Темерин	100,00	100,00	36,53	57,75	1,82
ДЗ Тител	100,00	100,00	11,82	39,06	1,65

Легенда: - није достављен показатељ

Табела 11. Показатељи квалитета рада у области денталне медицине (показатељи од 1 до 5), по установама у ЈБО, 2018. година

Здравствена установа	Процент деце са навршених 7. год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених 12 год. обухваћених локалном апликацијом концентрованих флуорида	Процент деце са навршених седам година са свим здравим зубима	Процент деце са навршених 12 година са свим здравим зубима	КЕП код деце са навршених 12 година
ДЗ Бач	100,00	100,00	20,41	30,26	2,70
ДЗ Бачка Паланка	100,00	100,00	37,50	34,29	1,43
ДЗ Бачки Петровац	92,11	94,66	37,72	28,24	3,07
ДЗ Беочин	25,00	-	5-	9,09	2,88
ДЗ Бечеј	100,00	100,00	57,80	29,15	2,37
ДЗ Врбас	58,10	60,53	24,58	6,91	3,51
ДЗ Жабаљ	100,00	100,00	22,09	40,29	1,77
ДЗ Нови Сад	78,39	76,49	44,15	35,00	1,90
ДЗ Србобран	100,00	34,57	41,25	64,20	0,98
ДЗ Темерин	100,00	100,00	31,37	44,55	1,54
ДЗ Тител	100,00	100,00	24,60	41,22	1,88

Легенда: - није достављен показатељ

Процент деце са навршених дванаест година којима је извршен скрининг преглед за откривање ортодонтских аномалија у ЈБО, у 2022. години износио је 69,00%, при чему је у два дома здравља скрининг преглед на откривање ортодонтских аномалија спроведен са потпуним обухватом (ДЗ Бачки Петровац и ДЗ Бечеј). Најниже вредности овог показатеља забележене су у ДЗ Бач (18,67%).

Процент деце са навршених седам година којима је извршено заливање фисуре најмање једног сталног молара у претходној години у ЈБО, у 2022. години износио је 36,61%, при чему је највећи проценат деце забележен у ДЗ Тител (55,46%), док је најмањи регистрован у ДЗ Бач (22,37%) (табела 12).

ДЗ Темерин у 2022. години није известио о вредностима ни једног од показатеља квалитета предвиђених за праћење у служби за денталну медицину.

Табела 12. Показатељи квалитета рада у области денталне медицине, (показатељи 6 и 7), по установама у 2022. години

Здравствена установа	Процент деце са навршених 12 година којима је извршен скрининг преглед за откривање ортодонтских аномалија	Процент деце са навршених 7 година којима је извршено заливање фисуре најмање једног сталног молара
ДЗ Бач	18,67	22,37
ДЗ Бачка Паланка	55,28	-
ДЗ Бачки Петровац	100,00	31,82
ДЗ Беочин	87,18	33,87
ДЗ Бечеј	100,00	32,68
ДЗ Врбас	55,71	43,23
ДЗ Жабалъ	52,92	35,42
ДЗ Нови Сад	66,85	42,09
ДЗ Србобран	62,00	50,94
ДЗ Темерин	-	-
ДЗ Тител	98,36	55,46
ЈБО	69,00	36,61

Легенда: - није достављен показатељ

Показатељи квалитета који се прате у области хитне медицинске помоћи јесу:

1. Активационо време - време које је протекло од пријема позива за први ред хитности у диспечерском центру до предаје позива екипи за интервенцију;
2. Реакционо време је време које је протекло од предаје позива екипи за интервенцију до стицања екипе на место догађаја;
3. Време прехоспиталне интервенције;
4. Процент извршених кардиопулмоналних реанимација у случају изненадног срчаног застоја;
5. Процент успешних кардиопулмоналних реанимација у случају изненадног срчаног застоја где екипа хитне медицинске помоћи није очевидац;
6. Процент успешних кардиопулмоналних реанимација када је изненадни срчани застој наступио у присуству екипе хитне медицинске помоћи;
7. Процент пацијената који су самостално решени на терену;
8. Процент пацијената који су самостално решени у амбуланти хитне медицинске помоћи;
9. Процент пацијената са акутним коронарним синдромом којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику) и ацетилсалицилна киселина (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова);
10. Процент пацијената са акутним инфарктом миокарда са СТ елевацијом који су дијагностиковани у хитној медицинској помоћи (на терену или у амбуланти), којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику), ацетилсалицилна киселина, клопидогрел и клексан (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова) и транспортовани у најближу установу за примарну коронарну интервенцију;
11. Процент пацијената са акутним инфарктом миокарда са СТ елевацијом који су дијагностиковани у хитној медицинској помоћи (на терену или у амбуланти) којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику) и ацетилсалицилна киселина, клопидогрел и клексан и код којих је започета или дата прехоспитална тромболиза (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова);

12. Процент индикованог медицинског третмана на терену код пацијената са тешком траумом;
13. Процент индикованог медицинског третмана код пацијената са акутним можданим ударом

Процент успешних кардиопулмоналних реанимација у случају изненадних срчаних застоја који су се десили без присуства екипе ХМП у ЈБО, у 2022. години је износио 16,93% и био је највећи у ДЗ Бачка Паланка (24,00%), а најмањи у ДЗ Бечеј (7,14%). У 2021. години највиша вредност овог показатеља је била у ДЗ Бачки Петровац (100,0%), а најнижа у ДЗ Бечеј (8,70%), док је у 2018. била највиша у ДЗ Темерин (35,71%) а најнижа у ДЗ Бачка Паланка (26,92%).

Процент успешних кардиопулмоналних реанимација у случају изненадних срчаних застоја који су се десили у присуству екипе ХМП у ЈБО, у 2022. години износио је 36,84% и био је са максималним учинком у 4 дома здравља (ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Беочин, ДЗ Жабаљ и ДЗ Србобран), у 2021. години у ДЗ Врбас, а у 2018. години у ДЗ Беочин (табела 13).

Табела 13. Показатељи квалитета рада у области хитне медицинске помоћи (показатељи 5 и 6), по установама у 2022, 2021. и 2018. години

Здравствена установа	Процент успешних КПП у случају изненадних срчаних застоја који су се десили без присуства екипе ХМП			Процент успешних КПП у случају изненадних срчаних застоја који су се десили у присуству екипе ХМП		
	2022.	2021.	2018.	2022.	2021.	2018.
ДЗ Бач	-	-	-	-	-	-
ДЗ Бачка Паланка	24,00	25,00	26,92	14,29	20,00	77,78
ДЗ Бачки Петровац	-	100,00	-	100,00	-	-
ДЗ Беочин	20,00	-	30,00	100,00	-	100,00
ДЗ Бечеј	7,14	8,70	-	38,46	28,57	63,64
ДЗ Врбас	40,0	30,43	27,78	28,57	100,00	66,67
ДЗ Жабаљ	-	33,33	-	100,00	28,57	-
ДЗ Србобран	-	-	-	100,00	-	-
ДЗ Темерин	-	22,22	35,71	-	16,67	25,00
ДЗ Тител	-	-	-	-	-	-
Завод за ХМП	13,79	10,20	-	35,37	25,32	-
ЈБО	16,93	-	-	36,84	-	-

Легенда: - није достављен показатељ

Активационо време - време које је протекло од пријема позива за први ред хитности у диспечерском центру до предаје позива екипи за интервенцију у ЈБО, у 2022. години је износило 0,67, при чему су више вредности (1,00) забележене у 4 дома здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Бечеј, ДЗ Врбас и ДЗ Жабаљ), док је најкраће време било у ДЗ Беочин (0,41).

Реакционо време - време које је протекло од предаје позива екипи за интервенцију до стицања екипе на место догађаја је у ЈБО у 2022. години износило 6,09, при чему су најниже вредности овог показатеља забележене у ДЗ Србобран (1,00), а највише у ДЗ Бечеј (10,06).

Време прехоспиталне интервенције у ЈБО у 2022. години износило је 24,94 и кретало се од 9,00 у ДЗ Србобран до 91,90 у ДЗ Жабаљ.

Процент извршених кардиопулмоналних реанимација у случају изненадног срчаног застоја у ЈБО у претходној години износио је 95,37%, при чему је потпуна реализација постигнута у 5 домова здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Беочин, ДЗ Жабаљ и ДЗ Србобран). Најниже вредности овог показатеља забележене су у ДЗ Врбас 79,41%.

