Ј.З.У. Институт за јавно здравје
на Република Македонија

АНАЛИЗА НА ИСКОРИСТЕНОСТА НА БОЛНИЧКИТЕ КАПАЦИТЕТИ ВО ЗДРАВСТВЕНИТЕ УСТАНОВИ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА ВО 2017 ГОДИНА

Скопје, 2018

Ј.З.У. Институт за јавно здравје
на Република Македонија

АНАЛИЗА НА ИСКОРИСТЕНОСТА НА БОЛНИЧКИТЕ КАПАЦИТЕТИ ВО ЗДРАВСТВЕНИТЕ УСТАНОВИ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА ВО 2017 ГОДИНА

Скопје, 2018

Ј.З.У. Институт за јавно здравје на Република Македонија-Скопје

ДИРЕКТОР, Асс. д-р Шабан МЕМЕТИ

СЕКТОР ЗА ПРОМОЦИЈА, АНАЛИЗА И СЛЕДЕЊЕ НА НЕЗАРАЗНИ БОЛЕСТИ

проф.д-р. Елена Ќосевска	Раководител на Секторот за промоција, анализа и следење на незаразни болести Специјалист по социјална медицина со организација на здравствена дејност

Стручна обработка:

м-р д-р Тања Лековска-Стоицовска	Началник на Одделение за следење на незаразни болести Специјалист по социјална медицина со организација на здравствена дејност

ЦЕНТАР ЗА СТАТИСТИЧКА ОБРАБОТКА НА ЗДРАВСТВЕНИ ПОДАТОЦИ, ПУБЛИЦИСТИКА И ЕДУКАЦИЈА

Даниела Дуковска	самостоен здравствен статистичар

Техничка подготовка:
Борче Андоновски
Сузана Дунгевска

CIP - Каталогизација во публикација
Национална и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски", Скопје

614.21(497.7)"2017"(047)

АНАЛИЗА на искористеноста на болничките капацитети во здравствените установи во Република Македонија во 2017 година/[изготвувач Тања Лековска-Стоицовска].- Скопје: Институт за јавно здравје на Република Македонија, 2018. - 114 стр. : граф. прикази ; 30 см

Содржи и: Прилог

ISBN 978-608-235-061-5

а) Здравствени установи - Искористеност на капацитети - Македонија - 2017 - Извештаи
COBISS.MK-ID 109245706

СОДРЖИНА

1. ПРЕДГОВОР 7

2. ВОВЕД 9

3. МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗГОТВУВАЊЕ НА ИНФОРМАЦИЈАТА 10

4. ПОСТИГНАТ РАЗВОЈ И ОРГАНИЗАЦИОНА ПОСТАВЕНОСТ НА БОЛНИЧКО - СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 10

5. ФУНКЦИОНАЛНА АКТИВНОСТ НА БОЛНИЧКО – СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 15

6. ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ 16

7. УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ 36

8. СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ 45

9. ЗАВОДИ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА 52

10. КОНСТАТАЦИИ 56

ПРИЛОГ ТАБЕЛИ 61

1. ПРЕДГОВОР

Информацијата за искористеноста на болничките капацитети во Република Македонија се изготвува согласно Националната годишна програма за јавно здравје на Република Македонија и Планот и Програмата за работа на Институтот за јавно здравје на Република Македонија - Скопје.

Информацијата има за цел да ја прикаже организационата поставеност, територијалната дистрибуција, кадровската обезбеденост, функционалната активност и искористеноста на болничките капацитети во Р. Македонија, преку анализа на основните показатели за болничката дејност.

Извршено е ретроспективно истражување на болничката дејност во Република Македонија, во целина и по општини во период 1990, 2012-2017г. со детален приказ на работата и искористеноста на болничките капацитети во 2017 година.

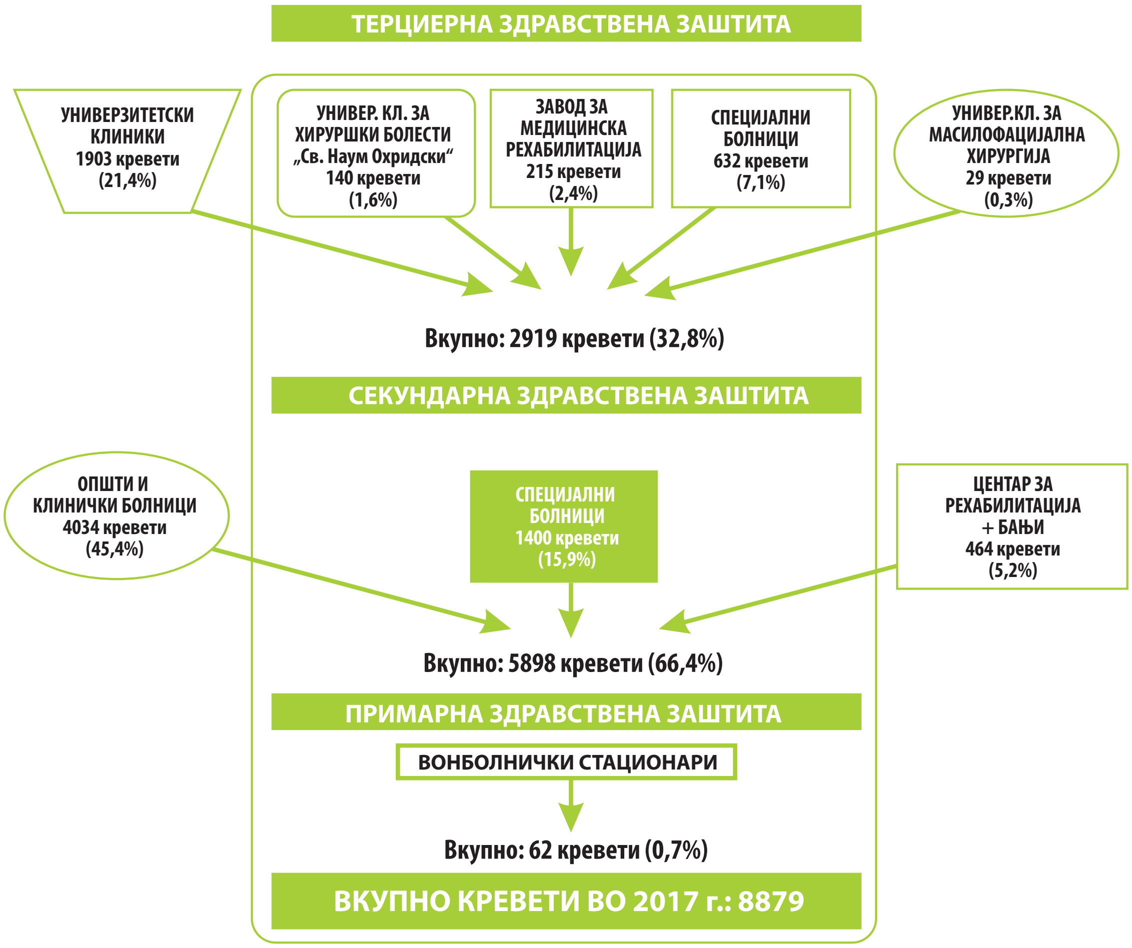
Покрај рутинските статистички податоци при изготвувањето на Информацијата, користени се и стручни материјали и публикации од областа на болничката здравствена заштита, изготвени од Секторот за промоција, анализа и следење на незаразни болести и Центарот за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација при Институтот за јавно здравје на Република Македонија, информациите за искористеноста на болничките капацитети од центрите за јавно здравје, публикации издадени од други институции во Републиката (Министерство за здравство на Р.М., Државен завод за статистика на Р.М. и т.н.) и публикации од Светската здравствена организација.

2. ВОВЕД

Република Македонија прифаќајќи ја стратегијата “Здравје за сите во 21-от век”, се определи за систем на здравствена заштита базирана на примарната здравствена заштита, а потпомогната и дополнета од секундарната и терциерната заштита, што е во согласност со заклучоците на Конференцијата во Алма - Ата - цел 26.

Пирамидата на здравствениот систем во Републиката е составена од следните составни елементи: база - примарна здравствена заштита која покрива околу 80% од здравствените потреби на популацијата, среден дел - секундарна здравствена заштита со која се покриени околу 15% од здравствените потреби и врв - терциерна здравствена заштита која претставува врвна високо специјализирана здравствена заштита, со која се задоволуваат околу 5% од здравствените потреби на населението.

МРЕЖА НА БОЛНИЧКИ ЗДРАВСТВЕНИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПОСТЕЛЕН ФОНД СПОРЕД НИВОАТА НА ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА, 2017



Здравствената заштита во Македонија зависно од видот на здравствените услуги, се укажува во 29 универзитетски клиники, 4 клинички болници од кои една е приватна, 14 општи болници од кои една е приватна, 14 специјални болници од кои 4 се приватни, 5 центри за лекување и рехабилитација и бања и 7 вонболнички стационари.

Во тој ланец на здравствени организации многу важно место имаат болничко-стационарните организации во кои се укажува секундарна болничка здравствена заштита и во кои зафатеноста на постелниот фонд изнесува 66.4% од вкупниот постелен фонд.

Во универзитетските клиники, специјалните болници и заводите каде се одвива терциерната болничка здравствена заштита болничкиот фонд изнесува 32.9%, а во примарната – во вонболничките стационари постелниот фонд е 0.7%.

3. МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗГОТВУВАЊЕ НА ИНФОРМАЦИЈАТА

Информацијата претставува ретроспективно истражување на организацијата, обезбеденоста, работата и искористеноста на болничко-стационарните установи.

Користени се дескриптивен, епидемиолошки и статистички метод на истражување. Извршени се статистички пресметувања карактеристични за болничката дејност: број на постели на 1 000 жители, број на постели на 1 лекар, стапка на хоспитализација на 1 000 жители, просечно траење на лекување, зафатеност на болничката постела, искористеност на болничката постела, функција на болничката постела.

Статистички обработените податоци прикажани се табеларно и графички. Техничкото уредување на Информацијата е извршено во InDesign и Illustrator програм.

4. ПОСТИГНАТ РАЗВОЈ И ОРГАНИЗАЦИОНА ПОСТАВЕНОСТ НА БОЛНИЧКО - СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Болничката дејност е важен составен сегмент на севкупниот здравствен систем, преку која се обезбедува краткотрајна и долготрајна болничка здравствена заштита на населението, вклучувајќи дијагностика, лекување и рехабилитација, со болничка нега и третман на најтешките болни кои воопшто не можат да се згрижуваат или се лекуваат неефективно и

неквалитетно во амбулантно-поликлинички услови и преку домашно лекување. Во оваа дејност исто така, се обезбедува медицинско згрижување и нега на родилки и новороденчиња во стационарни услови. Од ваквата основна функција произлегува потребата во болничко-стационарната дејност да се концентрира голем број на високо-стручен специјалистички и субспецијалистички лекарски кадар, а исто така и друг квалификуван кадар и најсовремена медицинска опрема со висока технолошка вредност.

Болницата покрај куративна обезбедува и превентивна здравствена заштита, посебно здравствено-воспитна работа и едукација.

Од друга страна, стационарните институции се и едукативна база за практично оспособување и стручно усовршување на здравствените работници од различни профили, како и значајни носители на научно-истражувачката дејност во областа на медицината.

4. 1. Мрежа, структура и територијална распределеност на болничко-стационарните здравствени установи

Мрежата на здравствените установи, преку кои се обезбедуваше стационарна здравствена заштита на населението во Р.Македонија во 2017 г. ја сочинуваат 66 болнички институции и 7 вонболнички стационари како следат:

а) 14 Општи (Гевгелија, Гостивар, Дебар, Кавадарци, Кичево, Кочани, Куманово, Охрид, Прилеп, Струга, Струмица, Велес, 8 Септември - Скопје, Скопје – Општа болница – Ре-Медика)
б) 4 Клинички болници (Битола, Тетово, Штип, Скопје-Систина)
в) 14 Специјални болници
- 3 Специјални болници за градни болести и туберкулоза;
- Институт за белодробни заболувања кај деца - Скопје;
- 3 Специјални болници за душевни болести;
- Специјална болница за гинекологија и акушерство - Чаир
- Геронтолошки завод “13 Ноември”
- Специјална болница за ортопедија и трауматологија - Охрид
- 4 Приватни специјални болници;
г) 5 Центри за лекување, рехабилитација и бања;
д) 27 Универзитетски клиники;
ѓ) Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија;
е) Универзитетска клиника за хируршки болести “Св.Наум Охридски”
ж) 7 Вонболнички стационари.

Од 66 болници 52 се болници за краткотрајно (акутно) лекување, а 14 за долготрајно лекување. Стапката на болници на 100000 население во Р.Македонија во 2017 година е 3.2 и е над просекот за Европскиот регион од 3.09 соодветно во 2014 година (последен достапен податок). Додека стапката на акутни болници на 100000 население во 2017 година е 2.5 и исто

така е над просекот за Европскиот регион од 1.98 во 2014 година (последен достапен податок).

Во информацијата се прикажува и организационата поставеност, кадровската обезбеденост, функционалната активност и искористеноста на капацитетите на шаст приватни болници: Општа болница – Ре-Медика, Специјална болница – Клиника Жан Митрев, Клиничка болница – Систина, Специјална болница за гинекологија и акушерство – Санте плус, Скопје, Специјална болница за гинекологија и акушерство – Плодност и Европска болница за вид, Скопје.

Со оглед дека мрежата на болничките капацитети во еден период бележеше интезивен развој надминувајќи ги реалните потреби и планските определувања во одделни подрачја, што особено се однесува на болничките капацитети во некои општи и клинички болници, се доведе до уситнетост, нерационалност и недоволно искористување на тие капацитети.

Меѓутоа во последните неколку години се бележи намалување на болничкиот капацитет.

* Со “Одлука за поделба на Јавната здравствена установа Универзитетски клинички центар”, бр. 19-3434/1 од 08.06.2008 година, Универзитетскиот клинички центар се дели на 30 универзитетски клиники од кои 26 клиники вршат болничко-стационарно лекување. Од 2016 година Клиниката за кардиохирургија почнува да доставува извештаи и со тоа бројот на клиники кои вршат болничко-стационарно лекување се зголемува на 27.

4. 2. Постелен фонд во болничко - стационарните здравствени организации

Постои тренд на намалување на бројот на болничките капацитети, односно постели како резултат на настојувањата за рационална, економична и ефикасна здравствена заштита. Бројот на постелите во болничко-стационарните организации во Република Македонија во периодот 1990, 1995-2016 г. прикажан на табела 1 покажува намалување на бројот на постели од 11119 во 1990 г. на 9770 во 2002 г., 9183 во 2009 г. до 9117 во 2013 г., 9084 во 2015 г., 9059 во 2016 г. и 8879 во 2017г., при што обезбеденоста со постели изнесува 5.5 постели на 1000 жители во 1990 г., 4.8/1000 во 2002г., 4.5/1000 жители во 2009 г. до 4.4/1000 во период 2012 - 2016 година и 4.3/1000 жители во 2017 г.

Според утврдените критериуми на СЗО обезбеденоста со 4.3 постели на 1000 жители категоризира во средно обезбедување со постели. Структурата на постелниот фонд по видови на болничко стационарни организации, во Р.Македонија во 2016-2017 г. е прикажана во табела 2 и 3.

Општите и клиничките болници учествуваат со најголем процент од 45.4% (4034 постели во 2017 г.) во вкупната структура, потоа следат

27-те универзитетски клиники со 1903 постели во 2017 г. или 21.4%. Психијатриските болници ангажираат 11.1% од вкупниот број постели во Републиката. Приватните болници располагаат со 320 постели или 3.6% од вкупниот број на постели во Р. Македонија.

Од вкупно 8879 болнички постели 6629 постели се за акутно лекување или 74.7%, а 2250 постели или 25.3% за долготрајно лекување. Стапката на кревети за акутно лекување на 100000 население во Републиката во 2017 година е 319.86 и е под нивото на Европскиот регион од 433.05 во 2014 година (последен достапен податок). Дистрибуцијата на постелниот фонд по видови болнички организации и по општини во Р. Македонија во 2017 г. детално е прикажана во табела 4.

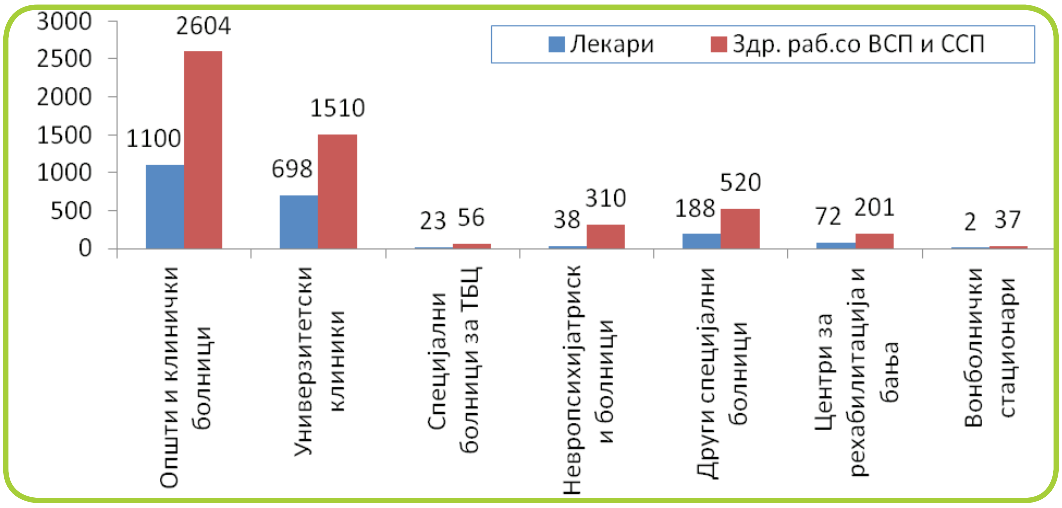
4. 3. Кадровска обезбеденост на болничко – стационарната дејност

Обезбеденоста на болничко - стационараната дејност во Р. Македонија со здравствени работници е релативно добра.

Во 2017 година во болничко - стационараната дејност во Р. Македонија работат вкупно 2121 лекари од кои 1634 се специјалисти. И вкупниот број на лекари и бројот на специјалисти е намален во однос на 2016 година кога во болниците работеле 2197 лекари од кои 1637 биле специјалисти. Индексот на динамика за лекарите специјалисти 2017/2016 изнесува 99.8. Бројот на вработени со средна и висока стручна спрема во 2017 изнесува 5238 и е зголемен во однос на 2016 година (5136) вработени.

Здравствените работници во сите болничко-стационарни установи во Р.Македонија во 2017 г. се прикажани во табела 2 и дијаграм 1.

Дијаграм 1. Здравствени работници во болничко - стационарните организации во Р.М., 2017 година



Важен показател на обезбеденоста на болничката дејност со лекари е просечниот број на постели на 1 лекар по болнички одделенија во општите и клиничките болници. Во табела 5 прикажан е просечниот број постели по еден лекар по болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија во 2017 г. Во сите болнички одделенија на ниво на Републиката просечниот број на постели на 1 лекар е далеку под предвидениот норматив.

Во табелите во прилог детално е прикажана кадровската обезбеденост во болничко - стационарните установи по видови, на ниво на Република и по општини.

4.4. Просторни услови и обезбеденост со опрема на болничко - стационарните здравствени организации

Користејќи ги анализите за искористеноста на болничките капацитети доставени од сите центри за јавно здравје и извештајот на службата за болничко-стационарно лекување обр. бр. 3-21-60, како извор на податоци за изготвување на Информацијата, не е можно да се прикаже просторната обезбеденост и опременост на болничко - стационарните здравствени установи. Во информациите изготвени од центрите за јавно здравје за искористеноста на болничките капацитети на нивното подрачје, нецелосно се прикажани податоците за овие индикатори на обезбеденост.

Од податоците добиени од информациите за искористеноста на капацитетите на болничките здравствени установи на подрачјето на центрите за јавно здравје, се гледа дека сите болнички установи се наменски изградени. Работата на лекарите воглавно е организирана во една смена со дежурства и повик, а на персоналот со средна стручна спрема во смени.

Со Правилник точно се пропишани просторните услови за отпочнување и работа на болниците, како и за опремата неопходна за нормално функционирање.

За да се изврши сеопфатна анализа на просторните услови и обезбеденоста со опрема во болничко - стационарните установи, потребно е да се изврши дополнително истражување.

5. ФУНКЦИОНАЛНА АКТИВНОСТ НА БОЛНИЧКО – СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Болничката здравствена заштита во 2017г. во Р.Македонија се спроведуваше во болничките одделенија во општите и клинички болници, специјални болници, заводи и бања, 27-те универзитетски клиники, Универзитетската клиника за хируршки болести "Св. Наум Охридски", Универзитетската клиника за максилофацијална хирургија и Воената болница во Скопје. Дел од болничката здравствена заштита се остваруваше и во болничките одделенија во здравствените домови за вршење на стационарно лекување во пократок временски период за родилките, како и за згрижување на итни случаи до нивното транспортирање во болничките одделенија на општите и клиничките болници.

Во 2017 г. во однос на 2016 г. се забележува незначително намалување од 0.6% на бројот на испишани болни. Стапката на хоспитализација на 1000 жители се намалува од 120.5/1000 во 2016 г. на 119.7/1000 во 2017 г. Бројот на болничките денови се зголемува за 2.0%, просечното траење на лекување по денови незначително се зголемува на 7.6 денови (7.5 денови во 2016г.) и е под нивото на вредноста за Европскиот регион од 8.67 денови во 2014 година (последен достапен податок). Просечното траење на лекување во болниците за акутно лекување во Р. Македонија во 2017г. е 5.2 денови и е под просекот за Европскиот регион од 7.1 денови во 2014 година (последен достапен податок). Бројот на лекувани болни на 1 болнички кревет годишно се зголемува од 27.6 во 2016г. на 27.9 во 2017 година (табела 1)

Бројот на остварени болнички денови во 2017 г. во однос на 2016 г. ***се намалува*** во општите и клинички болници, Универзитетската клиника за хируршки болести "Св. Наум Охридски", Европската болница за вид, Институт за белодробни болести кај деца, Скопје, специјалните болници за белодробни болести и туберкулоза, Специјалната болница за ортопедија и травматологија "Св. Еразмо" – Охрид и вонболнички стационари, додека во останатите болнички установи се забележува зголемување на бројот на остварени болнички денови.

Бројот на хоспитално лекувани болни во 2017 г. во однос на 2016 г. ***е намален*** во општите и клинички болници, Универзитетска клиника за хируршки болести "Св. Наум Охридски", Специјална болница "Жан Митрев", Европската болница за вид, Институт за белодробни болести кај деца, Скопје, специјалните болници за белодробни болести и туберкулоза, центрите за рехабилитација, Болница за лекување со природен фактор "Катланово" и вонболнички стационари, додека во сите останати болници е зголемен или не се менува значајно.

Искористеноста на болничките постели на ниво на Република Македонија е 58.5%, 47.7% во општите и клиничките болници, 59.3% во 27-те универзитетски клиники, 45.1% во специјалните болници за градни болести и туберкулоза, 103.3% во невропсихијатриските болници и 96.6% во Геронтолошкиот завод.

Искористеноста на болничките постели за акутно лекување во Р. Македонија во 2017г. е 50.7 и е под нивото на вредноста за Европскиот регион од 86.73% во 2014 година (последен достапен податок).

Просечното траење на лекување осцилира од 5.0 денови во општите и клиничките болници, 5.9 во 27-те универзитетски клиники, 10.9 во специјалните болници за градни болести и туберкулоза до 222.3 денови во невропсихијатриските болници (Табела 3).

Постелниот фонд, кадарот, работата и искористеноста во болничките организации во Републиката во 2017 г. по видови на болничко-стационарни здравствени организации детално е прикажана понатаму преку презентација на одделни параметри:

- лекувани болни;
- остварени болнички денови;
- просечно траење на лекување;
- искористеност на болнички постели;
- функција (обрт) на болничка постела.

6. ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ

6.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во општите и клиничките болници во 2017 година е застапен со 4034 постели или 45.4% од вкупниот број на постели во Републиката и во однос на 2016 година се забележува намалување (4091 постели). Во 2017 година забележано е намалување на бројот на болнички постели во општите болници: Охрид, Прилеп и ГОБ 8-ми Септември-Скопје, а зголемување во Клиничка болница Битола.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М. 1990, 2012 – 2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017	ИНДЕКС 2017/2016
1	ТЕТОВО	430	391	391	391	391	391	391	100
2	ГОСТИВАР	237	210	210	210	203	203	203	100
3	ДЕБАР	66	78	78	80	78	78	78	100
4	КИЧЕВО	105	98	78	78	66	66	66	100
5	СТРУГА	132	96	82	84	97	84	84	98,4
6	ОХРИД	240	138	146	192	192	192	189	102,6
7	БИТОЛА	669	646	585	542	514	500	513	95,9
8	ПРИЛЕП	415	343	362	310	340	340	326	100
9	КАВАДАРЦИ	120	119	119	119	119	119	119	100
10	ГЕВГЕЛИЈА	198	123	123	123	123	130	130	100
11	СТРУМИЦА	297	297	297	297	307	307	307	100
12	ШТИП	543	459	462	462	412	406	406	100
13	КОЧАНИ	248	165	165	165	165	149	149	100
14	ВЕЛЕС	291	309	309	309	309	269	269	100
15	КР.ПАЛАНКА	110	-	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	405	322	314	305	333	333	333	100
17	СКОПЈЕ	-	463*	471*	471*	524	524	471	89,9
18	ВКУПНО	4506	4250	4192	4138	4173	4091	4034	98,6

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

____

* бројот е рапидно зголемен заради болничките кревети од Клиничката болница „Систина“(до 2009 беше специјална болница, а во 2010г. е преименувана во Клиничка болница)

Структурата на постелниот фонд по болнички одделенија во општите и клиничките болници, во периодот 1990, 2012-2017 г.е прикажана во табела 6 и дијаграм 2-5.

Бројот на постелите во општите и клиничките болници во Републиката е распределен како следува:

- над 500 постели во 1 клиничка болница: Клиничка болница - Битола 513 постели.
- 300-500 постели во 4 општи и 2 клинички болници: Прилеп 326, Куманово 333 постели, Струмица 307 постели и ГОБ 8 септмеври Скопје – 314 постели, како и во клиничките болници Тетово 391 и Клиничка болница – Штип 406.

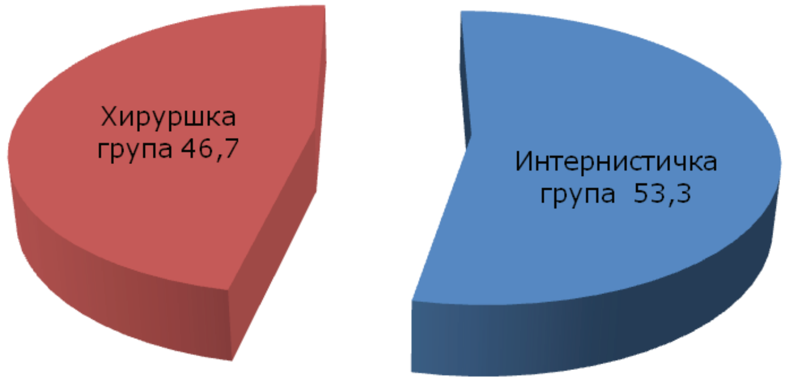
- 100-299 постели во 6 општи болници и 1 клиничка болница: Гостивар-203, Охрид 189, Кавадарци 119, Гевгелија 130, Кочани 149, Велес 269 и во Клиничка болница Систина 115.
- под 100 постели во 4 општи болници: Струга 84, Кичево 66, Дебар 78 и општа болница Ре-Медика 42 постели.

Дијаграм 2 Структура на вкупниот постелен фонд во болничките одделенија во општите и клиничките болници во Р.М., 2017

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Интерното одделение е на прво место со учество од 19.3% или 777 постели во 2017 г., што во однос на 2016 г. претставува намалување за 0.5%. Хируршкото одделение е на второ место и учествува со број на постели кој осцилира од 842 во 1995 г. или 19.5%, до 585 или 14.0% во 1999 г., 557 или 14.1% во 2009 г., 687 постели или 16.5% во 2015г., 683 постели или 16.7% во 2016г. и 683 постели во 2017 или 16.9%. Детското одделение е на трето место со учество од 406 постели или 10.1%. (Дијаграм 2).

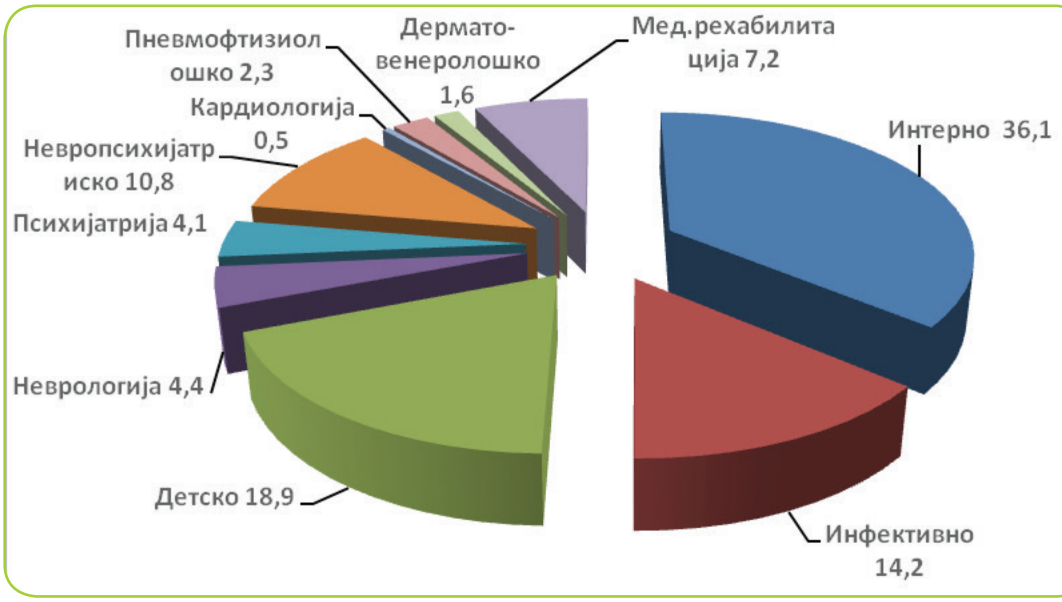
Дијаграм 3 **Структура на вкупниот постелен фонд во интернистичките и хируршките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р.М.,2017**



Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Интернистичките одделенија доминираат во вкупната структура на постели со 53.3%, во однос на хируршките кои учествуваат со 46.7% (Дијаграм 3)

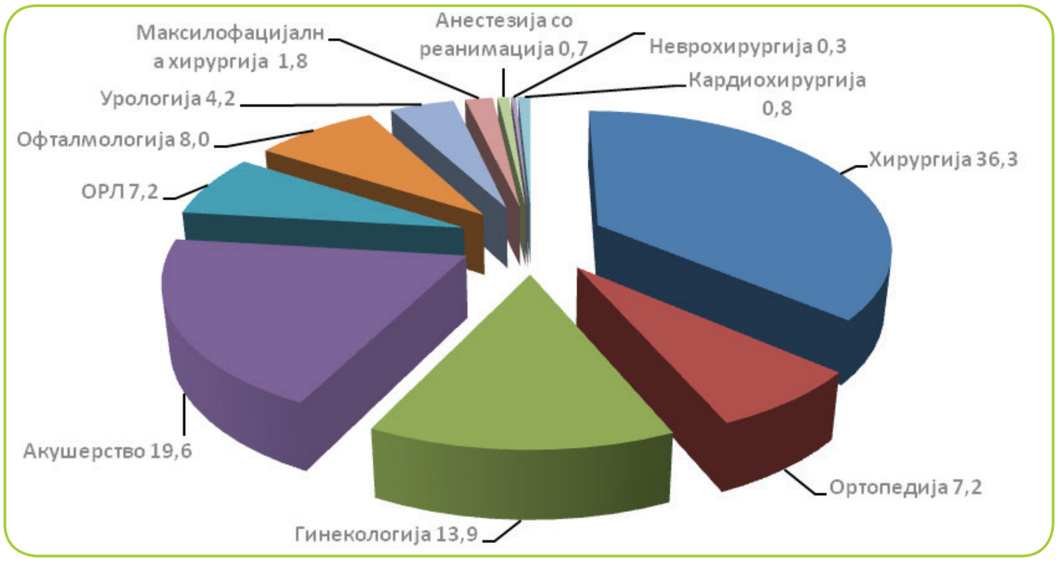
Дијаграм 4 **Структура на постелен фонд во интернистичките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. М.,2017**



Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Во структурата на **интернистичката група болнички одделенија** водечки се интерното (36.1%), детското (18.9%), инфективното одделение (14.2%), невропсихијатриското (10.8%) и др. Дијаграм 4.

Дијаграм 5 Структура на постелен фонд во хируршките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. М.,2017



Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Во **групата хируршки болнички одделенија** најмногу постели има во хируршкото одделение (36.3%), потоа акушерското одделение (19.6%), гинекологошкото (13.9%), очното одделение (8,0%) (Дијаграм 5).

Одделението за неврохирургија располага со 6 постели и постои само во Клиничката болница во Битола.

6.2. Лекувани болни

Вкупниот број на лекувани болни во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. е помал во однос на 2016 г. со индекс 98.3. Индексот на динамика на лекувани болни е над 100 во Клиничка болница Битола и општите болници во Дебар, Струга, Охрид, Струмица и Кочани.

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017	ИНДЕКС 2017/2016
1	ТЕТОВО	10447	15071	16286	13936	13209	13000	8126	62,5
2	ГОСТИВАР	7375	7228	7455	6665	5903	7076	6282	88,8
3	ДЕБАР	1749	2406	3294	2954	3203	4203	4616	109,8
4	КИЧЕВО	3685	2467	1757	1873	1654	1825	1631	89,4
5	СТРУГА	4003	7750	6901	6405	6720	7388	14774	200,0
6	ОХРИД	5482	6283	5323	8302	8705	8037	8243	102,6
7	БИТОЛА	13051	15952	13737	13542	12248	12269	12895	105,1
8	ПРИЛЕП	9898	13207	14247	13592	12861	12448	10127	81,4
9	КАВАДАРЦИ	4874	5236	5170	3371	5292	5355	4853	90,6
10	ГЕВГЕЛИЈА	3638	3172	2974	3285	3246	2992	3426	114,5
11	СТРУМИЦА	5716	7596	10057	8317	9183	7467	8295	111,1
12	ШТИП	13918	13213	11883	13601	13571	12953	12888	99,5
13	КОЧАНИ	7783	4188	4328	4413	4009	3014	3156	104,7
14	ВЕЛЕС	10064	7554	7172	7102	6238	6425	5741	89,4
15	КР.ПАЛАНКА	2602	-	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	11461	9650	10853	11395	9761	9716	9406	96,8
17	СКОПЈЕ	-	21204*	22475*	26046*	26237*	30098	27283	90,6
18	ВКУПНО	115746	142177	143912	147201	142040	144266	141742	98,3

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Бројот на лекуваните болни во 2017г. во општите и клиничките болници во Републиката е поголем во интернистичките болнички одделенија 72405 (51,1%), во споредба со хируршките болнички одделенија 69337 (48,9%).

Стапката на хоспитализација на 1000 жители во општите и клиничките болници изнесува околу 69 болни.

Во групата интернистички одделенија во целиот период 1990-2017 г., водечки се интерните одделенија со 19.523 испишани болни во 1990 г., односно 34282 во 2017г. (23001 во 2009г). Потоа следат детските одделенија со 15077 испишани болни деца во 1990 г., односно 16505 во 2017г. (16165 во 2009г). Инфективните одделенија се на трето место по број на лекувани болни со 4.857 во 1990 г. и 7729 во 2017г. (7811 во 2009г). Најмалку болни во 2017 г. се лекувани во пневмофизиолошките одделенија - 497 испишни болни.

Во групата на хируршки болнички одделенија најмногу болни се лекувани во хируршките одделенија и тоа 25998 во 2017г., потоа во акушерските 16325 во 2017г. (17711 во 2009г.). Во гинеколошките одделенија лекувани се 10177

жени во 2017г. (9916 во 2009г.). Најмал број лекувани болни се регистрирани во одделението за неврохируригија - 204.

6.3. Болнички денови

Во сите општи и клинички болници во Републиката во 2017г. остварени се 701940 болнички денови, што покажува намалување во однос на 2016г. (731663 денови). Во општите и клиничките болници во Дебар, Струга, Охрид, Битола, Гевгелија, Струмица и Кочани се забележува зголемување на бројот на остварени болнички денови, додека во другите општи и клинички болници се намалува бројот на остварени болнички денови во 2017 во однос на 2016 година.

Од сите остварени болнички денови во општите и клиничките болници 61.1% (428764) се во интернистичките одделенија, а 38.9% или 273176 во хируршките. Истите одделенија кои доминираа во структурата на вкупно лекуваните болни, доминираат и во структурата на остварените болнички денови.

ОСТВАРЕНИ БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М. 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017	ИНДЕКС 2017/2016
1	ТЕТОВО	71975	71654	79411	63136	52615	50672	35255	69,6
2	ГОСТИВАР	45859	34729	34174	30919	26511	31946	29174	91,3
3	ДЕБАР	7961	11284	10961	8972	9739	11009	12299	111,7
4	КИЧЕВО	19275	10392	13186	17715	13040	15132	12837	84,8
5	СТРУГА	20942	53760	24960	26910	24175	25803	30972	120,0
6	ОХРИД	42250	56001	29601	49705	55825	48177	52182	108,3
7	БИТОЛА	138781	119060	92277	85971	72083	65855	70429	106,9
8	ПРИЛЕП	79342	59994	61404	55862	50197	46159	39446	85,5
9	КАВАДАРЦИ	27867	24116	23693	25711	23555	24641	21330	86,6
10	ГЕВГЕЛИЈА	34694	23950	22890	25621	26193	27067	29240	108,0
11	СТРУМИЦА	61552	45510	53847	47694	54219	39367	45561	115,7
12	ШТИП	169640	79238	80018	90967	81830	81957	78834	96,2
13	КОЧАНИ	62574	22065	23594	26181	23901	16891	19764	117,0
14	ВЕЛЕС	77324	53463	51150	47433	44684	44743	42236	94,4
15	КР.ПАЛАНКА	14431	-	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	99832	60284	62320	66827	56764	54071	52876	97,8
17	СКОПЈЕ	-	115974	118656	132353	137831	148173	129505	87,4
18	ВКУПНО	974299	841474	782662	801677	753162	731663	701940	95,9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.4. Просечно траење на лекување

Просечното траење на лекување во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. е 5.0 дена. Во одделни општи и клинички болници постојат варијации во должината на лекувањето на болните од најмалку 2.1 дена во Струга, до најмногу 8.5 дена во Гевгелија.

Просечното траење на лекување по болнички одделенија во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. се движи од најкратко 1.3 дена во одделението за максилофацијална хирургија, 1.9 во очните одделенија 2.5 во одделението за неврохирургија, 2.5 дена во гинеколошките одделенија, 2.9 во кардиолошките одделенија и т.н.

Најдолго траење на лекување е 17.3 дена во одделенијата за медицинска рехабилитација и 12.7 дена во психијатриските одделенија.

Во анализираниот период 1990, 2012 - 2017г. во повеќето болнички одделенија е скратено траењето на лекување. Значајно намалување на просечното траење на лекување во споменатиот период се забележува во невропсихијатриските, пневмофтизиолошките, дерматовенеролошките, инфективните, хируршките, оториноларинголошките, офталмолошките и уролошките одделенија.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017	ИНДЕКС 2017/2016
1	ТЕТОВО	6.9	4,8	4.9	4.5	4.0	3,9	4,3	110,3
2	ГОСТИВАР	6.2	4,8	4.6	4.6	4.5	4,5	4,6	48,9
3	ДЕБАР	4.6	4,7	3.3	3.0	3.0	2,6	2,7	103,8
4	КИЧЕВО	5.2	4,2	7.5	9.4	7.9	8,3	7,9	95,2
5	СТРУГА	5.2	6,9	3.6	4.2	3.6	3,5	2,1	60,0
6	ОХРИД	7.7	8,9	5.6	6.0	6.4	6,0	6,3	105,0
7	БИТОЛА	10.6	7,5	6.7	6.3	5.9	5,4	5,5	101,9
8	ПРИЛЕП	8.0	4,5	4.3	4.1	3.9	3,7	3,9	105,4
9	КАВАДАРЦИ	5.7	4,6	4.6	4.6	4.5	4,6	4,4	95,7
10	ГЕВГЕЛИЈА	9.5	7,6	7.7	7.8	8.1	9,0	8,5	94,4
11	СТРУМИЦА	10.8	6,0	5.4	5.6	5.9	5,3	5,5	103,8
12	ШТИП	12.2	6,0	6.7	6.7	6.0	6,3	6,1	96,8
13	КОЧАНИ	8.0	5,3	5.5	5.9	6.0	5,6	6,3	112,5
14	ВЕЛЕС	7.7	7,1	7.1	6.7	7.2	7,0	7,4	105,7
15	КР.ПАЛАНКА	5.5	-	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	8.7	6,2	5.7	5.8	5.8	5,6	5,6	100,0
17	СКОПЈЕ	-	5,9	5.3	5.1	5.3	4,9	4,7	95,9
18	ВКУПНО	8,4	5,9	5.4	5.4	5.3	5,1	5,0	98,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5. Искористеност на болнички постели

Искористеноста на болничките постели во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. изнесува 47.7%, при што во интернистичките болнички одделенија е 54.6%, а во хируршките 39.8%.

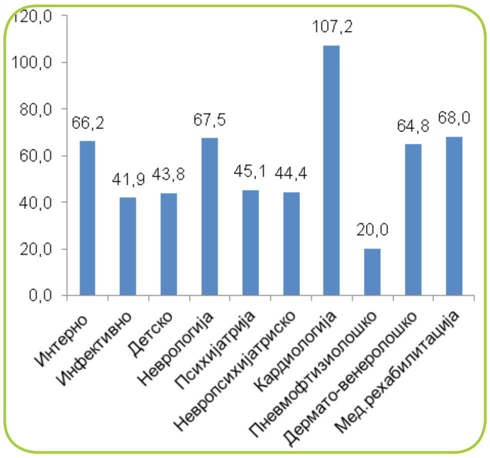
Најголема искористеност на болничките постели има во одделенијата за кардиологија 107.2%, кардиохирургија 106.0%, медицинска рехабилитација 68.0%, неврологија 67.5%, интерните одделенија 66.2%, одделенијата за дерматовенерологија 64.8%, додека искористеноста е најниска во одделението за максилофацијална хирургија 10.7% и очните одделениија со искористеност од 19.0%.

Кај интернистичките одделенија во периодот 1990, 2012-2017г. искористеноста на постелите била најголема во интернистичките одделенија, одделенијата за медицинска рехабилитација, дерматовенеролшките и психијатриските одделенија.

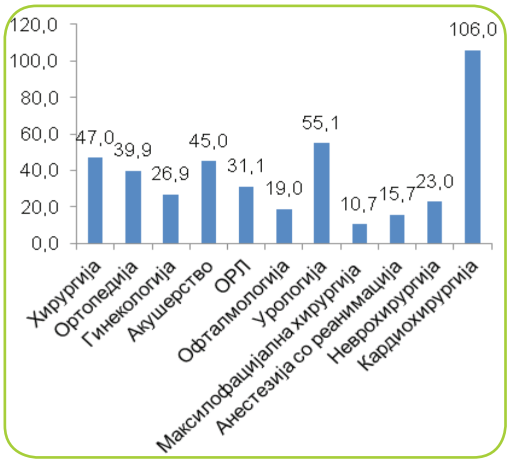
Искористеноста кај хируршките болнички одделенија е најголема во уролошките, акушерските, ортопедските, хируршките одделенија и.т.н. Табела 6.

Дијаграм 6 Искористеност на болнички постели во сите болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. М.,2017

Интернистичка група



Хируршка група



6.5.1. Искористеност на интерното одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Искористеноста на интерните одделенија во повеќето општи и клинички болници во Републиката во период 1990-2017г. е под официјално усвоениот

стандард за болничката здравствена заштита 95%, а исто така и под неофицијално усвоениот стандард 80-85%.

Најниска искористеност на интерното одделение е во Клиничката болница во Тетово 20,1%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ИНТЕРНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	60.9	55,3	54.4	45.2	42.6	36,3	20,1
2	ГОСТИВАР	39.0	33,1	38.4	38.0	33.2	42,0	32,2
3	ДЕБАР	60.7	60,6	64.2	52.3	56.1	74,2	85,3
4	КИЧЕВО	46.7	51,8	74.7	74.8	78.1	85,2	65,5
5	СТРУГА	71.5	149,8	72.8	71.3	77.4	81,8	111,6
6	ОХРИД	64.4	158,5	41.4	79.8	103.5	80,2	85,1
7	БИТОЛА	86.5	84,0	87.0	84.2	86.1	88,6	90,1
8	ПРИЛЕП	72.9	48,6	48.7	53.8	49.3	40,0	37,3
9	КАВАДАРЦИ	91.0	75,1	80.3	90.0	80.0	78,6	74,8
10	ГЕВГЕЛИЈА	52.3	52,0	67.8	73.1	71.4	79,0	108,2
11	СТРУМИЦА	103.0	101,5	119.1	69.8	116.8	113,3	138,9
12	ШТИП	83.0	80,0	91.2	93.8	94.6	98,4	91,7
13	КОЧАНИ	69.2	50,7	58.8	65.0	56.4	45,5	44,6
14	ВЕЛЕС	69.3	40,4	46.3	47.5	49.9	44,4	33,0
15	КР.ПАЛАНКА	-	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	82.8	81,9	95.0	83.1	79.4	68,7	77,3
17	СКОПЈЕ 8 СЕПТЕМВРИ	-	87,1	73.9	97.2	86.0	95,2	55,0
18	Р.МАКЕДОНИЈА	71.1	74,3	69.0	70.3	72.8	70,8	66,2

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.2. Искористеност на инфективното одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Во 1990 година инфективните одделенија во општите болници во Куманово, Штип и Струмица имаат искористеност во рамките на стандардот од 80%, додека во инфективното одделение во Охрид искористеноста е над стандардот. Во 2017 година искористеноста на инфективните одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија е под предвидениот стандард, освен во болниците во Гостивар, Охрид и 8-ми Септември, Скопје каде искористеноста е во рамките на стандардот.

Најмала искористеност во 2017 година има инфективното одделение во Клиничката болница во Битола со 4,5%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ИНФЕКТИВНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	63.2	38,4	55.1	49.2	40.3	41,9	22,4
2	ГОСТИВАР	33.4	144,5	111.9	82.9	62.3	70,7	72,4
3	ОХРИД	110.3	85,5	79.7	76.0	88.4	81,5	75,9
4	БИТОЛА	19.3	38,7	14.8	17.9	11.6	6,8	4,5
5	ПРИЛЕП	48.9	38,1	31.4	72.2	33.4	44,8	36,6
6	СТРУМИЦА	73.1	60,9	43.9	49.0	64.6	27,8	25,0
7	ШТИП	74.2	41,5	40.2	70.2	55.0	63,4	60,1
8	ВЕЛЕС	65.6	39,1	30.9	42.6	37.5	37,8	32,6
9	КУМАНОВО	85.4	60,4	65.0	85.5	70.3	65,8	61,3
10	КИЧЕВО	-	44,7	-	-	-	-	-
11	СКОПЈЕ 8 СЕПТЕМВРИ	-	72,9	76.2	139.0	68.3	47,9	94,2
12	Р.МАКЕДОНИЈА	61.4	54,3	46.4	61.6	49.3	45,2	41,9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.3. Искористеност на детското одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Искористеноста на детското одделение во скоро сите општи и клинички болници во Републиката е под официјалниот стандард од 95% во периодот 1990, 2012-2017 година, освен на детското одделение во Општата болница во Струга каде искористеноста е над предвидениот стандард или во рамките на стандардот. Во 2017 година искористеноста на детското одделение во Клиничка болница – Систина со 118,4 % и Општата болница Гостивар со 97,3% е над предвидениот стандард.

