



**Ј.З.У. ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ  
НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА**

**Директор - Асс. д-р Шабан МЕМЕТИ**

---

**ИНФОРМАЦИЈА ЗА ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ КАПАЦИТЕТИ ВО  
ЗДРАВСТВЕНИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВО  
РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
ВО 2008 ГОДИНА**

---

Скопје, 2010 година



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

**Директор - Асс. д-р Шабан МЕМЕТИ**

**ИНФОРМАЦИЈА ЗА ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ КАПАЦИТЕТИ ВО  
ЗДРАВСТВЕНИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВО  
РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
ВО 2008 ГОДИНА**

**Скопје, 2010 година**

**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**

Раководител:

**Проф. д-р Елена Косевска** специјалист по социјална медицина со  
организација на здравствена дејност

Стручна обработка:

**М-р д-р Тања Лековска-  
Стоицовска** специјалист по социјална медицина со  
организација на здравствена дејност

**Љиљана Трпева** здравствен статистичар

Техничка обработка:

Сузана Дунгевска  
Борче Андоновски

CIP - Каталогизација во публикација  
Национална и универзитетска библиотека „Св.Климент Охридски“, Скопје  
614.2(497.7)“2008”(047)

ИНФОРМАЦИЈА за искористеност на болничките капацитети во здравствените  
организации во Република Македонија во 2008 година / (стручна обработка Тања  
Лековска-Стоицовска, Љиљана Трпева).- Скопје : Институт за јавно здравје на  
Република Македонија, 2010. - 101 стр. : илустр. , 21 см

ISBN 978-9989-716-99-7

а) Болници - Искористеност на капацитети - Македонија - 2008 - Извештаи

COBISS.MK-ID 84769034

# СОДРЖИНА

---

<b>1. ПРЕДГОВОР</b>	<b>7</b>
---------------------	----------

---

<b>2. ВОВЕД</b>	<b>9</b>
-----------------	----------

---

<b>3. МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗГОТВУВАЊЕ НА ИНФОРМАЦИЈАТА</b>	<b>10</b>
--	-----------

---

<b>4. ПОСТИГНАТ РАЗВОЈ И ОРГАНИЗАЦИОНА ПОСТАВЕНОСТ НА БОЛНИЧКО - СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА</b>	<b>11</b>
4. 1. Мрежа, структура и територијална распределеност на болничко-стационарните здравствени организации.....	11
4. 2. Постелен фонд во болничко – стационарните здравствени организации .....	12
4. 3. Кадровска обезбеденост на болничко – стационарната дејност.....	12
4.4. Просторни услови и обезбеденост со опрема на болничко-стационарните здравствени организации.....	13

---

<b>5. ФУНКЦИОНАЛНА АКТИВНОСТ НА БОЛНИЧКО – СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА</b>	<b>14</b>
--	-----------

---

<b>6. ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>15</b>
6.1. Постелен фонд .....	15
6.2. Лекувани болни.....	18
6.3. Болнички денови .....	19
6.4. Просечно траење на лекување .....	20
6.5. Искористеност на болнички постели .....	21
6.5.1. Искористеност на интерното одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	21
6.5.2. Искористеност на инфективното одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	22
6.5.3. Искористеност на детското одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	23
6.5.4. Искористеност на невропсихијатриското одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	23
6.5.5. Искористеност на пневмофтизиолошкото одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	24
6.5.6. Искористеност на одделението за медицинска рехабилитација во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	25
6.5.7. Искористеност на одделението за дерматовенерологија во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	25

6.5.8. Искористеност на нефролошкото одделение во опитните болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	26
6.5.9. Искористеност на акушерското одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	26
6.5.10. Искористеност на гинеколошкото одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	27
6.5.11. Искористеност на хируршкото одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	27
6.5.12. Искористеност на оториноларинголошкото одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	28
6.5.13. Искористеност на очното одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	29
6.5.14. Искористеност на ортопедското одделение во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	29
6.5.15. Искористеност на одделението за максилофацијална хирургија во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.....	30
6.5.16. Искористеност на одделението за урологија во опитните и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2002-2008г.....	30
6.6. Функција на болничка постела.....	30

---

## **7. УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ 31**

7.1. Постелен фонд .....	31
7.2. Лекувани болни.....	34
7.3. Болнички денови .....	35
7.4. Просечно траење на лекување во универзитетските клиници во 1990, 2003-2008г. ....	36
7.5. Искористеност на универзитетските клиници во 1990, 2003-2008г.....	37

---

## **8. СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ 38**

8.1. Постелен фонд .....	38
8.2. Лекувани болни во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	39
8.3. Болнички денови во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	40
8.4. Просечно траење на лекување во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003 - 2008г.....	41
8.5. Искористеност на специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003 – 2008г. ....	42

---

## **9. ЦЕНТРИ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА 43**

9.1. Постелен фонд .....	43
9.2. Лекувани болни.....	43
9.3. Болнички денови .....	45
9.4. Просечно траење на лекување во заводите-центрите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г. ....	45
9.5. Искористеност на заводите-центрите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2003 -2008 г.....	46

---

## **10. КОНСТАТАЦИИ 47**

### **ПРИЛОГ 51**

## 1. ПРЕДГОВОР

*Информацијата за искористеноста на болничките капацитети во Република Македонија во 2008 г. се изготвува согласно Програмата за превентивна здравствена заштита во Република Македонија за 2009 г. и Програмата за работа на Републичкиот завод за здравствена заштита - Скопје за 2009 г.*

*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, 2003-2008 г. со детален приказ на работата и искористеноста на болничките капацитети во 2008 г. При изготвувањето на Информацијата користени се официјалните статистички податоци од извештаите на службата за болничко-стационарно лекување (Образец бр. 03-21-60), доставени од сите здравствени организации до Републичкиот завод за здравствена заштита – Скопје кој во 2009 година е преименуван во Институт за јавно здравје на Република Македонија.*

*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 социјална медицина (кој во 2009 година е трансформиран во Сектор за промоција, анализа и следење на незаразни болести и Центар за статистичка обработка на здравствени податоци, публицистика и едукација) при Републичкиот завод за здравствена заштита – Скопје (Институт за јавно здравје на Република Македонија), информациите за искористеноста на болничките капацитети од заводите за здравствена заштита кои во 2009 година се преименувани во центри 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.*



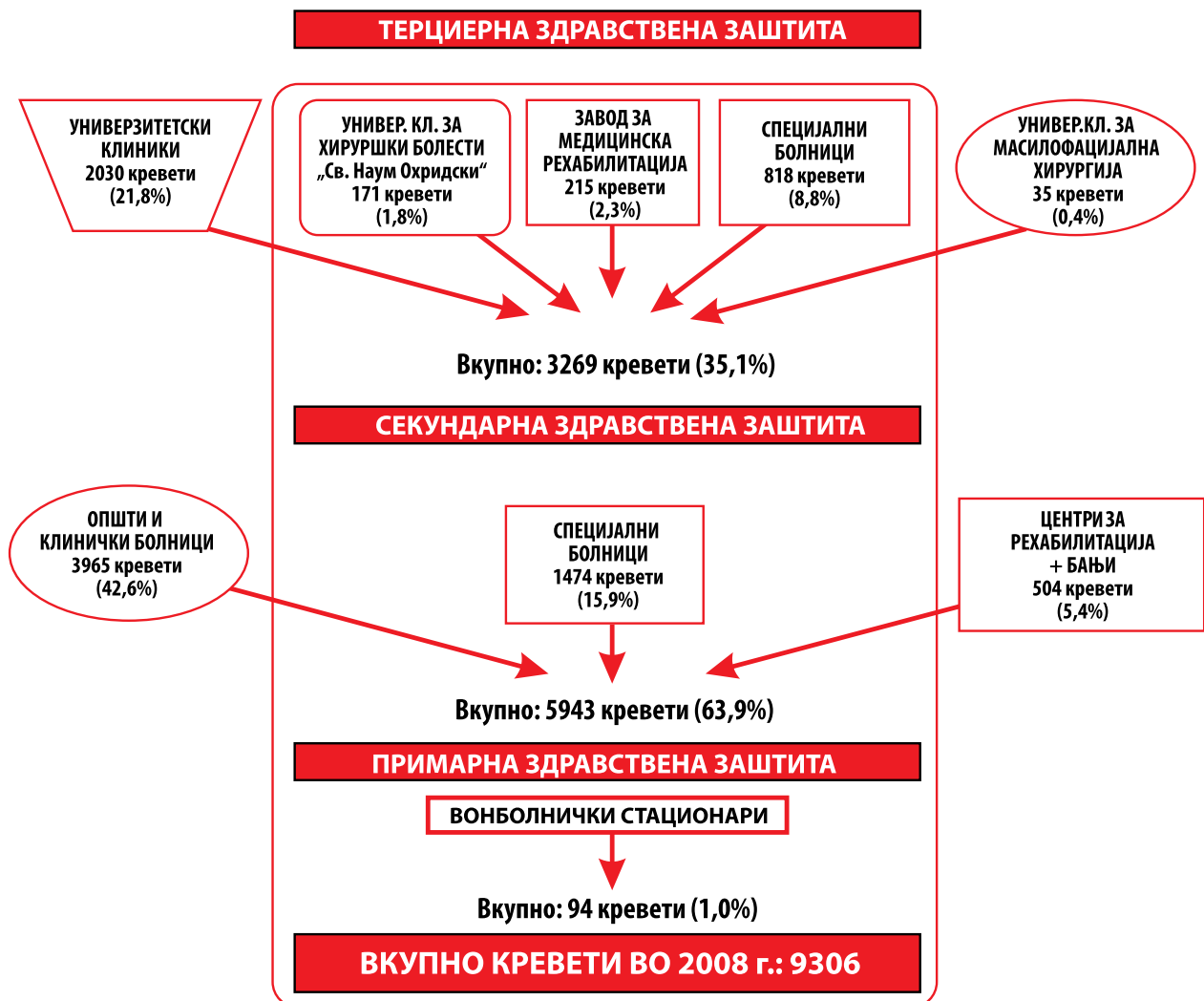


## 2. ВОВЕД

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 терцијерната заштита, што е во согласност со заклучоците на Конференцијата во Алма - Ата - цел 2б.

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 - терцијерна 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, 2008



Здравствената заштита во Македонија зависно од видот на здравствените услуги, се укажува во 28 универзитетски клиници, 2 клинички болници, 14 општи болници од кои една е приватна, 12 специјални болници од кои две се приватни, 6 центри за лекување и рехабилитација и бања и 9 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 63.9 од вкупниот постелен фонд. Во универзитетските клиници, специјалните болници и заводите каде се одвива терциерната болничка здравствена заштита болничкиот фонд изнесува 35.1%, а во примарната - во вонболничките стационари постелниот фонд е 1.0%..

### **3. МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗГОТВУВАЊЕ НА ИНФОРМАЦИЈАТА**

Информацијата претставува ретроспективно истражување на организацијата, обезбеденоста, работата и искористеноста на болничко-стационарните организации. Како извори на податоци користени се извештаите на службата за болничко-стационарно лекување (образец бр. 03-21-60), доставени од сите болничко-стационарни организации во Републиката до Републичкиот завод за здравствена заштита – Скопје (Институт за јавно здравје на Република Македонија).

Со цел да се изврши што поцелосна и подобра компаративна анализа на искористеноста на болничките капацитети во Републиката, користени се и податоците, како и конкретните предлози за нивна рационализација, од информациите за искористеноста на болничките капацитети во 2008 г. на подрачјата на заводите (центри за јавно здравје), изготвени од сите заводи (центри за јавно здравје) во Републиката и доставени до Републичкиот завод за здравствена заштита – Скопје (Институт за јавно здравје на Република Македонија).

Користени се дескриптивен, епидемиолошки и статистички методи 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 In design, Illustrator i Corel 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 некавалитетно 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 организации

Мрежата на здравствените организации, преку кои се обезбедуваше стационарна здравствена заштита на населението во Р.Македонија во 2008 г. ја сочинуваат 62 болнички институции и 9 вонболнички стационари како следат:

- а) - 14 Општи болници (Гевгелија, Гостивар, Дебар, Кавадарци, Кичево, Кочани, Куманово, Охрид, Прилеп, Струга, Струмица, Велес, Штип, Скопје – Општа болница – Ре-Медика)
- б) - 2 Клинички болници (Битола, Тетово)
- в) - 12 Специјални болници
  - 3 Специјални болници за градни болести и туберкулоза;
  - Институт за белодробни заболувања кај деца -Скопје;
  - 3 Специјални болници за неуропсихијатриски болести;
  - Специјална болница за гинекологија и акушерство - Чаир
  - Геронтолошки завод “13 Ноември”
  - Специјална болница за ортопедија и травматологија - Охрид
  - 2 Приватни специјални болници;
- г) - 6 Центри за лекување, рехабилитација и бања;
- д) - \*26 Универзитетски клиници;
- ѓ) - Универзитетска клиника а за максило-фацијална хирургија;
- е) - Универзитетска клиника за хируршки болести “Св.Наум Охридски”
- ж) - 9 Вонболнички стационари;

\* 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 клиници од кои 26 клиници вршат болничко-стационарно лекување.

Од 62 болници 47 се болници за краткотрајно (акутно) лекување, а 15 за долготрајно лекување.

Во информацијата се прикажува и организационата поставеност, кадровската обезбеденост, функционалната активност и искористеноста на капацитетите на три приватни болници: Општа болница – Ре-Медика, Специјална болница – Филип II и Специјална болница за гинекологија и акушерство – Мала Богородица – Сестина.

Со оглед дека мрежата на болничките капацитети во еден период бележеше интензивен 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.

#### **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, 1994-2008 г. прикажан на табела 1 покажува намалување на бројот на постели од 11119 во 1990 г. на 9770 во 2002 г., 9699 во 2004 г., 9569 во 2005 г., 9440 во 2006 г., 9326 во 2007 г. и 9306 во 2008 г. при што обезбеденоста со постели изнесува 5.5 постели на 1000 жители во 1990 г., 4.8/1000 во 2002г. и 2004г., 4.7/1000 во 2005г., 4.6/1000 во 2006г. и 2007г. и 4.5/1000 жители во 2008 година. Според утврдените критериуми на СЗО обезбеденоста со 4.5 постели на 1000 жители категоризира во средно обезбедување со постели. Структурата на постелниот фонд по видови на болничко стационарни организации, во Р.Македонија во 1990-2008 г. е прикажана во табела 2 и 3. Општите и клиничките болници учествуваат со најголем процент околу 43.0% (3965 постели во 2008г.) во вкупната структура, потоа следат 26-те универзитетски клиници со 2030 постели во 2008 г. или 21.8%. Психијатриските болници ангажираат 11.9% од вкупниот број постели во Републиката.

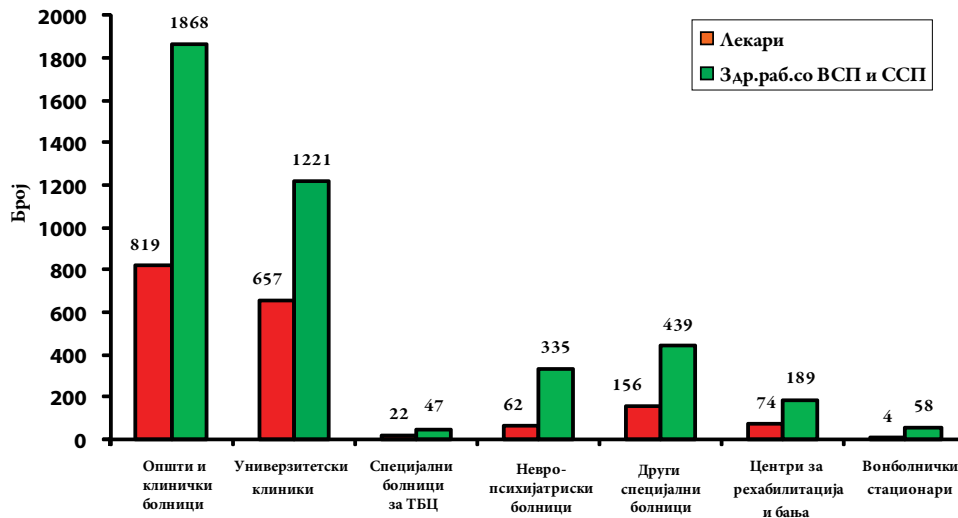
Од вкупно 9306 болнички постели 6554 постели се за акутно лекување или 70.4 %, а 2752 постели или 29.6% за долготрајно лекување. Дистрибуцијата на постелниот фонд по видови болнички организации и по општини во Р. Македонија во 2008 г. детално е прикажана во табела 4.

#### **4. 3. Кадровска обезбеденост на болничко – стационарната дејност**

Обезбеденоста на болничко - стационараната дејност во Р. Македонија со здравствени работници е релативно добра и во најголем број општини е во согласност со усвоените нормативи за кадар во оваа дејност.

Здравствените работници во сите болничко-стационарни организации во Р.Македонија во 2008г. се прикажани на табела 2 и дијаграм 1.

**Дијаграм: 1 Здравствени работници во болничко-стационарните организации во РМ во 2008 г.**



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 2008 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 организации по видови, на ниво на Република и по општини.

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

Користејќи ги извештаите на службата за болничко - стационарно лекување (образец бр. 03-21-60) доставени од сите заводи (центри за јавно здравје), како извор на податоци за изготвување на Информацијата, не е можно да се прикаже просторната обезбеденост и опременост на болничко - стационарните здравствени организации. Во информациите изготвени од заводите за здравствена заштита (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 организации на подрачјето на заводите (центрите за јавно здравје), се гледа дека сите болнички организации се наменски изградени. Работата на лекарите воглавно е организирана во една смена со дежурства и повик, а на персоналот со средна стручна спрема во две 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 организации, потребно е да се изврши дополнително истражување.

## **5. ФУНКЦИОНАЛНА АКТИВНОСТ НА БОЛНИЧКО - СТАЦИОНАРНАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА**

Болничката здравствена заштита во 2008 г. во Р. Македонија се спроведуваше во болничките одделенија во општите и клиничките болници, специјалните болници, заводите и бања, 26-те универзитетски клиници, 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 2008 г. во однос на 2007 г. се забележува зголемување од 4.4 % на бројот на испишани болни. Стапката на хоспитализација на 1000 жители се зголемува од 105.2/1000 во 2007 г. на 109.7/1000 во 2008 г. Бројот на болничките денови се намалува за 1.0%, просечното траење на лекување по денови се намалува на 9.7 дена (10.0 дена во 2007г.), а бројот на лекувани болни на 1 болнички кревет годишно се зголемува од 23.1 во 2007 г. на 24.1 во 2008 г. (табела 1 и 4).