Процент пацијената који су самостално решени на терену у ЈБО у 2022. години износио је 65,69% и кретао се од 57,66% у ДЗ Беочин до 81,99 у ДЗ Бачка Паланка, док је проценат пацијената који су самостално решени у амбуланти хитне медицинске

помоћи у ЈБО у претходној години износио 75,87% и кретао се у распону од 59,90% до 91,96% (ДЗ Србобран односно ДЗ Бачка Паланка).

Процент пацијената са акутним коронарним синдромом којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику) и ацетилсалицилна киселина (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова) у ЈБО у 2022. години износио је 87,35%. Потпуна реализација интервенције забележена је у 4 дома здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Беочин, ДЗ Врбас и ДЗ Жабалј), док се најниже вредности овог показатеља бележе у ДЗ Србобран (64,52%).

Процент пацијената са акутним инфарктом миокарда са СТ елевацијом који су дијагностиковани у хитној медицинској помоћи (на терену или у амбуланти), којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику), ацетилсалицилна киселина, клопидогрел и клексан (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова) и транспортовани у најближу установу за примарну коронарну интервенцију у ЈБО у 2022. години износио је 72,17%, при чему је потпуна реализација постигнута у 5 домова здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Беочин, ДЗ Врбас и ДЗ Жабалј). Најниже вредности овог показатеља забележене су у ДЗ Бечеј (34,62%).

Процент пацијената са акутним инфарктом миокарда са СТ елевацијом који су дијагностиковани у хитној медицинској помоћи (на терену или у амбуланти) којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику) и ацетилсалицилна киселина, клопидогрел и клексан и код којих је започета или дата прехоспитална тромболиза (уколико нема контраиндикација за примену ових лекова у ЈБО у претходној години износио је 16,09%, при чему је овај показатељ у потпуности реализован у 2 дома здравља (ДЗ Бачка Паланка и ДЗ Беочин).

Процент индикованог медицинског третмана на терену код пацијената са тешком траумом у ЈБО у 2022. години износио је 94,99%, при чему су максималне вредности овог показатеља забележене у 4 дома здравља (ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Беочин, ДЗ Жабалј и ДЗ Србобран), док су најниже вредности овог показатеља забележене у ДЗ Бечеј (80,00%) (табела 14).

Табела 14. Показатељи квалитета рада у области хитне медицинске помоћи (показатељи 1-4 и 7-12), по установама у 2022. години

Здравствена установа	Активационо време - време које је протекло од пријема позива за први ред хитности у диспечерском центру до предаје позива екипи за интервенцију	Реакционо време је време које је протекло од предаје позива екипи за интервенцију до стицања екипе на место догађаја	Време прехоспиталне интервенције	Процент извршених кардиопулмоналних реанимација у случају изненадног срчаног застоја	Процент пацијената који су самостално решени на терену	Процент пацијената који су самостално решени у амбулантно хитне медицинске помоћи	Процент пацијената са акутним коронарним синдромом којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро	Процент пацијената са акутним инфарктом миокарда са СТ елевацијом који су дијагностиковани у хитној медицинској помоћи којима је отворен интравенски пут и којима је дат аналгетски еквивалент морфијуму, кисеоник, нитро препарат (у било ком облику) и аспирин/ацетилсалицилна киселина	Процент индикованог медицинског третмана на терену код пацијената са тешком траумом	
ДЗ Бач	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ДЗ Бачка Паланка	1,00	7,90	29,21	100,00	81,99	91,96	100,00	100,00	100,00	
ДЗ Бачки Петровац	-	-	-	100,00	76,67	79,35	92,86	100,00	-	88,89
ДЗ Беочин	0,41	3,06	12,62	100,00	57,66	66,11	100,00	100,00	100,00	100,00
ДЗ Бечеј	1,00	10,06	27,76	87,10	78,68	80,26	98,08	34,62	-	80,00
ДЗ Врбас	1,00	-	-	79,41	68,26	66,01	100,00	100,00	-	96,45
ДЗ Жабаљ	1,00	8,55	91,90	100,00	79,53	76,42	100,00	100,00	-	100,00
ДЗ Нови Сад	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЗ Србобран	-	1,00	9,00	100,00	77,83	59,90	64,52	-	-	100,00
ДЗ Темерин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЗ Тител	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Завод за ХМП	0,95	4,72	26,60	99,29	59,71	71,83	68,09	50,00	-	87,50
ЈБО	0,67	6,09	24,94	95,37	65,69	75,87	87,35	72,17	16,09	94,99

Легенда: - није достављен показатељ

Процент индикованог медицинског третмана код пацијената са акутним можданим ударом у ЈБО, у 2022. години је износио 91,31%. Максималне вредности овог показатеља бележе се у ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Беочин и ДЗ Жабаљ (графикон 1).

Графикон 1. Процент индикуваног медицинског третмана код пацијената са акутним можданим ударом (показатељ 13) у 2022. години по установама



2. ПОКАЗАТЕЉИ КВАЛИТЕТА У СЕКУНДАРНОЈ И ТЕРЦИЈАРНОЈ ЗДРАВСТВЕНОЈ ЗАШТИТИ НА ПОДРУЧЈУ ЈУЖНОБАЧКОГ ОКРУГА

На подручју Јужнобачког округа, током посматраног петогодишњег периода, болничку здравствену заштиту су обезбеђивали Општа болница Врбас, Клинички центар Војводине, Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине, Институт за кардиоваскуларне болести Војводине, Институт за онкологију Војводине, Институт за плућне болести Војводине, Специјална болница за реуматске болести Нови Сад и Војна болница Нови Сад.

У оквиру ове анализе, обрађени су подаци о показатељима квалитета здравствене заштите који се у складу са Правилником о показатељима квалитета здравствене заштите и о провери квалитета стручног рада („Сл. гласник РС“ бр. 123/2021), у даљем тексту Правилник, прате по гранама медицине (интернистичке, хируршке и гинекологија са акушерством). Неки од ових показатеља су се пратили и у претходном периоду (у складу са Правилником о показатељима квалитета здравствене заштите из 2010. године), док за новоуведене постоје подаци само за 2022. годину и не могу се поредити са претходним годинама.

У циљу прецизнијег сагледавања појединих параметара, подаци који се односе на Клинички центар Војводине, осим за Клинички центар у целини, приказани су и по организационим јединицама.

С обзиром на то да се у Војној болници још увек не прате показатељи квалитета, анализа не садржи податке који се односе на ову здравствену установу.

Интернистичке гране медицине

На нивоу Јужнобачког округа, са дијагнозом акутног инфаркта миокарда (АИМ) током 2022. године укупно је исписано 2.110 пацијената, при чему су сви исписани пацијенти из установа које се баве лечењем кардиоваскуларних болесника (1.936 у Институту за кардиоваскуларне болести и 174 у Општој болници Врбас). Поређењем података из ове 2 установе, уочава се да је просечна дужина лечења у Општој болници Врбас била незнатно дужа од просечне дужине лечења у Институту за кардиоваскуларне болести (6,1 наспрам 5,8 дана). У Општој болници Врбас није било поновних хоспитализација унутар 30 дана од отпуста, док је у Институту за кардиоваскуларне болести 2,6% пацијената са АИМ поновно хоспитализовано у року од 30 дана од отпуста. Стопа леталитета је била мања у Општој болници Врбас (7,5 наспрам 8,7).

У односу на 2021. годину, број исписаних болесника са дијагнозом акутног инфаркта миокарда је већи као и просечна дужина лечења, док је стопа леталитета и проценат поновних хоспитализација у року од 30 дана мањи. У односу на 2018. годину број исписаних болесника са дијагнозом акутног инфаркта миокарда је смањен, док су проценат поновних хоспитализација у року од 30 дана и стопа леталитета нешто повећани (табела 15, 16, 17).