Многу ниска искористеност во 2017 година има во детските одделенија во во општата болница во Дебар 27,0%, и во клиничките болници Штип 24,5%, Битола 13,1% и Тетово 17,1% .

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ДЕТСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	32.0	59,7	55.6	44.9	33.2	35,9	17,1
2	ГОСТИВАР	51.1	34,4	43.4	35.7	29.3	47,2	45,1
3	ДЕБАР	23.3	25,0	26.2	18.6	21.0	28,2	27,0
4	КИЧЕВО	25.7	11,0	38.4	87.8	69.2	93,3	97,3
5	СТРУГА	20.8	196,0	135.4	111.2	89.2	93,6	135,0
6	ОХРИД	37.9	64,5	62.2	74.6	86.3	69,0	79,0
7	БИТОЛА	19.0	18,7	11.4	32.8	26.2	16,1	13,1
8	ПРИЛЕП	34.1	38,1	66.1	53.9	49.6	48,8	31,0
9	КАВАДАРЦИ	57.4	49,4	47.1	60.5	52.7	60,8	48,6
10	ГЕВГЕЛИЈА	38.5	28,3	14.3	17.3	57.3	50,6	41,3
11	СТРУМИЦА	23.9	60,6	59.4	63.0	45.6	26,0	30,4
12	ШТИП	62.4	41,5	28.9	31.9	21.1	23,4	24,5
13	КОЧАНИ	21.2	21,9	23.4	20.4	15.1	13,7	32,9
14	ВЕЛЕС	41.1	39,1	75.5	57.5	23.3	64,6	65,7
15	КР. ПАЛАНКА	11.8	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	50.6	53,2	60.7	77.8	45.7	45,6	35,5
17	СКОПЈЕ - СИСТИНА	-	48,6	35.8	33.8	104.0	140,2	118,4
18	Р. МАКЕДОНИЈА	35.0	50,5	47.1	50.5	39.8	45,0	43,8

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.4. Искористеност на невропсихијатриското одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Во 2017 година, невропсихијатриските одделенија во општите болници во Гостивар, Гевгелија и Кочани работат со многу мала искористеност. Во останатите болници искористеноста е повисока, но е под предвидениот стандард. Невропсихијатриското одделение во Клиничка болница – Битола и Општа болница – Куманово во 2007 година е трансформирано во невролошко и психијатриско одделение.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА НЕВРОПСИХИЈАТРИСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	55,2	-	-	-	-	-	-
2	ГОСТИВАР	68,4	26,7	34.6	31.8	32.1	37,1	37,7
3	ОХРИД	67,8	84,5	79.1	59.3	67.2	67,7	66,3
4	БИТОЛА	69,9	-	-	-		-	-
5	ПРИЛЕП	56,0	76,0	84.0	50.7	44.5	34,4	
6	КАВАДАРЦИ	46,3	59,3	63.9	62.3	56.8	65,7	54,9
7	ГЕВГЕЛИЈА	29,0	33,2	37.4	37.8	27.6	29,9	30,3
8	СТРУМИЦА	94,5	34,1	49.7	45.0	41.3	16,1	28,3
9	ШТИП	77,2	-	-	-	-	-	-
10	КОЧАНИ	84,0	25,1	31.5	50.4	45.7	14,4	39,2
11	ВЕЛЕС	77,0	89,9	82.0	75.3	76.6	70,2	55,7
12	КУМАНОВО	81,5	-	-	-	-	-	-
13	КР.ПАЛАНКА	-	-	-	-	-	-	-
14	СКОПЈЕ–8 СЕПТЕМВРИ	-	88,6	-	-	-	-	-
15	Р. МАКЕДОНИЈА	75,8	56,1	57.8	51.2	48.8	38,1	44,4

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.5. *Искористеност на пневмофтизиолошкото одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.*

Во 2017г. во Републиката пневмофтизиолошко одделение постои само во Клиничка болница - Битола. Искористеноста е многу ниска и истата изнесува 20,0%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ПНЕВМОФТИЗОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	БИТОЛА	51,6	63,8	53.4	57.8	29.1	21,8	20,0
2	ШТИП	60,8	-	-	-	-		-
3	СКОПЈЕ	70,2	-	-	-	-	-	-
4	Р. МАКЕДОНИЈА	64,4	63,8	53.4	57.8	29.1	21,8	20,00

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.6. *Искорисшеносш на одделениешо за медицинска рехабилишација во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.*

Искористеноста на одделението за медицинска рехабилитација во Клиничката болница Штип со 52,7% и Клиничката болница Битола со 57,8% во 2017 г. е под предвидениот стандард. Додека искористеноста на одделението за медицинска рехабилитација во општа болница Гевгелија во со 85,6% и во општа болница Велес со 80,6% е во рамките на предвидениот стандард.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М.,1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ГОСТИВАР	22,9	-	-	-	-	-	-
2	БИТОЛА	82,1	76,3	105.5	120.8	84.6	70,1	57,8
3	ПРИЛЕП	53,5	-	-	-	-	-	-
4	ГЕВГЕЛИЈА	48,3	80,6	77.7	85.4	85.2	88,2	85,6
5	ШТИП	187,9	74,9	56.1	56.6	60.8	54,8	52,7
6	КОЧАНИ	65,9	-	-	-	-	-	-
7	ВЕЛЕС	94,9	75,6	72.1	56.2	77.1	84,4	80,6
	Р. МАКЕДОНИЈА	80,8	76,8	77.0	78.9	75.5	72,8	68,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.7. *Искорисшеносш на одделениѿо за дерматовенерологија во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.*

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	БИТОЛА	55,6	83,0	100.3	69.9	70.4	95,5	73,1
2	ШТИП	92,4	18,5	27.7	37.0	23.1	19,8	16,5
3	СКОПЈЕ 8 СЕПТЕМВРИ	-	95,5	100.6	104.8	82.4	89,5	96,7
4	Р. МАКЕДОНИЈА	77,6	64,0	75.0	68.0	66.1	75,3	64,8

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци,публицистика и едукација

Искористеноста на дерматовенеролошкото одделение во Клиничка болница Штип и Клиничка болница Битола во 2017г. е под стандардот, додека во ГОБ 8-ми Септември-Скопје е во рамките на предвидениот стандард.

6.5.8. Искористеност на акушерското одделение во општите и клиничките болници во Р.М.,1990, 2012-2017г.

Во 2017 г. искористеноста на акушерското одделение во општите и клиничките болници е под предвидениот стандардот. Особено ниска е искористеноста на акушерското одделение во општите болници во Дебар 4,0%, Кичево 19,0%, Кочани 25,7% и Прилеп 29,6%. Искористеноста на акушерското одделение во Ре медика е 58,2%, а во акушерското одделение во Систина е 77,6%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА АКУШЕРСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М.1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	44,7	44,9	48.5	49.2	42.5	38,8	36,3
2	ГОСТИВАР	54,8	36,1	35.9	35.9	40.5	39,2	34,6
3	ДЕБАР	36,3	21,2	13.5	10.8	13.2	4,1	4,0
4	КИЧЕВО	78,0	37,4	29.5	33.9	22.4	24,6	19,0
5	СТРУГА	85,4	123,7	80.7	63.4	32.3	110,7	109,8
6	ОХРИД	60,4	-	54.0	77.3	49.4	38,9	106,8
7	БИТОЛА	52,3	64,3	25.7	17.8	19.0	23,0	32,4
8	ПРИЛЕП	62,2	44,1	38.8	49.5	46.1	38,6	29,6
9	КАВАДАРЦИ	60,4	58,6	47.4	48.2	48.9	43,9	39,2
10	ГЕВГЕЛИЈА	58,7	37,8	17.0	47.3	45.5	15,6	30,3
11	СТРУМИЦА	61,4	-	32.8	31.2	29.5	26,1	36,9
12	ШТИП	115,0	62,9	56.8	63.5	51.5	54,5	56,2
13	КОЧАНИ	77,9	34,7	27.1	26.1	20.1	48,4	25,7
14	ВЕЛЕС	85,6	36,5	32.5	32.7	27.8	33,4	62,7
15	КР. ПАЛАНКА	37,8	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	94,2	54,8	52.3	58.1	43.6	47,1	40,4
17	СКОПЈЕ РЕ МЕДИКА	-	47,2	47.4	52.4	51.8	53,2	58,2
18	СИСТИНА	-	58,6	61.1	67.7	74.3	80,4	77,6
19	Р. МАКЕДОНИЈА	66.7	47,6	42.0	45.3	40.3	42,6	45,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.9. *Искористеност на гинеколошкото одделение во општите и клиничките болници во Р. М.,1990, 2012-2017г.*

Во повеќето општи и клинички болници искористеноста на гинеколошкото одделение е многу ниска од стандардот од 95%, и се движи меѓу 10,8% - 52,9% (искористеноста на ниво на Републиката во 2017г. е 26,9%). Особено ниска искористеност покажува гинеколошкото одделение во Општа болница - Гевгелија 10,8%, Општа болница - Кавадарци 11,7%, Општа болница – Дебар 12,9%, Општа болница - Струмица 15,8% и Општа болница - Велес 17,5%,.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ГИНЕКОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М.,1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	44,1	92,6	156.4	66.7	51.2	49,2	32,5
2	ГОСТИВАР	37,7	17,4	18.7	14.5	16.3	26,1	21,0
3	ДЕБАР	39,9	23,4	28.9	13.2	11.9	11,1	12,9
4	КИЧЕВО	81,9	11,8	1.2	0.8	4.4	9,6	0,0
5	СТРУГА	68,9	77,8	35.8	280.5	137.0	58,4	23,7
6	ОХРИД	47,8	-	22.9	24.5	75.8	19,3	45,7
7	БИТОЛА	37,7	12,8	17.1	11.9	11.3	10,1	19,0
8	ПРИЛЕП	28,1	40,3	45.9	41.4	35.0	37,2	39,1
9	КАВАДАРЦИ	39,5	17,0	16.5	14.9	12.8	11,7	11,7
10	ГЕВГЕЛИЈА	59,1	20,6	11.6	24.3	28.8	3,6	10,8
11	СТРУМИЦА	45,5	19,2	22.5	23.7	18.5	16,8	15,8
12	ШТИП	60,0	20,6	18.4	22.0	28.3	36,2	32,9
13	КОЧАНИ	84,5	29,5	34.2	34.5	43.7	43,6	31,3
14	ВЕЛЕС	46,5	19,4	14.6	9.1	9.3	13,9	17,5
15	КР.ПАЛАНКА	19,7	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	37,0	44,5	32.5	27.2	24.8	25,7	24,2
17	СКОПЈЕ РЕ МЕДИКА	-	40,4	45.9	48.9	51.3	51,9	52,9
18	СИСТИНА	-	48,8	40.6	35.9	36.0	38,4	34,0
19	Р. МАКЕДОНИЈА	47.0	33,4	39.2	31.2	30.8	29,4	26,9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.10. Искористеност на хирурикото одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Хируршките одделенија во најголем број општи и клинички болници не се искористени според предвидениот норматив од 95%, а искористеноста на ниво на Републиката во 2017г. е 47,0%.

Најниска искористеност од 19,3% има хируршкото одделение во Тетово и 23,9% хируршкото одделение во Велес, додека во останатите општи и клинички болници искористеноста се движи од 24,0% - 111,0%.

Хируршкото одделение во Клиничка болница – Систина има највисока искористеност од 111,0%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ХИРУРШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	44,6	43,5	47.6	42.3	29.0	33,8	19,3
2	ГОСТИВАР	70,4	63,5	53.6	54.6	39.9	42,1	41,3
3	ДЕБАР	41,8	56,4	52.2	45.9	51.8	50,0	58,5
4	КИЧЕВО	-	23,5	25.6	18.5	20.5	16,9	24,0
5	СТРУГА	40,6	79,4	73.1	76.4	49.8	72,3	69,7
6	ОХРИД	27,5	-	16.6	29.8	27.0	29,7	30,4
7	БИТОЛА	55,1	37,6	32.4	32.6	33.7	24,6	32,9
8	ПРИЛЕП	60,7	39,3	43.0	51.6	48.0	42,1	31,0
9	КАВАДАРЦИ	63,8	51,6	48.7	53.0	49.9	53,1	42,9
10	ГЕВГЕЛИЈА	48,8	56,7	50.8	49.0	46.2	37,9	41,0
11	СТРУМИЦА	53,2	39,7	37.2	45.1	33.9	29,5	29,8
12	ШТИП	99,2	38,2	35.2	38.8	48.1	48,2	46,4
13	КОЧАНИ	77,4	52,3	49.3	50.4	51.2	32,7	31,5
14	ВЕЛЕС	79,1	37,1	34.4	32.0	32.6	26,8	23,9
15	КР. ПАЛАНКА	44,6	-	-	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	63,9	51,2	65.0	48.4	34.8	37,3	45,5
17	СКОПЈЕ РЕ МЕДИКА	-	78,0	92.8	90.8	105.2	184,3	95,0
18	8 СЕПТЕМВРИ	-	66,7	69.1	59.2	69.6	74,1	69,8
19	СИСТИНА	-	71,1	86.7	95.2	95.3	97,9	111,0
20	Р. МАКЕДОНИЈА	59.4	54,0	51.4	50.3	49.1	49,6	47,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.11. Искористеност на оториноларинголошкото одделение во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Искористеноста на оториноларинголошкото одделение во најголем број општи и клинички болници во 2017 година во Р. Македонија е под стандардот и се движи од 9,2% - 126,6% (31,1% на републичко ниво). Во Општа болница 8-Септември искористеноста е 126,6%, а во Општа болница – Охрид 111,8% и е над предвидениот стандард.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОТОРИНОЛАРИНГОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М.,1990, 2011-2016

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	55,8	14,8	17.9	15.5	18.2	15,8	9,2
2	ОХРИД	77,1	233,2	126.0	152.6	60.2	128,8	111,8
3	БИТОЛА	56,6	27,9	27.6	23.4	21.1	21,5	15,6
4	ПРИЛЕП	46,9	17,2	19.6	26.5	9.8	9,6	15,8
5	ГЕВГЕЛИЈА	18,3	28,2	24.7	7.0	0.2	0,0	0,0
6	СТРУМИЦА	45,3	16,8	19.5	20.1	22.3	16,5	12,5
7	ШТИП	69,2	15,2	23.9	31.6	17.7	21,5	18,7
8	ВЕЛЕС	59,8	20,2	22.6	23.4	27.0	24,0	31,4
9	КУМАНОВО	56,3	34,1	28.7	69.2	31.2	34,4	20,9
10	СКОПЈЕ 8 СЕПТЕМВРИ	-	57,6	70.6	110.6	45.6	53,9	126,6
11	Р. МАКЕДОНИЈА	53.1	29,5	31.9	41.6	26.5	32,0	31,1

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.12. Искористеност на очното одделение во општите и клиничките болници во Р.М.,1990, 2012-2017г.

Стандардот за искористеност на очното одделение од 95% не е постигнат во ниту една општа и клиничка болница во Републиката. Искористеноста на ниво на Републиката во 2017 г. е многу ниска и изнесува само 15,4%, а во одделни општи и клинички болници варира од 0,5% во општата болница во Гевгелија до 30,2% во ГОБ 8-ми Септември-Скопје.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОЧНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М.,1990, 2012-2017.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	55.8	10.3	12.3	8.1	8.9	8,1	4,5
2	БИТОЛА	59.9	3.9	9.1	8.8	9.9	21,5	22,2
3	ПРИЛЕП	47.4	29.5	37.4	35.6	20.0	15,5	19,6
4	ГЕВГЕЛИЈА	45.1	2.9	2.6	1.0	0.5	0,0	0,0
5	СТРУМИЦА	40.2	7.5	9.9	9.1	7.1	8,2	4,7
6	ШТИП	89.8	14.6	27.6	32.6	28.4	29,4	26,3
7	ВЕЛЕС	67.5	25.1	9.8	8.4	4.9	7,4	15.4
8	КУМАНОВО	59.9	18.1	30.4	16.8	10.2	9,8	6.9
9	8 СЕПТЕМВРИ	-	46.1	32.2	43.6	30.2	37,5	39.6
10	Р. МАКЕДОНИЈА	58.1	17.4	20.3	21.0	15.4	19,5	19.0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.13. Искористеност на ортопедското одделение во општите и клиничките болници во Р.М.,1990, 2012-2017г.

Искористеноста на ортопедските одделенија во анализираниот период е пониска од предвидениот стандард, и во 2017 г.се движи од 11,2% во ортопедското одделение во Клиничката болница во Тетово, до 61,4% во Клиничката болница во Штип. На ниво на Република изнесува 39,9%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОРТОПЕДСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	ТЕТОВО	34.1	45,8	42.6	22.5	18.5	14,7	11,2
2	БИТОЛА	23.5	38,8	30.3	33.2	28.0	25,9	46,3
3	ПРИЛЕП	55.7	50,5	41.7	36.6	41.7	33,1	25,3
4	ШТИП	76.8	60,2	64.2	68.8	59.7	60,9	61,4
5	КУМАНОВО	10.4	-	-	30.6	42.6	34,1	29,8
6	Р. МАКЕДОНИЈА	43.2	45,9	42.2	42.2	38.2	35,2	39,9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.14. Искористеност на одделението за максилофацијална хирургија во општите и клиничките болници во Р.М., 1990, 2012-2017г.

Во 2017 година одделенија за максилофацијална хирургија има во Клиничка болница Битола, во Клиничката болница Штип и во Општа болница Прилеп. Искористеноста на ова одделение е највисока во Клиничката болница Штип 12.5%, потоа во Клиничка болница Битола 11.7%, а најниска во Општа болница Прилеп 6.7%. На ниво на Републиката искористеноста е 10,7% и е под предвидениот стандард.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2011	2013	2014	2015	2016	2017
1	БИТОЛА	47.7	12,7	21.1	13.7	10.3	2,6	11,7
2	ШТИП	-	13,5	-	-	-	9,4	12,5
3	ПРИЛЕП	-	-	-	-	-	-	6,7
4	Р. МАКЕДОНИЈА	47.7	13,0	21.2	13.7	10.3	5,2	10,7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.5.15. Искористеност на одделението за урологија во општите и клиничките болници во Р.М.,1990, 2012-2017г.

Искористеноста на одделението за урологија во општите и клиничките болници во Републиката е под предвидениот стандард од 95%. На ниво на Републиката искористеноста е 55,1%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА УРОЛОГИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.М., 1990, 2012-2017

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	БИТОЛА	64.3	42,5	43.4	49.1	31.4	33,3	28,8
2	КУМАНОВО	71.2	16,7	18.4	22.5	24.8	15,0	17,3
3	ШТИП	-	52,6	60.5	67.6	70.2	65,7	61,8
4	ТЕТОВО	-	71,5	59.9	73.6	67.0	61,4	86,9
5	ОХРИД	-	-	45.5	50.6	48.1	59,0	60,6
6	Р. МАКЕДОНИЈА	66.1	54,1	49.9	57.8	51.9	50,0	55,1

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

6.6. Функција на болничка постела

Функцијата на болничката постела претставува број на лекувани болни на 1 постела. Општо за Републиката во општите и клиничките болници во 2017г. изнесува 35,1, при што 33,6 за интернистичките постели, односно 36,8 за хируршките постели. Најголем обрт имаат постелите во кардиолошките одделенија 133,8 болни/1 постела и одделенијата за анестезија со реанимација 77,1, а најмал е обртот на постелите во психијатриските одделенија 12,9 болни/1 постела и во пневмофтизиолошките одделенија 9,9 болни/1 постела.

7. УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ

7.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во 27-те универзитетски клиники во 2017 година е застапен со 1903 постели или 21.4% од вкупниот број на постели во Републиката и во однос на претходните години не покажува значителни промени. Во Универзитетската клиника “Св.Наум Охридски” бројот на постели во периодот 2012-2017 година не се менува и изнесува 140 постели. Во Универзитетската клиника за максилофацијална хирургија бројот на постели во 2017 година е 29 и не се менува во однос на претходните години.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2012- 2017Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	0	1	3	4	5	6	7	8
	1-29 УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛ.	2233	2052	2063	2059	2056	2084	2072
	1.1. Хируршка група:	982	784	794	798	799	827	815
1	КАРИЛ	-	18	18	18	18	18	18
2	Дигестивна хирургија	-	71	71	71	71	71	71
3	Урологија	-	31	31	31	31	31	31
4	Детска хирургија	-	54	54	54	54	54	54
5	Неврохирургија	-	57	57	57	57	57	57
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	52	52	52	52	52	52
7	Пластична и реконструкт. хирур.	-	35	35	34	35	35	35
8	Трауматологија	-	37	37	42	42	54	42
9	Кардиохирургија	-	-	-	-	-	16	16
10	Ортопедски болести	233	135	135	135	135	135	135
11	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	187	105	94	94	94	94	94
	- Акушерство	70	52	73	73	73	73	73
12	ОРЛ	80	58	58	58	58	58	58
13	Офталмологија	85	79	79	79	79	79	79
	1.2.Интернистичка група:	1091	964	965	957	953	953	953
14	Детски болести	220	240	240	240	240	240	240
15	Инфективни болести и феб. сос.	170	129	129	129	129	129	129
16	Неврологија	175	101	101	89	89	89	89
17	Психијатрија	-	60	58	60	60	60	60
18	Хематологија	46	35	35	35	35	35	35
19	Гастроентерохепатологија	67	46	46	48	48	48	48
20	Пулмологија и алергологија	55	48	48	48	48	48	48
21	Кардиологија	120	120	120	120	120	120	120
22	Токсикологија	34	31	31	31	31	31	31
23	Нефрологија	32	42	45	45	45	45	45
24	Ендокрин., дијаб. и метаб. наруш.	35	35	35	35	35	35	35
25	Ревматологија	42	42	42	42	42	42	42
26	Дерматологија	95	35	35	35	31	31	31
27	1.Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија	160	135	135	135	135	135	135
28	2.Универзитетска клиника за хирур. бол. “Св. Наум Охридски”	-	140	140	140	140	140	140
29	3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.	40	29	29	29	29	29	29

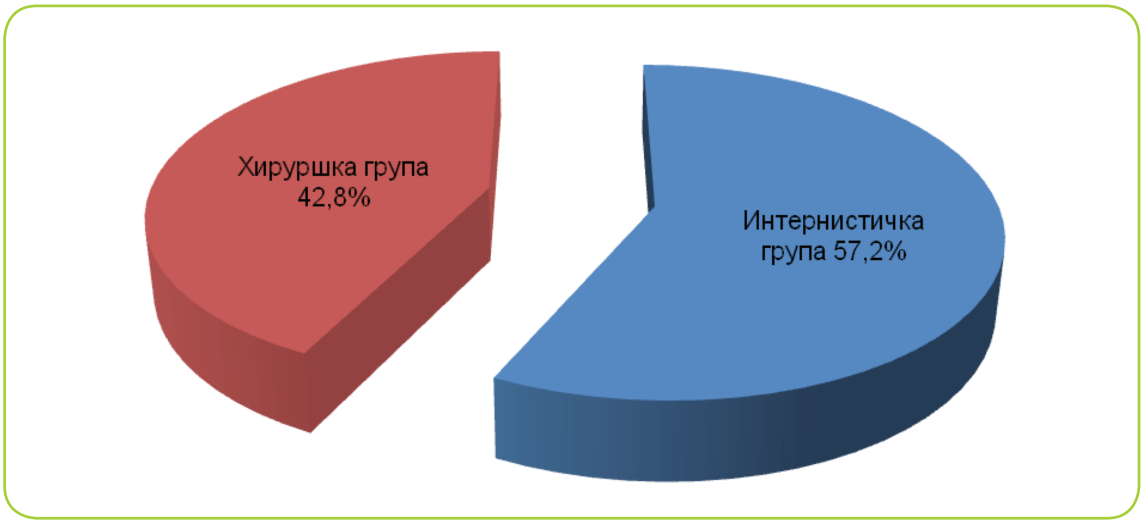
Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Структурата на постелите во 27-те универзитетски клиники детално е прикажана во табелите во прилог и на дијаграм 7, 8 и 9.