Бројот на остварени болнички денови во 2008 г. во однос на 2007 г. се зголемува во сите болници освен во општите и клиничките болници и Специјалната болница за ортопедија и травматологија - Охрид, каде бројот на остварени болнички денови се намалува. Бројот на хоспитално лекувани болни во 2008 г. во однос на 2007 г. е намален во општите и клиничките болници и Специјалната болница за гинекологија и акушерство Чаир, додека во сите останати болници е зголемен. Искористеноста на болничките постели се движи од 51.1 % во општите и клиничките болници, 60.5 % во 26-те универзитетски клиници, 69.9% во специјалните болници за градни болести и туберкулоза, 108.2% во психијатриските болници и 112.3% во Геронтолошкиот завод. Просечното траење на лекување осцилира од 6.1 дена во општите и клиничките болници, 7.2 во 26-те универзитетски клиници, 19.0 во специјалните болници за градни болести и туберкулоза до 216.8 дена во невропсихијатриските болници (табела 3).

Постелниот фонд, кадарот, работата и искористеноста во болничките организации во Републиката во 2008 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 2008 година е застапен со 3965 постели или 42.6% од вкупниот број на постели во Републиката и во однос на 2007 година се намалува за 0.4%.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО РМАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008	ИНДЕКС 2008/ 2007
1	ТЕТОВО	430	386	417	417	399	398	391	98.2
2	ГОСТИВАР	237	210	210	210	210	210	210	100.0
3	ДЕБАР	66	70	70	70	70	64	64	100.0
4	КИЧЕВО	105	114	123	123	119	78	78	100.0
5	СТРУГА	132	91	90	80	85	85	85	100.0
6	ОХРИД	240	235	235	223	220	202	212	105.0
7	БИТОЛА	669	630	630	631	633	633	633	100.0
8	ПРИЛЕП	415	406	401	418	405	394	397	100.8
9	КАВАДАРЦИ	120	119	119	119	119	119	119	100.0
10	ГЕВГЕЛИЈА	198	167	167	152	152	152	130	85.5
11	СТРУМИЦА	297	297	297	297	297	297	297	100.0
12	ШТИП	543	511	517	517	498	492	492	100.0
13	КОЧАНИ	248	146	148	148	148	165	165	100.0
14	ВЕЛЕС	291	291	291	309	309	309	309	100.0
15	КР.ПАЛАНКА	110	52	52	28	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	405	356	350	344	350	340	340	100.0
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	41	42	43	102.4
18	<b>ВКУПНО</b>	<b>4506</b>	<b>4081</b>	<b>4117</b>	<b>4086</b>	<b>4055</b>	<b>3980</b>	<b>3965</b>	<b>99.6</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

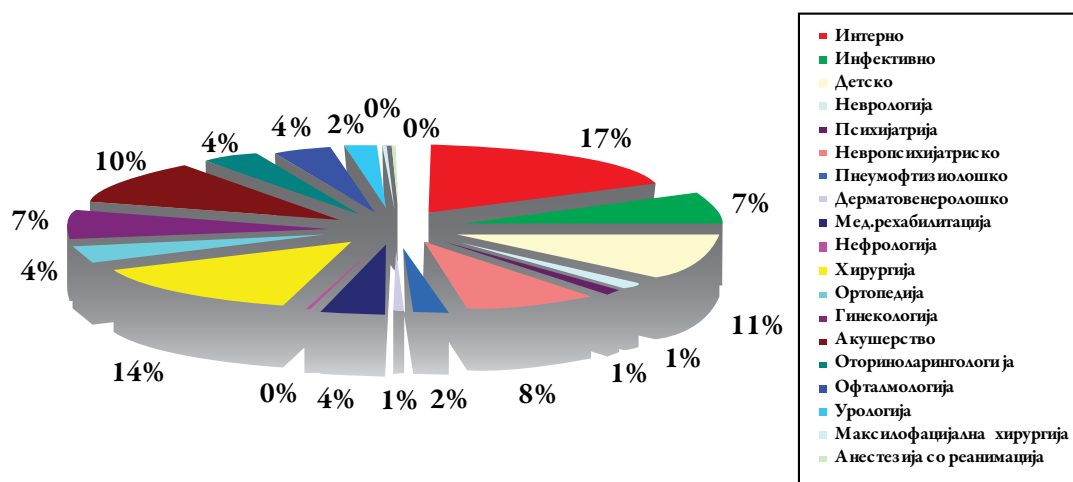
Структурата на постелниот фонд по болнички одделенија во општите и клиничките болници, во периодот 1990, 2003-2008 г.е прикажана во табела 6 и дијаграм 2-5.

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

- над 500 постели во 1 клиничка болница: Клиничка болница - Битола 633 постели;
- 300-500 постели кај 5 општи и клинички болници: Тетово 391 постела, Куманово 340 постели, Прилеп 397 постели, Штип 492 постели и Велес 309 постели;
- 100-299 постели кај 6 општи болници: Струмица 297 постели, Охрид 212, Гостивар 210, Кочани 165, Гевгелија 130, Кавадарци 119.
- под 100 постели во 4 општи болници: Струга 85, Кичево 78, Дебар 64 и Ремедика – Скопје 43 постели.



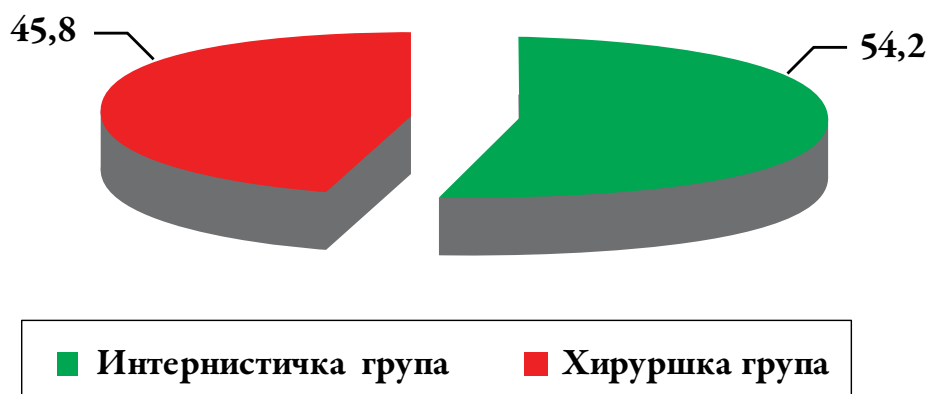
**Дијаграм: 2 Структура на вкупниот постелен фонд во болничките одделенија во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 2008г.**



Интерното одделение е на прво место со учество од 17.5% или 692 постели во 2008 г., што во однос на 2007 г. има намалување од 1.0%. Хирурското 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., 563 или 14.2% во 2007 г. и 2008г. со 556 постели или 14.0%. Детското одделение е на трето место со учество од 455 постели или 11.5% во 2008 г. и во однос на 2007г. има зголемување за 2.0% (дијаграм 2).

Интернистичките одделенија доминираат во вкупната структура на постели со 54.2%, во однос на хируршките кои учествуваат со 45.8% (дијаграм 3).

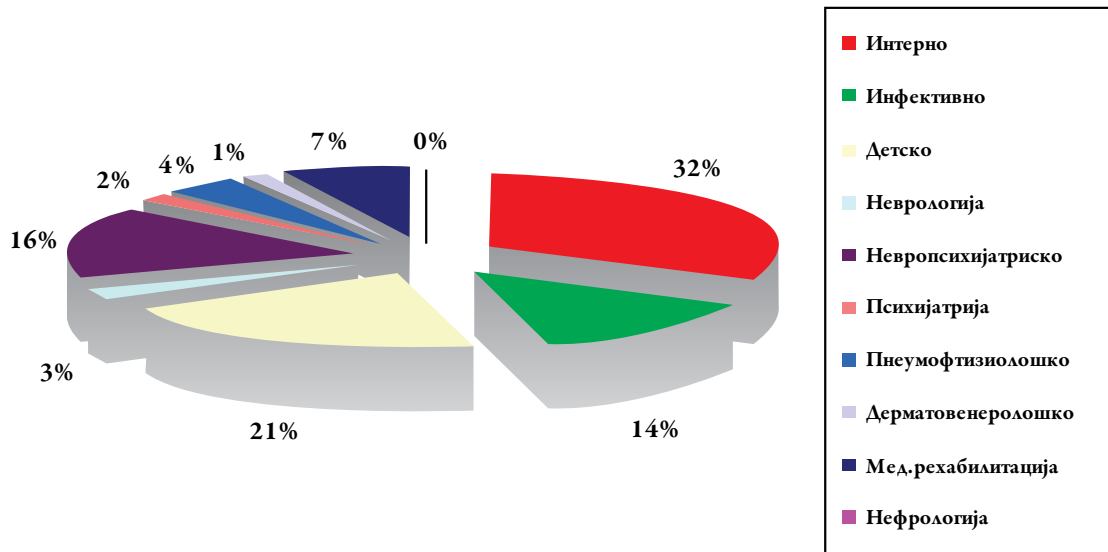
**Дијаграм: 3 Структура на вкупниот постелен фонд во интернистичките и хируршките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 2008г**



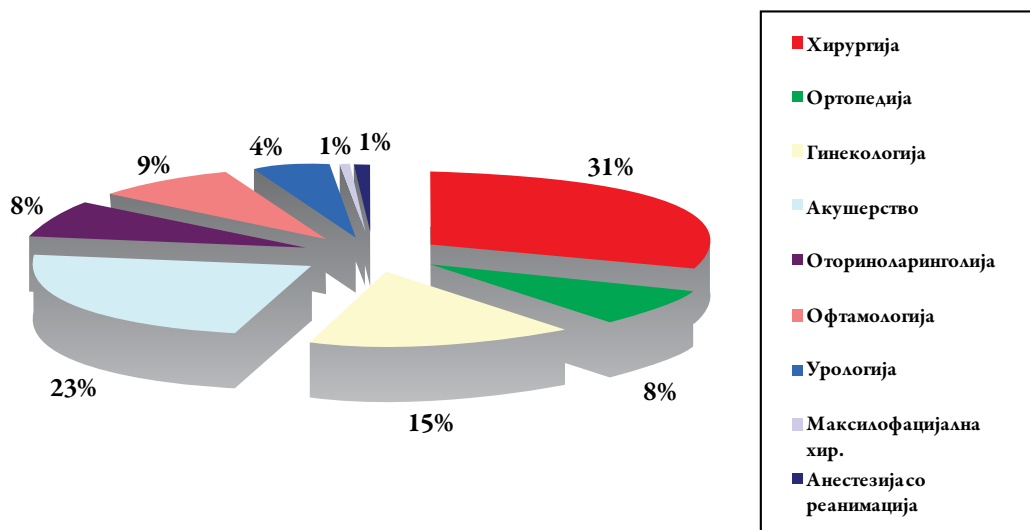
Во структурата на интернистичката група болнички одделенија водечки се интерното (32.2%), детското (21.2%), невропсихијатриското (15.6%) и инфективното одделение (13.7%) (дијаграм 4).



**Дијаграм: 4 Структура на постелен фонд во интернистичките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија во 2008г.**



**Дијаграм: 5 Структура на постелен фонд во хируршките болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија во 2008г.**



Во групата хируршки болнички одделенија најмногу постели има во хируршкото одделение (30.6%), потоа акушерското одделение (22.8%), гинеколошкото (15.3%), очно (8.6%) (дијаграм 5). Одделението за максилофацијална хирургија располага со најмалку постели (10) и постои само во клиничката болница во Битола.

## 6.2. Лекувани болни

Во периодот 1990-2008г. вкупниот број на лекувани болни варира од година во година. Во општините Тетово со индекс 146.0, Дебар 158.3, Струга 141.4, Охрид 104.9, Битола 103.7, Прилеп 120.3, Кавадарци 121.1, Струмица 202.9 и Гевгелија 101.4 се забележува зголемување на бројот на лекуваните болни во однос на 1990 година.

Вкупниот број на лекувани болни во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. е помал во однос на 2007 г. со индекс 98.2. Во поголемиот број општи и клинички болници индексот на динамика на лекуваните болни е поголем од 100. Во општите болници во Струга, Прилеп, Штип, Кочани и Куманово индексот на динамика е под 100.

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008	ИНДЕКС 2008/ 2007
1	ТЕТОВО	10447	14426	14739	14695	15014	14996	15248	101.7
2	ГОСТИВАР	7375	6165	5831	6125	6137	5976	6101	102.1
3	ДЕБАР	1749	2475	3335	3526	2223	2508	2768	110.4
4	КИЧЕВО	3685	2027	2143	2371	2306	2088	2510	120.2
5	СТРУГА	4003	4083	5796	5127	5522	6129	5659	92.3
6	ОХРИД	5482	5879	6315	6083	6264	5508	5749	104.4
7	БИТОЛА	13051	12750	13041	13125	13021	13086	13532	103.4
8	ПРИЛЕП	9898	10766	11267	11817	12062	12071	11904	98.6
9	КАВАДАРЦИ	4874	4647	4911	5353	5379	5874	5900	100.4
10	ГЕВГЕЛИЈА	3638	2887	2681	2671	2791	3403	3688	108.4
11	СТРУМИЦА	5716	6674	6982	5364	9951	11061	11598	104.9
12	ШТИП	13918	12296	12847	12117	13447	12139	11687	96.3
13	КОЧАНИ	7783	4885	4899	5015	4928	5155	4925	95.5
14	ВЕЛЕС	10064	8103	8218	8893	9434	9338	9435	101.0
15	КР.ПАЛАНКА	2602	1315	1292	1017	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	11461	9242	9680	9119	8979	13549	9280	68.5
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	1355	1823	2425	133.0
18	<b>ВКУПНО</b>	<b>115746</b>	<b>108620</b>	<b>113977</b>	<b>112418</b>	<b>118813</b>	<b>124704</b>	<b>122409</b>	<b>98.2</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Бројот на лекуваните болни во 2008г. во општите и клиничките болници во Републиката е поголем во интернистичките болнички одделенија 62913 (51.4%), а помал во хируршките болнички одделенија 60730 (48.6%).

Стапката на хоспитализација на 1000 жители во општите и клиничките болници изнесува околу 59.8 болни.

Во групата интернистички одделенија во целиот период 1990-2008г., водечки се интерните одделенија со 19.523 испишани болни во 1990 г., односно 24191 во 2008г. (24580 во 2007г.). Потоа следат детските одделенија со 15.077 испишани болни деца во 1990 г., односно 17741 во 2008г. (18470 во 2007г.). Невропсихијатриските одделенија се на трето место по број на лекувани болни со 7.300 во 1990 г. и 8059 во 2008г. (8206 во 2007г.). Најмалку болни се лекувани во психијатриските одделенија 620 во 2008г.

Во групата на хируршки болнички одделенија најмногу болни се лекувани во хируршките одделенија и тоа 19826 во 2008г. потоа во акушерските 17475 во 2008г. (18679 во 2007г.). Во гинеколошките одделенија лекувани се 9399 жени во 2008г. (8959 во 2007г.). Најмал број лекувани болни има регистрирано во одделенијата за максилофацијална хирургија 130 и ортопедските одделенија 2737 болни.

### 6.3. Болнички денови

Во сите општи и клинички болници во Републиката во 2008г. остварени се 747717 болнички денови, што покажува промена во однос на 2007 г. (789167 денови). Во општите и клиничките болници во Тетово, Гостивар, Дебар, Прилеп, Штип, Кочани, Велес и Куманово се регистрира намалување на бројот на остварени болнички денови, додека во другите општи и клинички болници се регистрира зголемување на бројот на остварени болнички денови.

Од сите остварени болнички денови во општите и клиничките болници 65.8% (491783) се во интернистичките одделенија, а 34.2% или 255934 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.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008	ИНДЕКС 2008/2007
1	ТЕТОВО	71975	81959	83740	81075	82052	81903	78718	96.1
2	ГОСТИВАР	45859	32437	29837	33518	34131	33172	32740	98.7
3	ДЕБАР	7961	9889	11132	12801	11795	13066	11030	84.4
4	КИЧЕВО	19275	20728	20062	26899	13416	15999	18451	115.3
5	СТРУГА	20942	21208	21228	21469	26295	24239	26344	108.7
6	ОХРИД	42250	53321	47830	53283	48422	45909	49805	108.5
7	БИТОЛА	138781	115074	118429	116139	112197	102286	102783	100.5
8	ПРИЛЕП	79342	68537	72300	73820	77607	74715	72712	97.3
9	КАВАДАРЦИ	27867	22646	23531	25021	25278	26862	27441	102.2
10	ГЕВГЕЛИЈА	34694	23509	22272	21063	20917	24729	24823	100.4
11	СТРУМИЦА	61552	45150	45782	50081	57478	60049	69413	115.6
12	ШТИП	169640	108538	98253	104884	111469	91843	89690	97.7
13	КОЧАНИ	62574	28206	28963	29368	28323	30317	12714	41.9
14	ВЕЛЕС	77324	69039	74827	73979	73808	70592	64940	92.0
15	КР.ПАЛАНКА	14431	8152	8584	6584	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	99832	63570	66689	65418	59413	87876	34422	39.2
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	5014	5610	7220	128.7
18	<b>ВКУПНО</b>	<b>974299</b>	<b>771963</b>	<b>773459</b>	<b>785559</b>	<b>787615</b>	<b>789167</b>	<b>747717</b>	<b>94.7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

#### 6.4. Просечно траење на лекување

Просечното траење на лекување во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. е 6.1 дена. Во одделни општи и клинички болници постојат варијации во должината на лекувањето на болните од најмалку 2.6 дена во Кочани и 3.0 во Скопје, до најмногу 8.7 дена во Охрид, и 7.7 дена во Штип.