Табела бр. 15 Подаци који се односе на лечење пацијената са акутним инфарктом миокарда и леталитет од акутног инфаркта миокарда у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хоспитализација због АИМ	Просечна дужина болничког лечења пацијената са АИМ	Процент поновних хоспитализација у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од инфаркта миокарда	Стопа леталитета од инфаркта миокарда
Општа болница Врбас	174	6,10	0,00	13	7,47
Институт за кардиоваскул. бол. Војводине	1936	5,83	2,63	169	8,73
УКУПНО	2110	5,85	2,42	182	8,63

Табела бр. 16 Подаци који се односе на лечење пацијената са акутним инфарктом миокарда и леталитет од акутног инфаркта миокарда у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број исписаних болесника са дијагнозом АИМ	Просечна дужина болничког лечења за АИМ	Процент поновних хоспитализација у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од инфаркта миокарда	Стопа леталитета за инфаркт миокарда
Општа болница Врбас	150	6,19	0,00	20	13,33
Институт за кардиоваскул. бол. Војводине	1867	4,44	5,84	172	9,21
Институт за плућ. болести Војводине	4	2,00	0,00	0	0,00
Клинички центар Војводине	58	1,98	0,00	4	6,90
УКУПНО	2079	4,49	5,24	196	9,43

Табела бр. 17 Подаци који се односе на лечење пацијената са акутним инфарктом миокарда и леталитет од акутног инфаркта миокарда у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број исписаних болесника са дијагнозом АИМ	Просечна дужина болничког лечења за АИМ	Процент поновних хоспитализација у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од инфаркта миокарда	Стопа леталитета за инфаркт миокарда
Општа болница Врбас	221	7,47	0,00	12	5,43
Институт за кардиоваскул. бол. Војводине	1923	6,14	1,87	127	6,42
Институт за плућ. болести Војводине	9	2,55	0,00	0	0,00
Клинички центар Војводине	24	1,25	0,00	8	33,33
УКУПНО	2178	6,20	1,65	148	6,80

У случају можданог удара, пацијенти са подручја Јужнобачког округа се упућују у Клинички центар Војводине (у Ургентни центар или Клинику за неурологију) или у Општу болницу Врбас, али се сваке године пацијенти са овом дијагнозом евидентирају и у другим здравственим установама. У 2022. години са дијагнозом можданог удара исписано је 1.742 пацијента од тога 1.228 у Клиничком центру Војводине, 191 у Општој болници Врбас и 323 у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине. Као што се види из табеле 17, на Клиници за неурологију је већа просечна дужина хоспитализације као и стопа леталитета него у Општој болници Врбас. Посматрано у односу на 2021. годину на нивоу Јужнобачког округа просечна дужина лечења је дужа, при чему је и стопа леталитета већа. Посматрано у односу на 2018. годину, стопа леталитета је већа, а просечна дужина лечења је краћа (табеле 18, 19 и 20).

Табела бр. 18 Подаци који се односе на лечење пацијената са можданим ударом и леталитет од можданог удара у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хоспитализација због можданог удара	Просечна дужина болничког лечења за мождани удар	Процент поновних хоспитализација у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од можданог удара	Стопа леталитета од можданог удара
Општа болница Врбас	191	7,02	0,00	10	5,24
Институт за кардиоваскул. бол. Војводине	323	6,50	5,57	10	3,10
Клинички центар Војводине	1228	9,93	1,22	246	20,03
- Клиника за нефрологију и клиничку имунологију	1	13,00	0,00	0	0,00
-Клиника за хематологију	3	30,00	0,00	0	0,00
-Ургентни центар	354	4,37	0,00	54	15,25
-Клиника за неурологију	804	11,83	1,87	192	23,88
- Клиника за медицинску рехабилитацију	66	16,14	0,00	0	0,00
УКУПНО	1742	8,97	1,89	266	15,27

Табела бр. 19 Подаци који се односе на лечење пацијената са цереброваскуларним инсултом и леталитет од цереброваскуларног инсульта у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број исписаних болесника са дијагнозом цереброваскулар. инсульта	Просечна дужина болничког лечења за ЦВИ	Процент поновних хоспитализац. у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од цереброваскулар.и нсульта	Стопа леталитета за цереброваскуларни инсулт
Општа болница Врбас	157	7,38	0,00	39	24,84
Институт за кардиоваскул. бол. Војводине	289	5,17	4,84	4	1,38
Клинички центар Војводине	1080	9,85	0,00	146	13,52
- Клиника за нефрологију и клиничку имунологију	2	20,00	0,00	0	0,00
-Клиника за хематологију	0	0,00	0,00	0	0,00
-Ургентни центар	273	4,57	0,00	30	10,99
-Клиника за неурологију КЦВ	747	11,33	0,00	116	15,53
- Клиника за мед. рехабилитацију	58	15,41	0,00	0	0,00
УКУПНО	1526	8,71	0,92	189	12,39

Табела бр. 20 Подаци који се односе на лечење пацијената са цереброваскуларним инсултом и леталитет од цереброваскуларног инсульта у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број исписаних болесника са дијагнозом цереброваскулар. инсульта	Просечна дужина болничког лечења за ЦВИ	Процент поновних хоспитализац. у року од 30 дана од отпуста	Укупан број умрлих од цереброваскулар.и нсульта	Стопа леталитета за цереброваскуларни инсулт
Општа болница Врбас	221	10,36	0,00	49	22,58
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	416	7,41	3,37	14	3,37
Институт за плућне болести Војводине	5	20,00	0,00	3	60,00
Клинички центар Војводине	1319	13,57	0,00	158	11,98
-Ургентни центар КЦВ	178	3,30	0,00	35	19,66
-Клиника за неурологију КЦВ	1009	14,37	0,00	123	12,19
- Клиника за медицинску рехабилитацију	131	21,47	0,00	0	0,00
УКУПНО	1957	11,92	0,72	224	11,45

Током 2022. године у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине, код 2.999 пацијената је урађена перкутана коронарна интервенција. Стопа леталитета након перкутане коронарне интервенције је износила 2,8 на 100 болесника којима је урађена ова интервенција.

На нивоу Јужнобачког округа просечно време чекања на почетак системске антинеопластичне терапије је било 17,5 дана, најдуже у Институту за онкологију Војводине (36,6 дана).

Укупно просечно време чекања на почетак постоперативног системског антинеопластичног лечења је било 22 дана, такође најдуже се чекало у Институту за онкологију Војводине (28,9 дана).

Радиотерапија за карцином дојке, која се изводи у Институту за онкологију Војводине, започета је код 281 жене, а код 63 (22,4%) радиотерапија је започета у року од 28 дана од постављања индикације (табела 21).

Радитерапију карцинома грлића материце, која се такође спроводи само у Институту за онкологију Војводине, започело је 63 пацијенткиње, а само код њих 13 (19,4%) терапија је започета у року од 28 дана од постављања индикације.

Када је у питању карцином простате, радиотерапију (такође се спроводи само у Институту за онкологију Војводине) је започело 168 пацијената, а у року од 28 дана од постављања индикације само њих 24, односно 14,3%.

Радиотерапија за карцином плућа се спроводи у Институту за плућне болести Војводине и овај вид терапије је започет код 592 мушкарца и 352 жене, при чему је у року од 28 дана од постављање индикације за радиотерапију, терапија започета код 33,4% мушкараца и 30,1% жена (табела 21).

Показатељи квалитета који се односе на перкутане коронарне интервенције, системску антинеопластичну и радиотерапију приказани су у табели 21.

Табела бр. 21 Показатељи квалитета рада у области интерне медицине (перкутана коронарна интервенција, системска антинеопластична терапија и радиотерапија) током 2022. године

Здравствена установа /организациона јединица	Стопа леталитета након перкутане коронарне интервенције (%)	Просечно време чекања на почетак системске антинеопластичне терапије	Просечно време чекања на почетак постоперативног системског антинеопластичног лечења	Процент пацијената који су започели радиотерапију у року од 28 дана од постављања индикације за радиотерапију за карцином дојке у року од 28 дана од постављања индикације	Процент пацијенткиња које су започеле радиотерапију у року од 28 дана од постављања индикације за радиотерапију карцинома грлића материце	Процент пацијената који су започели радиотерапију у року од 28 дана од постављања индикације за радиотерапију за карцином простате	Процент пацијената мушког пола који су започели радиотерапију у року од 28 дана од постављање индикације за радиотерапију за карцином плућа	Процент пацијената женског пола који су започели радиотерапију у року од 28 дана од постављања индикације за радиотерапију за карцином плућа
Општа болница Врбас	-	6,49	11,12	-	-	-	-	-
Институт за плућне болести Војводине	-	11,88	7,50	-	-	-	33,45	30,11
Институт за онкологију Војводине	-	36,61	28,89	22,42	19,40	14,29	-	-
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	2,83	-	-	-	-	-	-	-
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	-	1,00	0	-	-	-	-	-
Клиника за хематологију КЦВ	-	1	0	-	-	-	-	-
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	-	5,29	10,33	-	-	-	-	-
УКУПНО	2,83	17,53	21,98	22,42	19,40	14,29	33,45	30,11

Хируршке гране медицине

Током 2022. године у стационарима Јужнобачког округа, оперисано је 33.083 пацијента, што је већи број у односу на претходну годину, међутим, мањи у односу на 2018. годину када је износио 38.942.