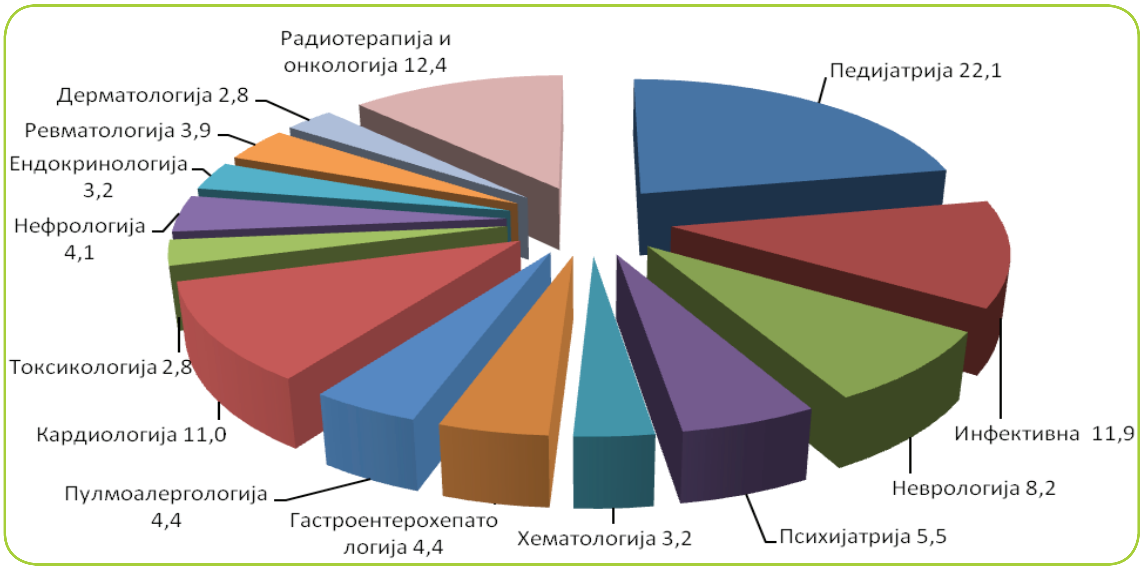
Постелниот фонд во интернистичката група на 27-те универзитетски клиники доминира со 57.2% во однос на хируршката група со 42.8%. Овој сооднос е сличен и кај општите и клинички болници (53.3% : 46.7%). Во интернистичката група е вклучена и Универзитетската клиника за радиотерапија и онкологија.

Дијаграм 7. Структура на постели во универзитетските клиники во 2017г.



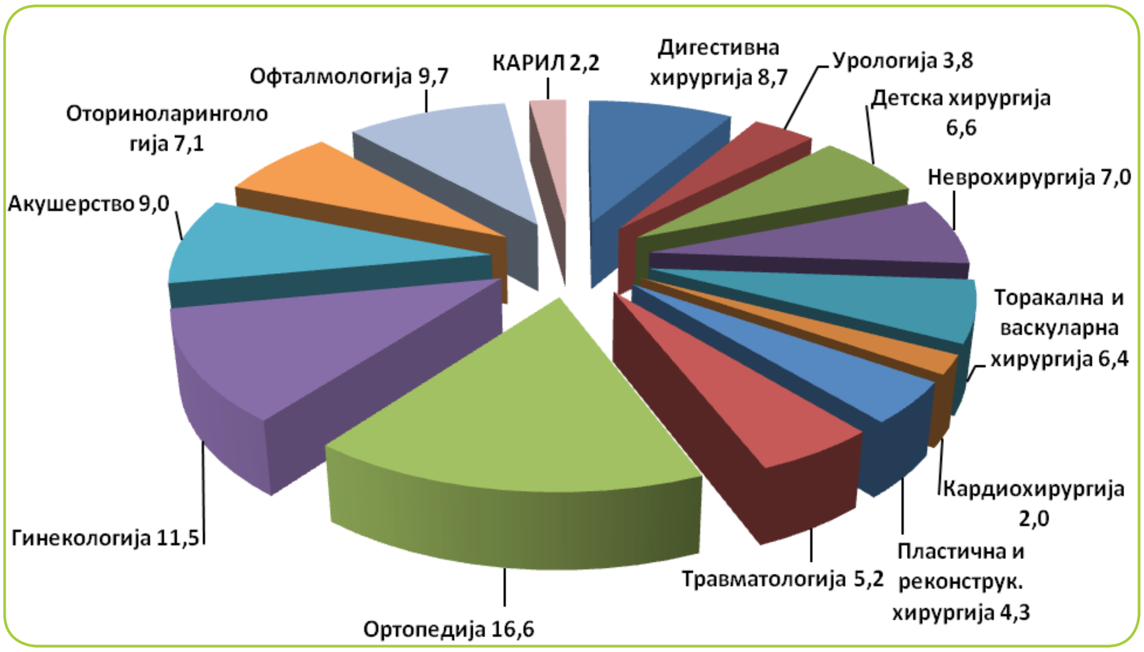
Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Дијаграм 8. Структура на постели во интернистичката група универзитетски клиники во 2017г.



Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Дијаграм 9. Структура на постели во хируршката група универзитетски клиники во 2017г.



Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје

***Дијаграмот ја прикажуваат структурата на постелите во 27-те универзитетски клиники**

7.2. Лекувани болни

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2012-2017Г.

	УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	1.1. Хируршка група:							
1	КАРИЛ	-	951	980	1051	1060	1012	1002
2	Дигестивна хирургија	-	1932	2268	1980	1998	2438	2426
3	Урологија	-	2028	2430	2633	2387	2766	2519
4	Детска хирургија	-	1558	1546	1675	1702	1716	1722
5	Неврохирургија	-	1414	1495	1543	1497	1149	1525
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	1607	1641	1793	2037	2075	2112
7	Пластична и реконструк. Хирур.	-	3296	4184	4267	4039	5338	5150
8	Трауматологија	-	1622	1736	1182	1435	1397	1229
9	Кардиохирургија	-	-	-	-	-	178	352
10	Ортопедија	1459	1755	2191	2091	1999	1897	1792
11	Универзитетска клиника за:							

	- Гинекологија	6090	7603	8927	8817	8372	8930	8843
	- Акушерство	4669	4392	5447	5440	5446	5271	4422
12	ОРЛ	3001	1678	1479	2116	1962	2173	1816
13	Офталмологија	1762	1104	967	1062	846	1096	1633
	1.2. Интернистичка група:							
14	Детски болести	6646	8643	8177	7784	7090	6637	7340
15	Инфективни болести и феб. сос.	3031	3288	3555	3578	2902	2730	2546
16	Неврологија	1941	2024	1954	1993	2065	1995	1772
17	Психијатрија	-	538	615	578	568	587	495
18	Хематологија	952	993	883	673	942	919	837
19	Гастроентерохепатологија	1461	2008	2230	2050	1773	1953	1705
20	Пулмологија и алергологија	1216	1649	1748	1864	1909	2037	1869
21	Кардиологија	2998	7367	8607	8874	8929	9041	9568
22	Токсикологија	729	625	668	773	752	683	644
23	Нефрологија	749	2032	2155	2145	2393	2382	2394
24	Ендокрин.дијаб. и метаб.наруш.	635	851	1064	1019	848	722	733
25	Ревматологија	659	766	782	609	547	537	562
26	Дерматологија	1201	563	553	557	409	476	532
27	1.Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија	2056	2115	2204	2007	1475	1830	1923
28	2.Универзитетска клиника за хир. бол. “Св. Наум Охридски”	4734	5771	6002	6022	5869	5595	4687
29	3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.	950	869	985	1079	1003	1057	1413

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Бројот на лекувани болни во 2017 година во хируршката група на 27-те универзитетски клиники е намален на 36543 (37436 во 2016г.) или за 2.4%, а во интернистичката група бројот на лекувани болни во 2017г. е 32920 и е зголемен за 12.3% во однос на 2016г. кога биле лекувани 29319 болни.

Стапката на хоспитализација на 1000 жители изнесува 33.5 болни.

Во интернистичката група на 27-те универзитетски клиники во целиот период 1990-2017 година, водечки се детската клиника со 6646 испишани болни во 1990г. односно 7340 во 2017г. (6637 во 2016г.) и клиниката за кардиологија со 2998 болни во 1990г., односно 9568 во 2017г. (9041 во 2016г.).

Во хируршката група на 27-те универзитетски клиники најмногу болни се лекувани на Клиниката за гинекологија и акушерство и тоа 13265 во 2017г.

7.3. Болнички денови

БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2012 -2017Г.

	УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	1.1. Хируршка група:							
1	КАРИЛ	-	6390	5861	5233	5100	5495	5763
2	Дигестивна хирургија	-	15667	17139	15726	15211	18830	17113
3	Урологија	-	9420	10474	11272	9971	10672	10363
4	Детска хирургија	-	8489	8055	7931	7212	7564	5355
5	Неврохирургија	-	12612	13322	12728	12572	13032	13159
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	13781	13919	14771	15044	16646	14355
7	Пластична и рекон. хирур.	-	7868	10190	10720	9524	12236	11261
8	Трауматологија	-	10011	9886	8213	11096	10841	9445
9	Кардиохирургија	-	-	-	-	-	1549	3669
10	Ортопедски болести	67490	13858	16782	15130	11494	12409	13629
11	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	71449	32156	44915	40685	39838	44983	41128
	- Акушерство	28411	19555	20442	16305	22800	23631	20321
12	ОРЛ	35061	7286	6547	9010	8192	9918	6461
13	Офталмологија	28213	2281	1547	1196	621	875	1708
	1.2. Интернистичка група:							
14	Детски болести	78513	46390	46483	46174	33529	42241	43327
15	Инфективни болести и феб. сос	38638	31735	41858	41700	31276	31101	29689
16	Неврологија	62570	23682	21936	23746	17864	20827	22777
17	Психијатрија	-	16474	16945	13582	15287	17235	12976
18	Хематологија	15873	12606	12377	13092	14329	13770	13561
19	Гастроентерохепатологија	22725	14071	15112	14163	14571	14748	15377
20	Пулмологија и алергологија	19429	10213	10951	13244	15397	15906	14456
21	Кардиологија	30183	22559	25895	28996	27498	26341	29215
22	Токсикологија	5893	3642	3742	4554	4169	4025	3973
23	Нефрологија	12370	12569	14685	13260	14384	15309	14241
24	Ендокрин,дијабет и метаб,наруш.	11063	4242	5155	4619	4201	2982	2788
25	Ревматологија	12092	7382	6881	7076	6089	6106	6414
26	Дерматологија	25774	8026	10233	9688	5491	5694	7298
27	1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија	51251	23735	19847	21274	18834	19616	22097
28	2.Универзитетска клиника за хир. бол. "Св. Наум Охридски"	59110	30294	30878	32353	31949	29706	19608
29	3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.	10598	4449	4778	4759	4946	4490	4617

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци,публицистика и едукација

Во 27-те универзитетски клиники во 2017г. остварени се 411919 болнички денови, при што во однос на 2016г. се забележува зголемување за 2.2% (403216 денови). Во клиниките за неврохирургија, кардиохирургија, ортопедија, офталмологија, детски болести, неврологија, гастроентерохепатологија, кардиологија, ревматологија, дерматологија, КАРИЛ и Клиника за радиотерапија и онкологија се забележува зголемување на бројот на остварени болнички денови, додека во останатите клиники се забележува намалување на остварените болнички денови во 2017 во однос на 2016 година.

Од вкупно остварените болнички денови во 27-те универзитетски клиники 57.8% (238189) се во интернистичката група, а 42.2% или 173730 во хируршката група клиники. Истите клиники кои доминираат во структурата на вкупно лекуваните болни, доминираат и во структурата на остварените болнички денови.

7.4. Просечно траење на лекување во универзитетските клиники во 1990, 2012-2017г.

Просечното траење на лекување во универзитетските клиники во анализираниот период со одредени варијации е под предвидените стандарди.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2012-2017г

	УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	1.1. Хируршка група:							
1	КАРИЛ	-	6.7	6,0	5.0	4.8	5,4	5,8
2	Дигестивна хирургија	-	8.1	7,6	7.9	7.6	7,7	7,1
3	Урологија	-	4.6	4,3	4.3	4.2	3,9	4,1
4	Детска хирургија	-	5.4	5,2	4.7	4.2	4,4	3,1
5	Неврохирургија	-	8.9	8,9	8.2	8.4	11,3	8,6
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	8.6	8,5	8.2	7.4	8,0	6,8
7	Пластична и реконструктивна хирур.	-	2.4	2,4	2.5	2.4	2,3	2,2
8	Трауматологија	-	6.2	5,7	6.9	7.7	7,8	7,7
9	Кардиохирургија	-	-	-	-	-	8,7	10,4
10	Ортопедски болести	46,3	7.9	7,7	7.2	5.7	6,5	7,6
11	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	11,7	4.2	5,0	4.6	4.8	5,0	4,7
	- Акушерство	6,1	4.5	3,8	3.0	4.2	4,5	4,6
12	ОРЛ	11,7	4.3	4,4	4.3	4.2	4,6	3,6
13	Офталмологија	16,0	2.1	1,6	1.1	0.7	0,8	1,0
	1.2. Интернистичка група:							
14	Детски болести	11,8	5.4	5,7	5.9	4.7	6,1	5,9
15	Инфективни болести и феб. сос.	12,7	9.7	11,8	11.7	10.8	11,4	11,7
16	Неврологија	32,2	11.7	11,2	11.9	8.7	10,4	12,9
17	Психијатрија	-	30.6	27,6	23.5	26.9	29,4	26,2
18	Хематологија	16,7	12.7	18,5	15.0	15.2	15,0	16,2
19	Гастроентерохепатологија	15,6	7.0	6,8	6.9	8.2	7,6	9,0
20	Пулмологија и алергологија	16,0	6.2	6,3	7.1	8.1	7,8	7,7
21	Кардиологија	10,1	3.1	3,0	3.3	3.1	2,9	3,1
22	Токсикологија	8,1	5.8	5,6	5.9	5.5	5,9	6,2
23	Нефрологија	16,5	6.2	6,8	6.2	6.0	6,4	5,9
24	Ендокрин,дијаб.и метаб.наруш.	17,4	5.0	4,8	4.5	5.0	4,1	3,8
25	Ревматологија	18,3	9.6	8,8	11.6	11.1	11,4	11,4
26	Дерматологија	21,5	14.3	14,0	17.4	13.4	12,0	13,7
27	1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија	24,9	11.2	8,9	10.6	12.8	10,7	11,5
28	2.Универзитетска клиника за хирур. бол. "Св. Наум Охридски"	-	5.2	5,1	5.4	5.4	5,3	4,2
29	3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.	11,7	5.1	4,9	4.4	4.9	4,2	3,3

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци,публицистика и едукација

7.5. Искористеност на универзитетските клиники во 1990, 2012-2017г.

Во 1990г. универзитетските клиники имаат искористеност според предвидениот стандард за терциерна болничка здравствена заштита, освен клиниките за токсикологија, инфектологија и кардиологија кај кои искористеноста е под стандардот.

Во хируршката група универзитетски клиники во 2017 година со полна искористеност работат: Клиниката за урологија, Клиниката за пластична и реконструктивна хирургија и КАРИЛ. Клиниката за гинекологија работи со искористеност над предвидениот стандард (119.9%), додека најмала искористеност има во Клиника за очни болести 5.9%, Клиниката за ортопедски болести 27.7% и Клиниката за детска хирургија 27.2%. Во интернистичката група универзитетски клиники во 2017 година со полна искористеност работат клиниките за: гастроентерохепатологија, пулмологија и алергологија и нефрологија. Клиниката за хематологија работи со искористеност над предвидениот стандард (106.2%).

ИСКОРИСТЕНОСТ НА УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2012-2017Г.

	УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	1.1. Хируршка група:							
1	КАРИЛ	-	97.3	89,2	79.6	77.6	83,6	87,7
2	Дигестивна хирургија	-	60.5	66,1	60.7	58.7	72,7	66,0
3	Урологија	-	83.3	92,6	99.6	88.1	94,3	91,6
4	Детска хирургија	-	43.1	40,9	40.2	36.6	38,4	27,2
5	Неврохирургија	-	60.6	64,0	61.2	60.4	62,6	63,2
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	72.6	73,3	77.8	79.3	87,7	75,6
7	Пластична и реконструкт. хирур.	-	61.6	79,8	86.4	74.6	95,8	88,1
8	Трауматологија	-	74.1	73,2	53.6	72.4	55,0	61,6
9	Кардиохирургија						26,5	62,8
10	Ортопедски болести	79,4	28.1	34.1	30.7	23.3	25,2	27,7
11	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	104,7	83.9	130.9	118.6	116.1	131,1	119,9
	- Акушерство	111,2	103.0	76.7	61.2	85.6	87,7	76,3
12	ОРЛ	120,1	34.4	30.9	42.6	38.7	46,8	30,5
13	Офталмологија	90,9	7.9	5.4	4.1	2.2	3,0	5,9
	1.2. Интернистичка група:							
14	Педијатрија	97,8	53.0	53.1	52.7	38.3	23,8	49,5
15	Инфективни болести и феб. сос.	62,3	67.4	88.9	88.6	66.4	66,1	63,1
16	Неврологија	105,9	64.2	59.5	73.1	55.0	64,1	70,1
17	Психијатрија	-	75.2	80.0	62.0	69.8	78,7	59,3
18	Хематологија	94,5	98.7	96.9	102.5	112.2	107,8	106,2
19	Гастроентерохепатологија	92,9	83.8	90.0	80.8	83.2	84,2	87,8
20	Пулмологија и алергологија	96,8	58.3	62.5	75.6	87.9	90,8	82,5
21	Кардиологија	68,9	51.5	59.1	66.2	62.8	60,1	66,7
22	Токсикологија	47,5	32.2	33.1	40.2	36.8	35,6	35,1
23	Нефрологија	105,9	82.0	89.4	80.7	87.6	93,2	86,7
24	Ендокрин.,дијаб. и метаб.наруш.	86,6	33.2	40.4	36.2	32.9	23,3	21,8
25	Ревматологија	78,9	48.2	44.9	46.2	39.7	39,8	41,8
26	Дерматологија	74,3	62.8	80.1	75.8	48.5	50,3	64,5
27	1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија	87,8	48.2	39.9	43.2	38.2	39,8	44,8
28	2.Универзитетска клиника за хир. бол. "Св. Наум Охридски"	70,1	59.3	60.4	63.3	62.5	58,1	38,4
29	3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.	72,6	42.0	45.1	45.0	46.7	42,4	43,6

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци,публицистика и едукација

Искористеноста на Универзитетската клиниката за кардиологија во 2017 година е 66.7% и е под предвидениот стандард.

Во Универзитетската клиниката за хируршки болести “Св. Наум Охридски” искористеноста на болничкиот капацитет во 2017г. е под предвидениот стандард и изнесува 38.4%, и е значително намалена во однос на претходните години (59.3% во 2012, 60.4% во 2013, 63.3% во 2014, 62.5% во 2015 и 58.1% во 2016 година). Сепак, во целиот период искористеноста не е на оптимално ниво.

Универзитетската клиника за радиотерапија и онкологија во целиот период работи со искористеност под предвидениот стандард.

8. СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ

8.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во 2017 година во специјалните болници не се менува значајно во однос на 2016 г.

Во специјалните болници за градни болести и туберкулоза во периодот 1997-2001 година постелниот фонд не се менува и изнесува 282 постели, додека во периодот 2002 - 2005 година бројот на постелите се намалува на 212, во 2007 и 2008 година бележи пораст на 245 постели, за да во периодот 2009 – 2017 г. бројот на постели се намали од 215 до 187 постели.

Во Специјалната болница за ортопедија и трауматологија - Охрид бројот на постели од 270 во 2007 и 2008 година се намалува на 235 во 2009 и 2010 година, за да во периодот 2011 – 2016 постелниот фонд изнесува 237 постели. Во 2017 година бројот на постелите се намалува на 186.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017г

	СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Специјални болници							
1	за градни болести и ТБЦ	311	202	202	187	187	187	187
1.1.	Институт за ТБЦ-СКОПЈЕ	111	87	87	72	72	72	72
1.2.	Лешок	100	45	45	45	45	45	45
1.3.	Јасеново	100	70	70	70	70	70	70
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	146	146	146	146	106	86
3	Специјална болница за ортопедија и травматологија - Охрид	500	237	237	237	237	237	186
4	Специјална болница Мајка Тереза - Скопје гинекологија акушерство	 - -	 58 45	 58 45	 45 58	 50 35	 50 36	 50 36
5	Специјална болница за гинекологија и акушерство Санте Плус - Скопје	- -	7 32	8 13	7 27	6 7	5 5	4 12
6	Специјална болница Плодност , Битола гинекологија акушерство	 - -	 8 8	 7 7	 8 8	 7 7	 7 7	 6 7
7	Европска болница за вид Скопје	-	-	20	20	20	20	6
8	Специјална болница - Жан Митрев	-	42	60	60	70	128	128
9	Невропсихијатриски болници	1624	992	982	992	983	983	983
9.1.	Негорци-Гевгелија	270	220	220	220	220	220	220
9.2.	Демир Хисар	574	395	385	395	375	375	375
9.3.	“Скопје”	780	377	377	377	388	388	388
10	Геронтолошки завод “13 Ноември”	186	275	345	345	345	341	341

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Во невропсихијатриските болници во периодот 1990-2008 година бројот на болничките постели континуирано се намалува. Во 1990 година невропсихијатриските болници располагале со 1624 постели, во 2005 година со 1176 постели, во 2010 со 1076 постели за да бројот на постели го достигне минимумот во 2011 година (980 постели). Во 2015 г. бројот на постели изнесува 983 и истиот број останува во 2016 и 2017 година.

Во Специјалната болница – Жан Митрев бројот на постели во 2015 година е 70. Во 2016 бројот на постели се зголемува на 128 и остаува ист и во 2017 година. Во Европската болница за вид во 2017 година се забележува значително намалување на бројот на постели (во период 2013-2016 година - 20 постели, додека во 2017 година – 6 постели). Исто така, во Специјалната болница за белодробни заболувања кај деца, Скопје бројот на постели во 2017г. значајно е намален. Во 2016г. болницата располага со 106 постели, а во 2017 г. бројот се намалува на 86 постели.

8.2. Лекувани болни во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2012-2017г.

Бројот на лекувани болни во специјалните болници за белодробни болести и туберкулоза во периодот 1990, 2012-2017 година осцилира. Во 2017 г. се лекувани 2837 болни, а во 2016 г. 3147 болни. Индексот на динамика 2017/2016 е 90.2%.

Во невропсихијатриските болници во 1990 г. се лекувани 2519 болни. Во периодот 2012-2017 година бројот на лекувани болни се движи од 1652 во 2012 г., 1648 во 2014 г., 1595 во 2016 г. до 1668 во 2017 година. Индексот на динамика 2017/2016 година изнесува 104.6%.

Во Геронтолошки завод “13 Ноември” во периодот 2012-2017 г. се забележува намалување на бројот на лекувани болни од 1363 во 2012 г., 955 во 2014 г. до 927 во 2017 година. Индексот на динамика 2017/2012 е 68.0%.