Просечното траење на лекување по болнички одделенија во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. се движи од најкратко 3.1 дена во гинеколошките одделенија, 3.8 дена во акушерските одделенија до најдолго 16.5 во одделенијата за медицинска рехабилитација и 14.5 дена во психијатриските одделенија. Во анализираниот период 1990, 2003 - 2008г. во повеќето болнички одделенија е скратено траењето на лекување. Значајно намалување на просечното траење на лекување во споменатиот период се забележува во невропсихијатриските, пневмофизиолошките, дерматовенеролошките, хируршките, очните и уролошките одделенија.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008	ИНДЕКС 2008/2007
1	ТЕТОВО	6.9	5.7	5.7	5.5	5,5	5.5	5.2	94.5
2	ГОСТИВАР	6.2	5.3	5.1	5.5	5,6	5.6	5.4	96.4
3	ДЕБАР	4.6	4.0	3.3	3.6	5,3	5.2	4.0	76.9
4	КИЧЕВО	5.2	10.2	9.4	7.2	5,8	7.7	7.4	96.1
5	СТРУГА	5.2	5.2	3.7	4.2	5,8	4.0	4.7	117.5
6	ОХРИД	7.7	9.1	7.6	8.8	7,7	8.3	8.7	104.8
7	БИТОЛА	10.6	9.0	9.1	8.8	8,6	7.8	7.6	97.4
8	ПРИЛЕП	8.0	6.4	6.4	6.2	6,4	6.2	6.1	98.4
9	КАВАДАРЦИ	5.7	4.9	4.8	4.7	4,7	4.6	4.7	102.2
10	ГЕВГЕЛИЈА	9.5	8.1	8.3	7.9	7,5	7.3	6.7	91.8
11	СТРУМИЦА	10.8	6.8	6.6	9.3	5,8	5.4	6.0	111.1
12	ШТИП	12.2	8.8	7.6	8.7	8,3	7.6	7.7	101.3
13	КОЧАНИ	8.0	5.8	5.9	5.9	5,7	5.9	2.6	44.1
14	ВЕЛЕС	7.7	8.5	9.1	8.3	7,8	7.6	6.9	90.8
15	КР.ПАЛАНКА	5.5	6.2	6.6	6.5	-	-	-	-
16	КУМАНОВО	8.7	6.9	6.9	7.2	6,6	6.5	6.3	96.9
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	3,7	3.1	3.0	96.8
18	<b>ВКУПНО</b>	<b>8,4</b>	<b>7,1</b>	<b>6,8</b>	<b>7,0</b>	<b>6,6</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>	<b>96.8</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

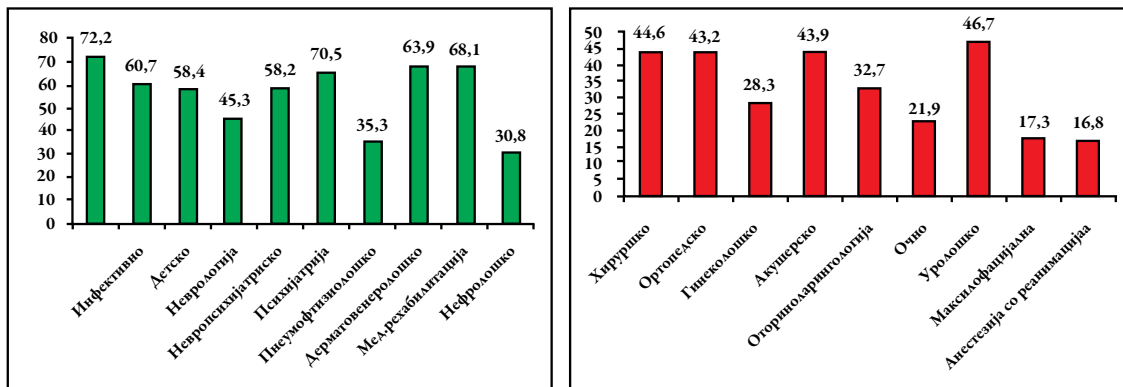
## 6.5. Искористеност на болнички постели

Искористеноста на болничките постели во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. изнесува 51.7%, при што во интернистичките болнички одделенија е 62.8%, а во хируршките 38.6%. Најголема искористеност на болничките постели има во интерните одделенија 72.2%, одделенијата за медицинска рехабилитација 68.1%, одделенијата за дерматовенерологија 67.9%, потоа психијатриските одделенија 64.8% и инфективните одделенија 60.7%, а најниска е во одделението за максилофацијална хирургија 17.3%.

Кај интернистичките одделенија во периодот 1990, 2003-2008г. искористеноста на постелите била најголема во интернистичките одделенија, одделенијата за медицинска рехабилитација, дерматовенеролшките и психијатриските одделенија.

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

**Дијаграм: 6 Искористеност на болнички постели во сите болнички одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија во 2008г.**



Интернистичка група

Хируршка група

Со цел да се прикаже покриеноста со болничка здравствена заштита на одредено подрачје, во следните табели е прикажана искористеноста на болничките одделенија во општите и клиничките болници. Компаративно е прикажана искористеноста во 2008г. во однос на претходната 2007г.

### 6.5.1. Искористеност на интерното одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.

Искористеноста на интерните одделенија во повеќето општи и клинички болници во Републиката во период 1990-2008г. е под званично усвоениот стандард за болничката здравствена заштита 95%, а исто така и под незванично усвоениот стандард 80-85%. Најниска искористеност на интерното одделение е во општата болница во Кочани 28.1%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ИНТЕРНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	ТЕТОВО	70.6	59.3	57.8	61.6	56,3	60.9	60.9
2	ГОСТИВАР	64.3	41.6	37.3	43.2	44,5	39.0	39.1
3	ДЕБАР	31.3	37.6	40.9	55.6	50,5	60.7	60.9
4	КИЧЕВО	57.8	51.1	57.5	53.5	30,9	46.7	79.0
5	СТРУГА	47.6	75.3	74.8	70.1	84,6	71.5	71.9
6	ОХРИД	61.2	81.5	63.9	71.9	60,3	64.4	114.1
7	БИТОЛА	94.7	86.9	94.6	86.5	48,6	86.5	89.1
8	ПРИЛЕП	82.5	76.1	81.1	77.8	52,5	72.9	67.8
9	КАВАДАРЦИ	67.7	54.4	61.6	73.6	58,2	91.0	92.7
10	ГЕВГЕЛИЈА	57.6	55.6	45.4	42.1	37,7	52.3	45.2
11	СТРУМИЦА	54.6	62.5	67.9	69.4	53,0	103.0	120.4
12	ШТИП	83.9	62.2	54.6	73.6	76,5	83.0	79.4
13	КОЧАНИ	79.6	65.4	63.2	64.4	52,4	69.2	28.1
14	ВЕЛЕС	75.7	80.7	78.5	84.5	65,4	69.3	58.7
15	КР.ПАЛАНКА	57.3	65.2	75.8	172.8	-	-	-
16	КУМАНОВО	80.4	61.6	67.5	79.1	46,5	82.8	59.0
17	<b>Р.МАКЕДОНИЈА</b>	<b>71.6</b>	<b>66.8</b>	<b>66.2</b>	<b>70.2</b>	<b>61,3</b>	<b>71.1</b>	<b>72.2</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

6.5.2. *Искористеност на инфективното одделение во општите и клиничките  
болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Во 1990 година инфективните одделенија во општите болници во Штип и Велес имаат искористеност во рамките на стандардот од 80%. Во 2008 година искористеноста е во рамките на предвидениот стандард во општите болници во Охрид со 96.2%, во Струмица со 87.2% и во Велес со 82.8%. Во останатите инфективни одделенија во општите и клиничките болници во Р. Македонија искористеноста е под предвидениот стандард во целиот период, а најмала искористеност во 2008 година има инфективното одделение во клиничката болница во Битола со 21.2%.

ИСКОРИСТЕНОСТ НА ИНФЕКТИВНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ  
И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.

	ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	ТЕТОВО	29.6	33.4	38.7	51.2	51,2	63.2	68.0
2	ГОСТИВАР	29.9	34.6	32.3	37.9	34,9	33.4	31.2
3	ОХРИД	27.1	78.8	58.8	147.2	80,1	110.3	96.2
4	БИТОЛА	35.0	27.6	19.9	16.7	24,6	19.3	21.2
5	ПРИЛЕП	43.3	34.8	33.8	41.0	59,8	48.9	50.2
6	СТРУМИЦА	49.7	31.5	19.9	37.8	62,8	73.1	87.2
7	ШТИП	98.2	54.2	64.9	61.2	68,8	74.2	73.4
8	ВЕЛЕС	97.9	76.9	54.5	64.6	66,1	65.6	82.8
9	КУМАНОВО	53.9	35.1	40.0	38.2	38,9	85.4	55.5
10	<b>Р.МАКЕДОНИЈА</b>	<b>56.0</b>	<b>45.2</b>	<b>40.3</b>	<b>50.3</b>	<b>53,3</b>	<b>61.4</b>	<b>60.7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.3. Искористеност на детското одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ДЕТСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	32.0	70.8	73.3	70.5	80,8	85.0	78.4
2	ГОСТИВАР	51.1	41.3	40.1	46.6	39,9	35.8	43.3
3	ДЕБАР	23.3	19.9	21.7	21.7	52,3	42.9	62.0
4	КИЧЕВО	25.7	44.3	36.6	32.3	27,6	71.6	77.0
5	СТРУГА	20.8	38.2	72.0	133.1	101,2	127.4	199.8
6	ОХРИД	37.9	58.7	67.5	46.6	51,3	73.5	39.6
7	БИТОЛА	19.0	16.6	14.2	16.1	19,4	17.3	14.5
8	ПРИЛЕП	34.1	41.1	41.0	44.1	45,9	75.8	68.0
9	КАВАДАРЦИ	57.4	50.3	52.1	56.9	58,3	60.7	70.2
10	ГЕВГЕЛИЈА	38.5	12.7	8.4	13.7	34,1	41.5	49.1
11	СТРУМИЦА	23.9	51.9	57.5	65.6	74,3	86.5	101.1
12	ШТИП	62.4	60.3	45.6	33.5	64,8	38.5	36.2
13	КОЧАНИ	21.2	31.6	31.8	36.0	36,9	23.6	7.5
14	ВЕЛЕС	41.1	56.3	56.6	68.2	84,7	87.1	82.4
15	КР. ПАЛАНКА	11.8	6.6	6.1	1.9	-	-	-
16	КУМАНОВО	50.6	45.0	54.0	42.3	42,1	66.0	48.6
17	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>35.0</b>	<b>44.7</b>	<b>45.6</b>	<b>46.1</b>	<b>53,2</b>	<b>60.2</b>	<b>58.4</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Искористеноста на детското одделение во скоро сите општи и клинички болници во Републиката е под званичниот стандард од 95% во периодот 1990, 2003-2008 година, освен на детското одделение во општата болница во Струга каде во последните години искористеноста е над предвидениот стандард. Во 2008 година искористеноста е 199.8%. Исто така во 2008 година детското одделение во Струмица има искористеност над предвидениот стандард со 101.1%. Многу ниска искористеност во 2008 година има во детското одделение во општата болница во Кочани 7.5%, како и во клиничка болница Битола 14.5% и општа болница Охрид 39.6%.

*6.5.4. Искористеност на невропсихијатриското одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Во 2008 година, невропсихијатриските одделенија во општите болници во Гевгелија и Гостивар работат со многу мала искористеност. Одделението во Велес во периодот 2003-2007 година работи со искористеност над предвидениот стандард, додека во 2008 година искористеноста изнесува 81.4%. Во останатите општи болници и Клиничка болница - Тетово ова одделение



има пониска искористеност од 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.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	55,2	74,7	59,1	55,8	57,2	43,5	47,0
2	ГОСТИВАР	68,4	25,0	22,2	25,4	32,0	31,6	32,0
3	ОХРИД	67,8	71,1	74,2	72,9	68,9	80,3	79,8
4	БИТОЛА	69,9	52,4	53,4	61,1	47,5	-	-
5	ПРИЛЕП	56,0	57,4	61,7	62,6	68,3	71,9	74,2
6	КАВАДАРЦИ	46,3	67,5	71,5	73,8	74,9	75,0	75,4
7	ГЕВГЕЛИЈА	29,0	22,9	16,0	16,5	15,5	29,0	29,1
8	СТРУМИЦА	94,5	47,5	46,4	48,0	48,9	40,3	47,8
9	ШТИП	77,2	86,8	75,4	89,0	88,0	75,6	73,2
10	КОЧАНИ	84,0	61,9	61,8	67,7	72,4	73,5	30,7
11	ВЕЛЕС	77,0	90,3	104,2	102,7	114,1	109,2	81,4
12	КУМАНОВО	81,5	53,7	58,1	55,5	49,8	-	-
13	КР.ПАЛАНКА	-	79,3	79,0	118,7	-	-	-
<b>14</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>75,8</b>	<b>61,1</b>	<b>60,2</b>	<b>63,5</b>	<b>62,7</b>	<b>62,7</b>	<b>58,2</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.5. Искористеност на пневмофтизиолошкото одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Во 2008г. во Републиката само во Клиничка болница - Битола и Општа болница - Штип постои пневмофтизиолошко одделение, со искористеност многу пониска од предвидениот стандард. Искористеноста во Штип е 12.8%, додека во Битола е 35.3%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ПНЕВМОФТИЗОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО  
ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	БИТОЛА	51,6	34,3	36,9	36,4	3,8	52,2	35,3
2	ШТИП	60,8	40,5	40,2	43,8	27,8	15,1	12,8
3	СКОПЈЕ	70,2	-	-	-	-	-	-
<b>4</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>64,4</b>	<b>36,3</b>	<b>38,0</b>	<b>38,9</b>	<b>34,6</b>	<b>39,8</b>	<b>35,3</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



*6.5.6. Искористеност на одделението за медицинска рехабилитација во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Искористеноста на одделението за медицинска рехабилитација во Клиничка болница - Битола со 66.2%, и општите болници Гевгелија со 76.4%, Штип со 56.8% и Велес 80.6% е под предвидениот стандард.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА МЕДИЦИНСКА  
РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО  
Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ГОСТИВАР	22,9	-	-	-	-	-	-
2	БИТОЛА	82,1	79.4	80.0	79.2	70,3	69.1	66.2
3	ПРИЛЕП	53,5	-	-	-	-	-	-
4	ГЕВГЕЛИЈА	48,3	78.2	77.4	69.4	66,0	75.8	76.4
5	ШТИП	187,9	66.3	60.7	54.3	70,4	53.1	56.8
6	КОЧАНИ	65,9	-	-	-	-	-	-
7	ВЕЛЕС	94,9	168.5	181.1	88.1	86,6	83.1	80.6
<b>8</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>80,8</b>	<b>83.8</b>	<b>83.1</b>	<b>70.1</b>	<b>71,9</b>	<b>68.0</b>	<b>68.1</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.7. Искористеност на одделението за дерматовенерологија во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА ВО ОПШТИТЕ И  
КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г..**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	БИТОЛА	55,6	69.5	93.3	86.7	89,0	89.9	99.6
2	ШТИП	92,4	41.9	50.9	39.8	48,9	36.2	34.0
<b>3</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>77,6</b>	<b>56.1</b>	<b>72.8</b>	<b>64.0</b>	<b>69,6</b>	<b>63.9</b>	<b>67.9</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Искористеноста на дерматовенеролошкото одделение во 2008г. во Битола е 99.6% и е над стандардот, додека во Штип е 34.0% и е под стандардот.

*6.5.8. Искористеност на нефролошкото одделение во општите болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА НЕФРОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ДЕБАР	-	43.5	75.3	83.4	-	-	-
2	ГЕВГЕЛИЈА	-	27.5	20.2	18.7	19,7	27.3	30.8
3	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>-</b>	<b>36.2</b>	<b>50.2</b>	<b>54.0</b>	<b>19,7</b>	<b>27.3</b>	<b>30.8</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Искористеноста на нефролошкото одделение во Гевгелија во 2008 година е под оптималниот стандард.

*6.5.9. Искористеност на акушерското одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Искористеноста на акушерското одделение во општите и клиничките болници е под предвидениот стандардот. Особено ниска е искористеноста на акушерското одделение во општите болници во Кочани 10.3%, Дебар 19,9 %, Штип 30.4 % и Струмица 31.0%. Искористеноста на акушерското одделение во Скопје е 43.5%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА АКУШЕРСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ  
И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	44,7	56.3	57.7	24.1	58,6	49.3	46.9
2	ГОСТИВАР	54,8	47.6	41.6	53.9	50,3	58.7	56.9
3	ДЕБАР	36,3	63.5	53.1	41.8	39,4	35.6	19.9
4	КИЧЕВО	78,0	100.2	94.6	64.3	52,5	99.3	57.1
5	СТРУГА	85,4	103.8	72.4	74.6	71,5	46.7	41.4
6	ОХРИД	60,4	49.7	49.1	41.7	43,1	49.5	52.4
7	БИТОЛА	52,3	81.2	65.2	69.8	49,1	49.2	35.4
8	ПРИЛЕП	62,2	55.9	60.9	51.8	56,8	52.4	51.2
9	КАВАДАРЦИ	60,4	48.4	45.9	40.4	36,4	43.1	48.4
10	ГЕВГЕЛИЈА	58,7	25.9	31.3	60.9	37,2	47.3	45.8
11	СТРУМИЦА	61,4	30.5	29.8	27.3	28,0	30.1	31.0
12	ШТИП	115,0	46.9	54.3	31.6	84,9	30.9	30.4
13	КОЧАНИ	77,9	42.9	44.7	32.0	26,2	26.5	10.3
14	ВЕЛЕС	85,6	43.6	46.4	46.5	45,2	44.0	42.6
15	КР. ПАЛАНКА	37,8	30.2	24.7	19.2	-	-	-
16	КУМАНОВО	94,2	96.8	73.1	76.2	69,0	96.2	51.8
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	41,5	48.2	43.5
18	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>66.7</b>	<b>60.4</b>	<b>56.2</b>	<b>49.1</b>	<b>52,8</b>	<b>53.8</b>	<b>43.9</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје

*6.5.10. Искористеност на гинеколошкото одделение во општите и клиничките болници во Р. Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Во повеќето општи и клинички болници искористеноста на гинеколошкото одделение е многу пониска од стандардот од 95%, и изнесува меѓу 9-117.2% (искористеноста на ниво на Републиката во 2008г. е 28.3%). Особено ниска искористеност покажува гинеколошкото одделение во Општа болница - Охрид 9.8%, Клиничка болница - Битола и Општа болница - Штип 17.8% и Општа болница - Гевгелија и Општа болница - Прилеп 19.6%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ГИНЕКОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО  
ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	44,1	56.1	56.3	69.0	52,0	62.5	69.3
2	ГОСТИВАР	37,7	26.5	25.8	26.1	27,8	29.6	22.7
3	ДЕБАР	39,9	47.1	43.6	30.8	27,7	33.9	19.7
4	КИЧЕВО	81,9	0.3	0.7	2.3	1,2	21.1	23.5
5	СТРУГА	68,9	14.2	12.2	19.3	22,3	90.6	117.2
6	ОХРИД	47,8	11.2	10.4	17.6	18,6	22.1	9.8
7	БИТОЛА	37,7	20.9	20.6	21.5	17,8	15.3	17.8
8	ПРИЛЕП	28,1	23.4	22.9	24.0	20,9	20.2	19.6
9	КАВАДАРЦИ	39,5	19.4	23.8	23.6	20,6	21.6	21.6
10	ГЕВГЕЛИЈА	59,1	50.7	38.1	16.4	11,2	10.4	19.6
11	СТРУМИЦА	45,5	15.6	16.5	19.6	19,8	20.6	21.3
12	ШТИП	60,0	41.9	35.2	53.5	48,1	18.6	17.8
13	КОЧАНИ	84,5	18.6	31.0	30.4	29,7	30.6	21.9
14	ВЕЛЕС	46,5	18.2	23.2	22.5	22,0	17.1	21.8
15	КР.ПАЛАНКА	19,7	2.2	0.8	3.5	-	-	-
16	КУМАНОВО	37,0	48.1	57.2	46.0	39,1	56.7	35.1
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	19,2	22.2	33.8
<b>18</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>47.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.1</b>	<b>30.7</b>	<b>27,2</b>	<b>28.2</b>	<b>28.3</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.11. Искористеност на хируршкото одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Хируршките одделенија во сите општи и клинички болници не се искористени според предвидениот норматив од 95%, а искористеноста на ниво на Републиката во 2008г. е 44.6%. Најниска искористеност од 7.7% има хируршкото одделение во Кичево, додека во повеќето општи и клинички болници искористеноста се движи 30-70%. Хируршкото одделение во Општа болница – Ремедика има највисока искористеност од 70.7%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ХИРУРШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	44,6	77,8	54,0	55,4	54,7	52,9	50,3
2	ГОСТИВАР	70,4	71,7	66,5	68,3	78,8	71,3	69,4
3	ДЕБАР	41,8	31,3	43,6	66,3	70,8	83,2	54,6
4	КИЧЕВО	-	-	3,7	5,9	-	-	7,7
5	СТРУГА	40,6	50,3	43,1	55,3	46,4	73,1	39,4
6	ОХРИД	27,5	23,7	26,5	38,9	34,8	38,9	29,0
7	БИТОЛА	55,1	58,8	65,0	66,3	70,1	41,1	44,8
8	ПРИЛЕП	60,7	35,6	39,0	35,8	39,7	36,4	36,6
9	КАВАДАРЦИ	63,8	53,6	51,6	55,8	52,7	54,3	47,8
10	ГЕВГЕЛИЈА	48,8	29,9	33,9	34,3	34,7	41,6	53,2
11	СТРУМИЦА	53,2	48,5	49,6	52,4	51,9	47,6	54,7
12	ШТИП	99,2	34,0	24,8	33,3	28,3	39,4	37,9
13	КОЧАНИ	77,4	61,7	61,8	60,2	52,3	55,9	25,0
14	ВЕЛЕС	79,1	62,3	77,7	55,9	48,1	44,3	36,1
15	КР. ПАЛАНКА	44,6	37,4	40,6	65,9	-	-	-
16	КУМАНОВО	63,9	33,9	53,8	55,1	46,4	70,0	51,3
17	СКОПЈЕ	-	-	-	-	46,6	41,0	70,7
<b>18</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>59,4</b>	<b>49,3</b>	<b>50,3</b>	<b>52,1</b>	<b>50,5</b>	<b>49,7</b>	<b>44,6</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија – Скопје

*6.5.12. Искористеност на оториноларинголошкото одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Искористеноста на оториноларинголошкото одделение во сите општи и клинички болници во 2008 година во Р. Македонија е под стандардот и се движи од 21.5-55.3% (32.7% на републичко ниво). Многу под предвидениот стандард е во одделението во Гевгелија и Штип 21.5%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОТОРИНОЛАРИНГОЛОШКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО  
ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	ТЕТОВО	55,8	53,6	52,4	56,6	35,4	38,3	33,1
2	ОХРИД	77,1	97,6	99,2	99,3	111,4	62,6	26,7
3	БИТОЛА	56,6	34,8	33,0	28,2	25,8	29,3	34,5
4	ПРИЛЕП	46,9	27,2	33,9	30,6	30,3	27,3	26,1
5	ГЕВГЕЛИЈА	18,3	1,9	4,0	10,5	19,0	18,6	21,5
6	СТРУМИЦА	45,3	32,1	35,3	41,1	39,0	43,4	55,3
7	ШТИП	69,2	29,2	30,4	32,7	32,2	24,3	21,5
8	ВЕЛЕС	59,8	32,8	34,0	35,6	33,0	29,3	26,0
9	КУМАНОВО	56,3	23,4	23,2	25,6	27,3	56,0	47,5
<b>10</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>53,1</b>	<b>37,6</b>	<b>39,0</b>	<b>41,8</b>	<b>39,4</b>	<b>36,6</b>	<b>32,7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.13. Искористеност на очното одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

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 изнесува 21.9%, а во одделните општи и клинички болници варира од 9.0-33.6%. Најниска е искористеноста на очното одделение во општата болница во Куманово 9.0%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОЧНОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	ТЕТОВО	55.8	39.7	44.6	33.2	33,8	34,0	28.2
2	БИТОЛА	59.9	41.6	33.8	28.3	22,5	25,3	22.7
3	ПРИЛЕП	47.4	16.5	16.5	14.4	13,3	15,0	17.1
4	ГЕВГЕЛИЈА	45.1	1.7	1.4	5.9	4,2	5,6	21.7
5	СТРУМИЦА	40.2	20.7	24.4	24.5	32,1	28,2	25.9
6	ШТИП	89.8	22.0	32.3	33.6	34,6	14,1	21.7
7	ВЕЛЕС	67.5	42.8	48.4	33.8	30,7	35,9	33.6
8	КУМАНОВО	59.9	25.8	14.8	8.5	9,4	11,4	9.0
<b>9</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>58.1</b>	<b>27.4</b>	<b>27.4</b>	<b>23.8</b>	<b>23,4</b>	<b>22,0</b>	<b>21.9</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.14. Искористеност на ортопедското одделение во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Искористеноста на ортопедските одделенија во анализираниот период е далеку пониска од предвидениот стандард, и се движи 10.4%-76.8%. На ниво на Република изнесува 43.2%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОРТОПЕДСКОТО ОДДЕЛЕНИЕ ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ  
БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	ТЕТОВО	36,1	38.7	33.6	40.2	46,3	38,6	34.1
2	БИТОЛА	59,4	33.0	33.0	30.6	28,9	21,8	23.5
3	ПРИЛЕП	44,7	47.1	56.6	61.4	67,4	65,5	55.7
4	ШТИП	73.7	78.4	75.2	90.9	81,9	76,0	76.8
5	КУМАНОВО	46,8	21.9	13.9	10.2	13,2	17,9	10.4
<b>6</b>	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>56,6</b>	<b>47.0</b>	<b>46.4</b>	<b>51.1</b>	<b>50,6</b>	<b>44,9</b>	<b>43.2</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.15. Искористеност на одделението за максилофацијална хирургија во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.*

Одделение за максилофацијална хирургија постои само во клиничката болница во Битола. Искористеноста на ова одделение во целиот период е пониска од предвидениот стандард за хируршки одделенија и во 2008г. изнесува 17.3%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА  
ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	БИТОЛА	47,7	20.1	22.7	31.6	25.9	19.1	17.3
2	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>47,7</b>	<b>20.1</b>	<b>22.7</b>	<b>31.6</b>	<b>25.9</b>	<b>19.1</b>	<b>17.3</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

*6.5.16. Искористеност на одделението за урологија во општите и клиничките болници во Р.Македонија во 1990, 2002-2008г.*

Искористеноста на одделението за урологија во општите и клиничките болници во Републиката е под предвидениот стандард од 95%. Во Републиката искористеноста е 46.7%.

**ИСКОРИСТЕНОСТ НА ОДДЕЛЕНИЕТО ЗА УРОЛОГИЈА ВО ОПШТИТЕ  
И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.**

	<b>ОПШТИ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЦИ</b>	<b>1990</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
1	БИТОЛА	64,3	32.4	54.5	50.8	42,9	29,7	39.1
2	КУМАНОВО	71,2	36.5	34.8	27.1	12,1	47,5	39.6
3	ШТИП	-	52.3	44.6	42.5	39,8	38,2	27.4
4	ТЕТОВО	-	35.9	46.8	49.8	67,7	68,3	70.6
5	ОХРИД	-	88.9	88.9	88.9	38,6	54,5	58.4
6	<b>Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>66,1</b>	<b>43.3</b>	<b>51.1</b>	<b>46.5</b>	<b>45,1</b>	<b>46,5</b>	<b>46.7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**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 2008г. изнесува 30.9, при што 29.3 за интернистичките постели, а 32.7 за хируршките постели. Најголем обрт имаат постелите во акушерските одделенија 42.1 болни/1 постела, а најмал е обртот на постелите во одделението за максилофацијална хирургија 13.0 болни/1 постела, во пнеумофтизиолошките одделенија 12.8 болни/1 постела, одделение за медицинска рехабилитација 15.1 болни/1 постела, психијатриските одделенија 16.3 болни/1 постела, и невролошките 16.4 болни/1 постела.

## 7. УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ

### 7.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во 26-те универзитетски клиники во 2008 година е застапен со 2030 постели или 21.8% од вкупниот број на постели во Републиката и во однос на претходните години не покажува видни промени. Во Универзитетската клиника “Св.Наум Охридски” бројот на постели не се менува во однос на 2007 година, а исто така и во Универзитетската клиника за максилофацијална хирургија бројот на постелите во 2008 година е ист како во 2007 година и изнесува 35.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2003 - 2008Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
0		1	2	3	4	5	6	7
1. УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛ.		2233	2077	2058	2050	2033	2042	2030
1.1. Хируршка група:		982	917	917	917	917	915	916
1	КАРИЛ	-	-	24	24	24	24	15
2	Дигестивна хирургија	-	-	71	71	71	71	71
3	Урологија	-	-	31	31	31	31	31
4	Детска хирургија	-	-	54	54	54	54	54
5	Неврохирургија	-	-	47	47	47	47	57
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	-	52	52	52	52	52
7	Пластична и реконструкт. хирур.	-	-	31	31	31	31	31
8	Трауматологија	-	-	47	47	47	47	47
9	Ортопедски болести	233	160	160	160	160	158	158
10	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	187	164	164	164	164	164	164
	- Акушерство	70	62	62	62	62	62	62
11	ОРЛ	80	95	95	95	95	95	95
12	Офталмологија	85	79	79	79	79	79	79
<b>1.2.Интернистичка група:</b>		<b>1091</b>	<b>998</b>	<b>998</b>	<b>998</b>	<b>981</b>	<b>981</b>	<b>978</b>
13	Детски болести	220	240	240	240	240	240	240
14	Инфективни болести и феб. сос.	170	129	129	129	129	129	129
15	Неврологија	175	101	101	101	101	101	101
16	Психијатрија	-	59	59	59	59	59	59
17	Хематологија	46	35	35	35	35	35	35
18	Гастроентерохепатологија	67	56	56	55	55	55	52
19	Пулмологија и алергологија	55	46	46	46	46	46	46
20	Кардиологија	120	120	120	120	129	120	120
21	Токсикологија	34	33	33	34	38	38	38
22	Нефрологија	32	41	41	41	41	41	41
23	Ендокрин., дијаб. и метаб. наруш.	35	35	35	35	35	35	35
24	Ревматологија	42	42	42	42	42	42	42
25	Дерматологија	95	61	61	61	40	40	40
26	<b>1.3.Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија</b>	<b>160</b>	<b>162</b>	<b>143</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>146</b>	<b>136</b>
27	<b>2.Универзитетска клиника за хирур. бол. “Св. Наум Охридски”</b>	<b>-</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>171</b>	<b>171</b>	<b>171</b>
28	<b>3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.</b>	<b>40</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>35</b>	<b>35</b>

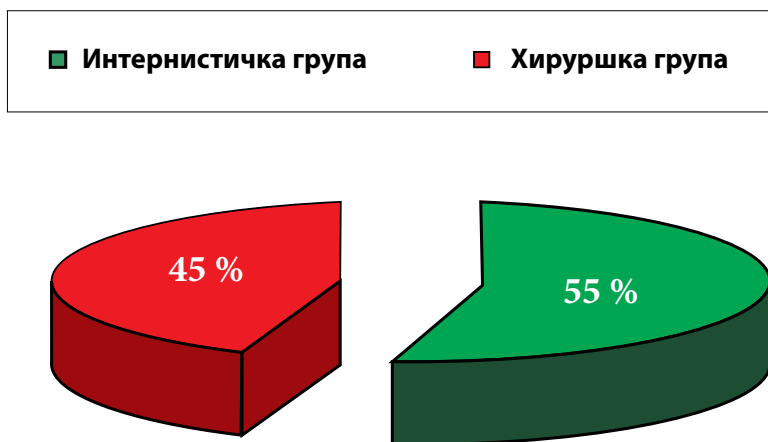
Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



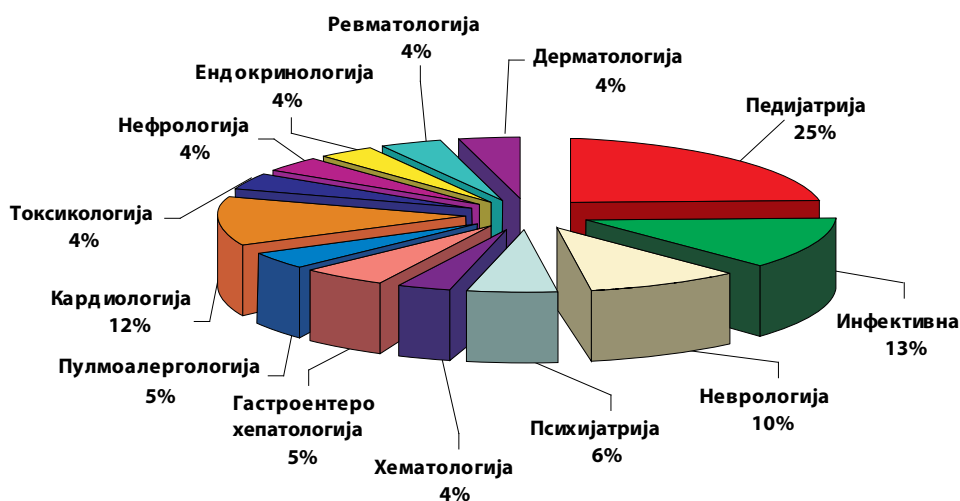
Структурата на постелите во 26-те универзитетски клиники детално е прикажана во табелите во прилог и на ( дијаграм 7, 8 и 9).

Постелниот фонд во интернистичката група на 26-те универзитетски клиники доминира со 54.9% во однос на хируршката група со 45.1%. Овој сооднос е ист и кај општите и клинички болници (54.2% : 45.8%). Во интернистичката група е вклучена и Универзитетската клиника за радиотерапија и онкологија.

**\*Дијаграм: 7 Структура на постели во универзитетските клиники во 2008г.**

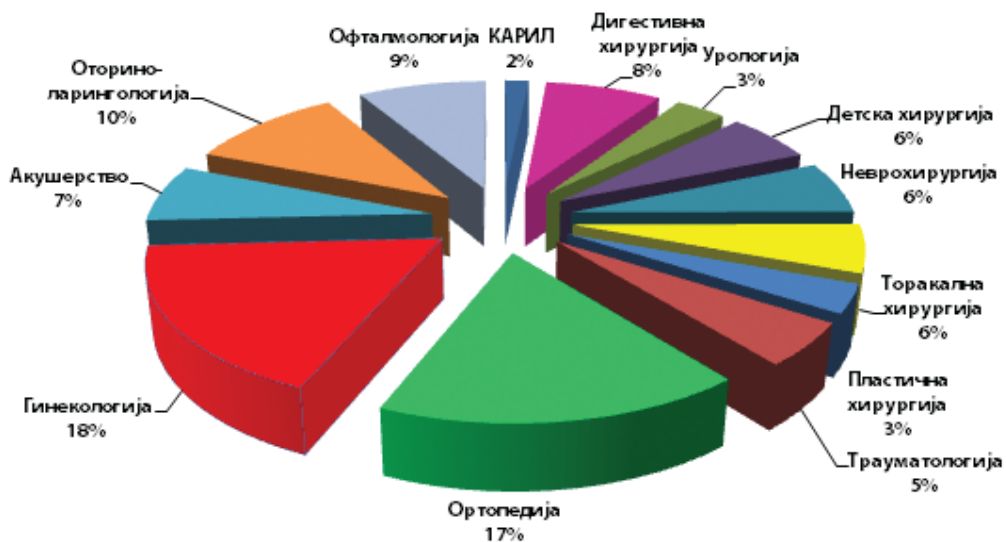


**\*Дијаграм: 8 Структура на постели во интернистичката група универзитетски клиники во 2008г.**





**\*Дијаграм: 9 Структура на постели во хируршката група  
универзитетски клиники во 2008г.**



\*Дијаграмите ја прикажуваат структурата на постелите во 26-те универзитетски клиники

## 7.2. Лекувани болни

### ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2003-2008Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1.1. Хируршка група:</b>								
1	КАРИЛ	-	-	543	885	572	532	764
2	Дигестивна хирургија	-	-	2276	2278	1884	1724	1969
3	Урологија	-	-	2173	1796	1638	1538	2013
4	Детска хирургија	-	-	1417	1515	1562	1330	1355
5	Неврохирургија	-	-	1115	1080	998	1044	1333
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	-	1828	1622	1745	1581	1896
7	Пластична и реконструк. Хирур.	-	-	1511	1691	1546	1519	1683
8	Трауматологија	-	-	1232	1241	1322	1339	1568
9	Ортопедија	1459	2519	2819	2978	2236	2064	2330
10	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	6090	6090	6260	6557	6496	6383	7473
	- Акушерство	4669	3936	4316	3961	3963	4059	4600
11	ОРА	3001	2143	2316	2389	2248	2133	2312
12	Офталмологија	1762	1716	1888	1813	1814	1878	2193
<b>1.2. Интернистичка група:</b>								
13	Детски болести	6646	5677	5821	5938	5829	6423	7185
14	Инфективни болести и феб. сос.	3031	2510	2535	2669	2624	2921	3766
15	Неврологија	1941	1692	1648	1549	1546	2005	2344
16	Психијатрија	-	505	483	522	451	438	513
17	Хематологија	952	866	971	1089	936	975	1299
18	Гастроентерохепатологија	1461	1492	1460	1739	1783	1811	1769
19	Пулмологија и алергологија	1216	1199	1372	1430	1364	1403	1563
20	Кардиологија	2998	5120	5061	5304	5180	5674	6169
21	Токсикологија	729	731	792	663	897	871	1186
22	Нефрологија	749	960	1094	1344	1060	1104	1193
23	Ендокрин, дијаб. и метаб. наруш.	635	767	695	701	545	465	664
24	Ревматологија	659	687	768	790	734	782	768
25	Дерматологија	1201	671	654	630	614	975	550
26	<b>1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија</b>	<b>2056</b>	<b>2382</b>	<b>2089</b>	<b>1641</b>	<b>1871</b>	<b>2140</b>	<b>2188</b>
27	<b>2. Универзитетска клиника за хир. бол. "Св. Наум Охридски"</b>	<b>4734</b>	<b>5025</b>	<b>5623</b>	<b>5753</b>	<b>6190</b>	<b>5973</b>	<b>6383</b>
28	<b>3. Универзитетска клиника за максилнофацијална хирур.</b>	<b>950</b>	<b>777</b>	<b>765</b>	<b>746</b>	<b>685</b>	<b>698</b>	<b>790</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Бројот на лекувани болни во 2008 година во хируршката група на 26-те универзитетски клиници е зголемен на 31489 ( 27124 во 2007г.) или за 16.1%, а во интернистичката група бројот на лекувани болни во 2008г. е 28969 и е зголемен за 14% во однос на 2007г. кога биле лекувани 25409 болни.