Стопа леталитета оперисаних пацијената на нивоу Округа била је 0,43 (2021. године је била 1,14), а кретала се од 0,04 (Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине) до 4,25 (Институт за кардиоваскуларне болести Војводине). У Клиничком центру укупно посматрано стопа леталитета је била 0,22, при чему је највећа стопа леталитета забележена на Клиници за абдоминалну, ендокрину и трансплантациону хирургију (0,97).

У односу на претходну годину, укупно посматрано на нивоу Клиничког центра стопа леталитета је била мања (у 2021. години је била 1,2) (табеле 22 и 23). У 2018. години, стопа леталитета оперисаних пацијената је била 1,16, што је за 0,73 више у односу на 2022. годину (табеле 23 и 24). После операције 25 пацијената је добило сепсу (0,08% оперисаних). Од оперисаних пацијената који су добили сепсу, 18 је оперисано у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине, 4 у Институту за плућне болести Војводине и 3 у Институту за онкологију Војводине. Током 2021. године, после операције 31 пацијент (0,1% оперисаних) је добио сепсу. Од тога, 21 је оперисано у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине, 9 у Институту за плућне болести Војводине и 1 у Институту за онкологију Војводине.

Табела бр. 22 Показатељи квалитета рада у хирургији (леталитет оперисаних и појава сепсе) у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број оперисаних пацијената	Стопа леталитета оперисаних пацијената (%)	Број пацијената који су после операције добили сепсу	Процент пацијената који су добили сепсу после операције
Општа болница Врбас	1745	1,15	0	0,00
Институт за здр. зашт. деце и омладине Војводине	2706	0,04	0	0,00
Институт за онкологију Војводине	2204	0,27	3	0,14
Институт за кардиоваск. бол. Војводине	1248	4,25	18	1,44
Институт за плућне болести Војводине	1052	1,05	4	0,38
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	24128	0,22	0	0,00
Клиника за абд., ендокр. и транспл. хирур. КЦВ	2361	0,97	0	0,00
Клиника за васкуларну и транспл. хирур. КЦВ	935	0,86	0	0,00
Клиника за ортопедску хирургију и траум. КЦВ	1486	0,54	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	2690	0,19	0	0,00
Клиника за пласт. и реконстр. хирургију КЦВ	515	0,00	0	0,00
Клиника за неурохирургију КЦВ	810	0,74	0	0,00
Клиника за максил. и оралну хирургију КЦВ	811	0,12	0	0,00
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	1386	0,07	0	0,00
Клиника за очне болести КЦВ	1857	0,00	0	0,00
Клиника за гинекол. и акушерство КЦВ	6391	0,02	0	0,00
Ургентни центар КЦВ	4886	0,78	0	0,00
УКУПНО	33.083	0,43	25	0,08

Табела бр. 23 Показатељи квалитета рада у хирургији (леталитет оперисаних) у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хируршких интервенција обављених у хируршким салама	Стопа леталитета оперисаних пацијената
Општа болница Врбас	1812	1,04
Институт за здр. зашт. деце и омладине Војводине	3267	0,14
Институт за онкологију Војводине	2136	0,24
Институт за кардиоваск. бол. Војводине	1017	4,05
Институт за плућне болести Војводине	1355	1,70
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	21445	1,19
Клиника за абд., ендокр. и транспл. хирур. КЦВ	1345	3,13
Клиника за васкуларну и транспл. хирург. КЦВ	823	1,10
Клиника за ортопедску хирургију и траум. КЦВ	979	0,41
Клиника за урологију КЦВ	1773	0,28
Клиника за пласт. и реконстр. хирургију КЦВ	655	0,15
Клиника за неурохирургију КЦВ	762	1,55
Клиника за максил. и оралну хирургију КЦВ	1089	0,09
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	1663	0,12
Клиника за очне болести КЦВ	1434	0,00
Клиника за гинекол. и акушерство КЦВ	5477	0,03
Ургентни центар КЦВ	5445	3,39
УКУПНО	31032	1,14

Табела бр. 24 Показатељи квалитета рада у хирургији (леталитет оперисаних) у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хируршких интервенција обављених у хируршким салама	Стопа леталитета оперисаних пацијената
Општа болница Врбас	2982	0,45
Институт за здр. зашт. деце и омладине Војводине	3079	0,11
Институт за онкологију Војводине	2329	0,26
Институт за кардиоваск. бол. Војводине	1365	3,02
Институт за плућне болести Војводине	1755	2,05
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	27432	1,34
Клиника за абд., ендокр. и транспл. хирур. КЦВ	2807	1,10
Клиника за васкуларну и транспл. хирург. КЦВ	1015	1,67
Клиника за ортопедску хирургију и траум. КЦВ	2589	0,39
Клиника за урологију КЦВ	1936	0,43
Клиника за пласт. и реконстр. хирургију КЦВ	907	0,29
Клиника за неурохирургију КЦВ	922	2,85
Клиника за максил. и оралну хирургију КЦВ	735	0,14
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	2311	0,30
Клиника за очне болести КЦВ	3016	0,00
Клиника за гинекологију и акушерство КЦВ	5634	0,00
Ургентни центар КЦВ	5560	2,69
УКУПНО	38942	1,16

У 2022. години у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине код 515 пацијената је урађена коронарна хируршка интервенција а стопа леталитета након коронарне хирургије је била 2,52 на 100 оперисаних пацијената.

Процент поновних хоспитализација пацијената са коронарном хируршком интервенцијом у року од 30 дана од отпуста из болнице је износио 1,9%.

Са преломом горњег крајка фемура у Општој болници Врбас хоспитализовано је 113 пацијената, а у Клиничком центру Војводине 468 пацијената. До смртног исхода након прелома горњег крајка фемура дошло је код 1 пацијента у Општој болници

Врбас и у Клиничком центру Војводине, те је стопа леталитета била 0,33% (Општа болница Врбас 0,88%; Клинички центар Војводине 0,21%) (табела бр. 25).

Процент пацијената који су оперисани у року од 48 сати од пријема због прелома горњег краја фемура је износио 33,9%, и то 38,7% у Општој болници Врбас и 30,5% у Клиничком центру Војводине.

У Општој болници Врбас, број пацијената којима је урађена артопластика кука услед коксартрозе је био 129, док је у Клиничком центру Војводине код 466 пацијената урађена ова интервенција. Просечна дужина хоспитализације због планиране уградње ендопротезе кука је била 10,4 дана у Општој болници Врбас и 4,0 дана у Клиничком центру Војводине. Процент поновних хоспитализација пацијената са артропластиком кука у року од 30 дана од отпуста износио 1,1% у Клиничком центру Војводине, док у Општој болници Врбас није било поновних хоспитализација.

Лапараскопска холецистектомија је урађена код 696 пацијената. Просечна дужина хоспитализације за лапароскопску холецистектомију на нивоу Округа је износила 2,5 дана и то 2,15 дана у Општој болници Врбас, 2,6 дана у Клиничком центру Војводине, док је у Институту за здравствену заштиту деце и омладине била 7 дана.

Операцију катаракте је имало 1.552 пацијента, (сви су оперисани у Клиничком центру Војводине), при чему је код 94,8% пацијената операција урађена у оквиру једнодневне хирургије.