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

	СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	852	3168	3669	3771	3449	3147	2837
1.1.	Институт за ТБЦ-СКОПЈЕ	635	1257	1539	1637	1507	1270	1293
1.2.	Лешок	145	833	1028	938	739	699	414
1.3.	Јасеново	72	1078	1102	1196	1203	1178	1130
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	2835	3110	3047	3401	2339	3673	3083
3	Специјална болница за ортопедија и трауматологија -Охрид	3106	3922	3968	3708	3610	3606	3349
4	Специјална болница Мајка Тереза - Скопје гинекологија акушерство	7499 3402 4097	4504 1714 2790	3828 1711 2117	4665 1811 2854	4343 1387 2956	5197 1735 3462	5916 2051 3865
5	Специјална болница за гинекологија и акушерство Санте Плус - Скопје	- - -	137 32 105	87 18 69	116 25 91	147 2 145	389 5 244	532 249 283
6	Специјална болница Плодност , Битола гинекологија акушерство		671 - -	585 351 234	683 382 301	787 386 401	830 413 417	962 431 531
7	Европска болница за вид Скопје	-	-	1352	1622	2999	794	477
8	Специјална болница - Жан Митрев	-	3066	3050	2782	2954	3356	3002
9	Невропсихијатриски болници	2519	1652	1845	1648	1575	1595	1668
9.1.	Негорци-Гевгелија	111	341	362	306	313	386	327
9.2.	Демир Хисар	561	422	554	375	402	368	380
9.3.	Скопје	1847	889	929	907	860	841	961
10	Геронтолошки завод “13 Ноември”	278	1363	1117	955	854	805	927

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

8.3. Болнички денови во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2012-2017г.

Бројот на остварените болнички денови во специјалните болници во периодот 1990, 2012-2017 година осцилира, при што во болниците за градни болести и туберкулоза бројот на остварени болнички денови во 2017 г. во однос на 2016 година е намален за 3.1%, во Институтот за белодробни заболувања кај деца, Скопје за 10.7%, во Специјална болница за ортопедија

и трауматологија “Св. Еразмо” за 27.9%, и во Европска болница за вид за 70.0%. Во останатите специјални болници се забележува зголемување на бројот на остварени болнички денови.

БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

	СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	65799	37830	41627	41286	37692	31796	30809
1.1.	Институт за ТБЦ-СКОПЈЕ	40259	17289	19451	19669	18037	12926	15786
1.2.	Лешок	18963	10094	11808	10218	7891	6718	3896
1.3.	Јасеново	6577	10447	10368	11399	11764	12152	11127
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	40974	29400	31435	24692	16659	25084	22391
3	Специјална болница за ортопедија и трауматологија - Охрид	270303	47058	50624	44644	47603	44623	32161
4	Специјална болница Мајка Тереза - Скопје	44874	19065	18147	18350	14700	16213	20148
	гинекологија	21748	4591	5847	5282	3433	3121	5120
	акушерство	23126	11937	12300	13068	11267	13092	15028
5	Специјална болница за гинекологија и акушерство Санте Плус - Скопје	-	555	375	492	462	252	1309
		-	97	51	74	9	57	333
		-	458	324	418	453	195	976
6	Специјална болница Плодност, Битола	-	1982	1703	1961	2040	2304	2820
	гинекологија	-	-	772	801	694	868	856
	акушерство	-	-	931	1160	1346	1436	1964
7	Европска болница за вид	-	-	1352	1773	2999	1586	477
8	Специјална болница - Жан Митрев	-	15320	15975	15334	16556	18480	18810
9	Невропсихијатриски болници	558120	456512	356349	343238	316973	317156	370797
9.1	Негорци-Гевгелија	10174	112187	77371	70649	55186	77223	123102
9.2	Демир Хисар	239692	121330	126302	134982	125806	115453	123215
9.3	“Скопје”	308354	222995	152676	137607	135981	124480	124480
10	Геронтолошки завод “13 Ноември”	62440	98921	72825	117718	109470	99383	120233

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

8.4. Просечно траење на лекување во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2012 - 2017г.

Во 1990г. во специјалните болници за градни болести и туберкулоза просечното траење на лекување е далеку подолго од пропишаниот стандард, за да во периодот 1997 – 2017 се забележи континуирано намалување. Во 1997г. просечното траење на лекување изнесувало 38.2 дена, во 2001г. 29.7 дена, во 2005г. 26.4 дена, во 2010 г. 12.6 дена, во 2012 г. 11.9 дена, а во 2014 г., 2015 г. и 2017 10.9 дена (стандардот е 45 дена).

Лекувањето на испишаните болни во 2017 г. е најдолго во специјалните невропсихијатриски болници 222.3 дена во просек, при што најдолго се лекувани болните во Невропсихијатриската болница - Негорци со 376.5 дена, потоа во Болницата за душевни болести - Демир Хисар со 324.3 дена, а најкратко во Психијатриската болница - “Скопје” со 129.5 дена.

Во Геронтолошкиот завод “13 Ноември” лекувањето и сместувањето е многу подолго од предвидениот стандард од 15 дена и изнесува 129,7 дена.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Специјални болници							
1	за градни болести и ТБЦ	77.2	11.9	11,3	10.9	10.9	10,1	10,9
1.1.	Институт за ТБЦ-СКОПЈЕ	63.4	13.8	12,6	12.0	12.0	10,2	12,2
1.2.	Лешок	130.8	12.1	11,5	10.9	10.7	9,6	9,4
1.3.	Јасеново	91.3	9.7	9,4	9.5	9.8	10,3	9,8
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	9.5	10,3	7.3	7.1	6,8	7,3
3	Специјална болница за ортопедија и трауматологија –Охрид	87.0	12.0	12,8	12.0	13.2	12,4	9,6
4	Специјална болница Мајка Тереза - Скопје			4.7	3.9	3.4	3,1	3,4
	гинекологија	-	2.7	3.4	2.9	2.5	1,8	2,5
	акушерство	-	4.3	5.8	4.6	3.8	3,8	3,9
5	Специјална болница за гинекологија и	-	4.1	4,3	4.2	3.1	0,6	2,5
	акушерство Санте Плус- Скопје	-	3.0	2.8	3.0	4.5	11,4	1,3
			4.4	4.7	4.6	3.1	0,8	3,4
6	Специјална болница Плодност, Битола		3.0	2,9	2.9	2.6	2,8	2,9
	гинекологија	-	-	2.2	2.1	1.8	2,1	2,0
	акушерство	-	-	4.0	3.9	3.4	3,4	3,7
7	Европска болница за вид Скопје	-	-	1.0	1.1	1.0	2,0	1,0
8	Специјална болница –Жан Митрев	-	5.0	5,2	5.5	5.6	5,5	6,3
9	Невропсихијатриски болници	221.6	276.3	193,1	208.3	201.3	198,8	222,3
9.1.	Негорци-Гевгелија	90.8	329.0	213,7	193.0	176.3	200,1	376,5
9.2.	Демир Хисар	427.3	287.5	228,0	360.0	313.0	313,7	324,3
9.3.	“Скопје”	166.9	250.8	164,3	151.4	158.1	148,0	129,5
10	Геронтолошки завод “13 Ноември”	224.6	72.6	65,2	123.3	128.2	123,5	129,7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

8.5. Искористеност на специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2012 – 2017г.

Во Специјалните болници за градни болести и туберкулоза искористеноста во 1990 година е 58.0%, во 2002 г. 81.8%, во 2015 г. 55.2%, а во 2017 г. 45.1%. Најголема искористеност во 2017 година има во Институтот за белодробни заболувања и туберкулоза – Скопје 60.1%, потоа во Специјалната болница за градни болести и туберкулоза – Јасеново 43.5%, а најмала е искористеноста во Специјалната болница за градни болести и туберкулоза – Лешок 23.7%,.

Во Институтот за белодробни заболувања кај деца – Козле искористеноста во 2017 г. е 71,3% и се забележува зголемување во однос на претходните години.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

	СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	58,0	49.6	56,5	60.5	55.2	46,6	45,1
1.1	Институт за ТБЦ-СКОПЈЕ	99,4	54.4	61,3	74.8	68.6	49,2	60,1
1.2	Лешок	52,0	61.5	71,9	62.2	48.0	40,9	23,7
1.3	Јасеново	18,2	40.9	40,6	44.6	46.0	47,6	43,5
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	55.2	59,0	46.3	31.3	64,8	71,3
3	Специјална болница за ортопедија и трауматологија - Охрид	148,1	54.4	58,5	51.6	55.0	51,8	47,4
4	Специјална болница Мајка Тереза - Скопје		44.0	48,3	48.8	47.4	51,7	64,2
	гинекологија	-	21.6	35.6	32.2	18.8	17,1	28,1
	акушерство	-	72.5	58.1	61.7	79.1	99,6	114,4
5	Специјална болница за гинекологија и акушерство Санте Плус- Скопје		3.9	4,9	4.0	11.5	6,9	22,4
		-	3.8	1.7	2.9	0.4	0,3	22,8
		-	3.9	6.8	4.2	17.7	5,9	22,3
6	Специјална болница Плодност , Битола	-	33.9	33,3	33.6	39.9	45,1	59,4
	гинекологија	-	-	30.0	27.4	27.2	34,0	39,1
	акушерство	-	-	36.4	39.7	52.7	56,2	76,9
7	Европска болница за вид Скопје	-	-	18.5	24.3	41.1	21,7	21,8
8	Специјална болница –Жан Митрев	-	99.9	72,9	70.0	64.8	39,6	40,3
9	Невропсихијатриски болници	94,4	116.2	99,4	94.8	88.3	88,4	103,3
9.1	Негорци-Гевгелија	3,8	139.7	96,4	88.0	68.7	96,2	153,3
9.2	Демир Хисар	114,4	84.2	89,9	93.6	91.9	84,3	90,0
9.3	Скопје	108,3	162.1	111,0	100.0	96.0	87,9	87,9
10	Геронтолошки завод 13 Ноември	92.0	98.6	57,8	93.5	86.9	79,8	96,6

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Специјалната болница за ортопедија и трауматологија "Св. Еразмо" во периодот 1987-1992 има искористеност во рамките на предвидениот стандард и над него, во периодот 1994-2017г. искористеноста на капацитетот е намалена и е под стандардот. Во 2017 г. искористеноста изнесува 47.4%.

Во Специјална болница "Мајка Тереза" вкупната искористеност во 2017 година е 64.2%, додека искористеноста на акушерските постели е 114,4% и е над предвидениот стандард, а искористеноста на гинеколошките постели е 28,1% и е под предвидениот стандард

Во Психијатриската болница - "Скопје" искористеноста е 87,9%, а во Болницата за душевни болести - Демир Хисар 90,0% и искористеноста е во рамките на стандардот, додека во Психијатриската болница – Негорци искористеноста е 153,3%, и е над предвидениот стандард.

Геронтолошкиот завод "13 Ноември" во 1990 г. има искористеност од 92.0%, а во периодот 2005-2017 година искористеноста осцилира при што во 2017 г. искористеноста е 96,6% и е над предвидениот стандардот.

9. Заводи за рехабилитација

9.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во заводите за рехабилитација е под пропишаните стандарди. Во 2017г. бројот на болнички постели е 499 и е намален во однос на 2016 г.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО ЗАВОДИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

	Заводи - Центри за рехабилитација	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Вкупно (1-6)	637	503	532	499	505	530	499
1.	Завод за мед.рех. Скопје	215	215	215	215	215	215	215
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб.-Охрид	100	-	-	-	-	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	100	86	100	97	90	98	98
4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација Струга	120	100	115	85	85	115	114
5.	Завод за прев. лек.и рехаб.на хронични респираторни заб. Отешево	72	72	72	72	85	72	72
6.	Завод за рехабијитација на слух, говор и глас - Скопје	30	30	30	30	30	30	-
7.	Болница за лекување со природен фактор -Катланово	280	180	180	180	180	180	180

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

---

* Болничко-стационарниот дел во Заводот за рехабилитација на слух, говор и глас, Скопје од 2017 продолжува да работи како дневна болница.

9.2. Лекувани болни

Во 1990 година во заводите за рехабилитација биле лекувани 4165 болни. Во периодот 2012 – 2017 година се забележува пораст на бројот на лекувани болни. Во 2017 г. бројот на лекувани болни изнесува 6662 и во однос на 2016 г. (6931) е намален за 3.9 индексни поени.

Во Заводот за медицинска рехабилитација - Скопје бројот на лекувани болни во 2017 во однос на 2016 година е намален за 7.3%, додека во Заводот за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга бројот на лекувани болни е намален за 4.3%, во Заводот за превенција, лекување и рехабилитација на хронични респираторни болести - Отешево за 8.6% и во Болницата за лекување со природен фактор-Катланово за 14.9%.

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО ЗАВОДИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р.МАКЕДОНИЈАВО 1990, 2012-2017

	Заводи - Центри за рехабилитација	1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Вкупно (1-6)	4165	6834	7282	7348	7154	6931	6662
1.	Завод за мед.рех. Скопје	1876	2349	2344	2307	2309	2341	2171
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др.заб. - Охрид	996	-	-	-	-	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	594	2668	2552	2515	2531	2556	2623
4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	534	936	1368	1417	1263	986	944
5.	Завод за прев., лек.и рехаб.на хр. респираторни заб. - Отешево	-	842	987	1075	1032	1011	924
6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	165	39	31	34	19	37	-
7.	Болница за лекување со природен фактор - Катланово	1455	1217	1392	1223	855	1001	852

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

9.3. Болнички денови

Бројот на остварените болнички денови во заводите за рехабилитација во 2017г. изнесува 114417, што претставува зголемување за 4.3% во однос на 2016г. кога биле остварени 109622 болнички денови.

**БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО ЗАВОДИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р. МАКЕДОНИЈА
ВО 1990, 2012-2017**

Заводи - Центри за рехабилитација		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Вкупно (1-6)	134995	132617	129221	110076	110323	109622	114417
1.	Завод за мед.рех. Скопје	45487	52220	50684	50194	51394	50538	48554
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др.заб. - Охрид	7891	-	-	-	-	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	25484	23823	19636	19480	17417	15561	17531
4.	Завод дијализа,нефрологија и рехабилитација - Струга	29688	41347	42323	20897	27041	30524	35308
5.	Завод за прев.,лек.и рехаб.на хр. респираторни заб. - Отешево	21506	11640	14013	15248	13591	12139	13024
6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	4939	2611	2565	4257	880	860	-
7.	Болница за лекување со природен фактор - Катланово	11173	24344	26917	23886	17344	21160	21277

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

9.4. Просечно траење на лекување во заводите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2012-2017г.

Во сите заводи за рехабилитација должината на лекувањето е под предвидениот стандард од 40 дена.

**ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО ЗАВОДИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА
ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017**

		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1.	Заводи - Центри за рехабилитација	42.9	19.4	17,7	15,0	15.4	15, 8	17,2
1.1.	Завод за мед. рех. Скопје	35.2	22.2	21,6	21,8	22.3	21,6	22,4
1.2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб.- Охрид	35.1	-	-	-	-	-	-
1.3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. Охрид	23.3	8.9	7,7	7.7	6.9	6,1	6,7
1.4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација – Струга	95.2	45.2	30,9	14.7	21.4	31,0	37,4
1.5.	Завод за прев. лек. и рехаб. на хронични. респираторни заб. – Отешево	-	13.8	14,2	14.2	13.2	12,0	14,1
1.6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас – Скопје	79.9	66.9	82,7	125.2	46.3	23,2	-
2.	Болница за лекување со природен фактор -Катланово	22.3	20,0	19,3	19.5	20.3	21,1	25,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

9.5. Искористеност на заводите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2012 -2017 г.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ЗАВОДИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2012-2017

		1990	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1.	Заводи за рехабилитација	67,1	72,2	66,5	60,4	59,9	56,7	62,8
1.1.	Завод за мед. рех. Скопје	86,2	66,5	64,6	64,0	65,5	64,4	61,9
1.2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб.- Охрид	47,9	-	-	-	-	-	-
1.3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. Охрид	63,2	75,9	53,8	55,0	53,0	43,5	49,0
1.4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација – Струга	87,1	116,0	100,8	67,4	87,2	72,7	84,9
1.5.	Завод за прев. лек. и рехаб. на хронични респираторни заб. – Отешево	-	44,3	53,3	58,0	43,8	46,2	49,6
1.6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас – Скопје	36,1	23,8	23,4	38,9	8,0	7,9	-
2.	Болница за лекување со природен фактор -Катланово	36,7	37,1	41,0	36,4	26,4	32,2	32,4

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација

Заводите за рехабилитација работат со помала искористеност на капацитетите од предвидениот стандард. Средно за Републиката искористеноста во 2017 година изнесува 62.8%. Највисоката искористеност од 84.9% има Заводот за дијализа, нефрологија и рехабилитација – Струга, следи Заводот за медицинска рехабилитација – Скопје со 61.9%, Заводот за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања – Охрид со 49,0%, потоа Заводот за превенција, лекување и рехабилитација на хронични респираторни болести - Отешево со искористеност од 49.6%.

Во Болницата за лекување со природен фактор-Катланово искористеноста во 1990г. е 31.7%, во 2005г. 32.5%, 38.7% во 2010 година, 26.4% во 2015 година и 32.4 во 2017 година.

10. КОНСТАТАЦИИ

Болничката дејност има многу важно место во системот на здравствената заштита во Република Македонија. Болничката здравствена заштита се укажува преку мрежа од 66 болничко-стационарни здравствени установи и 7 вонболнички стационари распределени на три нивои на здравствена заштита.

За терциерната болничка здравствена заштита се обезбедени 2919 постели или 32.8% од вкупниот болнички капацитет во Републиката, лоцирани во болничко-стационарните здравствени установи во Скопје, и тоа: 27 универзитетски клиники, Психијатриска болница - "Скопје", Завод за медицинска рехабилитација - Скопје, Универзитетска клиника за хируршки болести "Св. Наум Охридски"- Скопје, Специјална болница за гинекологија и акушерство – Мајка Тереза - Скопје, Институт за белодробни заболувања кај деца - Скопје, Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје и Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија.

Секундарната болничка здравствена заштита е обезбедена со 5898 постели или 66.5% од вкупниот болнички капацитет сместени во општите и клиничките болници, специјалните болници и центрите за рехабилитација и бања, дистрибуирани ширум Републиката.

На ниво на примарната здравствена заштита, стационарното згрижување и лекување се врши во 7 вонболнички стационари со 62 постели (0.7%).

Болници за долготрајно лекување се 14 со 2250 постели (25.3%), а за краткотрајно лекување се 52 со 6629 постели или 74.7% од вкупниот број на постели.

Има намалување на бројот на постели односно постои позитивна тенденција на релативна стабилност на бројот на болничките капацитети како резултат на настојувањата да се запре неконтролираниот експанзивен развој на овој вид здравствена заштита. Според критериумите на СЗО 4.3 постели / 1000 жители во 2017 год. (2016, г. 4.4 постели) спаѓа во средна обезбеденост на населението со постели.

Нерамномерен распоред на болничките постели по однос на видот на одделенијата и по однос на одделни подрачја доведува до заситнетост, нерационалнст и недоволна искористеност на болничките капацитети.

Во 2017 г. во однос на 2016 г. се забележува незначително намалување од 0.6% на бројот на испишани болни. Стапката на хоспитализација на 1000 жители се намалува од 120.5/1000 во 2016 г. на 119.7/1000 во 2017 г. Бројот на болничките денови се зголемува за 2.0%, просечното траење на лекување

по денови незначително се зголемува на 7.6 денови (7.5 денови во 2016г.) и е под нивото на вредноста за Европскиот регион од 8.67 денови во 2014 година (последен достапен податок). Просечното траење на лекување во болниците за акутно лекување во Р. Македонија во 2017г. е 5.2 денови и е под просекот за Европскиот регион од 7.1 денови во 2014 година (последен достапен податок). Бројот на лекувани болни на 1 болнички кревет годишно се зголемува од 27.6 во 2016г. на 27.9 во 2017 година.

Кадровската обезбеденост со лекарскиот кадар е солидна и се подобрува со стручното доусовршување на кадарот (специјализации, субспецијализации), но потребно е зголемување на кадарот со средна и висока стручна спрема, со цел подобра грижа и нега на пациентите. Тенденцијата на континуирана едукација на кадарот и понатаму ќе треба да се задржи.

Во структурата на вкупниот број на постели (8879 во 2017г.) во Р. Македонија **општите и клиничките болници** учествуваат со најголем процент 45,4% (4034 постели).

Обезбеденоста со лекари во општите и клиничките болници е релативно добра, меѓутоа соодносот лекари и здравствени работници со виша и средна стручна подготовка 1:2,4 зборува за недостиг на здравствени работници со виша и средна стручна подготовка, а тоа секако влијае на квалитетот на лекувањето и негата на болниот. Просечниот број на постели 3.7 на 1 лекар во болничките одделенија во општите и клиничките болници е задоволителен и ги надминува предвидените стандарди.

Стапката на хоспитализација во општите и клиничките болници на 1.000 жители изнесува 69 болни.

Бројот на лекуваните болни во 2017г. во општите и клиничките болници во Републиката е поголем во интернистичките болнички одделенија 72405 (51,1%), во споредба со хируршките болнички одделенија 69337 (48,9%).

Во сите општи и клинички болници во Републиката во 2017г. остварени се 701940 денови. Од сите остварени болнички денови во општите и клиничките болници 61.1% (428764) се во интернистичките одделенија, а 38.9% или 273176 во хируршките.

Просечното траење на лекување во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. е 5.0 денови.

Искористеноста на болничките постели во општите и клиничките болници во Републиката во 2017г. изнесува 47.7%, при што во интернистичките болнички одделенија е 54.6%, а во хируршките 39.8%.

Функцијата на болничката постела во општите и клиничките болници во 2017г. изнесува 35.1, при што 33.6 за интернистичките постели, односно 36.7 за хируршките постели.

Постелниот фонд во 27-те универзитетски клиники во 2017 година е застапен со 1903 постели или 21,4% од вкупниот број на постели во Републиката. Постелниот фонд во интернистичката група на 27-те универзитетски клиники доминира со 57.2% во однос на хируршката група со 42.8%. Бројот на постелите во универзитетските клиники е над предвидените стандарди, а обезбеденоста со лекари е задоволителна при што просечниот број на постели на 1 лекар е над дадениот стандард.

Стапката на хоспитализација на 1.000 жители во универзитетски клиники изнесува 33.5 болни.

Во хируршката група **универзитетски клиники** во 2017 година со полна искористеност работат: Клиниката за урологија, Клиниката за пластична и реконструктивна хирургија и КАРИЛ. Клиниката за гинекологија работи со искористеност над предвидениот стандард (119.9%), додека најмала искористеност има во Клиника за очни болести 5.9%, Клиниката за ортопедски болести 27.7% и Клиниката за детска хирургија 27.2%. Во интернистичката група универзитетски клиники во 2017 година со полна искористеност работат клиниките за: гастроентерохепатологија, пулмологија и алергологија и нефрологија. Клиниката за хематологија работи со искористеност над предвидениот стандард (106.2%).

Просечното траење на лекување на универзитетските клиники во анализираниот период со одредени варијации е под предвидените стандарди.

Специјалните болници во Република Македонија во 2017 година располагаат со 2032 болнички постели или 22.9%, додека **заводите за рехабилитација и бања** со 679 постели или 7.7% од вкупниот постелен фонд.

Во 2017 година во специјалните болници и заводите за рехабилитација и бања во Република Македонија се лекувани 30267 болни. Во специјалните болници се остварени 619955, а во заводите за рехабилитација и бања 135694 болнички денови.

Просечното траење на лекување во специјалните болници за градни болести и туберкулоза во 2017 година изнесува 10.9 денови, додека во Институтот за белодробни заболувања кај деца - Козле 7.3 денови и е многу пократко од пропишаниот стандард. (стандардот е 45 дена).