Стапката на хоспитализација на 1000 жители изнесува 30.6 болни.

Во интернистичката група на 26-те универзитетски клиници во целиот период 1990-2008 година, водечка е детска клиника со 6646 испишани болни во 1990г. односно 7185 во 2008г. (6423 во 2007г.). Потоа следи клиниката за кардиологија со 2998 болни во 1990г., односно 6169

во 2008г. (5674 во 2007г.). Во хируршката група на 26-те универзитетски клиници најмногу болни се лекувани на Клиниката за гинекологија и акушерство и тоа 12073 во 2008г.

### 7.3. Болнички денови

#### БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2003-2008Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1.1. Хируршка група:</b>								
1	КАРИЛ	-	-	4273	5816	4534	3925	4236
2	Дигестивна хирургија	-	-	18760	18971	16591	15616	16359
3	Урологија	-	-	9540	10917	10073	10702	11562
4	Детска хирургија	-	-	6979	7560	7543	9216	9271
5	Неврохирургија	-	-	8770	8548	6225	7749	10205
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	-	15784	14333	14838	12626	15216
7	Пластична и рекон. хирур.	-	-	9341	8454	7978	6825	7131
8	Трауматологија	-	-	6514	7921	8260	8564	10187
9	Ортопедски болести	67490	36826	36316	37952	23501	19819	20014
10	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	71449	37206	37598	35720	31953	31342	40807
	- Акушерство	28411	21604	22251	20736	20282	19900	20133
11	ОРА	35061	13903	14412	14905	13668	11236	8499
12	Офталмологија	28213	11938	12331	10847	9131	7293	7062
<b>1.2. Интернистичка група:</b>								
13	Детски болести	78513	47472	52355	46278	49110	49215	45829
14	Инфективни болести и феб. сос	38638	29287	31863	34975	29861	30276	38145
15	Неврологија	62570	30621	30253	27278	24429	22484	24970
16	Психијатрија	-	18393	15364	17745	15111	13257	17142
17	Хематологија	15873	12495	13815	13324	12836	11688	15497
18	Гастроентерохепатологија	22725	11291	12498	16755	15959	14922	12801
19	Пулмологија и алергологија	19429	15312	17075	16292	15848	15924	15734
20	Кардиологија	30183	32184	34793	35166	31440	30422	29893
21	Токсикологија	5893	6926	7258	6364	3542	6156	7356
22	Нефрологија	12370	13621	14727	19609	13674	14010	13583
23	Ендокрин, дијабет и метаб, наруш.	11063	6253	5591	5256	3537	2646	3690
24	Ревматологија	12092	9304	9812	8804	5735	7502	7903
25	Дерматологија	25774	13289	13008	9592	8082	4117	6631
26	<b>1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија</b>	<b>51251</b>	<b>36653</b>	<b>36781</b>	<b>35166</b>	<b>30916</b>	<b>31666</b>	<b>28621</b>
27	<b>2. Универзитетска клиника за хир. бол. "Св. Наум Охридски"</b>	<b>59110</b>	<b>34844</b>	<b>36839</b>	<b>29593</b>	<b>36852</b>	<b>33542</b>	<b>33724</b>
28	<b>3. Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.</b>	<b>10598</b>	<b>6201</b>	<b>6168</b>	<b>6044</b>	<b>4516</b>	<b>3806</b>	<b>4508</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Во 26-те универзитетски клиници во 2008г. остварени се 448477 болнички денови, при што во однос на 2007г. се забележува зголемување за 6.3% (422098 денови). Во клиниката за уво, нос и грло, очната клиника, детската клиника, клиниката за гастроентерохепатологија, пулмологија и алергологија, кардиологија и нефрологија се забележува намалување на бројот на остварени болнички денови, додека во останатите клиници се забележува зголемување на остварените болнички денови.

Од вкупно остварените болнички денови во 26-те универзитетски клиници 53.3% (239174) се во интернистичката група, а 40.3% или 180682 во хируршката група клиници. Истите клиници кои доминираат во структурата на вкупно лекуваните болни, доминираат и во структурата на остварените болнички денови.

#### 7.4. Просечно траење на лекување во универзитетските клиници во 1990, 2003-2008г.

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

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2003-2008Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1.1. Хируршка група:</b>								
1	КАРИЛ	-	-	7.9	6.8	7,9	7.4	5.5
2	Дигестивна хирургија	-	-	8.2	8.3	8,8	9.1	8.3
3	Урологија	-	-	4.4	6.1	6,1	7.0	5.7
4	Детска хирургија	-	-	4.9	5.0	4,8	6.9	6.8
5	Неврохирургија	-	-	7.9	7.9	6,2	7.4	7.7
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	-	8.6	8.8	8,5	8.0	8.0
7	Пластична и реконструктивна хирур.	-	-	6.2	5.0	5,2	4.5	4.2
8	Трауматологија	-	-	5.3	6.4	6,2	6.4	6.5
9	Ортопедски болести	46,3	14.6	12.9	12.7	10,5	9.6	8.6
10	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	11,7	6.1	6.0	5.4	4,9	4.9	5.5
	- Акушерство	6,1	5.5	5.2	5.2	5,1	4.9	4.4
11	ОРЛ	11,7	6.5	6.2	6.2	6,1	5.3	3.7
12	Офталмологија	16,0	7.0	6.5	6.0	5,0	3.9	3.2
<b>1.2. Интернистичка група:</b>								
13	Детски болести	11,8	8.4	9.0	7.8	8,4	7.7	6.4
14	Инфективни болести и феб. сос.	12,7	11.7	12.6	13.1	11,4	10.4	10.1
15	Неврологија	32,2	18.1	18.4	17.6	15,8	11.2	10.7
16	Психијатрија	-	36.4	31.8	34.0	33,5	30.3	33.4
17	Хематологија	16,7	14.4	14.2	12.2	13,7	12.0	11.9
18	Гастроентерохепатологија	15,6	7.6	8.6	9.6	9,0	8.2	7.2
19	Пулмологија и алергологија	16,0	12.8	12.4	11.4	11,6	11.3	10.1
20	Кардиологија	10,1	6.3	6.9	6.6	6,1	5.4	4.8
21	Токсикологија	8,1	9.5	9.2	9.6	3,9	7.1	6.2
22	Нефрологија	16,5	14.2	13.5	14.6	12,9	12.7	11.4
23	Ендокрин,дијаб.и метаб.наруш.	17,4	8.2	8.0	7.5	6,5	5.7	5.6
24	Ревматологија	18,3	13.5	12.8	11.1	7,8	9.6	10.3
25	Дерматологија	21,5	19.8	19.9	15.2	13,2	13.3	12.1
26	<b>1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија</b>	<b>24,9</b>	<b>15.4</b>	<b>17.6</b>	<b>16.9</b>	<b>16,5</b>	<b>14.8</b>	<b>13.1</b>
27	<b>2.Универзитетска клиника за хирур. бол. “Св. Наум Охридски”</b>	-	<b>6.9</b>	<b>6.6</b>	<b>5.1</b>	<b>6,0</b>	<b>5.6</b>	<b>5.3</b>
28	<b>3.Универзитетска клиника за максилофацијална хирур.</b>	<b>11,7</b>	<b>8.0</b>	<b>8.1</b>	<b>8.1</b>	<b>6,6</b>	<b>5.5</b>	<b>5.7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

## 7.5. Искористеност на универзитетските клиники во 1990, 2003-2008г.

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 наредниот период искористеноста кај повеќето универзитетски клиники се намалува и во 2008 година е под предвидените стандарди. Во 2008г. во хируршката група универзитетски клиники најмала искористеност има во очната клиника и клиниката за уво, нос и грло 24.5%. Во интернистичката група универзитетски клиники во 2008 година со полна искористеност работат клиниките за: хематологија, пулмоалергологија и нефрологија.

### ИСКОРИСТЕНОСТ НА УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО 1990, 2003-2008Г.

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1.1. Хируршка група:</b>								
1	КАРИЛ	-	-	48.8	66.4	51,8	44.8	77.4
2	Дигестивна хирургија	-	-	72.4	73.2	64,0	60.3	63.1
3	Урологија	-	-	84.3	96.5	89,0	94.6	102.2
4	Детска хирургија	-	-	35.4	38.4	38,3	46.8	47.0
5	Неврохирургија	-	-	51.1	49.8	36,3	45.2	49.1
6	Торакална и васкуларна хирур.	-	-	83.2	75.5	78,2	66.5	80.2
7	Пластична и реконструкт. хирур.	-	-	82.6	74.7	70,5	60.3	63.0
8	Трауматологија	-	-	38.0	46.2	48,1	49.9	59.4
9	Ортопедски болести	79,4	63.1	62.2	65.0	40,2	34.4	34.7
10	Универзитетска клиника за:							
	- Гинекологија	104,7	62.2	62.8	59.7	53,4	52.4	68.2
	- Акушерство	111,2	95.5	98.3	91.6	89,6	87.9	89.0
11	ОРЛ	120,1	40.1	41.6	43.0	39,4	32.4	24.5
12	Офталмологија	90,9	41.4	42.8	37.6	31,7	25.3	24.5
<b>1.2. Интернистичка група:</b>								
13	Педијатрија	97,8	54.2	59.8	52.8	56,1	56.2	52.3
14	Инфективни болести и феб. сос.	62,3	62.2	67.7	74.3	63,4	64.3	81.0
15	Неврологија	105,9	83.1	82.1	74.0	66,3	61.0	67.7
16	Психијатрија	-	85.4	71.3	82.4	70,2	61.6	79.6
17	Хематологија	94,5	97.8	108.1	104.3	100,5	91.5	121.3
18	Гастроентерохепатологија	92,9	55.2	61.1	83.5	79,5	74.3	67.4
19	Пулмологија и алергологија	96,8	91.2	101.7	97.0	94,4	94.8	93.7
20	Кардиологија	68,9	73.5	79.4	80.3	71,8	69.5	68.2
21	Токсикологија	47,5	57.5	60.3	51.3	25,5	44.4	53.0
22	Нефрологија	105,9	91.0	98.4	131.0	91,4	93.6	90.8
23	Ендокрин.,дијаб. и метаб.наруш.	86,6	48.9	43.8	41.1	27,7	20.7	28.9
24	Ревматологија	78,9	60.7	64.0	57.4	37,4	48.9	51.6
25	Дерматологија	74,3	59.7	58.4	43.1	55,4	48.7	45.4
26	<b>1.3. Универзитетска клиника за радиотерапија и онкологија</b>	<b>87,8</b>	<b>62.0</b>	<b>70.5</b>	<b>56.4</b>	<b>62,7</b>	<b>59.4</b>	<b>57.7</b>
27	<b>2.Универзитетска клиника за хир. бол. "Св. Наум Охридски"</b>	<b>70,1</b>	<b>45.5</b>	<b>48.1</b>	<b>38.6</b>	<b>59,0</b>	<b>53.7</b>	<b>54.0</b>
28	<b>3.Универзитетска клиника за максилнофацијална хирур.</b>	<b>72,6</b>	<b>39.5</b>	<b>39.3</b>	<b>38.5</b>	<b>28,8</b>	<b>29.8</b>	<b>35.3</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Искористеноста на Универзитетската клиниката за кардиологија во 2008 година е 68.2% и е под предвидениот стандард.

Во Универзитетската клиниката за хируршки болести “Св. Наум Охридски” искористеноста на болничкиот капацитет во 2008г. е под предвидениот стандард 54.0% и во однос на 2007г. (53.7%) искористеноста е зголемена. Во целиот период 1990-2007г. искористеноста не задоволува.

Универзитетската клиника за радиотерапија и онкологија во 2008г. работи со искористеност под предвидениот стандард.

## 8. СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ

### 8.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во 2008 година во сите специјални болници е ист како и во 2007 освен во Специјалната болница - Филип Втори каде бројот на постели од 29 во 2007 година се зголемува на 42 во 2008 година. Во периодот 1997-2001 година постелниот фонд во специјалните болници за градни болести и туберкулоза не се менува и изнесува 282 постели, додека во периодот 2002 - 2005 година бројот на постелите се намалува на 212. Во 2008 година како и во 2007 година бројот на постели во болниците за градни болести и туберкулоза изнесува 245.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

	СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	311	212	212	212	200	245	245
1.1.	Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	111	112	112	112	100	100	100
1.2.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	100	-	-	-	-	45	45
1.3.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	100	100	100	100	100	100	100
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	146	146	146	146	146	146
3	Специјална болница за ортопедија и трауматологија „Св.Еразмо“-Охрид	500	350	350	350	220	270	270
4	Специјална болница - Чаир: гинекологија акушерство	-	75 63	75 63	58 45	58 45	58 45	58 45
5	Специјална болница- Мала Богородица гинекологија акушерство	- -	- -	- -	- -	9 18	9 18	9 18
6	Специјална болница - Филип Втори	-	-	-	-	29	29	42
7	Неуропсихијатриски болници	1624	1299	1239	1176	1134	1109	1109
7.1.	Неуропсихијатриска болница Негорци-Гевгелија	270	270	270	242	220	220	220
7.2.	Болница за душевни болести - Демир Хисар	574	480	480	445	445	420	420
7.3.	Психијатриска болница “Скопје”- Скопје	780	549	489	489	469	469	469
8	Геронтолошки завод “13 Ноември”	186	275	275	350	350	350	350

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



Во невропсихијатриските болници во периодот 1990-2008 година бројот на болничките постели континуирано се намалува. Во 1990 година невропсихијатриските болници располагаале со 1624 постели, во 2005 година со 1176 постели додека во 2007 и 2008 година со 1109 постели.

## 8.2. Лекувани болни во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.

Бројот на лекувани болни во специјалните болници за белодробни болести и туберкулоза во 1990 година е 852, а во 2008 година 3297. Индексот на динамика 2008/1990 година е 387.0. Во 2004г. бројот на лекувани болни е зголемен за 5.5% во однос на 2003г., а во 2005 година е намален за 6.2% во однос на 2004 година. Во 2006 година бројот на лекувани болни е зголемен за 2.2 индексни поени во однос на 2005 година, а во 2007 година за 21.8 во однос на 2006. Бројот на лекувани болни во 2008 година е ист како во 2007 година. Во Специјалната болница – Филип Втори во 2008 година бројот на лекувани болни (1919) е зголемен за 30.1% во однос на 2007 година кога биле лекувани 1475 болни.

### ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	852	2189	2310	2167	2215	2698	3297
1.1.	Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	635	1297	1307	1269	1186	1353	1300
1.2.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	145	-	-	-	-	162	822
1.3.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	72	892	1003	898	1029	1183	1175
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	2835	3359	3653	3688	3201	3314	3661
3	Специјална болница за ортопедија и травматологија „Св.Еразмо“-Охрид	3106	2290	2305	2395	2639	2893	3184
4	Специјална болница - Чаир: гинекологија акушерство	7499	5541	5341	5258	5251	5014	4909
		3402	1997	2169	2062	2048	1975	1963
		4097	3544	3172	3196	3203	3039	2946
5	Специјална болница- Мала Богородица гинекологија акушерство	-	-	-	-	-	1831	1985
		-	-	-	-	-	1092	1197
		-	-	-	-	-	739	788
6	Специјална болница - Филип Втори	-	-	-	-	-	1475	1919
7	Неуропсихијатриски болници	2519	1946	2010	1987	2027	2013	2021
7.1. 7.2. 7.3.	Неуропсихијатриска болница Негорци-Гевгелија	111	418	395	376	369	404	404
	Болница за душевни болести - Демир Хисар	561	375	414	384	448	375	376
	Психијатриска болница “Скопје”- Скопје	1847	1153	1201	1227	1210	1234	1241
8	Геронтолошки завод “13 Ноември”	278	668	603	771	1018	949	1011

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

### 8.3. Болнички денови во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.

Бројот на остварените болнички денови во специјалните болници во периодот 1990, 2000-2008 година осцилира, при што во болниците за градни болести и туберкулоза бројот на остварени болнички денови во 2008г. е зголемен за 4.4% во однос на 2007 г., во Специјалната болница за ортопедија и траматологија “Св. Еразмо” за 2.4%, а во Геронтолошки завод “13 Ноември” за 16.7%.

#### БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	65799	60291	61751	57240	54177	59854	62500
1.1.	Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	40259	30530	31709	30673	25960	28056	25325
1.2.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	18963	-	-	-	-	2590	13207
1.3.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	6577	29761	30042	26567	28217	29208	23968
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	40974	29820	30033	30931	25836	25040	27680
3	Специјална болница за ортопедија и траматологија „Св.Еразмо“-Охрид	270303	82498	71827	72556	69734	76315	78136
4	Специјална болница - Чаир: гинекологија акушерство	44874	20733	19501	19657	18740	17413	18163
		21748	8068	7215	6517	5910	5569	5394
		23126	12665	12286	13140	12830	11844	12769
5	Специјална болница- Мала Богородица гинекологија акушерство	-	-	-	-	6241	6857	6920
		-	-	-	-	2942	2887	2940
		-	-	-	-	3299	3970	3980
6	Специјална болница - Филип Втори	-	-	-	-	8462	9879	11861
7	Неуропсихијатриски болници	558120	416202	499050	407294	396705	438148	438119
7.1	Неуропсихијатриска болница Негорци-Гевгелија	10174	71579	89070	53983	65421	74598	78472
7.2	Болница за душевни болести - Демир Хисар	239692	163683	190994	161715	150311	197407	218074
7.3	Психијатриска болница “Скопје”- Скопје	308354	180940	218986	191596	180973	166143	141573
8	Геронтолошки завод “13 Ноември”	62440	108566	84117	163192	196739	122970	143464

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



#### 8.4. Просечно траење на лекување во специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003 - 2008г.

Во 1990г. во специјалните болници за градни болести и туберкулоза просечното траење на лекување е далеку подолго од пропишаниот стандард, додека во периодот 1997 – 2008 се бележи континуирано намалување. Во 1997г. просечното траење на лекување изнесува 38.2 дена, во 2001г. 29.7 дена, во 2003г. 27.5, во 2005г. 26.4 дена, во 2007 г. 22.2 дена. и во 2008 г. 19.0 дена. (стандардот е 45 дена)

Лекувањето на испишаните болни во 2008 г. е најдолго во специјалните невропсихијатриски болници 216.8 дена во просек, при што најдолго со 580.0 дена се лекувани болните во Болницата за душевни болести - Демир Хисар, потоа во Невропсихијатриската болница - Негорци со 194.2 дена, а најкратко во Психијатриската болница - “Скопје” 114.1 дена. Во Геронтолошкиот завод “13 Ноември” лекувањето и сместувањето е многу подолго од предвидениот стандард од 15 дена и изнесува 141.9 дена.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ  
ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990,2003-2008Г.

СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	77.2	27.5	26.7	26.4	24.5	22.2	19.0
1.1.	Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	63.4	23.5	24.3	24.2	21.9	20.7	19.5
1.2.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	130.8	-	-	-	-	16.0	16.1
1.3.	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	91.3	33.4	30.0	29.6	27.4	24.7	20.4
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	8.9	8.2	8.4	8.1	7.6	7.6
3	Специјална болница за ортопедија и травматологија „Св.Еразмо“-Охрид	87.0	36.0	31.2	30.3	26.4	26.4	24.5
4	Специјална болница - Чаир: гинекологија акушерство	-	4.0	3.3	3.1	2.8	2.8	2.7
		-	3.6	3.9	4.1	4.0	3.9	4.3
5	Специјална болница- Мала Богородица гинекологија акушерство	-	-	-	-	3.4	2.6	2.5
		-	-	-	-	4.8	5.4	5.1
6	Специјална болница - Филип Втори	-	-	-	-	7.5	6.7	6.2
7	Неуропсихијатриски болници	221.6	213.9	248.3	205.0	195.7	217.7	216.8
7.1.	Неуропсихијатриска болница Негорци-Гевгелија	90.8	171.2	225.5	143.6	177.3	184.6	194.2
7.2.	Болница за душевни болести - Демир Хисар	427.3	436.5	461.3	421.1	335.5	526.4	580.0
7.3.	Психијатриска болница “Скопје”-Скопје	166.9	156.9	182.3	156.1	149.6	134.6	114.1
8	Геронтолошки завод “13 Ноември”	224.6	162.5	139.5	211.7	193.3	129.6	141.9

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

## 8.5. Искористеност на специјалните болници во Р.Македонија во 1990, 2003 – 2008г.

Во Специјалните болници за градни болести и туберкулоза искористеноста во 1990 година е 58.0%, во 2002 г. 81.8%, а во 2008 година 69.9%. Најголема искористеност во 2008 година има во Специјалната болница за градни болести и туберкулоза – Лешок 80.4%, потоа во Специјалната болница за градни болести и туберкулоза – Јасеново 65.7%, а најмала е искористеноста во Институтот за белодробни заболувања и туберкулоза – Скопје 64.4%. Во Институтот за белодробни заболувања кај деца – Козле искористеноста е 51.9% во 2008 г. и се забележува зголемување во однос на претходната година.

### ИСКОРИСТЕНОСТ НА СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

СПЕЦИЈАЛНИ БОЛНИЦИ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1	Специјални болници за градни болести и ТБЦ	58,0	77.9	79.8	74.0	74,2	66.9	69,9
1.1	Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	99,4	74.7	77.6	75.0	71.1	76.9	64.4
1.2	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	52,0	-	-	-	-	15.8	80.4
1.3	Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	18,2	81.5	82.3	72.8	77.3	80.0	65.7
2	Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје	-	56.0	56.4	58.0	48.5	47.0	51.9
3	Специјална болница за ортопедија и травматологија „Св.Еразмо“-Охрид	148,1	64.6	56.2	73.6	86.8	77.4	79.3
4	Специјална болница - Чаир: гинекологија акушерство	-	29.5	26.4	30.8	27.9	26.3	25.5
		-	55.1	53.4	80.0	78.1	72,1	77.7
5	Специјална болница- Мала Богородица гинекологија акушерство	-	-	-	-	89.6	87.9	89.5
		-	-	-	-	50.2	60.4	60.6
6	Специјална болница - Филип Втори	-	-	-	-	79.9	93.3	77.4
7	Неуропсихијатриски болници	94,4	87.8	110.4	94.9	95,8	108,2	108,2
7.1	Неуропсихијатриска болница Негорци-Гевгелија	3,8	72.6	90.4	61.1	81,5	92,9	97.7
7.2	Болница за душевни болести - Демир Хисар	114,4	93.4	109.0	99.6	92,5	128,8	142.3
7.3	Психијатриска болница “Скопје”-Скопје	108,3	90.3	122.7	107.3	105,7	97,1	82.7
8.	Геронтолошки завод “13 Ноември”	92,0	108.2	83.8	127.7	154,0	96,3	112.3

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Специјалната болница за ортопедија и травматологија “Св. Еразмо” во периодот 1987-1992 има искористеност во рамките на предвидениот стандард и над него, во периодот 1994-2008г. искористеноста на капацитетот е намалена и е под стандардот. Во 2008г. искористеноста изнесува 79.3%.

Во Психијатриската болница - “Скопје” искористеноста е 82.7% и е под предвидениот стандард, во Психијатриската болница – Негорци искористеноста на капацитетите е 97.7% и е во рамките на стандардот, додека во Болницата за душевни болести - Демир Хисар искористеноста е над стандардот и изнесува 142.3%.

Геронтолошкиот завод “13 Ноември” во 1990 г. има искористеност од 92.0%, а во периодот 2003-2008 година искористеноста осцилира при што во 2008 г. искористеноста е 112.3% и е над стандардот.

## 9. ЦЕНТРИ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА

### 9.1. Постелен фонд

Постелниот фонд во центрите за рехабилитација е под пропишаните стандарди и во 2008г. не се менува значајно во однос на 2007г.

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

Заводи - Центри за рехабилитација		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Вкупно (1-6)		730	640	640	657	637	537	539
1.	Завод за мед.рех. Скопје	210	215	215	215	215	215	215
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб.-Охрид	200	120	120	120	100	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	60	100	100	100	100	100	100
4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	160	103	103	120	120	120	122
5.	Завод за прев. лек.и рехаб.на хронични респираторни заб. - Отешево	-	72	72	72	72	72	72
6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	100	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

### 9.2. Лекувани болни

Во периодот 1990-2002г. бројот на лекувани болни во центрите за рехабилитација осцилира. Од 2002г. до 2008г. се забележува континуиран пораст на бројот на лекувани болни. Во 2008 година во центрите за рехабилитација се лекувани 6610 болни и тој број е зголемен за 58.7% во однос на 1990 кога биле лекувани 4165 болни.

о Заводот за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања-Охрид бројот на лекувани болни во 2008 година се зголемува за 41.4%, а во Заводот за медицинска рехабилитација – Скопје за 7.5%.

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ ВО ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА  
ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

Заводи - Центри за рехабилитација		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Вкупно (1-6)	4165	5232	5353	5626	5639	5759	6610
1.	Завод за мед.рех. Скопје	1876	1891	2005	2127	2220	2240	2408
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др.заб. - Охрид	996	379	405	344	275	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	594	1159	1130	1220	1321	1836	2597
4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	534	907	931	1085	998	870	960
5.	Завод за прев., лек. и рехаб.на хр. респираторни заб. - Отешево	-	871	846	796	789	782	612
6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	165	25	36	54	36	31	33
7.	Болница за лекување со природен фактор - Катланово	1455	964	993	1021	1061	1092	1011

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ ВО ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА  
ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

Заводи - Центри за рехабилитација		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Вкупно (1-6)	134995	151690	152520	131318	136015	127779	128798
1.	Завод за мед.рех. Скопје	45487	48231	51887	53394	53291	53626	58477
2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др.заб. - Охрид	7891	15563	8512	8963	6565	-	-
3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. - Охрид	25484	33877	35377	24077	22884	24674	27001
4.	Завод дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	29688	34553	35708	25822	34308	34490	28940
5.	Завод за прев., лек. и рехаб.на хр. респираторни заб. - Отешево	21506	16135	14716	12990	12295	12683	10608
6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	4939	3331	6320	6072	6672	2306	3772
7.	Болница за лекување со природен фактор - Катланово	11173	20069	21351	21343	21506	21126	23440

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

### 9.3. Болнички денови

Бројот на остварените болнички денови во заводите и центрите за рехабилитација во 2008г. изнесува 128798 и е зголемен во однос на 2007г. за 0.8% кога биле остварени 127779 болнички денови.

### 9.4. Просечно траење на лекување во заводите-центрите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2003-2008г.

Во заводите и центрите за рехабилитација должината на лекувањето е под предвидениот стандард од 40 дена, со исклучок на Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје каде просечното траење на лекување е 114.3 дена. Во болницата за лекување со природен фактор - Катланово лекувањето трае скоро двојно пократко од предвидениот стандард 19.5 дена во 2008 година.

ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО ЗАВОДИТЕ -ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА  
ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1.	<b>Заводи - Центри за рехабилитација</b>	<b>42.9</b>	<b>29.0</b>	<b>28.5</b>	<b>23.3</b>	<b>24,1</b>	<b>22.2</b>	<b>19.5</b>
1.1.	Завод за мед. рех. Скопје	35.2	25.5	25.9	25.1	24,0	23.9	24.3
1.2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб.- Охрид	35.1	41.1	21.0	26.1	23,9	-	-
1.3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. Охрид	23.3	29.2	31.3	19.7	17,3	13.4	10.4
1.4.	Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација – Струга	95.2	38.1	38.4	23.8	34,4	39.6	30.1
1.5.	Завод за прев., лек. и рехаб. на хронични. респираторни заб. -Отешево	-	18.5	17.4	16.3	15,6	16.2	17.3
1.6.	Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	79.9	133.2	175.6	112.4	185,3	74.4	114.3
2.	<b>Болница за лекување со природен фактор -Катланово</b>	<b>22.3</b>	<b>20.8</b>	<b>21.5</b>	<b>20.9</b>	<b>20,3</b>	<b>19.3</b>	<b>19.5</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

## 9.5. Искористеност на заводите-центрите за рехабилитација во Р.Македонија во 1990, 2003 -2008 г.

### ИСКОРИСТЕНОСТ НА ЗАВОДИТЕ-ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 1990, 2003-2008Г.

		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1.</b>	<b>Заводи - Центри за рехабилитација</b>	<b>67.1</b>	<b>64.9</b>	<b>65.3</b>	<b>54.8</b>	<b>58,5</b>	<b>65.2</b>	<b>65.5</b>
1.1.	Завод за мед. рех. - Скопје	86.2	61.5	66.1	68.0	67.9	68.3	74.5
1.2.	С.З.У. за лек. на деца од ревматични и др. заб. - Охрид	47.9	35.5	19.4	20.5	18.0	-	-
1.3.	Завод за превенција на кардиоваскуларни забол. Охрид	63.2	92.8	96.9	66.0	62.7	67.6	74.0
1.4.	Завод за дијализ, нефрологија и рехабилитација – Струга	87.1	91.9	95.0	59.0	78.3	78.7	65.0
1.5.	Завод за прев., лек. и рехаб. на хр. респираторни заб. Отешево	-	61.4	56.0	49.4	46.8	48.3	40.4
1.6.	Завод за рехабилитација за слух говор и глас - Скопје	36.1	30.4	57.7	55.5	60.9	21.1	34.4
<b>2.</b>	<b>Болница за лекување со природен фактор -Катланово</b>	<b>31.7</b>	<b>30.5</b>	<b>32.5</b>	<b>32.5</b>	<b>32.7</b>	<b>32.2</b>	<b>35.7</b>

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Заводите и центрите за рехабилитација работат со помала искористеност на капацитетите од предвидениот стандард. Средно за Републиката искористеноста изнесува 65.5%. Највисоката искористеност во 2008г. од 74.5% има Заводот за медицинска рехабилитација во Скопје, а најниска Заводот за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје со 34.4%.

Во Болницата за лекување со природен фактор-Катланово искористеноста во 1990г. е 31.7%, во 2004г. и 2005г. 32.5%, во 2006 г. 32.7% и 35.7% во 2008 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 62 болничко-стационарни здравствени организации и 9 вонболнички стационари распределени на три нивоа здравствена заштита.

За терциерната болничка здравствена заштита се обезбедени 3269 постели или 35.1% од вкупниот болнички капацитет во Републиката, лоцирани во болничко-стационарните здравствени организации во Скопје, и тоа: 26 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 - Чаир, 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 5943 постели или 63.9% 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 9 вонболнички стационари со 94 постели (1.0%).

**Болници за долготрајно лекување се 15 со 2752 постели (29.6%), а за краткотрајно лекување се 47 со 6554 постели или 70.4% 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 4.5 постели / 1000 жители во 2008 год. (2007, г. 4.6 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 уситнетост, нерационалност и недоволна искористеност на болничките капацитети.

Бројот на остварени болнички денови во споредба со претходната година (2007г.) се зголемува за 1.0%, број на лекувани болни се зголемува за 4.4%, а просечното траење на лекување се намалува на 9.7 дена (2007г. 10.0 дена).

Кадровската обезбеденост посебно со лекарскиот кадар е солидна и се подобрува со стручното доусовршување на кадарот (специјализации, субспецијализации). Оваа тенденција на континуирана едукација на кадарот и понатаму ќе треба да се задржи.

Во структурата на вкупниот број на постели (9306 во 2008г.) во Р. Македонија општите и клиничките болници учествуваат со најголем процент 42.6% (3965 постели). Во постелниот фонд на општите и клиничките болници доминираат постелите од групата на интернистичките одделенија со 54.2% во однос на постелите на групата на хируршките одделенија со 45.8%.



Обезбеденоста со лекари во општите и клиничките болници е релативно добра, меѓутоа соодносот лекари и здравствени работници со виша и средна стручна подготовка 1:2,3 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 5.2 на 1 лекар во болничките одделенија во општите и клиничките болници е задоволителен и ги надминува предвидените стандарди.

Вкупниот број на лекувани болни во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. е намален во однос на 2007г. за 1.8% (индекс 98.2%). Стапката на хоспитализација на 1.000 жители изнесува 59.8 болни.

Бројот на лекуваните болни во 2008г. во хируршките одделенија во општите и клиничките болници 59496 (48.6%) во Републиката е помал од бројот на лекуваните болни во интернистичките одделенија 62913 (51.4%).

Во сите општи и клинички болници во Републиката во 2008г. остварени се 747717 болнички денови, и се намалени во однос на 2007г. за 5.3% (789167 дена во 2007г.). Од сите остварени болнички денови во општите и клиничките болници 65.8% (491783) се во интернистичките одделенија, а 34.2% или 255934 во хируршките одделенија.

Просечното траење на лекување во општите и клиничките болници во Републиката во 2008г. е 6.1 дена и е намалено во однос на 2007г. кога изнесувало 6.3 дена. Најкратко е лекувањето во гинеколошките одделенија 3.1 дена, а најдолго во одделенијата за медицинска рехабилитација 16,5 дена и одделенијата за психијатрија 14,5 дена.

Искористеноста на болничките постели во општите и клиничките болници во Републиката во 2008 г. изнесува 51.7%, при што во интернистичките болнички одделенија е 62.8%, а во хируршките 38.6%. Најголема искористеност на болничките постели има во интерните одделенијата 72.2% и дерматовенеролошките 67.9%, а најниска е во одделението за максилнофацијална хирургија 17.3%.

Функцијата на болничката постела во општите и клиничките болници во Републиката изнесува 30.9 болни / 1 постела, при што обртот на интернистичката постела е 29.3 а на хируршката 32.9.

Постелниот фонд на 26-те **универзитетските клиници** завзема 21.8% (2030 постели) во 2008г. во структурата на вкупниот постелен фонд во Републиката. Во вкупната структура на постелниот фонд на 26-те универзитетските клиници доминира постелниот фонд во групата на интернистички гранки со 54.9% во однос на хируршките со 45.1%. Бројот на постелите во универзитетските клиници е далеку над предвидените стандарди, а обезбеденоста со лекари е задоволителна при што просечниот број на постели на 1 лекар е над дадениот стандард.

Искористеноста на болничкиот капацитет на универзитетските клиници во целина е во оптимални граници, меѓутоа искористеноста во некои универзитетски клиници не задоволува. Во 2008 година со полна искористеност работат универзитетските клиници за: урологија, пулмоалергологија, нефрологија и хематологија, додека другите универзитетски клиници работат со искористеност која е пониска од предвидениот стандард. Универзитетската клиника за радиотерапија и онкологија во периодот 1990-2000 година работи со искористеност која го задоволува предвидениот стандард, додека во 2001 -2008 година работи со искористеност под предвидениот стандард.

---



Универзитетската клиника за хируршки болести “Св. Наум Охридски” работи со искористеност под предвидениот стандард (54.0% во 2008г.).

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

Постелниот фонд во **психијатриските болници** во последните години не покажува видни промени, ангажира 11.9% (1109 постели во 2008г.) од вкупниот број на постели во Републиката. Просечното траење на лекување осцилира. Психијатриските болници во 2008 година работат со оптимална искористеност на капацитетите.

Во периодот 1997-2001 година постелниот фонд во **Специјалните болници за градни болести и туберкулоза** не се менува и изнесува 282 постели, додека во 2002 година бројот на постелите се намалува на 212, бидејќи Специјалната болница за градни болести и туберкулоза - Лешок престанува да работи. Бројот на постелите во 2003, 2004 и 2005 година е 212, а во 2006 година се намалува на 200. Во 2007 и 2008 година бројот на постели во болниците за градни болести и туберкулоза изнесува 245. Специјалната болница за градни болести и туберкулоза - Лешок во 2007 година повторно започна со работа со капацитет од 45 постели што е помалку во однос на 2001 година кога постелниот фонд изнесувал 70 постели.

Искористеноста во периодот до 1991г. е пониска од предвидениот стандард од 90-95%, а во наредниот период искористеноста се зголемува. Во 2008г. искористеноста во Институтот за белодробни болести и туберкулоза-Скопје е 69.4%, а во Специјалната болница за градни болести и туберкулоза-Јасеново е 65.7%.

Должината на лекувањето во **Специјалната болница за ортопедија и травматологија - Охрид** во анализираниот период осцилира. Во периодот до 1992 има искористеност во рамките на предвидениот стандард и над него, а во следниот период искористеноста на капацитетот покажува варијации и во 2008г. изнесува 79.3% ( во 2007г. 77.4%).

Во **Геронтолошкиот завод 13 Ноември** лекувањето и сместувањето е многу подолго од предвидениот стандард од 15 дена. Во 2008 година искористеноста е над предвидениот стандард и изнесува 112.3%.