Укупан број пацијената којима је оперисана ингвинална хернија је био 945, од тога 221 пацијент је оперисан у Општој болници Врбас док је у Клиничком центру Војводине оперисано 463 пацијента, а у Институту за здравствену заштиту деце и омладине Војводине 261 пацијент. Укупно посматрано, проценат пацијената код којих је ингвинална хернија оперисана у оквиру једнодневне хирургије је 6,7% (табела бр. 25)

Табела бр. 25 Показатељи квалитета рада у области хирургије током 2022. године

Здравствена установа /организациона јединица	Стопа леталитета након коронарне хирургије (%)	Стопа леталитета након прелома горњег окрајка фемура (%)	Процент поновних хоспитализација пацијената са коронарном хируршким интервенцијом у року од 30 дана од отпуста из болнице	Процент поновних хоспитализација пацијената са артропластиком кука у року од 30 дана од отпуста	Процент пацијената који су оперисани у року од 48 сати од пријема због прелома горњег окрајка фемура	Просечна дужина хоспитализације за лапароскопску холецистектомију	Просечна дужина хоспитализације због планиране уградње ендопротезе кука	Процент пацијената код којих је катаракта оперисана у оквиру једнодневне хирургије	Процент пацијената код којих је ингвинална хернија оперисана у оквиру једнодневне хирургије
Општа болница Врбас	-	0,88	-	0,00	38,75	2,15	10,44	-	5,43
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	2,52	-	1,94	-	-	-	-	-	-
Клинички центар Војводине (КЦВ)-укупно	-	0,21	-	1,07	30,48	2,60	4,02	94,85	10,87
Ургентни центар КЦВ	-	-	-	-	100	3,30	-	-	-
Клиника за офталмологију КЦВ	-	-	-	-	-	-	-	94,85	-
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију	-	0,21	-	1,07	30,48	-	4,02	-	-
Клиника за абдоминалну хирургију	-	-	-	-	-	2,60	-	-	10,87
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	-	-	-	-	100	7,00	-	-	0,38
УКУПНО	2,52	0,33	1,94	0,84	33,91	2,47	5,42	94,85	6,69

Гинекологија и акушерство

У Јужнобачком округу током 2022. године, у Општој болници Врбас и на Клиници за гинекологију и акушерство Клиничког центра Војводине, обављен је 7.271 порођај, од којих је 36,5% завршено царским резом, што је за 0,7% више у односу на прошлу годину а за 1,8% више у односу на 2018. годину. У епидуралној анестезији на нивоу округа обављено је 88 порођаја (од тога 58 у Општој болници Врбас) што је за 46 мање него 2021. године. Мањи број порођаја у епидуралној анестезији у Клиничком центру Војводине, резултат је примене других метода безболног порођаја.

Просечна дужина хоспитализације након вагиналног порођаја у Општој болници Врбас и Клиници за гинекологију и акушерство Клиничког центра Војводине износила је око 3,5 дана што је на нивоу 2021. и 2018. године. Након царског реза, у Клиничком центру Војводине просечно трајање хоспитализације било је исто као и након вагиналног порођаја, док је у Општој болници Врбас било дуже (4,75 дана).

Повреде током порођаја задобило је 111 породиља у Општој болници Врбас (22,6%), док је 2018. године тај проценат износио 13,3%. На Клиници за гинекологију и акушерство Клиничког центра Војводине укупно 2.288 породиља је задобило повреду (33,8%), што је нешто мање у односу на претходну годину (38,5%), али значајно више у односу на 2018. годину (13,6%), што вероватно указује на бољу регистрацију повреда у односу на 2018. годину, у обе здравствене установе (табеле 26, 27 и 28).

На Клиници за гинекологију и акушерство Клиничког центра Војводине евидентирани су 174 повреде новорођенчади које су настале при рађању, односно, повреде су се јавиле код 2,5% новорођенчади, што је на нивоу претходне године. У Општој болници Врбас евидентирана је једна повреда новорођенчета (0,2%), а претходне године ниједна (табела 26).

Табела бр. 26 Порођаји и компликације у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број порођаја	Процент порођаја обављених царским резом	Процент порођаја у епидуралној анестезији	Просечна дужина хоспитализације након вагиналног порођаја	Просечна дужина хоспитализације након царског реза	Процент породиља које су имале повреду при порођају	Процент Новорођенчади која су имала повреду при порођају
Општа болница Врбас	492	26,02	11,79	3,42	4,75	22,56	0,2
КЦ Војводине- Клиника за гинекологију и акушерство	6779	37,26	0,44	3,53	3,50	33,75	2,5
УКУПНО	7271	36,50	1,21	3,53	3,56	32,99	2,35

Табела бр. 27 Порођаји и компликације у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број порођаја	Процент порођаја обављених царским резом	Процент порођаја у епидуралној анестезији	Просечна дужина лежања у болници за нормалан порођај (б.о. дани)	Процент породиља које су имале повреду при порођају
Општа болница Врбас	405	24,20	8,40	3,33	15,06
КЦ Војводине- Клиника за гинекологију и акушерство	6884	36,45	1,45	3,59	38,51
УКУПНО	7289	35,77	1,84	3,58	37,21

Табела бр. 28 Порођаји и компликације у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број порођаја	Процент порођаја обављених царским резом	Процент порођаја у епидуралној анестезији	Просечна дужина лежања у болници за нормалан порођај (б.о. дани)	Процент породиља које су имале повреду при порођају
Општа болница Врбас	595	24,54	6,55	3,15	13,28
КЦ Војводине-Клиника за гинекологију и акушерство	6412	35,64	3,26	3,55	13,60
УКУПНО	7007	34,69	3,54	3,52	13,57

Када су у питању показатељи квалитета који се односе на новорођену децу, уочава се да су вредности углавном боље у Општој болници Врбас, него у Клиничком центру Војводине.

Процент новорођене деце којој је омогућено присуство уз мајку 24 сата дневно је износио 53,7% (73,6% у Општој болници Врбас и 52,3% у Клиничком центру Војводине), док је проценат новорођене деце којој је омогућен контакт „кожа на кожу“ био 55,6% (100% у Општој болници Врбас и 52,5% у Клиничком центру Војводине). На дојку у првом сату живота је стављено 22,9% новорођене деце (72% у Општој болници Врбас и 19,5% у Клиничком центру Војводине), а проценат искључиво дојене новорођенчади до 48 сати по рођењу је износио 30,4% (74% у Општој болници Врбас и 27,3% у Клиничком центру Војводине).

Процент новорођенчади обухваћене неонаталним скринингом слуха тестом евоциране отоакустичке емисије (ТЕОАЕ) износио је 93,0% и био је знатно већи у Клиничком центру Војводине (96%) него у Општој болници Врбас (49,7%) (табела бр. 29).

Табела бр. 29 Показатељи квалитета рада у области гинекологије и акушерства током 2022. године

Установа/ организациона јединица	Процент новорођене деце којој је омогућено присуство уз мајку 24 сата дневно	Процент новорођене деце којој је омогућен контакт „кожа на кожу“	Процент новорођене деце која су стављена на дојку у првом сату живота	Процент искључиво дојене новорођенчади до 48 сати по рођењу	Процент новорођенчади обухваћене неонаталним скринингом слуха тестом евоциране отоакустичке емисије (ТЕОАЕ)
Општа болница Врбас	73,63	100	72,01	74,04	49,70
Клинички центар Војводине	52,34	52,45	19,46	27,29	96,06
УКУПНО	53,75	55,60	22,94	30,39	92,99

Безбедност пацијената

На нивоу Јужнобачког округа током 2022. године, у јединицама интензивне неге хоспитализовано је 13.988 пацијената, а код 599 је регистрована болничка инфекција, односно укупна стопа инциденције свих болничких инфекција на јединицама интензивне неге била је 4,3%, што је скоро два пута мање у односу на претходну годину (8,5%), а на нивоу вредности од пре 5 година (4,6%).

Најчешће је до болничких инфекција долазило у Институту за здравствену заштиту деце и омладине Војводине (11,0%) и у Институту за плућне болести Војводине (10,0%). У Институту за кардиоваскуларне болести Војводине, Институту за онкологију Војводине и Општој болници Врбас стопе инциденције свих болничких инфекција су биле знатно ређе. Унутар Клиничког центра, стопа инциденције болничких инфекција била је веома неуједначена с тим да је највећа била на Клиници за анестезију и интензивну терапију (16,0%), Клиници за хематологију (14,7%) и Клиници за инфективне болести (10,4%) (табеле 30, 31 и 32).