Со исклучок на невропсихијатриските болници и Геронтолошкиот завод “13 Ноември” сите останати специјални болници работат со помала искористеност на капацитетите од предвидениот стандард. Исто така, заводите за рехабилитација работат со помала искористеност на капацитетите од предвидениот стандард.

Зголемувањето на стапката на хоспитализација, недоволната искористеност на болничките капацитети и сè уште големото просечно траење на лекување во поедините болнички установи укажуваат на многу фактори кои влијаат на рационалното, економичното и ефикасно болничко лекување. Недоволната развиеност и користење на организирано домашно лекување и дневни болници, непотребното задржување на болните на дијагностички истражувања или дуплирање на истите, детерминирана структура на болничките одделенија од структурата на морбидитетот доведуваат до недоволна искористеност на одделните одделенија и зголемување на просечното траење на лекување.

Согласно горенаведените состојби, произлегува потребата од понатамошна рационализација и реорганизација на болничките установи. Исто така, за поквалитетно лекување во болничките одделенија неопходна е примена на современи медицински доктринарни ставови и критериуми за прием на болни на болничко лекување, за должина на престој на болните на болничко лекување, критериуми за условите на лекување на болните во болница.

Неопходна е и понатамошна примена и вложување во нова современа медицинска опрема и воведување на нови дијагностички и терапевтски методи.

ПРИЛОГ ТАБЕЛИ

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА РАЗВИЕНОСТ НА БОЛНИЧКАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 1990-2017 ГОДИНА

Табела 1

	БОЛНИЧКИ ПОСТЕЛИ		Испишани болни		Остварени болнички денови	Просечно траење на лекување во денови	Стапка на искористеност на капацитети во %	Број на лекувани болни на 1 кревет годишно
	Број	На 1000 жители	Број	На 1000 жители				
1990	11119	5,5	197240	96,7	3037559	15,4	74,8	17,7
1995	10645	5,5	191790	99	2750332	14,3	70,8	18
1996	10311	5,2	192061	96,4	2898410	15,1	77,1	18,6
1997	10298	5,2	192058	96,6	2572961	13,4	68,5	18,6
1998	10333	5,2	197013	98,1	2507414	12,7	66,5	19,1
1999	10293	5,1	194931	96,3	2452403	12,6	65,3	18,9
2000	10248	5	196897	96,9	2392779	12,2	64	19,2
2001	10045	4,9	182250	89,5	2154053	11,8	58,8	18,1
2002	9770	4,8	187480	92,7	2150226	11,5	60,3	19,2
2003	9743	4,8	191965	94,7	2193229	11,4	61,7	19,7
2004	9699	4,8	200486	98,6	2259512	11,3	63,8	20,7
2005	9569	4,7	200640	98,5	2220083	11,1	63,6	21
2006	9440	4,6	211694	103,8	2215235	10,5	64,3	22,4
2007	9326	4,6	214977	105,2	2164042	10	63,6	23,1
2008	9306	4,5	224445	109,7	2186321	9,7	64,4	24,1
2009	9183	4,5	229851	112,1	2197880	9,6	65,6	25,5
2010	9434	4,6	235758	114,7	2114428	9,0	61,4	25
2011	9279	4,5	236106	114,7	2052881	8,7	60,6	25,4
2012	9117	4,4	244305	118,7	2138964	8,8	64,3	26,8
2013	9177	4,4	253625	122,8	2000660	7,9	59,7	27,6
2014	9088	4,4	257574	124,5	2011002	7,8	60,6	28,3
2015	9084	4,4	248335	120,1	1879277	7,6	56,7	27,3
2016	9059	4,4	249684	120,5	1860843	7,5	56,3	27,6
2017	8879	4,3	248128	119,7	1897161	7,6	58,5	27,9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Извештај на Службата за болничко-стационарно лекување
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

КАДАР И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ЗДРАВСТВЕНЈИ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 2016 и 2017 ГОДИНА

Табела 2

Болничко-стационарни организации	2016				2017			
	Лекари Вкупно	Од тоа специјалисти	Здр.раб со ВСС,ВШС и ССС	Постели	Лекари Вкупно	Од тоа специјалисти	Здр.раб со ВСС,ВШС и ССС	Постели
1. Општи и клинички болници	1162+5*	816+5*	2577	4091	1093+7*	810+6*	2604	4034
2. Универзитетски клиники	624	521	1345	1915	623	520	1358	1903
3. Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија-Скопје	1+12*	1+12*	12	29	2+11*	1+11*	13	29
4. Универзитетска клиника за хир.болести ˝Св.Наум Охридски,,	65	43	152	140	62	42	139	140
5. Специјална болница за гинекологија и акушерство˝Мајка Тереза,,Скопје	40	29	76	86	37	26	73	86
6. Специјална болница за гинекологија,акушерство и ортопедија ˝Санте Плус,,Скопје	7	7	14	10	9	9	13	16
7. Специјална болница за гинекологија и акушерство ˝Плодност,,Битола	9	7	26	14	12	10	32	13
8. Специјална болница˝ЖАН МИТРЕВ,,-Карпош,Скопје	33	23	82	128	40	23	91	128
9. Европска болница за вид,Скопје	5	4	14	20	4	4	9	6
10. Институт за белодробни болести кај деца,Скопје	30	18	70	106	33	21	71	86
11. Специјални болница за белодробни болести и туберкулоза	23	19	59	187	23	19	56	187
12. Специјана болница за ортопедија и трауматологија˝Св.Еразмо,,-Охрид	42	31	114	237	42	31	118	186
13. Невропсихијатриски болници	39+1*	32	314	983	37+1*	32	310	983
14. Центри за рехабилитација	70	53	148	530	68	53	185	499
15. Геронтолошки завод˝13Ноември,,Скопје	21	9	90	341	11	10	113	341
16. Болници за лекување со природен фактор˝Катланово,,Скопје	5	5	7	180	4	4	16	180
17. Вонболнички стационари	3	2	36	62	2	2	37	62
18. Вкупно	2179+18*	1620+17*	5136	9059	2102+19*	1617+17*	5238	8879

*стоматолози

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

РАБОТА И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ЗДРАВСТВЕНИ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 2016 и 2017 ГОДИНА

Табела 3

	2016				2017			
БОЛНИЧКО- СТАЦИОНАРНИ ОРГАНИЗАЦИИ	Остварени бол.денови	Лекувани болни	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Остварени бол. денови	Лекувани болни	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети
1.Општи и клинички болници	731663	144266	5,1	49,0	701940	141742	5,0	47,7
2.Универзитетски клиники	403216	66755	6,0	57,7	411919	69463	5,9	59,3
3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија-Скопје	4490	1057	4,2	42,4	4617	1413	3,3	43,6
4.Универзитетска клиника за хир.болести ``Св.Наум Охридски,,	29706	5595	5,3	58,1	19608	4687	4,2	38,4
5.Специјална болница за гинекологија и акушерство``Мајка Тереза,,Скопје	16213	5197	3,1	51,7	20148	5916	3,4	64,2
6.Специјална болница за гинекологија,акушерство и ортопедија ``Санте Плус,,Скопје	252	389	0,6	6,9	1309	532	2,5	22,4
7.Специјална болница за гинекологија и акушерство``Плодност,,Битола	2304	830	2,8	45,1	2820	962	2,9	59,4
8.Специјална болница``ЖАН МИТРЕВ,,-Карпош,Скопје	18480	3356	5,5	39,6	18810	3002	6,3	40,3
9.Европска болница за вид,Скопје	1586	794	2	21,7	477	477	1	21,8
10.Институт за белодробни болести кај деца,Скопје	25084	3673	6,8	64,8	22391	3083	7,3	71,3
11.Специјални болница за белодробни болести и туберкулоза	31796	3147	10,1	46,6	30809	2837	10,9	45,1
12.Специјана болница за ортопедија и трауматологија``Св.Еразмо,,-Охрид	44623	3606	12,4	51,58	32161	3349	9,6	47,4
13.Невропсихијатриски болници	317156	1595	198,8	88,4	370797	1668	222,3	103,3
14.Центри за рехабилитација	109622	6931	15,8	56,7	114417	6662	17,2	62,8
15.Геронтолошки завод``13Ноември,,Скопје	99383	805	123,5	79,8	120233	927	129,7	96,6
16.Болници за лекување со природен фактор``Катланово,,Скопје	21160	1001	21,1	32,2	21277	852	25	32,4
17.Вонболнички стационари	4109	687	6,0	18,2	3428	556	6,2	15,1
18.Вкупно	1860843	249684	7,5	56,3	1897161	248128	7,6	58,5

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО БОЛНИЧКО СТАЦИОНАРНИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 2016 ГОДИНА

Табела 4

		Општи и клинички болници	Универзитетски клиники	Специјални болници	Центри за лекување и рехабилитација и геронтологија	Бањи	Вонболнички стационари	ВКУПНО	
								Број	На 1000 жители
	0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	**Р.МАКЕДОНИЈА**	**4032**	**2072**	**2034**	**499**	**180**	**62**	**8879**	4,3
2	**Битола**	513		13				**526**	5,2
3	**Брод**								
4	**Валандово**						13	**13**	1,1
5	**Велес**	267		72				**339**	5,1
6	**Виница**								
7	**Гевгелија**	130		220				**350**	10,2
8	**Гостивар**	203						**203**	1,7
9	**Дебар**	78						**78**	2,8
10	**Делчево**						6	**6**	0,3
11	**Дем.Хисар**			375				**375**	0,2
12	**Кавадарци**	119						**119**	2,8
13	**Кичево**	66						**66**	1,2
14	**Кочани**	149						**149**	3,1
15	**Кратово**						8	**8**	0,8
16	**Крива Паланка**						24	**24**	1,0
17	**Куманово**	333						**333**	2,3
18	**Неготино**								
19	**Охрид**	189		186	98			**473**	8,5
20	**Прилеп**	326						**326**	3,4
21	**Пробиштип**						6	**6**	0,4
22	**Радовиш**								
23	**Ресен**				72			**72**	0,03
24	**Св.Николе**						5	**5**	0,2
25	**Скопје**	471	2072	1123	215	180		**4061**	2,0
26	**Струга**	84			114			**198**	2,9
27	**Струмица**	307						**307**	3,2
28	**Тетово**	391		45				**436**	2,2
29	**Штип**	406						**406**	7,7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА ПОСТЕЛИ НА 1 ЛЕКАР ПО БОЛНИЧКИ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА 2017 ГОДИНА

Табела 5

		Акушерско	Гинеколошко	Интерно	Општа хирургија	Педијатрија	Инфективно	Неврологија	Невро-психијатрија	Неврохирургија	Кардиологија	Кардиохирургија	Психијатрија	Максило-фацијална хир	Ортопедија	Дермато-венерологија	Оторино-ларингологија	Офталмологија	Пневмо-фтизиологија	Урологија	Физикална мед.и рехабилитација	Анестезија со реанимација	ВКУПНО
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	**Р.МАКЕДОНИЈА**	**3,9**	**4,1**	**3,5**	**3,4**	**4,0**	**8,7**	**2,7**	**5,3**	**6,0**	**0,5**	**1,7**	**3,3**	**4,9**	**4,8**	**3,1**	**3,2**	**4,4**	**12,5**	**4,4**	**25,7**	**0,2**	**3,7**
2	**Битола**	3,1	8,3	3,9	3,9	2,8	9,0	8,0	-	6,0	-	-	2,3	7,0	5,6	4,0	3,0	3,0	12,5	10,5	11,3	-	4,5
3	**Гевгелија**	-	1,7	3,8	4,5	2,5	-	-	13,0	-	-	-	-	-	-	-	3,0	4,0	-	-	0,0	-	6,2
4	**Гостивар**	3,0	6,3	2,9	3,0	3,1	5,0	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0
5	**Дебар**	8,0	10,0	5,7	6,3	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,1
6	**Кавадарци**	20,0	3,3	3,8	5,8	3,3	-	-	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4
7	**Кичево**	4,0	3,0	9,3	3,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4
8	**Кочани**	6,0	6,5	7,6	2,0	4,4	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8
9	**Куманово**	7,6	2,7	4,1	3,4	5,3	9,0	2,9	-	-		-	7,7	-	4,0	-	4,3	3,0	-	4,0	-	2,0	4,4
10	**Охрид**	1,7	1,3	6,0	2,1	3,7	4,8	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	1,8	-	-	2,8
11	**Прилеп**	4,0	4,8	5,9	3,9	6,0	16,3	-	4,3	-	-	-	-	-	4,0	-	5,5	11,5	-	-	-	1,0	5,2
12	**Скопје**	2,2	3,4	1,8	2,5	0,6	3,0	0,9	-	-	0,5	1,7	2,6	-	-	2,0	2,0	3,9	-	-	-	-	1,9
13	**Струга**	1,4	1,8	3,2	1,8	2,7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
14	**Струмица**	16,0	3,1	3,2	6,7	7,2	17,5	-	6,7	-	-	-	-	-	-	-	5,3	5,3	-	-	-	-	5,3
15	**Тетово**	4,5	7,5	2,8	3,3	2,9	4,8	2,1	-	-	-	-	2,6	-	3,7	-	3,0	4,5	-	3,5	-	-	3,0
16	**Велес**	6,0	7,0	4,0	5,2	5,8	11,7	-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	6,0	8,0	-	-	23,0	-	5,6
17	**Штип**	1,7	10,0	3,0	2,7	6,4	17,5	5,3	-	-	-	-	4,3	5,0	6,0	5,0	4,5	4,3	-	6,7	25,0	-	4,5
18	**Норматив**	15	15	20	15	15	15	20	20	15	15	15	15	15	15	20	15	15	20	15	20	-	-

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

РАБОТА,ИСКОРИСТЕНОСТ И ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО ПЕРИОД 1990-2017 ГОДИНА

Табела 6

	ОДДЕЛЕНИЕ	1990	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Стандард
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИНТЕРНО									
1	Болнички постели	721	775	764	749	773	794	781	777	939
2	Испишани болни	19523	26075	29885	28993	30147	32267	32436	34282	-
3	Остварени болнички денови	188475	207219	207219	188551	198248	211109	201705	187784	148185
4	Просечно траење на лекување	9,6	7,3	6,9	6,5	6,6	6,5	6,2	5,5	15
5	Искористеност %	71,6	67,3	74,3	69	70,3	72,8	70,8	66,2	95
	ИНФЕКТИВНО									
6	Болнички постели	338	294	311	310	295	329	318	305	422
7	Испишани болни	4857	7773	8890	8102	8778	8949	8886	7729	-
8	Остварени болнички денови	69116	65360	61611	52511	66297	59177	52458	46612	55965
9	Просечно траење на лекување	14,2	8,4	6,9	6,5	7,6	6,6	5,9	6,0	15
10	Искористеност %	56	60,9	54,3	46,4	61,6	49,3	45,2	41,9	80
	ДЕТСКО									
11	Болнички постели	672	463	481	444	419	425	406	406	691
12	Испишани болни	15077	15153	16183	15442	14712	12759	14151	16505	-
13	Остварени болнички денови	85742	73796	88576	76275	77233	61728	66690	64880	94728
14	Просечно траење на лекување	5,7	4,9	5,5	4,9	5,2	4,8	4,7	3,9	12
15	Искористеност %	35	43,7	50,5	47,1	50,5	39,8	45,0	43,8	95
	НЕВРОПСИХИЈАТРИСКО									
16	Болнички постели	452	242	275	242	240	242	245	232	964
17	Испишани болни	7300	5013	5829	5564	4901	4969	4428	4681	-
18	Остварени болнички денови	125031	47724	56291	51095	44857	43080	34072	37572	152000
19	Просечно траење на лекување	17,1	9,5	9,7	9,2	9,2	8,7	7,7	8,0	40
20	Искористеност %	75,8	54	56,1	57,8	51,2	48,8	38,1	44,4	95
	НЕВРОЛОШКО									
21	Болнички постели	-	110	98	110	103	109	109	95	-
22	Испишани болни	-	2244	2150	2348	2546	2760	2766	2790	-
23	Остварени болнички денови	-	18859	17081	20755	22984	23599	24524	23417	-
24	Просечно траење на лекување	-	8,4	7,9	8,8	9	8,6	8,9	8,4	-
25	Искористеност %	-	47	47,8	51,7	61,1	59,3	61,6	67,5	-
	КАРДИОЛОГИЈА									
26	Болнички постели	-	10	10	10	10	10	10	10	-
27	Испишани болни	-	587	1133	1055	1203	1233	1335	1338	-
28	Остварени болнички денови	-	1327	2978	2643	3579	3600	3727	3914	-
29	Просечно траење на лекување	-	2,3	2,6	2,5	3	2,9	2,8	2,9	-
30	Искористеност %	-	36,4	81,6	72,4	98,1	98,6	102,1	107,2	-

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

Продолжение

Табела 6-1

	ОДДЕЛЕНИЕ	1990	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Стандард
	0	1	2	3	4	5	6	7		8
	ПСИХИЈАТРИЈА									
31	Болнички постели	-	107	88	109	110	93	89	89	-
32	Испишани болни	-	2005	967	1523	1733	1308	1162	1152	-
33	Остварени болнички денови	-	17639	13048	18559	20863	16369	15447	14651	-
34	Просечно траење на лекување	-	8,8	13,5	12,2	12	12,5	13,3	12,7	-
35	Искористеност %	-	45,2	40,6	46,6	52	48,2	47,6	45,1	-
	ПНЕВМОФТИЗИОЛОШКО									
36	Болнички постели	262	60	50	50	50	50	50	50	473
37	Испишани болни	3414	1108	1145	973	1085	667	607	497	-
38	Остварени болнички денови	61595	10175	11645	9746	10545	5317	3981	3657	80010
39	Просечно траење на лекување	18,1	9,2	10,2	10	9,7	8	6,6	7,4	45
40	Искористеност %	64,4	46,5	63,8	53,4	57,8	29,1	21,8	20	90
	МЕД. РЕХАБИЛИТАЦИЈА									
41	Болнички постели	173	157	155	155	149	149	154	154	579
42	Испишани болни	2684	2346	2588	2373	2297	2317	2308	2209	-
43	Остварени болнички денови	51038	37478	43476	43585	42918	41069	40940	38239	91200
44	Просечно траење на лекување	19	16	16,8	18,4	18,7	17,7	17,7	17,3	40,0
45	Искористеност %	80,8	65,4	76,8	77	78,9	75,5	72,8	68	95
	ДЕРМАТО-ВЕНЕРОЛОШКО									
46	Болнички постели	36	43	43	43	39	48	44	34	117
47	Испишани болни	636	867	1161	1368	1045	1226	1417	1222	-
48	Остварени болнички денови	10190	8153	10048	11776	9677	11573	12088	8038	18224
49	Просечно траење на лекување	16	9,4	8,7	8,6	9,3	9,4	8,5	6,6	16
50	Искористеност %	77,6	51,9	64	75	68	66,1	75,3	64,8	95
	НЕФРОЛОШКО									
51	Болнички постели	-	0	0	0	0	0	0	-	-
52	Испишани болни	-	0	0	0	0	0	0	-	-
53	Остварени болнички денови	-	0	0	0	0	0	0	-	-
54	Просечно траење на лекување	-	0	0	0	0	0	0	-	-
55	Искористеност %	-	0	0	0	0	0	0	-	-

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

Продолжение

Табела 6-2

	ОДДЕЛЕНИЕ	1990	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Стандард
	0	1	2	3	4	5	6	7		8
	АКУШЕРСКО									
56	Болнички постели	510	395	407	415	400	395	372	368	561
57	Испишани болни	27106	17865	16639	17934	17769	16209	15948	16325	-
58	Остварени болнички денови	131882	71096	70664	63684	66120	58093	57826	60429	74485
59	Просечно траење на лекување	4,9	4	4,2	3,6	3,7	3,6	3,6	3,7	5
60	Искористеност %	70,9	49,3	47,6	42	45,3	40,3	42,6	45	95
	ГИНЕКОЛОШКО									
61	Болнички постели	457	280	272	283	287	256	261	261	431
62	Испишани болни	16647	10874	10321	12605	11941	11826	12006	10177	-
63	Остварени болнички денови	87309	33108	33165	40528	32674	28786	27968	25659	67888
64	Просечно траење на лекување	5,2	3	3,2	3,2	2,7	2,4	2,3	2,5	8
65	Искористеност %	52,3	32,4	33,4	39,2	31,2	30,8	29,4	26,9	95
	ХИРУРШКО									
66	Болнички постели	854	677	660	685	676	687	683	683	904
67	Испишани болни	22283	25299	26804	27969	29156	28312	29638	25998	-
68	Остварени болнички денови	194067	117803	129999	128587	124095	123100	123630	117173	142700
69	Просечно траење на лекување	8,7	4,7	4,8	4,6	4,3	4,3	4,2	4,5	13
70	Искористеност %	62,3	47,7	54	51,4	50,3	49,1	49,6	47	95
	ОТОРИНОЛАРИНГОЛОШКО									
71	Болнички постели	171	143	152	156	155	173	161	136	218
72	Испишани болни	4282	2571	3666	4091	4846	3836	3838	3275	-
73	Остварени болнички денови	33118	11663	16374	18171	23512	16764	18452	15460	34450
74	Просечно траење на лекување	7,7	4,5	4,5	4,4	4,9	4,3	4,8	4,7	10
75	Искористеност %	53,1	22,3	29,5	31,9	41,6	26,5	32,0	31,1	95
	НЕВРОХИРУРГИЈА									
76	Болнички постели	-	6	6	6	6	6	6	6	-
77	Испишани болни	-	315	291	287	250	176	181	204	-
78	Остварени болнички денови	-	1178	861	675	474	388	416	504	-
79	Просечно траење на лекување	-	3,7	3	2,4	1,9	2,2	2,3	2,5	-
80	Искористеност %	-	53,8	39,3	30,8	21,6	17,7	19,0	23,0	-
	КАРДИОХИРУРГИЈА									
81	Болнички постели	-	15	15	15	15	15	15	15	-
82	Испишани болни	-	488	460	508	499	577	505	532	-
83	Остварени болнички денови	-	2009	2009	5428	5008	5487	5164	5803	-
84	Просечно траење на лекување	-	4,1	4,4	10,7	10,1	9,5	10,2	10,9	-
85	Искористеност %	-	36,7	36,7	99,1	91,5	100,3	94,3	106	-

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

Продолжение

Табела 6-3

	ОДДЕЛЕНИЕ	1990	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Стандард
	0	1	2	3	4	5	6	7		8
	ОЧНО									
86	Болнички постели	164	171	171	171	171	156	146	151	202
87	Испишани болни	3052	2955	3665	5005	5940	4572	5960	5512	-
88	Остварени болнички денови	34751	10911	10859	12651	13123	8796	10113	10489	31920
89	Просечно траење на лекување	11,4	3,7	3	2,5	2,2	1,9	1,7	1,9	16
90	Искористеност %	58,1	17,5	17,4	20,3	21	15,4	19,5	19	95
	ОРТОПЕДСКО									
91	Болнички постели	179	139	139	139	139	135	135	135	392
92	Испишани болни	2828	2881	3330	3005	2882	3123	2869	2712	-
93	Остварени болнички денови	36951	23666	23272	21426	21419	18821	17328	19654	61778
94	Просечно траење на лекување	13,1	8,2	7	7,1	7,4	6	6,0	7,2	23
95	Искористеност %	56,6	46,6	45,9	42,2	42,2	38,2	35,2	39,9	95
	МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИР.									
96	Болнички постели	12	11	16	8	8	8	13	34	-
97	Испишани болни	235	188	312	244	251	210	239	1040	-
98	Остварени болнички денови	2088	484	758	619	401	300	248	1324	-
99	Просечно траење на лекување	8,9	2,6	2,4	2,5	1,6	1,4	1,0	1,3	-
100	Искористеност %	47,7	12,1	13	21,2	13,7	10,3	5,2	10,7	-
	УРОЛОШКО									
101	Болнички постели	30	70	70	78	79	79	79	79	-
102	Испишани болни	774	2644	2751	2977	3821	3346	2786	2783	-
103	Остварени болнички денови	7240	12462	13825	14203	16655	14970	14428	15880	-
104	Просечно траење на лекување	9,4	4,7	5	4,8	4,4	4,5	5,2	6,4	-
105	Искористеност %	66,1	48,8	54,1	49,9	57,8	51,9	50	55,1	-
	АНЕСТЕЗИЈА СО РЕАНИМАЦИЈА									
106	Болнички постели	4	14	38	14	14	14	6	14	-
107	Испишани болни	153	1308	2643	1546	1399	1366	800	1079	-
108	Остварени болнички денови	644	1207	3576	1194	995	1034	458	801	-
109	Просечно траење на лекување	4,2	0,9	1,4	0,8	0,7	0,8	0,6	0,7	-
110	Искористеност %	44,1	23,6	25,8	23,4	19,5	20,2	20,9	15,7	