Постелниот фонд во **центрите за рехабилитација** ангажира 5.8% (539 постели во 2008г.) од вкупниот постелен фонд. Постелниот фонд на специјалните болници и центрите за рехабилитација е далеку под пропишаните стандарди. Просечното траење на лекување во 2008г. (19.5 дена) е намалено во однос на 2007г. кога изнесувало 22.2 дена.

Највисоката искористеност во 2008г. од 74.5% има Заводот за медицинска рехабилитација, а најниска Центарот за говор, слух и глас – Скопје 34.4%. Во 2008 година искористеноста во Заводот за превенција на кардиоваскуларни заболувања во Охрид е зголемена на 74.0% (2007г. 67.6%), а во Заводот за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Скопје искористеноста изнесува 65.0% ( 2007г. 78.7%).

Во **Болницата за лекување со природен фактор - Катланово** лекувањето трае двојно пократко од предвидениот стандард и има многу ниска искористеност во целиот период од 24.0% во 2002г., 30.5% во 2003г., 32.5% во 2004г. и 2005г., 32.2% во 2007г. и 35.7 во 2008 година.

Зголемувањето на стапката на хоспитализација, недоволната искористеност на болничките капацитети и сè уште големото просечно траење на лекување во поедините болнички организации 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.

Имајќи го предвид движењето на болните, просечното траење на лекување, искористеноста на болничките капацитети и организационата поставеност, болничко стационарната служба во глобала задоволува. Меѓутоа сè уште произлегува потребата од понатамошна рационализација и реорганизација. Со цел 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.

Болничките објекти во кои се сместени болничките капацитети иако се во најголем дел наменски изградени и одговараат на стандардите потребно е дополнително да се корегираат и современо доопремаат со цел да се подигне стандардот на пациентите.

Исто така, неопходна е и понатамошна примена и вложување во нова современа медицинска опрема и воведување на нови дијагностички и терапевтски методи.

Развивање на дневни болници и организирано домашно лекување со цел да се растерети скапото болничко лекување.

Во некои подрачја поради географската регионална состојба се налага потреба на развој на одредени служби како хирургија, травматологија, интензивна нега (Куманово, Велес, Гевгелија), додека во други подобар развој на интернистичките гранки рехабилитација и лекување на кардиоваскуларните и хроничните респираторни заболувања.

Во рамките на реформите во здравството каде во првата фаза болничката дејност не е директно засегната потребна е понатамошна рационализација на болничките капацитети.

# ПРИЛОГ



ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА РАЗВИЕНОСТ НА БОЛНИЧКАТА ДЕЈНОСТ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА ВО 1990-2008 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
1994	10800	5.6	191783	99.0	2699077	14.1	68.5	17.8
1995	10645	5.5	191790	99.0	2750332	14.3	70.8	18.0
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	5.0	196897	96.9	2392779	12.2	64.0	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	21.0
2006	9440	4.6	211694	103.8	2215235	10.5	64.3	22.4
2007	9326	4.6	214977	105.2	2164042	10.0	63.6	23.1
2008	9306	4.5	224445	109.7	2186321	9.7	64.4	24.1

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје  
Извештај на Службата за болничко-стационарно лекување

КАДАР И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ЗДРАВСТВЕНИ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 2007 И 2008 ГОДИНА

Табела 2

БОЛНИЧКО- СТАЦИОНАРНИ ОРГАНИЗАЦИИ	2007				2008			
	Лекари Вкупно	Од тоа специј алисти	Зар.раб. со виша и средна стр.поа.	Постели	Лекари Вкупно	Од тоа специј алисти	Зар.раб. со виша и средна стр.поа.	Постели
1. Општи и клинички болници	748+4*	637+4*	1696	3980	819+4*	646+4*	1868	3965
2. Универзитетски клиници	616	525	1016	2042	600	523	1122	2030
3. Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија	1+11*	1+11*	9	35	1+10*	1+10*	11	35
4. Универзитетска клиника за хируршки болести "Св. Наум Охридски" - Скопје	63	51	93	171	56	47	88	171
5. Специјална болница за гинекологија и акушерство Чаир, Скопје	37	28	65	103	35	26	72	103
6. Специјална болница за гинекологија и акушерство Мала Богородица, Скопје	24	24	59	27	21	21	52	27
7. Специјална болница - Филип Втори, Скопје	26	18	60	29	21	11	66	42
8. Институт за белодробни болести кај деца - Козле, Скопје	23	23	61	146	25	24	59	146
9. Специјални болници за белодробни болести и туберкулоза-Скопје	21	20	35	245	22	19	47	245
10. Специјална болница за ортопедија и траумагологија „Св. Бразмо“ - Охрид	43	34	136	270	42	36	107	270
11. Невропсихијатриски болници	51	40	280	1109	62	48	335	1109
12. Центри за рехабилитација	64	49	134	537	68	50	172	539
13. Геронтолошки завод 13 Ноември - Скопје	12	11	65	350	12	11	83	350
14. Болници за лекување со природен фактор-Катланово, Скопје	5	5	8	180	6	5	17	180
15. Вонболнички стационари	3	2	58	102	4	4	58	94
<b>ВКУПНО</b>	<b>1737+15*</b>	<b>1468+15*</b>	<b>3775</b>	<b>9326</b>	<b>1794+14*</b>	<b>1472+14*</b>	<b>4157</b>	<b>9306</b>

\*СТОМАТОЛОЗИ

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

РАБОТА И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ЗДРАВСТВЕНИ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р.МАКЕДОНИЈА ВО 2007 И 2008 ГОДИНА

Табела 3

БОЛНИЧКО- СТАЦИОНАРНИ ОРГАНИЗАЦИИ	2007				2008			
	Оствар бол. денови	Лекува ни болни	Просеч- но лекува.	Искори. на бол. капац.	Оствар бол. денови	Лекува ни болни	Просеч- но лекува.	Искори. на бол. капац.
1. Општи болници	789167	124704	6,3	54,3	747717	122409	6,1	51,1
2. Универзитетски клиники	422098	54673	7,7	56,6	448477	62646	7,2	60,5
3. Универзитетски клиники за максилофацијална хирургија	3806	698	5,5	29,8	4508	790	5,7	35,3
4. Универзитетски клиники за хируршки болести "Св. Наум Охридски" - Скопје	33542	5973	5,6	53,7	33724	6383	5,3	54,0
5. Специјална болница за гинекологија и акушерство - Чаир, Скопје	17413	5014	3,5	46,3	18163	4909	3,7	48,3
6. Специјална болница за гинекологија и акушерство - Мала Богородица, Скопје	6857	1831	3,7	69,6	6920	1985	3,5	70,2
7. Специјална болница - Филип Втори, Скопје	9879	1475	6,7	93,3	11861	1919	6,2	77,4
8. Институт за белодробни болести кај деца - Козле, Скопје	25040	3314	7,6	47,0	27680	3661	7,6	51,9
9. Специјални болници за белодробни болести и туберкулоза	59854	2698	22,2	66,9	62500	3297	19,0	69,9
10. Специјална болница за ортопедија и травматологија „Св. Еразмо“ - Охрид	76315	2893	26,4	77,4	78136	3184	24,5	79,3
11. Невропсихијатриски болници	438148	2013	217,7	108,2	438119	2021	216,8	108,2
12. Центри за рехабилитација	127779	5759	22,2	65,2	128798	6610	19,5	65,5
13. Геронтолошки завод 13 Ноември, Скопје	122970	949	129,6	96,3	143464	1011	141,9	112,3
14. Болници за лекување со природен фактор - Катланово, Скопје	21126	1092	19,3	32,2	23440	1202	19,5	35,7
15. Вонболнички стационари	10048	1891	5,3	27,0	12814	2418	5,3	37,3
<b>ВКУПНО</b>	<b>2164042</b>	<b>214977</b>	<b>10,0</b>	<b>63,6</b>	<b>2186321</b>	<b>224445</b>	<b>9,7</b>	<b>64,4</b>

ПОСТЕЛЕН ФОНД ВО БОЛНИЧКО-СТАЦИОНАРНИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 Г.

Табела 4

	0	1	2	3	4	5	6	ВКУПНО	
								Број	На 1000 жители
<b>1 Р. МАКЕДОНИЈА</b>	<b>3965</b>	<b>2236</b>	<b>2292</b>	<b>539</b>	<b>180</b>	<b>94</b>	<b>9306</b>	<b>4.5</b>	
2 Битола	633	-	-	-	-	-	633	6.1	
3 Брод	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 Валандово	-	-	-	-	-	13	13	1.1	
5 Велес	309	-	100	-	-	-	409	6.2	
6 Виница	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 Гевгелија	130	-	220	-	-	-	350	10.1	
8 Гостивар	210	-	-	-	-	-	210	1.8	
9 Дебар	64	-	-	-	-	-	64	2.4	
10 Делчево	-	-	-	-	-	4	4	0.2	
11 Дем.Хисар	-	-	420	-	-	-	420	0.2	
12 Кавадарци	119	-	-	-	-	-	119	2.8	
13 Кичево	78	-	-	-	-	-	78	1.4	
14 Кочани	165	-	-	-	-	-	165	3.4	
15 Крагово	-	-	-	-	-	8	8	0.8	
16 Крива Паланка	-	-	-	-	-	24	24	1.0	
17 Куманово	340	-	-	-	-	-	340	2.4	
18 Неготино	-	-	-	-	-	14	14	0.6	
19 Охрид	212	-	270	100	-	-	582	9.7	
20 Прилеп	397	-	-	-	-	-	397	4.1	
21 Пробиштип	-	-	-	-	-	6	6	0.4	
22 Радовиш	-	-	-	-	-	10	10	0.3	
23 Ресен	-	-	-	72	-	-	72	0.04	
24 Св.Николе	-	-	-	-	-	5	5	0.2	
25 Скопје *	43	2236	1237	245	180	-	3941	1.9	
26 Струга	85	-	-	122	-	-	207	3.1	
27 Струмица	297	-	-	-	-	10	307	3.3	
28 Тетово	391	-	45	-	-	-	436	2.2	
29 Штип	492	-	-	-	-	-	492	9.4	

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

\* Постелите од ГОБ се исклучени од општите и клиничките болници



ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА ПОСТЕЛИ НА 1 ЛЕКАР ПО БОЛНИЧКИ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 Г.

Табела 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Р. МАКЕДОНИЈА	4,6	5,7	4,9	4,5	5,4	8,9	5,5	5,5	4,8	2,5	5,0	7,8	4,5	4,9	15,0	3,8	14,1	0,3	5,2
2	Битола	2,9	5,0	4,0	6,2	5,7	6,4	4,7	-	2,7	2,5	6,7	5,3	3,0	4,6	10,0	3,7	8,0	-	4,5
3	Гевгелија	-	5,0	6,3	6,0	15,0	-	-	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	40,0	-	8,7
4	Гостивар	2,6	13,0	4,6	5,8	3,0	4,5	-	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8
5	Дебар	10,0	9,0	5,7	17,0	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,0
6	Кавдарци	20,0	10,0	4,6	7,7	6,7	-	-	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4
7	Кичево	11,0	3,5	9,7	0,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,5
8	Кочани	6,0	3,7	9,5	6,6	13,7	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
9	Крива Паланка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Куманово	4,6	5,0	9,4	3,7	8,4	12,3	6,8	-	11,0	-	-	-	3,0	10,0	-	4,0	-	0,7	5,3
11	Охрид	2,5	3,7	3,1	4,3	5,2	10,0	-	3,2	-	-	-	-	6,0	-	-	3,0	-	1,2	3,6
12	Прилеп	7,6	8,7	7,7	3,7	8,0	9,0	-	5,6	-	-	3,4	-	10,0	6,8	-	-	-	0,8	5,7
13	Скопје	4,0	4,3	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4
14	Струга	2,0	2,5	3,6	1,3	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
15	Струмица	8,0	5,5	3,3	4,0	6,0	10,0	-	10,0	-	-	-	-	5,3	5,3	-	-	-	-	5,1
16	Тетово	3,6	4,3	3,5	3,5	2,4	6,3	-	2,4	-	-	3,7	-	3,5	2,3	-	4,2	-	-	3,1
17	Велес	11,0	6,7	17,7	11,6	7,0	11,7	-	7,8	-	-	-	-	3,8	7,5	-	-	8,3	-	7,2
18	Штип	4,5	10,0	4,8	5,6	7,7	15,0	-	7,5	-	-	6,7	15,0	10,0	5,0	-	6,7	25,0	-	8,1
19	НОРМАТИВ	15	15	20	15	15	15	20	20	15	15	15	20	15	15	20	15	20	-	-

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

РАБОТА, ИСКОРИСТЕНОСТ И ПРОСЕЧНО ТРАЕЊЕ НА ЛЕКУВАЊЕ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО ПЕРИОДОТ 1990-2008

Табела 6

	ОДДЕЛЕНИЕ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	0	1	2	3	4	5	6	7	
	<b>ИНТЕРНО</b>								
1	Болнички постели	721	738	743	727	711	699	692	
2	Испишани болни	19 523	20823	21902	23192	25173	24580	24191	
3	Остварени болнички денови	188 475	180026	179563	186262	184616	181430	182345	
4	Просечно траење на лекување	9.6	8.6	8.2	8.0	7.3	7.4	7.5	
5	Искористеност во %	71.6	66.8	66.2	70.2	71.1	71.1	72.2	
	<b>ИНФЕКТИВНО</b>								
6	Болнички постели	338	298	298	293	289	290	294	
7	Испишани болни	4 857	4268	4250	4194	5099	6646	7050	
8	Остварени болнички денови	69 116	49153	43825	53784	56202	64993	65184	
9	Просечно траење на лекување	14.2	11.5	10.2	12.8	11.0	9.8	9.2	
10	Искористеност во %	56.0	45.2	40.3	50.3	53.3	61.4	60.7	
	<b>ДЕТСКО</b>								
11	Болнички постели	672	481	483	481	476	446	455	
12	Испишани болни	15 077	14830	16162	14679	17168	18470	17741	
13	Остварени болнички денови	85 742	78515	80399	80903	92435	97960	96953	
14	Просечно траење на лекување	5.7	5.3	5.0	5.5	5.4	5.3	5.5	
15	Искористеност во %	35.0	44.7	45.6	46.1	53.2	60.2	58.4	
	<b>НЕВРОПСИХИЈАТРИСКО</b>								
16	Болнички постели	452	439	441	438	417	339	335	
17	Испишани болни	7 300	8554	8720	8986	9058	8206	8059	
18	Остварени болнички денови	125 031	97905	96858	101576	95919	77604	71181	
19	Просечно траење на лекување	17.1	11.4	11.1	11.3	10.6	9.5	8.8	
20	Искористеност во %	75.8	61.1	60.2	63.5	63.0	62.7	58.2	
	<b>НЕВРОЛОШКО</b>								
21	Болнички постели	-	-	-	-	-	55	55	
22	Испишани болни	-	-	-	-	-	1104	903	
23	Остварени болнички денови	-	-	-	-	-	12200	9101	
24	Просечно траење на лекување	-	-	-	-	-	11.1	10.1	
25	Искористеност во %	-	-	-	-	-	60.8	45.3	

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Продолжение

	ОАДЕЛЕНИЕ	1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	0	1	2	3	4	5	6	7
	<b>ПСИХИЈАТРИЈА</b>							
26	Болнички постели	-	-	-	-	16	16	38
27	Испишани болни	-	-	-	-	373	820	620
28	Остварени болнички денови	-	-	-	-	3189	9783	8994
29	Просечно траење на лекување	-	-	-	-	8,5	11,9	14,5
30	Искористеност во %	-	-	-	-	54,6	70,5	64,8
	<b>ПНЕВМОФИЗИОЛОШКО</b>							
31	Болнички постели	262	90	90	90	90	90	90
32	Испишани болни	3 414	849	814	950	990	1208	1154
33	Остварени болнички денови	61 595	11936	12485	12765	11366	13086	11587
34	Просечно траење на лекување	18,0	14,1	15,3	13,4	11,5	10,8	10,0
35	Искористеност во %	64,4	36,3	38,0	38,9	34,6	39,8	35,3
	<b>МЕД. РЕХАБИЛИТАЦИЈА</b>							
36	Болнички постели	173	145	145	156	155	155	155
37	Испишани болни	2 684	2479	2437	2284	2269	2151	2342
38	Остварени болнички денови	51 038	44341	43964	39931	40651	38449	38534
39	Просечно траење на лекување	19,0	17,9	18,0	17,5	17,9	17,9	16,5
40	Искористеност во %	80,8	83,8	83,1	70,1	71,9	68,0	68,1
	<b>ДЕРМАТО-ВЕНЕРОЛОШКО</b>							
41	Болнички постели	36	31	31	31	31	31	31
42	Испишани болни	636	534	612	622	698	672	798
43	Остварени болнички денови	10 190	6353	8239	7238	7874	7230	7679
44	Просечно траење на лекување	16,0	11,9	13,5	11,6	11,3	10,8	9,6
45	Искористеност во %	77,6	56,1	72,8	64,0	69,6	63,9	67,9
	<b>НЕФРОЛОШКО</b>							
46	Болнички постели	-	11	11	11	5	5	2
47	Испишани болни	-	1026	1715	1896	102	117	55
48	Остварени болнички денови	-	1455	2017	2168	359	499	225
49	Просечно траење на лекување	-	1,4	1,2	1,1	3,5	4,3	4,1
50	Искористеност во %	-	36,2	50,2	54,0	19,7	27,3	30,8

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Продолжение

ОАДДЕЛЕНИЕ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
0		1	2	3	4	5	6	7
<b>АКУШЕРСКО</b>								
51	Болнички постели	510	417	426	432	413	413	415
52	Испишани болни	27 106	18650	19534	17197	17673	18679	17475
53	Остварени болнички денови	131 882	91903	87417	77467	79556	81043	66554
54	Просечно траење на лекување	4.9	4.9	4.5	4.5	4.5	4.3	3.8
55	Искористеност во %	70.9	60.4	56.2	49.1	52.8	53.8	43.9
<b>ГИНЕКОЛОШКО</b>								
56	Болнички постели	457	284	281	287	299	287	279
57	Испишани болни	16 647	6999	7218	7648	8366	8959	9399
58	Остварени болнички денови	87 309	29064	28871	32209	29672	29547	28804
59	Просечно траење на лекување	5.2	4.2	4.0	4.2	3.5	3.3	3.1
60	Искористеност во %	52.3	28.0	28.1	30.7	27.2	28.2	28.3
<b>ХИРУРШКО</b>								
61	Болнички постели	854	566	581	570	575	563	556
62	Испишани болни	22 283	18022	18268	18460	18828	20451	19826
63	Остварени болнички денови	194 067	101859	106565	108462	106026	102142	90593
64	Просечно траење на лекување	8.7	5.7	5.8	5.9	5.6	5.0	4.6
65	Искористеност во %	62.3	49.3	50.3	52.1	50.5	49.7	44.6
<b>ОТОРИНОЛАРИНГОЛОШКО</b>								
66	Болнички постели	171	161	163	155	155	148	149
67	Испишани болни	4 282	3878	3864	3950	4173	3539	3422
68	Остварени болнички денови	33 118	22071	23203	23625	22318	19788	17762
69	Просечно траење на лекување	7.7	5.7	6.0	6.0	5.3	5.6	5.2
70	Искористеност во %	53.1	37.6	39.0	41.8	39.4	36.6	32.7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