Табела бр. 30 Стопа инциденције свих болничких инфекција на јединици интензивне неге у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хосп. пацијената на јединици интензивне неге	Број свих болничких инфекција на јединици интензивне неге	Стопа инциден. свих болничких инф. на јединици интензивне неге (%)
Општа болница Врбас	810	15	1,85
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	444	49	11,04
Институт за онкологију Војводине	747	11	1,47
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	3124	57	1,82
Институт за плућне болести Војводине	809	81	10,01
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	8054	386	4,79
Клиника за абдоминалну, ендокрину и трансплантациону хирургију КЦВ	225	0	0,00
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦВ	352	0	0,00
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	96	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	60	2	3,33
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	686	56	8,16
Клиника за неурохирургију КЦВ	329	5	1,52
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	600	0	0
Клиника за анестезију и интензивну терапију КЦВ	1476	236	15,99
Клиника за нефрологију и клиничку имунологију КЦВ	212	9	4,25
Клиника за ендокринологију, дијабетес и болести метаболизма КЦВ	55	4	7,27
Клиника за гастроенерологију и хепатологију КЦВ	225	8	3,56
Клиника за хематологију КЦВ	95	14	14,74
Клиника за неурологију КЦВ	247	14	5,67
Клиника за инфективне болести КЦВ	144	15	10,42
Клиника за кожно – венеричне болести	0	0	0
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	0	0	0
Клиника за очне болести	0	0	0
Клиника за гинекологију и акушерство КЦВ	3037	8	0,26
Клиника за медицинску реабилитацију КЦВ	0	0	0
Ургентни центар КЦВ	215	15	6,98
УКУПНО	13988	599	4,28

Табела бр. 31 Стопа инциденције свих болничких инфекција на јединици интензивне неге у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хосп. пацијената на јединици интензивне неге	Број свих болничких инфекција на јединици интензивне неге	Стопа инциден. свих болничких инф. на јединици интензивне неге (%)
Општа болница Врбас	970	12	1,24
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	576	81	14,06
Институт за онкологију Војводине	788	24	3,05
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	2571	47	1,83
Институт за плућне болести Војводине	883	191	21,63
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	7807	808	10,35
Клиника за абдоминалну, ендокрину и трансплантациону хирургију КЦВ	132	0	0,00
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦВ	255	0	0,00
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	87	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	62	4	6,45
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	∅	∅	∅
Клиника за неурохирургију КЦВ	324	0	0,00
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	∅	∅	∅
Клиника за анестезију и интензивну терапију КЦВ	1222	220	18,00
Клиника за нефрологију и клиничку имунологију КЦВ	201	11	5,47
Клиника за ендокринологију, дијабетес и болести метаболизма КЦВ	50	5	10,00
Клиника за гастроенерологију и хепатологију КЦВ	198	6	3,03
Клиника за хематологију КЦВ	53	10	18,87
Клиника за неурологију КЦВ	64	13	20,31
Клиника за инфективне болести КЦВ	552	14	2,54
Клиника за кожно – венеричне болести	0	0	0
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	∅	∅	∅
Клиника за очне болести	∅	∅	∅
Клиника за гинекологију и акушерство КЦВ	3297	9	0,27
Клиника за медицинску рехабилитацију КЦВ	∅	∅	∅
Ургентни центар КЦВ	237	19	8,02
Ковид болница Нови Сад	1073	497	46,32
УКУПНО	13595	1163	8,55

Табела бр. 32 Стопа инциденције свих болничких инфекција на јединици интензивне неге у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број хосп. пацијената на јединици интензивне неге	Број свих болничких инфекција на јединици интензивне неге	Стопа инциден. свих болничких инф. на јединици интензивне неге (%)
Општа болница Врбас	1370	7	0,51
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	707	41	5,80
Институт за онкологију Војводине	1328	87	6,55
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	2989	39	1,30
Институт за плућне болести Војводине	1000	82	8,20
Клинички центар Војводине (КЦВ) - укупно	9269	504	5,44
Клиника за абдоминалну, ендокрину и трансплантациону хирургију КЦВ	235	6	2,55
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦВ	330	5	1,52
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	120	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	55	2	3,64
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	702	65	9,26
Клиника за неурохирургију КЦВ	226	1	0,44
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	∅	∅	-
Клиника за анестезију и интензивну терапију КЦВ	966	104	10,77
Клиника за нефрологију и клиничку имунологију КЦВ	0	0	0,00
Клиника за ендокринологију, дијабетес и болести метаболизма КЦВ	0	0	0,00
Клиника за гастроентерологију и хепатологију КЦВ	136	8	5,88
Клиника за хематологију КЦВ	813	96	11,81
Клиника за неурологију КЦВ	299	18	6,02
Клиника за инфективне болести КЦВ	281	1	0,36
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	0	0	0,00
Клиника за гинекологију и акушерство КЦВ	4250	62	1,46
Клиника за медицинску рехабилитацију КЦВ	0	0	0,00
Ургентни центар КЦВ	856	136	15,89
УКУПНО	16663	760	4,56

Легенда: ∅-нису достављени подаци

Што се тиче других нежељених догађаја, декубитус је регистрован код 363 пацијента (4,5 на 1.000 исписаних болесника, односно 0,45% - како је рачунато у Сервису јавног здравља) и забележен је 151 пад (0,3 пада на 1.000 б.о. дана, односно

0,03 на 100 б.о. дана- како је рачунато у Сервису јавног здравља). Посматрано у односу на претходни период стопа пацијената са декубитусима је повећана, а стопа падова смањена.

Највиша стопа пацијената са декубитусима у 2022. години била је у Институту за плућне болести Војводине (1,1), док у Специјалној болници за реуматске болести није било пацијената са декубитусом. На нивоу Клиничког центра стопа је износила 1,0. Највиша је била у оквиру Клинике за анестезију и интензивну терапију (декубитус регистрован код 159 од 255 пацијената), затим следе, Ургентни центар (стопа 2,5), Клиника за неурологију и Клиника за неурохирургију са стопом декубитуса од по 1,4. У осталим организационим јединицама стопа је била нижа или уопште није било декубитуса.

У 2022. години стопа падова пацијената је била највећа на Клиници за ендокринологију Клиничког центра Војводине (0,2), Клиници за васкуларну хирургију Клиничког центра Војводине (0,1) и Институту за плућне болести Војводине (0,1). У другим здравственим установама стопа падова је била испод 0,1.

Што се тиче безбедности пацијената на хирургији, поновљених операција у истој регији због заосталог страног тела није било, док је број поновљених операција у истој регији због крварења био 9 од којих 7 пацијената на Институту за плућне болести Војводине, 1 пацијент у Институту за онкологију Војводине и 1 пацијент у Општој болници Врбас. У 2021. години било је 502 понављања оперативног захвата у истој регији (од тога 471 у Клиничком центру Војводине, 18 у Институту за онкологију, 5 у Институту за плућне болести, 4 у Општој болници Врбас и 3 у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине).

Механичка јатрогена оштећења настала приликом хируршке интервенције јавила су се са стопом од 0,16% (у 2021. и 2018. години 0,12%). Укупно је забележено 60 механичких јатрогених оштећења од тога 49 у Институту за кардиоваскуларне болести, 6 у Институту за онкологију Војводине и 5 у Институту за плућне болести Војводине. У 2021. години укупно је забележено 37 механичких јатрогених оштећења од тога 29 у Институту за кардиоваскуларне болести и 8 у Институту за плућне болести Војводине.

Компликације услед давања анестезије јавиле су се у 34 случаја (стопа 0,1%), 33 у Институту за онкологију Војводине и 1 у Институту за плућне болести Војводине. Током 2021. године компликације услед давања анестезије јавиле су се у 31 случају (стопа 0,12%), 30 у Институту за онкологију Војводине и 1 у Институту за плућне болести Војводине.

Пацијенти са периоперативном плућном тромбоемболијом или тромбозом дубоких вена су регистровани у Клиничком центру Војводине (укупно 34 пацијента) са стопом од 0,1%, док у осталим здравственим установама нису регистровани.

Пропуста у смислу извођења операција на погрешном пацијенту или на погрешној страни тела и погрешном органу, није било.