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци, публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**1093+7***	**810+6***	**2604**	**2,4**	**4034**	**3,7**	**1,95**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**509**	**374**	**1071**	**2,1**	**2152**	**4,2**	**1,04**
Интерно	224	163	405	1,8	777	3,5	0,37
Инфективно	35	30	110	3,1	305	8,7	0,15
Детско	101	62	226	2,2	406	4,0	0,20
Неврологија	35	27	70	2,0	95	2,7	0,05
Невропсихијатриско	44	32	90	2,0	232	5,3	0,11
Кардиологија	22	20	39	1,8	10	0,5	0,00
Психијатрија	27	22	52	1,9	89	3,3	0,04
Пнеумофтизиолошко	4	3	15	3,8	50	12,5	0,02
Дерматовенеролошко	11	10	19	1,7	34	3,1	0,02
Медицинска рехабилитација	6	5	45	7,5	154	25,7	0,07
2.ХИРУРШКИ	**584+7***	**436+6***	**1533**	**2,6**	**1882**	**3,2**	**0,91**
Хируршко	203	149	561	2,8	683	3,4	0,33
Неврохирургија	1	1	7	7,0	6	6,0	0,00
Кардиохирургија	9	6	46	5,1	15	1,7	0,01
Ортопедско	28	24	69	2,5	135	4,8	0,07
Гинеколошко	63	40	169	2,7	261	4,1	0,13
Акушерско	94	73	287	3,1	368	3,9	0,18
ОРЛ	42	33	70	1,7	136	3,2	0,07
Очно	34	24	56	1,6	151	4,4	0,07
Уролошко	18	14	41	2,3	79	4,4	0,04
Максилофацијална хирургија	7*	6*	9	1,3	34	4,9	0,02
Анестезија со реанимација	92	72	218	2,4	14	0,2	0,01

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИ ПОСТЕЛИ ВО ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**141742**	**701940**	**5,0**	**47,7**	**35,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**72405**	**428764**	**5,9**	**54,6**	**33,6**
Интерно	34282	187784	5,5	66,2	44,1
Инфективно	7729	46612	6,0	41,9	25,3
Детско	16505	64880	3,9	43,8	40,7
Неврологија	2790	23417	8,4	67,5	29,4
Невропсихијатриско	4681	37572	8,0	44,4	20,2
Кардиологија	1338	3914	2,9	107,2	133,8
Психијатрија	1152	14651	12,7	45,1	12,9
Пнеумофтизиолошко	497	3657	7,4	20,0	9,9
Дерматовенеролошко	1222	8038	6,6	64,8	35,9
Медицинска рехабилитација	2209	38239	17,3	68,0	14,3
2.ХИРУРШКИ	**69337**	**273176**	**3,9**	**39,8**	**36,8**
Хируршко	25998	117173	4,5	47,0	38,1
Неврохирургија	204	504	2,5	23,0	34,0
Кардиохирургија	532	5803	10,9	106,0	35,5
Ортопедско	2712	19654	7,2	39,9	20,1
Гинеколошко	10177	25659	2,5	26,9	39,0
Акушерско	16325	60429	3,7	45,0	44,4
ОРЛ	3275	15460	4,7	31,1	24,1
Очно	5512	10489	1,9	19,0	36,5
Уролошко	2483	15880	6,4	55,1	31,4
Максилофацијална хирургија	1040	1324	1,3	10,7	30,6
Анестезија со реанимација	1079	801	0,7	15,7	77,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКАТА БОЛНИЦА-БИТОЛА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**112+3***	**92+3***	**269**	**2,3**	**513**	**4,5**	**5,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**48**	**38**	**106**	**2,2**	**266**	**5,5**	**2,6**
Интерно	18	15	35	1,9	70	3,9	0,7
Инфективно	5	5	11	2,2	45	9,0	0,4
Детско	6	2	14	2,3	17	2,8	1,1
Неврологија	3	3	9	3,0	24	8,0	0,2
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија	6	4	12	2,0	14	2,3	0,1
Пнеумофтизиолошко	4	3	15	3,8	50	12,5	0,5
Дерматовенеролошко	3	3	4	1,3	12	4,0	0,1
Медицинска рехабилитација	3	3	6	2,0	34	11,3	0,3
2.ХИРУРШКИ	**64+3***	**54+3***	**163**	**2,4**	**247**	**3,7**	**2,4**
Хируршко	15	14	31	2,1	59	3,9	0,6
Неврохирургија	1	1	7	7,0	6	6,0	0,1
Кардиохирургија							
Ортопедско	8	8	26	3,3	45	5,6	0,4
Гинеколошко	3	3	16	5,3	25	8,3	0,6
Акушерско	8	5	19	2,4	25	3,1	1,1
ОРЛ	8	7	9	1,1	24	3,0	0,2
Очно	7	6	8	1,1	21	3,0	0,2
Уролошко	2	2	15	7,5	21	10,5	0,2
Максилофацијална хирургија	3*	3*	7	2,3	21	7,0	0,2
Анестезија со реанимација	12	8	25	2,1	0	0,0	0,0

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА-БИТОЛА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**12895**	**70429**	**5,5**	**37,6**	**25,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**5263**	**44368**	**8,4**	**45,7**	**19,8**
Интерно	3029	23009	7,6	90,1	43,3
Инфективно	68	733	10,8	4,5	1,5
Детско	179	815	4,6	13,1	10,5
Неврологија	474	3761	7,9	42,9	19,8
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија	223	2019	9,1	39,5	15,9
Пнеумофтизиолошко	497	3657	7,4	20,0	9,9
Дерматовенеролошко	288	3200	11,1	73,1	24,0
Медицинска рехабилитација	505	7174	14,2	57,8	14,9
2.ХИРУРШКИ	**7632**	**26061**	**3,4**	**28,9**	**30,9**
Хируршко	1382	7091	5,1	32,9	23,4
Неврохирургија	204	504	2,5	23,0	34,0
Кардиохирургија					
Ортопедско	648	7604	11,7	46,3	14,4
Гинеколошко	578	1733	3,0	19,0	23,1
Акушерско	1434	2954	2,1	32,4	57,4
ОРЛ	383	1367	3,6	15,6	16,0
Очно	1601	1702	1,1	22,2	76,2
Уролошко	528	2206	4,2	28,8	25,1
Максилофацијална хирургија	874	900	1,0	11,7	41,6
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА И БОЛНИЦА-ВЕЛЕС ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**48**	**32**	**149**	**3,1**	**269**	**5,6**	**4,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**25**	**19**	**74**	**3,0**	**171**	**6,8**	**2,6**
Интерно	11	8	21	1,9	44	4,0	0,7
Инфективно	3	3	12	4,0	35	11,7	0,5
Детско	6	3	20	3,3	35	5,8	3,1
Неврологија							
Невропсихијатриско	4	4	12	3,0	34	8,5	0,5
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација	1	1	9	9,0	23	23,0	0,3
2.ХИРУРШКИ	**23**	**13**	**75**	**3,3**	**98**	**4,3**	**1,5**
Хируршко	10	4	28	2,8	52	5,2	0,8
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	2	1	4	2,0	14	7,0	0,5
Акушерско	3	2	17	5,7	18	6,0	1,2
ОРЛ	1	1	3	3,0	6	6,0	0,1
Очно	1	1	5	5,0	8	8,0	0,1
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	4	18	3,0	0	0,0	0,0

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ВЕЛЕС ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**5741**	**42236**	**7,4**	**43,0**	**21,3**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**3570**	**31552**	**8,8**	**50,6**	**20,9**
Интерно	766	5301	6,9	33,0	17,4
Инфективно	630	4170	6,6	32,6	18,0
Детско	1274	8397	6,6	65,7	36,4
Неврологија					
Невропсихијатриско	476	6916	14,5	55,7	14,0
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација	424	6768	16,0	80,6	18,4
2.ХИРУРШКИ	**2171**	**10684**	**4,9**	**29,9**	**22,2**
Хируршко	847	4537	5,4	23,9	16,3
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	359	892	2,5	17,5	25,6
Акушерско	680	4117	6,1	62,7	37,8
ОРЛ	131	688	5,3	31,4	21,8
Очно	154	450	2,9	15,4	19,3
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-ГЕВГЕЛИЈА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**21**	**10**	**58**	**2,8**	**130**	**6,2**	**3,8**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**10**	**5**	**31**	**3,1**	**89**	**8,9**	**2,6**
Интерно	5	3	10	2,0	19	3,8	0,6
Инфективно							
Детско	4	1	4	1,0	10	2,5	2,1
Неврологија							
Невропсихијатриско	1	1	3	3,0	13	13,0	0,4
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација	0	0	14	0,0	47	0,0	1,4
2.ХИРУРШКИ	**11**	**5**	**27**	**2,5**	**41**	**3,7**	**1,2**
Хируршко	4	2	11	2,8	18	4,5	0,5
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	3	1	4	1,3	5	1,7	0,3
Акушерско	0	0	6	0,0	11	0,0	1,4
ОРЛ	1	1	0	0,0	3	3,0	0,1
Очно	1	1	1	1,0	4	4,0	0,1
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	2	0	5	2,5	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ГЕВГЕЛИЈА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**3426**	**29240**	**8,5**	**61,6**	**26,4**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**2393**	**25133**	**10,5**	**77,4**	**26,9**
Интерно	1017	7504	7,4	108,2	53,5
Инфективно					
Детско	389	1506	3,9	41,3	38,9
Неврологија					
Невропсихијатриско	167	1437	8,6	30,3	12,8
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација	820	14686	17,9	85,6	17,4
2.ХИРУРШКИ	**1033**	**4107**	**4,0**	**27,4**	**25,2**
Хируршко	585	2691	4,6	41,0	32,5
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	111	198	1,8	10,8	22,2
Акушерско	337	1218	3,6	30,3	30,6
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-ГОСТИВАР ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**67**	**53**	**127**	**1,9**	**203**	**3,0**	**1,7**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**39**	**33**	**60**	**1,5**	**127**	**3,3**	**1,1**
Интерно	19	17	20	1,1	56	2,9	0,5
Инфективно	4	3	12	3,0	20	5,0	0,2
Детско	8	6	16	2,0	25	3,1	1,4
Неврологија							0,0
Невропсихијатриско	8	7	12	1,5	26	3,3	0,2
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**28**	**20**	**67**	**2,4**	**76**	**2,7**	**0,6**
Хируршко	13	6	26	2,0	39	3,0	0,3
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	3	3	6	2,0	19	6,3	0,4
Акушерско	6	6	23	3,8	18	3,0	0,5
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	5	12	2,0	0	0,0	0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ГОСТИВАР ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**6282**	**29174**	**4,6**	**39,4**	**30,9**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**3887**	**19564**	**5,0**	**42,2**	**30,6**
Интерно	1157	6590	5,7	32,2	20,7
Инфективно	937	5285	5,6	72,4	46,9
Детско	897	4115	4,6	45,1	35,9
Неврологија					
Невропсихијатриско	896	3574	4,0	37,7	34,5
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**2395**	**9610**	**4,0**	**34,6**	**31,5**
Хируршко	1285	5878	4,6	41,3	32,9
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	464	1458	3,1	21,0	24,4
Акушерско	646	2274	3,5	34,6	35,9
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-ДЕБАР ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**11**	**4**	**37**	**3,4**	**78**	**7,1**	**2,8**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**6**	**2**	**18**	**3,0**	**41**	**6,8**	**1,5**
Интерно	3	1	10	3,3	17	5,7	0,6
Инфективно							0,0
Детско	3	1	8	2,7	24	8,0	4,9
Неврологија							
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**5**	**2**	**19**	**3,8**	**37**	**7,4**	**1,3**
Хируршко	3	1	8	2,7	19	6,3	0,7
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	1	0	6	6,0	10	10,0	0,9
Акушерско	1	1	5	5,0	8	8,0	1,0
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ДЕБАР ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**4616**	**12299**	**2,7**	**43,2**	**59,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**2977**	**7657**	**2,6**	**51,2**	**72,6**
Интерно	2293	5291	2,3	85,3	134,9
Инфективно					
Детско	684	2366	3,5	27,0	28,5
Неврологија					
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**1639**	**4642**	**2,8**	**34,4**	**44,3**
Хируршко	1443	4055	2,8	58,5	75,9
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	157	471	3,0	12,9	15,7
Акушерско	39	116	3,0	4,0	4,9
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-КАВАДАРЦИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**27**	**20**	**66**	**2,4**	**119**	**4,4**	**2,8**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**18**	**14**	**33**	**1,8**	**66**	**3,7**	**1,5**
Интерно	6	6	9	1,5	23	3,8	0,5
Инфективно							
Детско	6	4	12	2,0	20	3,3	3,0
Неврологија							
Невропсихијатриско	6	4	12	2,0	23	3,8	0,5
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**9**	**6**	**33**	**3,7**	**53**	**5,9**	**1,2**
Хируршко	4	4	9	2,3	23	5,8	0,5
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	3	0	8	2,7	10	3,3	0,6
Акушерско	1	1	8	8,0	20	20,0	2,0
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	1	1	8	8,0	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-КАВАДАРЦИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**4853**	**21330**	**4,4**	**49,1**	**40,8**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**2671**	**14442**	**5,4**	**60,0**	**40,5**
Интерно	1341	6281	4,7	74,8	58,3
Инфективно					
Детско	689	3551	5,2	48,6	34,5
Неврологија					
Невропсихијатриско	641	4610	7,2	54,9	27,9
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**2182**	**6888**	**3,2**	**35,6**	**41,2**
Хируршко	1205	3602	3,0	42,9	52,4
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	247	428	1,7	11,7	24,7
Акушерско	730	2858	3,9	39,2	36,5
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-КИЧЕВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**15**	**9**	**63**	**4,2**	**66**	**4,4**	**1,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**7**	**5**	**34**	**4,9**	**42**	**6**	**0,7**
Интерно	3	2	21	7,0	28	9,3	0,5
Инфективно							
Детско	4	3	13	3,3	14	3,5	2,0
Неврологија							
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**8**	**4**	**29**	**3,6**	**24**	**3,0**	**0,4**
Хируршко	2	2	8	4,0	6	3,0	0,1
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	2	1	9	4,5	6	3,0	0,2
Акушерско	3	1	9	3,0	12	4,0	0,8
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	1	0	3	3,0	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-КИЧЕВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**1631**	**12837**	**7,9**	**53,3**	**24,7**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**1162**	**11477**	**9,9**	**74,9**	**27,7**
Интерно	566	6690	11,8	65,5	20,2
Инфективно					
Детско	596	4787	8,0	93,7	42,6
Неврологија					
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**469**	**1360**	**2,9**	**15,5**	**19,5**
Хируршко	180	526	2,9	24,0	30,0
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко					
Акушерско	289	834	2,9	19,0	24,1
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-КОЧАНИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**22**	**17**	**60**	**2,7**	**149**	**6,8**	**3,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**13**	**10**	**27**	**2,1**	**90**	**6,9**	**1,9**
Интерно	5	5	11	2,2	38	7,6	0,8
Инфективно							
Детско	5	3	9	1,8	22	4,4	3,3
Неврологија							
Невропсихијатриско	3	2	7	2,3	30	10,0	0,6
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**9**	**7**	**33**	**3,7**	**59**	**6,6**	**1,2**
Хируршко	2	1	9	4,5	40	20	0,8
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	2	1	4	2	13	6,5	0,6
Акушерско	1	1	5	5	6	6	0,5
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	4	4	15	3,8	0	0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-КОЧАНИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**3156**	**19764**	**6,3**	**36,3**	**21,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**1915**	**13122**	**6,9**	**39,9**	**21,3**
Интерно	1127	6186	5,5	44,6	29,7
Инфективно					
Детско	493	2644	5,4	32,9	22,4
Неврологија					
Невропсихијатриско	295	4292	14,5	39,2	9,8
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**1241**	**6642**	**5,4**	**30,8**	**21,0**
Хируршко	616	4596	7,5	31,5	15,4
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	432	1484	3,4	31,3	33,2
Акушерско	193	562	2,9	25,7	32,2
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-РЕ-МЕДИКА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО							
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ							
Интерно							
Инфективно							
Детско							
Неврологија							
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**18**	**18**	**43**	**2,4**	**42**	**2,3**	**0,02**
Хируршко	11	11	30	2,7	10	0,9	0,00
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	4	4	8	2,0	16	4,0	0,02
Акушерско	3	3	5	1,7	16	5,3	0,03
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-РЕ-МЕДИКА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО					
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ					
Интерно					
Инфективно					
Детско					
Неврологија					
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**4484**	**9955**	**2,2**	**64,9**	**106,8**
Хируршко	1847	3466	1,9	95,0	184,7
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	1993	3089	1,5	52,9	124,6
Акушерско	644	3400	5,3	58,2	40,3
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**134**	**112**	**252**	**1,9**	**314**	**2,3**	**0,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**79**	**69**	**121**	**1,5**	**141**	**1,8**	**0,1**
Интерно	48	39	62	1,3	84	1,8	0,0
Инфективно	4	4	12	3,0	12	3,0	0,0
Детско							
Неврологија	13	13	25	1,9	12	0,9	0,0
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија	8	8	12	1,5	21	2,6	0,0
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко	6	5	10	1,7	12	2,0	0,0
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**55**	**43**	**131**	**2,4**	**173**	**3,1**	**0,1**
Хируршко	41	33	107	2,6	130	3,2	0,1
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко							
Акушерско							
ОРЛ	6	6	14	2,3	12	2,0	0,0
Очно	8	4	10	1,3	31	3,9	0,0
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-8-МИ СЕПТЕМВРИ ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**14015**	**82207**	**5,9**	**71,7**	**44,6**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**6319**	**39070**	**6,2**	**75,9**	**44,8**
Интерно	3846	16850	4,4	55,0	45,8
Инфективно	500	4128	8,3	94,2	41,7
Детско					
Неврологија	704	6913	9,8	157,8	58,7
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија	446	6943	15,6	90,6	21,2
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко	823	4236	5,1	96,7	68,6
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**7696**	**43137**	**5,6**	**68,3**	**44,5**
Хируршко	4705	33109	7,0	69,8	36,2
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко					
Акушерско					
ОРЛ	1142	5545	4,9	126,6	95,2
Очно	1849	4483	2,4	39,6	59,6
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКАТА БОЛНИЦА-СИСТИНА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**94**	**87**	**330**	**3,5**	**115**	**1,2**	**0,06**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**36**	**34**	**80**	**2,2**	**18**	**0,5**	**0,01**
Интерно							
Инфективно							
Детско	7	7	20	2,9	4	0,6	0,00
Интензивна неонатална нега	7	7	21	3,0	4	0,6	0,00
Неврологија							
Невропсихијатриско							
Кардиологија	22	20	39	1,8	10	0,5	0,00
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**58**	**53**	**250**	**4,3**	**97**	**1,7**	**0,05**
Хируршко	21	19	107	5,1	40	1,9	0,02
Неврохирургија							
Кардиохирургија	9	6	46	5,1	15	1,7	0,01
Ортопедско							
Гинеколошко	7	7	12	1,7	21	3,0	0,02
Акушерско	9	9	35	3,9	21	2,3	0,04
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	12	12	50	4,2	0	0,0	0,00

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА-СИСТИНА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**8784**	**37343**	**4,3**	**89,0**	**76,4**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**2160**	**7169**	**3,3**	**109,1**	**120,0**
Интерно					
Инфективно					
Детско	684	1728	2,5	118,4	171,0
Интензивна неонатална нега	138	1527	11,1	104,6	34,5
Неврологија					
Невропсихијатриско					
Кардиологија	1338	3914	2,9	107,2	133,8
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**6624**	**30174**	**4,6**	**85,2**	**68,3**
Хируршко	3651	16209	4,4	111,0	91,3
Неврохирургија					
Кардиохирургија	532	5803	10,9	106,0	35,5
Ортопедско					
Гинеколошко	1164	2609	2,2	34,0	55,4
Акушерско	1277	5553	4,3	72,4	60,8
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-КУМАНОВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**75**	**45**	**215**	**2,9**	**333**	**4,4**	**2,3**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**36**	**18**	**92**	**2,6**	**177**	**4,9**	**1,2**
Интерно	13	6	30	2,3	53	4,1	0,4
Инфективно	4	3	16	4,0	36	9,0	0,3
Детско	8	3	20	2,5	42	5,3	1,6
Неврологија	8	4	16	2,0	23	2,9	0,2
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија	3	2	10	3,3	23	7,7	0,2
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**39**	**27**	**123**	**3,2**	**156**	**4,0**	**1,1**
Хируршко	10	6	43	4,3	34	3,4	0,2
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско	2	1	1	0,5	8	4,0	0,1
Гинеколошко	6	4	27	4,5	16	2,7	0,3
Акушерско	7	5	23	3,3	53	7,6	1,5
ОРЛ	4	4	11	2,8	17	4,3	0,1
Очно	4	2	6	1,5	12	3,0	0,1
Уролошко	2	1	1	0,5	8	4,0	0,1
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	4	4	11	2,8	8	2,0	0,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-КУМАНОВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**9406**	**52876**	**5,6**	**43,5**	**28,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**4062**	**34558**	**8,5**	**53,5**	**22,9**
Интерно	1347	14955	11,1	77,3	25,4
Инфективно	969	8058	8,3	61,3	26,9
Детско	1254	5437	4,3	35,5	29,9
Неврологија	241	2897	12,0	34,5	10,5
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија	251	3211	12,8	38,2	10,9
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**5344**	**18318**	**3,4**	**33,9**	**36,1**
Хируршко	1487	5649	3,8	45,5	43,7
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско	202	869	4,3	29,8	25,3
Гинеколошко	505	1415	2,8	24,2	31,6
Акушерско	2112	7825	3,7	40,4	39,8
ОРЛ	191	1294	6,8	20,9	11,2
Очно	258	304	1,2	6,9	21,5
Уролошко	141	506	3,6	17,3	17,6
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација	448	456	1,0	15,6	56,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-ОХРИД ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**68**	**46**	**148**	**2,2**	**189**	**2,8**	**3,4**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**29**	**19**	**70**	**2,4**	**133**	**4,6**	**2,4**
Интерно	12	7	40	3,3	72	6,0	1,3
Инфективно	4	2	9	2,3	19	4,8	0,3
Детско	6	6	10	1,7	22	3,7	2,6
Неврологија							
Невропсихијатриско	7	4	11	1,6	20	2,9	0,4
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**39**	**27**	**78**	**2,0**	**56**	**1,4**	**1,0**
Хируршко	9	7	18	2,0	19	2,1	0,3
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	6	2	15	2,5	8	1,3	0,3
Акушерско	7	7	16	2,3	12	1,7	0,9
ОРЛ	6	4	8	1,3	8	1,3	0,1
Очно							
Уролошко	5	4	10	2,0	9	1,8	0,2
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	3	11	1,8	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ОХРИД ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**8243**	**52182**	**6,3**	**75,6**	**43,6**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**5312**	**38805**	**7,3**	**79,9**	**39,9**
Интерно	2376	22357	9,4	85,1	33,0
Инфективно	1567	5267	3,4	75,9	82,5
Детско	781	6342	8,1	79,0	35,5
Неврологија					
Невропсихијатриско	588	4839	8,2	66,3	29,4
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**2931**	**13377**	**4,6**	**65,4**	**52,3**
Хируршко	539	2107	3,9	30,4	28,4
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	430	1335	3,1	45,7	53,8
Акушерско	670	4679	7,0	106,8	55,8
ОРЛ	673	3264	4,8	111,8	84,1
Очно					
Уролошко	619	1992	3,2	60,6	68,8
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-ПРИЛЕП ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**60+3***	**43+4***	**171**	**2,7**	**326**	**5,2**	**3,4**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**26**	**21**	**86**	**3,3**	**180**	**6,9**	**1,9**
Интерно	11	8	27	2,5	65	5,9	0,7
Инфективно	3	3	13	4,3	49	16,3	0,5
Детско	4	2	18	4,5	24	6,0	1,5
Интензивна неонатална нега	2	2	12	6,0	16	8,0	0,2
Неврологија							
Невропсихијатриско	6	6	16	2,7	26	4,3	0,3
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**34+3***	**22+4***	**85**	**2,3**	**146**	**3,9**	**1,5**
Хируршко	10	5	24	2,4	39	3,9	0,4
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско	6	6	16	2,7	24	4,0	0,3
Гинеколошко	4	2	12	3,0	19	4,8	0,5
Акушерско	4	2	7	1,8	16	4,0	0,7
ОРЛ	2	1	5	2,5	11	5,5	0,1
Очно	2	1	8	4,0	23	11,5	0,2
Уролошко							
Максилофацијална хирургија	3*	2*	1	0,3	8	2,7	0,1
Анестезија со реанимација	6	5	12	2,0	6	1,0	0,1