Број оперисаних пацијената одређене класе контаминације оперативног места, у 2022. години износио је 19.850 (у 2021. години 17.590), при чему је код 285 оперисаних дошло до инфекције оперативног места, односно стопа је износила 1,4%, док је у 2021. години била 1,5%. Већина инфекција се јавила код оперисаних у Клиничком центру Војводине (укупно 264), а преосталих 27 регистровано је у Институту за онкологију Војводине (21 инфекција) и Институту за кардиоваскуларне болести Војводине (6 инфекција). Посматрано по организационим јединицама Клиничког

центра, већина инфекција (укупно 228) је регистрована у Ургентном центру (табеле 33 и 34). У 2018. години стопа инциденције инфекције оперативног места била је 1,4% (табела 35).

Број пацијената са дехисценцијом оперативне ране је био 46, од којих 31 пацијент у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине, 8 пацијената у Институту за плућне болести Војводине, 6 у Институту за онкологију Војводине и 1 пацијент у Институту за здравствену заштиту деце и омладине Војводине. Стопа дехисценције ране је износила 0,14%.

Табела бр. 33 Стопа инциденције инфекције оперативног места у 2022. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број оперисаних пацијената одређене класе контаминације оперативног места	Број пацијената са инфекцијом оперативног места одређене класе контаминације	Стопа инциденције инфекције оперативног места
Општа болница Врбас	2340	0	0,00
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	15	0	0,00
Институт за онкологију Војводине	2204	21	0,95
Институт за здравствену заштиту деце и омладине Војводине	0	0	0,00
Институт за плућне болести Војводине	0	0	0,00
Клинички центар (КЦВ) - укупно	15291	264	2,00
Клиника за абд., ендокрину и трансплан. хирургију КЦВ	2361	0	0,00
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦ Војводине	935	5	0,53
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	1486	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	2690	0	0,00
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	515	31	6,02
Клиника за неурохирургију КЦВ	810	0	0,00
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	1600	0	0,00
Клиника за гинекологију и акушерство	8	0	0,00
Ургентни центар КЦВ	4886	228	4,67
УКУПНО	19850	285	1,44

Табела бр. 34 Стопа инциденције инфекције оперативног места у 2021. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број оперисаних пацијената одређене класе контаминације оперативног места	Број пацијената са инфекцијом оперативног места одређене класе контаминације	Стопа инциденције инфекције оперативног места
Општа болница Врбас	1826	0	0,00
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	987	6	0,61
Институт за онкологију Војводине	2097	24	1,14
Институт за плућне болести Војводине	1472	0	0,00
Клинички центар (КЦВ) - укупно	11208	229	2,04
Клиника за абд., ендокрину и трансплан. хирургију КЦВ	957	0	0,00
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦ Војводине	824	11	1,33
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	969	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	1773	0	0,00
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	647	50	7,73
Клиника за неурохиргију КЦВ	709	0	0,00
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	1087	0	0,00
Ургентни центар КЦВ	4242	168	3,96
УКУПНО	17590	259	1,47

Табела бр. 35 Стопа инциденције инфекције оперативног места у 2018. години

Здравствена установа/ организациона јединица	Број оперисаних пацијената одређене класе контаминације оперативног места	Број пацијената са инфекцијом оперативног места одређене класе контаминације	Стопа инциденције инфекције оперативног места
Општа болница Врбас	2982	0	0,00
Институт за кардиоваскуларне болести Војводине	1291	15	1,16
Институт за онкологију Војводине	2164	38	1,76
Институт за плућне болести Војводине	1304	0	0,00
Клинички центар (КЦВ) - укупно	14899	256	1,72
Клиника за абд., ендокрину и трансплан. хирургију КЦВ	2692	2	0,07
Клиника за васкуларну и трансплантациону хирургију КЦ Војводине	1015	5	0,49
Клиника за ортопедску хирургију и трауматологију КЦВ	2589	0	0,00
Клиника за урологију КЦВ	1936	0	0,00
Клиника за пластичну и реконструктивну хирургију КЦВ	643	73	11,35
Клиника за неурохирургију КЦВ	911	0	0,00
Клиника за максилофацијалну и оралну хирургију КЦВ	707	0	0,00
Клиника за болести уха, грла и носа КЦВ	578	7	1,21
Ургентни центар КЦВ	3828	169	4,41
УКУПНО	22640	309	1,36

У 2022. години била је једна трансфузијска реакција и то у Институту за плућне болести Војводине.

Код укупно 6 пацијената са инфекцијом крви је изолован метицилин резистентан *Staphylococcus Aureus* (MRSA) (1 у Општој болници Врбас, 2 у Клиничком центру Војводине и 3 у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине). Стопа инфекција крви код којих је изолован метицилин резистентан *Staphylococcus Aureus* (MRSA) износи 0,01%.

Код укупно 255 пацијената је изолован *Clostridium difficile* (38 у Општој болници Врбас, 72 у Клиничком центру Војводине, 56 у Институту за здравствену заштиту деце и омладине Војводине, 44 у Институту за плућне болести Војводине, 2 у Институту за онкологију Војводине и 43 у Институту за кардиоваскуларне болести Војводине) те је стопа интестиналних инфекција код којих је изолован *Clostridium difficile* 0,32%.

Радиотерапија погрешне регије тела није било.

Листе чекања

Листе чекања вођене су у Општој болници Врбас, Клиничком центру Војводине и у Институтима у Сремској Каменици. На дан 31.12.2022. године на листама чекања

укупно је било 12.242 пацијента (за 4.241 више него претходне године), а у току 2022. године уписано је 27.514 нових пацијената (током 2021. године на листе је уписано 27.261 пацијент). На дан 31.12.2018. године на листама чекања укупно је било 12.213 пацијената, а током 2018. године уписано је 24.640 нових пацијената.

Од укупно реализованих интервенција/процедура у 2022. години, око 69% чине интервенције/процедуре са листе чекања, при чему је просечна дужина чекања износила око 92 дана (што је за 26 дана дуже у односу на 2021. годину). На интервенције су најкраће чекали пацијенти на Институту за плућне болести (око 20 дана), док су пацијенти У Општој болници Врбас најдуже чекали (око 7 месеци). У Институту за кардиоваскуларне болести Војводине и Институту за онкологију Војводине пацијенти су на Листи чекања проводили у просеку око 2 месеца, а у Клиничком центру Војводине око 4 месеца.

ЗАКЉУЧАК

Током анализираних петогодишњег периода показатељи квалитета здравствене заштите су праћени у свим здравственим установама Јужнобачког округа (осим у Војној болници Нови Сад) у складу са важећим Правилником о показатељима квалитета здравствене заштите и Методолошким упутством за поступак извештавања здравствених установа о показатељима квалитета здравствене заштите.

С обзиром да је крајем 2021. године донет нови Правилником о показатељима квалитета здравствене заштите и о провери квалитета стручног рада, у оквиру којег су дефинисани нови показатељи квалитета који се нису пратили у претходном периоду, компаративна анализа је рађена само за показатеље који се нису мењали у односу на претходни период.

- У оквиру здравствене заштите коју обавља избрани лекар у служби за здравствену заштиту одраслог становништва:
 - обухват корисника старијих од 65 година вакцинацијом против грипа је у 2022. години у једном дому здравља преко 20,0% (ДЗ Бачки Петровац, 20,37%), док је у 2021. години обухват вакцинацијом већи од 20,0% забележен у пет домова здравља (ДЗ Бач, ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Врбас, ДЗ Србобран и ДЗ Темерин). У односу на 2018. годину обухват вакцинацијом против грипа се повећао у већини домова здравља;
 - обухват особа старијих од 50 година којима је 2022. године урађен тест на крварење у столицу је већи у односу на 2021. годину у већини домова здравља, при чему је највећи пораст био у ДЗ Србобран са 1,19% на 10,92%;
 - у оквиру службе за здравствену заштиту одраслог становништва прати се 8 нових показатеља квалитета од ступања на снагу Правилника о показатељима квалитета здравствене заштите и о провери квалитета стручног рада („Сл. гласник РС“, бр. 123/2021-138).
- У оквиру здравствене заштите коју обавља избрани лекар специјалиста педијатрије:
 - обухват деце у 15. години живота комплетном имунизацијом варира међу домовима здравља, при чему је у 2022. и 2021. години у 3 дома здравља постигнут потпуни обухват комплетном имунизацијом деце, док је у 2018. години то био случај у 5 домова здравља;