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-ПРИЛЕП ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**10127**	**39446**	**3,9**	**33,2**	**31,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**5873**	**25535**	**4,3**	**38,9**	**32,6**
Интерно	1881	8855	4,7	37,3	28,9
Инфективно	1766	6549	3,7	36,6	36,0
Детско	617	2712	4,4	31,0	25,7
Интензивна неонатална нега	506	1704	3,4	29,2	31,6
Неврологија					
Невропсихијатриско	1103	5715	5,2	60,2	42,4
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**4254**	**13911**	**3,3**	**26,1**	**29,1**
Хируршко	1156	4409	3,8	31,0	29,6
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско	633	2212	3,5	25,3	26,4
Гинеколошко	530	2710	5,1	39,1	27,9
Акушерско	498	1758	3,5	30,1	31,1
ОРЛ	104	634	6,1	15,8	9,5
Очно	594	1648	2,8	19,6	25,8
Уролошко					
Максилофацијална хирургија	108	195	1,8	6,7	13,5
Анестезија со реанимација	631	345	0,5	15,8	105,2

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-СТРУГА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**41**	**30**	**104**	**2,5**	**84**	**2,0**	**1,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**17**	**12**	**42**	**2,5**	**51**	**3,0**	**0,7**
Интерно	10	7	21	2,1	32	3,2	0,5
Инфективно							
Детско	7	5	21	3,0	19	2,7	1,8
Неврологија							
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**24**	**18**	**62**	**2,6**	**33**	**1,4**	**0,5**
Хируршко	9	6	23	2,6	16	1,8	0,2
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	4	3	13	3,3	7	1,8	0,2
Акушерско	7	6	14	2,0	10	1,4	0,5
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	4	3	12	3,0		0,0	0,0

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-СТРУГА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**14774**	**30972**	**2,1**	**101,0**	**175,9**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**11568**	**22394**	**1,9**	**120,3**	**226,8**
Интерно	6253	13031	2,1	111,6	195,4
Инфективно					
Детско	5315	9363	1,8	135,0	279,7
Неврологија					
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**3206**	**8578**	**2,7**	**71,2**	**97,2**
Хируршко	1511	3967	2,6	67,9	94,4
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	369	605	1,6	23,7	52,7
Акушерско	1326	4006	3,0	109,8	132,6
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА-СТРУМИЦА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**58**	**33**	**139**	**2,4**	**307**	**5,3**	**3,2**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**30**	**15**	**69**	**2,3**	**176**	**5,9**	**1,9**
Интерно	14	7	29	2,1	45	3,2	0,5
Инфективно	2	2	10	5,0	35	17,5	0,4
Детско	5	2	13	2,6	36	7,2	2,2
Неврологија							0,0
Невропсихијатриско	9	4	17	1,9	60	6,7	0,6
Кардиологија							
Психијатрија							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**28**	**18**	**70**	**2,5**	**131**	**4,7**	**1,4**
Хируршко	6	3	27	4,5	40	6,7	0,4
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско							
Гинеколошко	7	2	11	1,6	22	3,1	0,6
Акушерско	2	2	11	5,5	32	16,0	1,4
ОРЛ	3	2	6	2,0	16	5,3	0,2
Очно	4	3	4	1,0	21	5,3	0,2
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	6	11	1,8	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТА БОЛНИЦА-СТРУМИЦА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**8295**	**45561**	**5,5**	**40,7**	**27,0**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**4141**	**34550**	**8,3**	**53,8**	**23,5**
Интерно	2767	21175	7,7	128,9	61,5
Инфективно	296	3189	10,8	25,0	8,5
Детско	563	3997	7,1	30,4	15,6
Неврологија					
Невропсихијатриско	515	6189	12,0	28,3	8,6
Кардиологија					
Психијатрија					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**4154**	**11011**	**2,7**	**23,0**	**31,7**
Хируршко	1520	4346	2,9	29,8	38,0
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско					
Гинеколошко	452	1270	2,8	15,8	20,5
Акушерско	1724	4310	2,5	36,9	53,9
ОРЛ	172	728	4,2	12,5	10,8
Очно	286	357	1,2	4,7	13,6
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ББРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКАТА БОЛНИЦА-ТЕТОВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**132**	**93**	**214**	**1,6**	**391**	**3,0**	**2,0**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**60**	**40**	**83**	**1,4**	**170**	**2,8**	**0,8**
Интерно	28	19	32	1,1	77	2,8	0,4
Инфективно	4	3	8	2,0	19	4,8	0,1
Детско	14	8	21	1,5	41	2,9	1,1
Неврологија	7	4	10	1,4	15	2,1	0,1
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија	7	6	12	1,7	18	2,6	0,1
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
2.ХИРУРШКИ	**72**	**53**	**131**	**1,8**	**221**	**3,1**	**1,1**
Хируршко	18	14	35	1,9	59	3,3	0,3
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско	6	4	12	2,0	22	3,7	0,1
Гинеколошко	4	4	9	2,3	30	7,5	0,4
Акушерско	11	7	37	3,4	50	4,5	0,9
ОРЛ	7	4	9	1,3	21	3,0	0,1
Очно	4	3	7	1,8	18	4,5	0,1
Уролошко	6	4	10	1,7	21	3,5	0,1
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	16	13	12	0,8	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКАТА БОЛНИЦА-ТЕТОВО ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**8126**	**35255**	**4,3**	**24,7**	**20,8**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**2729**	**12338**	**4,5**	**19,9**	**16,1**
Интерно	1404	5639	4,0	20,1	18,2
Инфективно	128	1555	12,1	22,4	6,7
Детско	850	2560	3,0	17,1	20,7
Неврологија	269	1328	4,9	24,3	17,9
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија	78	1256	16,1	19,1	4,3
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
2.ХИРУРШКИ	**5397**	**22917**	**4,2**	**28,4**	**24,4**
Хируршко	769	4164	5,4	19,3	13,0
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско	235	897	3,8	11,2	10,7
Гинеколошко	1380	3557	2,6	32,5	46,0
Акушерско	1866	6631	3,6	36,3	37,3
ОРЛ	258	709	2,7	9,2	12,3
Очно	306	296	1,0	4,5	17,0
Уролошко	583	6663	11,4	86,9	27,8
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА-ШТИП ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**90+1***	**66+1***	**159**	**1,7**	**406**	**4,5**	**7,7**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**39**	**29**	**78**	**2,0**	**234**	**6,0**	**4,4**
Интерно	18	13	27	1,5	54	3,0	1,0
Инфективно	2	2	7	3,5	35	17,5	0,7
Детско	8	6	7	0,9	51	6,4	6,1
Неврологија	4	3	10	2,5	21	5,3	0,4
Невропсихијатриско							
Кардиологија							
Психијатрија	3	2	6	2,0	13	4,3	0,2
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко	2	2	5	2,5	10	5,0	0,2
Медицинска рехабилитација	2	1	16	8,0	50	25,0	0,9
2.ХИРУРШКИ	**51+1***	**37+1***	**81**	**1,6**	**172**	**3,3**	**3,3**
Хируршко	15	11	17	1,1	40	2,7	0,8
Неврохирургија							
Кардиохирургија							
Ортопедско	6	5	14	2,3	36	6,0	0,7
Гинеколошко	2	2	5	2,5	20	10,0	0,9
Акушерско	12	6	14	1,2	20	1,7	1,6
ОРЛ	4	3	5	1,3	18	4,5	0,3
Очно	3	3	7	2,3	13	4,3	0,2
Уролошко	3	3	5	1,7	20	6,7	0,4
Максилофацијална хирургија	1*	1*	1	1,0	5	5,0	0,1
Анестезија со реанимација	6	4	13	2,2	0	0,0	0,0

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА-ШТИП ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**12888**	**78834**	**6,1**	**53,2**	**31,7**
1.ИНТЕРНИСТИЧКИ	**7047**	**50261**	**7,1**	**58,8**	**30,1**
Интерно	3112	18070	5,8	91,7	57,6
Инфективно	868	7678	8,8	60,1	24,8
Детско	1240	4560	3,7	24,5	24,3
Неврологија	1102	8518	7,7	111,1	52,5
Невропсихијатриско					
Кардиологија					
Психијатрија	154	1222	7,9	25,8	11,8
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко	111	602	5,4	16,5	11,1
Медицинска рехабилитација	460	9611	20,9	52,7	9,2
2.ХИРУРШКИ	**5841**	**28573**	**4,9**	**45,5**	**34,0**
Хируршко	1270	6771	5,3	46,4	31,8
Неврохирургија					
Кардиохирургија					
Ортопедско	994	8072	8,1	61,4	27,6
Гинеколошко	1006	2405	2,4	32,9	50,3
Акушерско	1216	4103	3,4	56,2	60,8
ОРЛ	221	1231	5,6	18,7	12,3
Очно	464	1249	2,7	26,3	35,7
Уролошко	612	4513	7,4	61,8	30,6
Максилофацијална хирургија	58	229	3,9	12,5	11,6
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО ВОНБОЛНИЧКИ ОДДЕЛЕНИЈА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	ЛЕКАРИ		Здравствени работници со всс,вшс и ссс		ПОСТЕЛИ		
	ВКУПНО	Специја-листи	ВКУПНО	На 1 лекар	ВКУПНО	На 1 лекар	На 1000 жители
ВКУПНО	**2**	**2**	**37**	**18,50**	**62**	**31,00**	**1,2**
Валандово	0	0	5	0,00	13	0,00	4,9
Делчево	0	0	4	0,00	6	0,00	1,1
Кратово	0	0	1	0,00	8	0,00	4,0
Кр.Паланка	2	2	17	8,50	24	12,00	1,0
Пробиштип	0	0	5	0,00	6	0,00	1,8
Радовиш	0	0	0	0,00	0	0,00	0,0
Свети Николе	0	0	5	0,00	5	0,00	1,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО ВОНБОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО 2017 ГОДИНА

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО	**556**	**3428**	**6,2**	**15,15**	**9,0**
Валандово	22	71	3,2	1,5	1,7
Делчево	17	31	1,8	1,4	2,8
Кратово	8	8	1,0	0,3	1,0
Кр.Паланка	502	3306	6,6	37,7	20,9
Пробиштип	1	1	1,0	0,0	0,2
Радовиш	0	0	0,0	0,0	0,0
Свети Николе	6	11	1,8	0,6	1,2

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ ВО 2017 ГОДИНА

Универзитетски клиники	Лекари		Здравствени работници со всс,вшс и ссс		Постели	
	Вкупно	Специја-листи	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар
ВКУПНО 1+2+3	**623**	**520**	**1358**	**2,2**	**1903**	**3,1**
1.ИНТЕРНИСТИЧКА ГРУПА	**297**	**260**	**580**	**2,0**	**953**	**3,2**
Универзитетска кл. за инфективни болести и фебрилни состојби	23	23	46	2,0	129	5,6
Универзитетска кл. за детски болести	67	45	149	2,2	240	3,6
Универзитетска кл. за неврологија	23	20	43	1,9	89	3,9
Универзитетска кл. за психијатрија	15	15	35	2,3	60	4,0
Универзитетска кл. за дерматологија	15	15	16	1,1	31	2,1
Универзитетска кл. за гастроентерохепатологија	21	18	39	1,9	48	2,3
Универзитетска кл. за пулмологија и алергологија	22	20	35	1,6	48	2,2
Универзитетска кл. за кардиологија	34	33	74	2,2	120	3,5
Универзитетска кл. за токсикологија	16	16	32	2,0	31	1,9
Универзитетска кл. за нефрологија	15	14	22	1,5	45	3,0
Универзитетска кл. за ендокринологија,дијабетес и ендокрини нарушувања	13	10	24	1,8	35	2,7
Универзитетска кл. за ревматологија	14	14	24	1,7	42	3,0
Универзитетска кл. за хематологија	19	17	41	2,2	35	1,8
2.ХИРИРШКА ГРУПА	**290**	**236**	**700**	**2,4**	**815**	**2,8**
Универзитетска кл.за анестезија,реанимација и интензивно лекување(КАРИЛ)	60	34	75	1,3	18	0,3
Универзитетска кл. за дигестивна хирургија	19	17	66	3,5	71	3,7
Универзитетска кл. за урологија	12	10	38	3,2	31	2,6
Универзитетска кл. за детска хирургија	15	11	40	2,7	54	3,6
Универзитетска кл. за неврохирургија	11	9	59	5,4	57	5,2
Универзитетска кл. за торакална и васкуларна хирургија	13	11	39	3,0	52	4,0
Универзитетска кл.за кардиохирургија	11	6	32	2,9	16	1,5
Универзитетска кл. за пластична и реконструктивна хирургија	13	11	33	2,5	35	2,7
Универзитетска кл. за травматологија	6	5	35	5,8	42	7,0
Универзитетска кл. за ортопедски болести	35	35	51	1,5	135	3,9
Универзитетска кл. за гинекологија и	38	37	74	1,9	94	2,5
акушерство	28	24	90	3,2	73	2,6
Универзитетска кл. за уво нос и грло	16	15	33	2,1	58	3,6
Универзитетска кл. за очни болести	13	11	35	2,7	79	6,1
3.Универзитетска кл. за радиотерапија и онкологија	**36**	**24**	**78**	**2,2**	**135**	**3,8**
4.Универзитетска кл. за хируршки болести С.Наум Охридски	**62**	**42**	**139**	**2,2**	**140**	**2,3**
5.Универзитетска кл. за максилофацијална хирургија	**13**	**12**	**13**	**1,0**	**29**	**2,2**
ВКУПНО 1+2+3+4+5	**698**	**574**	**1510**	**2,2**	**2072**	**3,0**

* Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ ВО 2017 ГОДИНА

Универзитетски клиники	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
ВКУПНО 1+2+3	69463	411919	5,9	59,3	36,5
1.ИНТЕРНИСТИЧКА ГРУПА	30997	216092	7,0	62,1	32,5
Универзитетска кл. за инфективни болести и фебрилни состојби	2546	29689	11,7	63,1	19,7
Универзитетска кл. за детски болести	7340	43327	5,9	49,5	30,6
Универзитетска кл. за неврологија	1772	22777	12,9	70,1	19,9
Универзитетска кл. за психијатрија	495	12976	26,2	59,3	8,3
Универзитетска кл. за дерматологија	532	7298	13,7	64,5	17,2
Универзитетска кл. за гастроентерохепатологија	1705	15377	9,0	87,8	35,5
Универзитетска кл. за пулмологија и алергологија	1869	14456	7,7	82,5	38,9
Универзитетска кл. за кардиологија	9568	29215	3,1	66,7	79,7
Универзитетска кл. за токсикологија	644	3973	6,2	35,1	20,8
Универзитетска кл. за нефрологија	2394	14241	5,9	86,7	53,2
Универзитетска кл. за ендокринологија,дијабетес и ендокрини нарушувања	733	2788	3,8	21,8	20,9
Универзитетска кл. за ревматологија	562	6414	11,4	41,8	13,4
Универзитетска кл. за хематологија	837	13561	16,2	106,2	23,9
2.ХИРУРШКА ГРУПА	**36543**	**173730**	**4,8**	**58,4**	**44,8**
Универзитетска кл.за анестезија,реанимација и интензивно лекување(КАРИЛ)	1002	5763	5,8	87,7	55,7
Универзитетска кл. за дигестивна хирургија	2426	17113	7,1	66,0	34,2
Универзитетска кл. за урологија	2519	10363	4,1	91,6	81,3
Универзитетска кл. за детска хирургија	1722	5355	3,1	27,2	31,9
Универзитетска кл. за неврохирургија	1525	13159	8,6	63,2	26,8
Универзитетска кл. за торакална и васкуларна хирургија	2112	14355	6,8	75,6	40,6
Универзитетска кл.за кардиохирургија	352	3669	10,4	62,8	22,0
Универзитетска кл.за пластична и реконструктивна хирургија	5150	11261	2,2	88,1	147,1
Универзитетска кл. за травматологија	1229	9445	7,7	61,6	29,3
Универзитетска кл. за ортопедски болести	1792	13629	7,6	27,7	13,3
Универзитетска кл. за гинекологија и	8843	41128	4,7	119,9	94,1
акушерство	4422	20321	4,6	76,3	60,6
Универзитетска кл. за уво нос и грло	1816	6461	3,6	30,5	31,3
Универзитетска кл. за очни болести	1633	1708	1,0	5,9	20,7
3.Универзитетска кл. за радиотерапија и онкологија	**1923**	**22097**	**11,5**	**44,8**	**14,2**
4.Универзитетска кл. за хируршки болести С.Наум Охридски	**4687**	**19608**	**4,2**	**38,4**	**33,5**
5.Универзитетска кл. за максилофацијална хирургија	**1413**	**4617**	**3,3**	**43,6**	**48,7**
ВКУПНО 1+2+3+4+5	**75563**	**436144**	**5,8**	**57,7**	**36,5**

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ,ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА И БОЛНИЦИ ЗА ЛЕКУВАЊЕ СО ПРИРОДЕН ФАКТОР ВО 2017 ГОДИНА

БОЛНИЦИ-ЦЕНТРИ	**Лекари**		**Здравствени работници со всс,вшс и ссс**		**Постели**	
	Вкупно	**Специја-листи**	**Вкупно**	**На 1 лекар**	**Вкупно**	**На 1 лекар**
Специјални болници за белодробни болести и туберкулоза	23	19	56	2,4	187	8,1
Институт за градни болести и туберкулоза-Скопје	14	12	22	1,6	72	5,1
Специјална болница за градни болести и туберкулоза-Лешок	3	2	17	5,7	45	15,0
Специјална болница за градни болести и туберкулоза-Јасеново	6	5	17	2,8	70	11,7
Институт за белодробни заболувања кај деца-Козле,Скопје	33	21	71	2,2	86	2,6
Специјална болница за ортопедија и травматологија -Св.Еразмо,Охрид	42	31	118	2,8	186	4,4
Невропсихијатриски болници	37+1*	32	310	8,2	983	25,9
Психијатриска болница-Скопје	23	23	126	5,5	388	16,9
Невропсихијатриска болница-Негорци,Гевгелија	6	5	55	9,2	220	36,7
Болница за душевни болести -Демир Хисар	8+1*	4	129	14,3	375	41,7
Специјални болници за гинекологија и акушерство	58	45	118	2,0	115	2,0
Специјална болница за гинекологија и акушерство Мајка Тереза-Скопје	37	26	73	2,0	86	2,3
Специјална болница за гинекологија, акушерство ˝Санте Плус,,Скопје	9	9	13	1,4	16	1,8
Специјална болница за гинекологија и акушерство Плодност-Битола	12	10	32	2,7	13	1,1
Специјална болница Жан Митрев-Скопје	40	23	91	2,3	128	3,2
Европска болница за вид-Скопје	4	4	9	2,3	6	1,5
Заводи-Центри за рехабилитација	68	53	185	2,7	499	7,3
Завод за медицинска рехабилитација-Скопје	14	13	40	2,9	215	15,4
Завод за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања-Охрид	26	18	40	1,5	98	3,8
Завод за дијализа,нефрологија и рехабилитација-Струга	21	17	91	4,3	114	5,4
Завод за превенција,лекување и рехабилитација на хронични респираторни и специфични заболувања-Отешево	7	5	14	2	72	10,3
Завод за рехабилитација на слух,говор и глас-Скопје	0	0	0	0	0	0,0
Болница за лекување со природен фактор-Катланово,Скопје	4	4	16	4	180	45,0
Геронтолошки завод 13 Ноември-Скопје	11	10	113	10,3	341	31,0
ВКУПНО	**320+1***	**242**	**1087**	**3,4**	**2711**	**8,4**

*Стоматолози
Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ,ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ,ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА И БОЛНИЦИ ЗА ЛЕКУВАЊЕ СО ПРИРОДЕН ФАКТОР ВО 2017 ГОДИНА

БОЛНИЦИ-ЦЕНТРИ	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
Специјални болници за градни болести и туберкулоза	2837	30809	10,9	45,1	15,2
Институт за градни болести и туберкулоза	1293	15786	12,2	60,1	18,0
Специјална болница за градни болести и туберкулоза-Лешок	414	3896	9,4	23,7	9,2
Специјална болница за градни болести и туберкулоза-Јасеново	1130	11127	9,8	43,5	16,1
Институт за белодробни заболувања кај деца-Козле,Скопје	3083	22391	7,3	71,3	35,8
Специјална болница за ортопедија и трауматологија -Св.Еразмо,Охрид	3349	32161	9,6	47,4	18,0
Невропсихијатриски болници	1668	370797	222,3	103,3	1,7
Психијатриска болница-Скопје	961	124480	129,5	87,9	2,5
Невросихијатриска болница-Негорци,Гевгелија	327	123102	376,5	153,3	1,5
Болница за душевни болести -Демир Хисар	380	123215	324,3	90,0	1,0
Специјални болници за гинекологија и акушерство	7410	24277	3,3	57,8	64,4
Специјална болница за гинекологија и акушерство Мајка Тереза-Скопје	5916	20148	3,4	64,2	68,8
Специјална болница за гинекологија,акушерство ˝Санте Плус,,Скопје	532	1309	2,5	22,4	33,3
Специјална болница за гинекологија и акушерство Плодност-Битола	962	2820	2,9	59,4	74,0
Специјална болница Жан Митрев-Скопје	3002	18810	6,3	40,3	23,5
Европска болница за вид-Скопје	477	477	1,0	21,8	79,5
Заводи-Центри рехабилитација	6662	114417	17,2	62,8	13,4
Завод за медицинска рехабилитација-Скопје	2171	48554	22,4	61,9	10,1
Завод за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања-Охрид	2623	17531	6,7	49,0	26,8
Завод за дијализа,нефрологија и рехабилитација-Струга	944	35308	37,4	84,9	8,3
Завод за превенција,лекување и рехабилитација на хронични респираторни и специфични заболувања-Отешево	924	13024	14,1	49,6	12,8
Завод за рехабилитација на слух,говор и глас	0	0	0,0	0,0	0,0
Болница за лекување со природен фактор-Катланово,Скопје	852	21277	25,0	32,4	4,7
Геронтолошки завод 13 Ноември-Скопје	927	120233	129,7	96,6	2,7
ВКУПНО	**30267**	**755649**	**25,0**	**76,4**	**11,2**

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје
Центар за статистичка обработка на здраствени податоци,публицистика и едукација