- у оквиру службе за здравствену заштиту деце и омладине прати се 7 нових показатеља квалитета од ступања на снагу новог Правилника.
- У оквиру здравствене заштите коју обавља изабрани лекар - доктор медицине специјалиста гинекологије:
 - обухват жена старости 25 - 64 година циљаним прегледом ради раног откривања рака грлића материце у домовима здравља ЈБО је неуједначен и креће се од 0,35% у ДЗ Врбас до 58,11% у ДЗ Србобран. Обухват овим превентивним прегледом преко 25,0% се бележи у три дома здравља (ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Нови Сад и ДЗ Србобран);
 - обухват жена старости 50 - 69 година које су упућене на мамографију, такође је веома неуједначен у свим домовима здравља. Највећи обухват у 2022. години забележен је у ДЗ Нови Сад (9,4%), док је у 2021. години највећи обухват постигнут у ДЗ Бечеј (28,00%);
 - у оквиру службе за здравствену заштиту жена прати се 7 нових показатеља квалитета од ступања на снагу новог Правилника.
- У оквиру денталне медицине:
 - вредности показатеља квалитета се значајно разликују између домова здравља и неуједначени су посматрано по годинама. Вредност КЕП-а у 2022. години се креће од 0,93 (ДЗ Бечеј) до 3,77 (ДЗ Бач);
 - у стоматолошкој здравственој заштити прате се 2 нова показатеља квалитета од ступања на снагу новог Правилника.
- У оквиру хитне медицинске помоћи:
 - проценат успешних кардиопулмоналних реанимација у случају срчаног застоја који су се десили у присуству екипа ХМП је у 2022. години био са максималним учинком (100,0%) у 4 дома здравља (ДЗ Бачки Петровац, ДЗ Беочин, ДЗ Жабаљ и ДЗ Србобран), у 2021. години био је највећи у ДЗ Врбас (10-%), а у 2018. години у ДЗ Беочин (10-%);
 - У 2021. години проценат успешних КПР у случају срчаног застоја који су се десили у присуству екипа ХМП био мањи у ДЗ Бачка Паланка, ДЗ Врбас и ДЗ Бечеј у односу на 2018. годину, док се повећао у ДЗ Жабаљ, ДЗ Србобран и Заводу за хитну медицинску помоћ Нови Сад;
 - у служби хитне медицинске помоћи прати се 1 нов показатељ квалитета од ступања на снагу новог Правилника.
- У односу на 2021. годину, број исписаних болесника са дијагнозом акутног инфаркта миокарда је већи као и просечна дужина лечења, док је стопа леталитета и проценат поновних хоспитализација у року од 30 дана мањи. У односу на 2018. годину број исписаних болесника са дијагнозом акутног инфаркта миокарда је смањен, док су проценат поновних хоспитализација у року од 30 дана и стопа леталитета нешто већи.
- У 2022. години са дијагнозом можданог удара исписано је 1.742 пацијента. Посматрано у односу на 2021. годину на нивоу Јужнобачког округа просечна дужина лечења од можданог удара је дужа, при чему је и стопа леталитета већа. Посматрано у односу на 2018. годину, стопа леталитета је већа, а просечна дужина лечења је краћа.
- Перкутана коронарна интервенција урађена код 2.999 пацијената Института за кардиоваскуларне болести Војводине, а стопа леталитета износила је 2,8%.
- На основу података о дужини чекања на започињање системске антинеопластичне терапије у Институту за онкологију Војводине (преоперативно око 37 дана, а постоперативно око 29 дана), као и података о проценту пацијената код којих је радиотерапија карцинома започета у року од 28

дана од постављене индикације (за карцином дојке око 22%, за карцином грлића материце око 19% и за карцином простате око 14%) може се закључити да су капацитети ове установе недовољни, с обзиром на потребе пацијената. На радиотерапију карцинома плућа, која се спроводи у Институту за плућне болести Војводине, чека се нешто краће, али и ту само трећина пацијена започиње зрачење у року од 28 дана од постављене индикације.

- Током 2022. године у стационарима Јужнобачког округа, оперисано је 33.083 пацијента, што је већи број у односу на претходну годину, међутим, мањи у односу на 2018. годину.
- Стопа леталитета оперисаних пацијената на нивоу Округа била је 0,43%, што је значајно побољшање у односу на 2021. годину када је била 1,14%.
- У Јужнобачком округу током 2022. године, у Општој болници Врбас и на Клиници за гинекологију и акушерство Клиничког центра Војводине, обављен је 7.271 порођај, од којих је 36,5% завршено царским резом, што је за 0,7% више у односу на прошлу годину а за 1,8% више у односу на 2018. годину. У епидуралној анестезији на нивоу округа обављено је 88 порођаја (од тога 58 у Општој болници Врбас), што је за 46 мање него 2021. године. Број порођаја обављених у епидуралној анестезији у Општој болници Врбас је повећан у односу на претходну годину, док је у Клиничком центру Војводине смањен што је последица примене и других метода безболног порођаја.
- Повреде приликом порођаја евидентирани су код 23% породиља у Општој болници Врбас и код 34% породиља у Клиничком центру Војводине. Повреде новорођенчади су биле знатно ређе (у Клиничком центру Војводине код 2,5% новорођенчади, а у општој болници Врбас код само једног новорођенчета).
- На нивоу Јужнобачког округа током 2022. године, у јединицама интензивне неге хоспитализовано је 13.988 пацијената, а код 599 је регистрована болничка инфекција, односно укупна стопа инциденције свих болничких инфекција на јединицама интензивне неге била је 4,3%, што је скоро два пута мање у односу на претходну годину (8,5%), а на нивоу вредности од пре 5 година (4,6%).
- Инфекције оперативног места јавиле су се у 1,4% случајева. Стопа инфекција крви код којих је изолован метицилин резистентан *Staphylococcus Aureus* (MRSA) износила 0,01%, а стопа интестиналних инфекција код којих је изолован *Clostridium difficile* 0,32%.
- Декубитус је регистрован код 363 пацијента (4,5 на 1.000 исписаних болесника) и забележен је 151 пад (0,3 пада на 1.000 б.о. дана). Посматрано у односу на претходни период стопа пацијената са декубитусима је повећана, а стопа падова смањена.
- Сви остали нежељени догађаји (компликације услед давања анестезије, поновљање операције у истој регији, механичка јатрогена оштећења, периопретивна плућна тромбоемболија или тромбоза дубоких вена, дехисценције ране, трансфузијске реакције) били су изузетно ретки или се уопште нису јављали (хируршке интервенције на погрешном пацијенту, погрешној страни тела или погрешном органу и радиотерапије на погрешној регији тела)
- На листама чекања на дан 31.12.2022. године било је 12.242 пацијента, што је за 4.241 више у односу на претходну годину и незнатно мање у односу на 2018. годину.

ПРЕПОРУКЕ

- У свим установама треба и даље инсистирати на тачној и потпуној евиденцији свих параметара неопходних за праћење дефинисаних показатеља.
- Интензивирати превентивни рад у установама ПЗЗ и повећати одазив становништва на превентивне прегледе.
- Повећати обухват деце у 15. години живота комплетном имунизацијом.
- Повећати обухват вакцинацијом против грипа корисника старијих од 65 година.
- Повећати обухват особа старијих од 50 година скринингом на рак дебелог црева.
- Повећати обухват жена старости 25 - 64 година скринингом на рано откривање рака грлића материце и жена старости 50 - 69 година на рано откривање рака дојке.
- У стоматолошкој здравственој заштити повећати обухват деце превентивним прегледима и услугама и наставити са континуираним праћењем оралног здравља ове вулнерабилне категорије. Такође, неопходно је наставити и интензивирати здравствено васпитни рад на очувању оралног здравља свих категорија становништва.
- У стационарним установама треба даље радити на скраћењу трајања лечења, уз стално повећање безбедности пацијената. У установама у којима се болнички леталитет повећава урадити детаљну анализу могућих узрока.
- На гинеколошко-акушерским одељењима даље радити на повећању броја порођаја у епидуралној анестезији и примени других метода безболог порођаја и смањити број порођаја завршених царским резом.
- Повећати капацитете за спровођење системске антинеопластичне терапије и радиотерапије у Институту за онкологију Војводине и Институту за плућне болести Војводине

Представник руководства за квалитет

Проф. др Светлана Квргић

Начелник центра за анализу,
планирање и организацију
здравствене заштите

Проф. др Весна Мијатовић Јовановић