Продолжение

ОАДЕЛЕНИЕ		1990	2003	2004	2005	2006	2007	2008
0		1	2	3	4	5	6	7
ОЧНО								
71	Болнички постели	164	163	163	157	159	159	157
72	Испишани болни	3 052	2278	2584	2387	2496	2728	2748
73	Остварени болнички денови	34 751	16279	16279	13635	13601	12779	12577
74	Просечно траење на лекување	11.4	7.1	6.3	5.7	5.4	4.7	4.6
75	Искористеност во %	58.1	27.4	27.4	23.8	23.4	22.0	21.9
<b>ОРТОПЕДСКО</b>								
76	Болнички постели	179	158	161	161	156	154	154
77	Испишани болни	2 828	2588	2770	3081	3076	2746	2737
78	Остварени болнички денови	36 951	27106	27290	30045	28787	25234	24280
79	Просечно траење на лекување	13.1	10.5	9.9	9.8	9.4	9.2	8.9
80	Искористеност во %	56.6	47.0	46.4	51.1	50.6	44.9	43.2
<b>МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИР.</b>								
81	Болнички постели	12	10	10	10	10	10	10
82	Испишани болни	235	105	115	155	142	99	130
83	Остварени болнички денови	2 088	735	829	1154	944	697	633
84	Просечно траење на лекување	8.9	7.0	7.2	7.4	6.6	7.0	4.9
85	Искористеност во %	47.7	20.1	22.7	31.6	25.9	19.1	17.3
<b>УРОЛОШКО</b>								
86	Болнички постели	30	77	78	81	80	80	80
87	Испишани болни	774	2060	2278	2304	2546	2731	2782
88	Остварени болнички денови	7 240	12173	14547	13737	13167	13590	13629
89	Просечно траење на лекување	9.4	5.9	6.4	6.0	5.2	5.0	4.9
90	Искористеност во %	66.1	43.3	51.1	46.5	45.1	46.5	46.7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИТЕ И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ  
ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>819+4*</b>	<b>646+4*</b>	<b>1868</b>	<b>2,3</b>	<b>3965</b>	<b>5,2</b>	<b>1,9</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>366</b>	<b>276</b>	<b>837</b>	<b>2,3</b>	<b>2147</b>	<b>5,9</b>	<b>1,0</b>
Интерно	140	102	318	2,3	692	4,9	0,3
Инфективно	33	27	89	2,7	294	8,9	0,1
Детско	85	64	189	2,2	455	5,4	1,2
Неврологија	10	8	16	1,6	55	5,5	0,03
Невропсихијатриско	61	43	111	1,8	335	5,5	0,2
Неурохирургија	4	3	3	0,8	0	0,0	0,0
Психијатрија	8	5	18	2,3	38	4,8	0,02
Пнеумофизиолошко	6	6	19	3,2	90	15,0	0,04
Дерматовенеролошко	4	4	13	3,3	31	7,8	0,02
Медицинска рехабилитација	11	11	38	3,5	155	14,1	0,1
Нефролошко	4	3	23	5,8	2	0,5	0,0
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>453+4*</b>	<b>370+4*</b>	<b>1031</b>	<b>2,3</b>	<b>1818</b>	<b>4,3</b>	<b>0,9</b>
Хируршко	124	104	292	2,4	556	4,5	0,3
Ортопедско	31	23	55	1,8	154	5,0	0,1
Гинеколошко	49	39	136	2,8	279	5,7	0,3
Акушерско	91	79	265	2,9	415	4,6	0,8
ОРА	33	27	56	1,7	149	4,5	0,1
Очно	32	24	48	1,5	157	4,9	0,1
Уролошко	21	14	36	1,7	80	3,8	0,04
Максифацијална хирургија	4*	4*	8	0,0	10	2,5	0,0
Анестезија со реанимација	72	60	135	1,9	18	0,3	0,01

\*Стоматолози

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТИТЕ  
И КЛИНИЧКИТЕ БОЛНИЦИ - Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>122409</b>	<b>747717</b>	<b>6,1</b>	<b>51,7</b>	<b>30,9</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>62913</b>	<b>491783</b>	<b>7,8</b>	<b>62,8</b>	<b>29,3</b>
Интерно	24191	182345	7,5	72,2	35,0
Инфективно	7050	65184	9,2	60,7	24,0
Детско	17741	96953	5,5	58,4	39,0
Неврологија	903	9101	10,1	45,3	16,4
Невропсихијатриско	8059	71181	8,8	58,2	24,1
Психијатрија	620	8994	14,5	64,8	16,3
Пнеумофтизиолошко	1154	11587	10,0	35,3	12,8
Дерматовенеролошко	798	7679	9,6	67,9	25,7
Медицинска рехабилитација	2342	38534	16,5	68,1	15,1
Нефролошко	55	225	4,1	30,8	27,5
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>59496</b>	<b>255934</b>	<b>4,3</b>	<b>38,6</b>	<b>32,7</b>
Хируршко	19826	90593	4,6	44,6	35,7
Ортопедско	2737	24280	8,9	43,2	17,8
Гинеколошко	9399	28804	3,1	28,3	33,7
Акушерско	17475	66554	3,8	43,9	42,1
ОРА	3422	17762	5,2	32,7	23,0
Очно	2748	12577	4,6	21,9	17,5
Уролошко	2782	13629	4,9	46,7	34,8
Максилофацијална хирургија	130	633	4,9	17,3	13,0
Анестезија со реанимација	977	1102	1,1	16,8	54,3

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА - БИТОЛА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>141+4*</b>	<b>126+4*</b>	<b>260</b>	<b>1,8</b>	<b>633</b>	<b>4,5</b>	<b>6,1</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>65</b>	<b>57</b>	<b>103</b>	<b>1,6</b>	<b>330</b>	<b>5,1</b>	<b>3,2</b>
Интерно	21	19	28	1,3	85	4,0	0,8
Инфективно	7	6	12	1,7	45	6,4	0,4
Детско	7	7	14	2,0	40	5,7	2,5
Неврологија	6	5	7	1,2	28	4,7	0,3
Неурохирургија	4	3	3	0,8	0	0,0	0,0
Психијатрија	6	3	9	1,5	16	2,7	0,2
Пнеумофизиолошко	6	6	14	2,3	60	10,0	0,6
Дерматовенеролошко	3	3	8	2,7	16	5,3	0,2
Медицинска рехабилитација	5	5	8	1,6	40	8,0	0,4
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>76+4*</b>	<b>69+4*</b>	<b>157</b>	<b>1,8</b>	<b>303</b>	<b>4,0</b>	<b>2,9</b>
Хируршко	13	13	35	2,7	80	6,2	0,8
Ортопедско	9	9	21	2,3	60	6,7	0,6
Гинсколошко	7	6	13	1,9	35	5,0	0,8
Акушерско	14	14	27	1,9	40	2,9	1,6
ОРЛ	8	7	7	0,9	24	3,0	0,2
Очно	7	6	9	1,3	32	4,6	0,3
Уролошко	6	4	13	2,2	22	3,7	0,2
Максилофацијална хирургија	4*	4*	8	0,0	10	0,0	0,1
Анестезија со реанимација	12	10	24	2,0	0	0,0	0,0

\* Стоматолози

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ОСТВАРЕНИ БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И  
ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО  
КЛИНИЧКА БОЛНИЦА - БИТОЛА 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>13532</b>	<b>102783</b>	<b>7,6</b>	<b>44,5</b>	<b>21,4</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>6377</b>	<b>67652</b>	<b>10,6</b>	<b>56,2</b>	<b>19,3</b>
Интерно	2631	27647	10,5	89,1	31,0
Инфективно	297	3483	11,7	21,2	6,6
Детско	311	2122	6,8	14,5	7,8
Неврологија	587	5140	8,8	50,3	21,0
Психијатрија	270	3591	13,3	61,5	16,9
Пнеумофтизиолошко	1072	10185	9,5	46,5	17,9
Дерматовенеролошко	592	5817	9,8	99,6	37,0
Медицинска рехабилитација	617	9667	15,7	66,2	15,4
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>7155</b>	<b>35131</b>	<b>4,9</b>	<b>31,8</b>	<b>23,6</b>
Хируршко	2204	13084	5,9	44,8	27,6
Ортопедско	593	5149	8,7	23,5	9,9
Гинеколошко	551	2280	4,1	17,8	15,7
Акушерско	1767	5166	2,9	35,4	44,2
ОРЛ	520	3025	5,8	34,5	21,7
Очно	858	2651	3,1	22,7	26,8
Уролошко	532	3143	5,9	39,1	24,2
Максифацијална хирургија	130	633	4,9	17,3	13,0
Анестезија со реанимација					

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО  
ОПШТАТА БОЛНИЦА - ВЕЛЕС ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>43</b>	<b>36</b>	<b>139</b>	<b>3,2</b>	<b>309</b>	<b>7,2</b>	<b>4,7</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>63</b>	<b>3,5</b>	<b>179</b>	<b>9,9</b>	<b>2,7</b>
Интерно	3	3	16	5,3	53	17,7	0,8
Инфективно	3	3	11	3,7	35	11,7	0,5
Детско	5	5	11	2,2	35	7,0	3,1
Невропсихијатриско	4	2	14	3,5	31	7,8	0,5
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација	3	3	11	3,7	25	8,3	0,4
Нефролошко							0,0
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>76</b>	<b>3,0</b>	<b>130</b>	<b>5,2</b>	<b>2,0</b>
Хируршко	5	4	25	5,0	58	11,6	0,9
Ортопедско	1	1	0	0,0	0	0,0	0,0
Гинеколошко	3	2	16	5,3	20	6,7	0,7
Акушерско	2	2	6	2,0	22	11,0	1,3
ОРЛ	4	3	6	1,5	15	3,8	0,2
Очно	2	1	7	3,5	15	7,5	0,2
Уролошко	2	2	0	0,0	0	0,0	0,0
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	5	16	2,7	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ  
ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ВЕЛЕС 2008  
ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>9435</b>	<b>64940</b>	<b>6,9</b>	<b>57,6</b>	<b>30,5</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>5661</b>	<b>49018</b>	<b>8,7</b>	<b>75,0</b>	<b>31,6</b>
Интерно	1802	11356	6,3	58,7	34,0
Инфективно	1294	10574	8,2	82,8	37,0
Детско	1201	10523	8,8	82,4	34,3
Невропсихијатриско	890	9207	10,3	81,4	28,7
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација	474	7358	15,5	80,6	19,0
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>3774</b>	<b>15922</b>	<b>4,2</b>	<b>33,6</b>	<b>29,0</b>
Хируршко	1768	7651	4,3	36,1	30,5
Ортопедско					
Гинеколошко	521	1589	3,0	21,8	26,1
Акушерско	798	3418	4,3	42,6	36,3
ОРА	379	1422	3,8	26,0	25,3
Очно	308	1842	6,0	33,6	20,5
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ГЕВГЕЛИЈА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>47</b>	<b>3,1</b>	<b>130</b>	<b>8,7</b>	<b>3,7</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>3,7</b>	<b>89</b>	<b>12,7</b>	<b>2,6</b>
Интерно	3	2	8	2,7	19	6,3	0,5
Инфективно							
Детско	1	1	6	6,0	15	15,0	2,9
Невропсихијатриско	1	1	2	2,0	13	13,0	0,4
Пнеумофизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација	1	1	3	3,0	40	40,0	1,2
Нефролошко	1	1	7	7,0	2	2,0	0,1
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>2,6</b>	<b>41</b>	<b>5,1</b>	<b>1,2</b>
Хируршко	3	2	4	1,3	18	6,0	0,5
Ортопедско							
Гинеколошко	1	1	6	6,0	5	5,0	0,3
Акушерско	0	0	4	0,0	11	0,0	1,2
ОРА	1	1	1	1,0	3	3,0	0,1
Очно	1	1	1	1,0	4	4,0	0,1
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	2	2	5	2,5	0	0,0	0,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА - ГЕВГЕЛИЈА 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>3688</b>	<b>24823</b>	<b>6,7</b>	<b>52,3</b>	<b>28,4</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>2233</b>	<b>18582</b>	<b>8,3</b>	<b>57,2</b>	<b>25,1</b>
Интерно	640	3135	4,9	45,2	33,7
Инфективно					
Детско	724	2687	3,7	49,1	48,3
Невропсихијатриско	191	1383	7,2	29,1	14,7
Пнеумфтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација	623	11152	17,9	76,4	15,6
Нефролошко	55	225	4,1	30,8	27,5
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>1455</b>	<b>6241</b>	<b>4,3</b>	<b>41,7</b>	<b>35,5</b>
Хируршко	751	3494	4,7	53,2	41,7
Ортопедско					
Гинеколошко	166	358	2,2	19,6	33,2
Акушерско	409	1837	4,5	45,8	37,2
ОРЛ	58	235	4,1	21,5	19,3
Очно	71	317	4,5	21,7	17,8
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ГОСТИВАР ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>56</b>	<b>43</b>	<b>139</b>	<b>2,5</b>	<b>210</b>	<b>3,8</b>	<b>1,8</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>34</b>	<b>23</b>	<b>73</b>	<b>2,1</b>	<b>128</b>	<b>3,8</b>	<b>1,1</b>
Интерно	12	8	22	1,8	55	4,6	0,5
Инфективно	4	3	12	3,0	18	4,5	0,2
Детско	8	4	13	1,6	25	3,1	1,1
Невропсихијатриско	7	6	10	1,4	30	4,3	0,3
Пнеумофизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко	3	2	16	5,3	0	0,0	0,0
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>66</b>	<b>3,0</b>	<b>82</b>	<b>3,7</b>	<b>0,7</b>
Хируршко	6	6	24	4,0	35	5,8	0,3
Ортопедско							
Гинеколошко	2	2	5	2,5	26	13,0	0,5
Акушерско	8	8	25	3,1	21	2,6	0,6
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	4	12	2,0	0	0,0	0,0

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА -ГОСТИВАР 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>6101</b>	<b>32740</b>	<b>5,4</b>	<b>42,7</b>	<b>29,1</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>2894</b>	<b>17353</b>	<b>6,0</b>	<b>37,1</b>	<b>22,6</b>
Интерно	1096	7852	7,2	39,1	19,9
Инфективно	336	2049	6,1	31,2	18,7
Детско	877	3950	4,5	43,3	35,1
Невропсихијатриско	585	3502	6,0	32,0	19,5
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>3207</b>	<b>15387</b>	<b>4,8</b>	<b>51,4</b>	<b>39,1</b>
Хируршко	1651	8869	5,4	69,4	47,2
Ортопедско					
Гинеколошко	601	2153	3,6	22,7	23,1
Акушерско	955	4365	4,6	56,9	45,5
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО  
ОПШТАТА БОЛНИЦА - ДЕБАР ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>35</b>	<b>4,4</b>	<b>64</b>	<b>8,0</b>	<b>2,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>3,0</b>	<b>28</b>	<b>5,6</b>	<b>1,0</b>
Интерно	3	2	7	2,3	17	5,7	0,6
Инфективно							
Детско	2	1	8	4,0	11	5,5	1,8
Невропсихијатриско							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>6,7</b>	<b>36</b>	<b>12,0</b>	<b>1,3</b>
Хируршко	1	1	8	8,0	17	17,0	0,6
Ортопедско							
Гинеколошко	1	1	7	7,0	9	9,0	0,9
Акушерско	1	0	5	5,0	10	10,0	1,3
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА -ДЕБАР 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>2768</b>	<b>11030</b>	<b>4,0</b>	<b>47,2</b>	<b>43,3</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>1605</b>	<b>6266</b>	<b>3,9</b>	<b>61,3</b>	<b>57,3</b>
Интерно	663	3778	5,7	60,9	39,0
Инфективно					
Детско	942	2488	2,6	62,0	85,6
Невропсихијатриско					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>1163</b>	<b>4764</b>	<b>4,1</b>	<b>36,3</b>	<b>32,3</b>
Хируршко	714	3391	4,7	54,6	42,0
Ортопедско					
Гинеколошко	238	646	2,7	19,7	26,4
Акушерско	211	727	3,4	19,9	21,1
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - КАВАДАРЦИ ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>53</b>	<b>2,4</b>	<b>119</b>	<b>5,4</b>	<b>2,8</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>2,2</b>	<b>66</b>	<b>4,7</b>	<b>1,5</b>
Интерно	5	5	8	1,6	23	4,6	0,5
Инфективно							
Детско	3	3	13	4,3	20	6,7	2,8
Невропсихијатриско	6	4	10	1,7	23	3,8	0,5
Пнеумфтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>2,8</b>	<b>53</b>	<b>6,6</b>	<b>1,2</b>
Хируршко	3	3	6	2,0	23	7,7	0,5
Ортопедско							
Гинеколошко	1	1	8	8,0	10	10,0	0,6
Акушерско	1	1	8	8,0	20	20,0	1,9
ОРА							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	3	1	0	0,0	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА - КАВАДАРЦИ 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>5900</b>	<b>27441</b>	<b>4,7</b>	<b>63,2</b>	<b>49,6</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>3636</b>	<b>19247</b>	<b>5,3</b>	<b>79,9</b>	<b>55,1</b>
Интерно	1736	7786	4,5	92,7	75,5
Инфективно					
Детско	1065	5128	4,8	70,2	53,3
Невропсихијатриско	835	6333	7,6	75,4	36,3
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>2264</b>	<b>8194</b>	<b>3,6</b>	<b>42,4</b>	<b>42,7</b>
Хируршко	1075	4017	3,7	47,8	46,7
Ортопедско					
Гинеколошко	382	645	1,7	17,7	38,2
Акушерско	807	3532	4,4	48,4	40,4
ОРА					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - КИЧЕВО ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>41</b>	<b>3,4</b>	<b>78</b>	<b>6,5</b>	<b>1,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>3,4</b>	<b>54</b>	<b>7,7</b>	<b>0,9</b>
Интерно	3	3	13	4,3	29	9,7	0,5
Инфективно							
Детско	4	3	11	2,8	25	6,3	2,4
Невропсихијатриско							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>3,4</b>	<b>24</b>	<b>4,8</b>	<b>0,4</b>
Хируршко	0	0	0	0,0	6	0,0	0,1
Ортопедско							
Гинеколошко	2	2	2	1,0	7	3,5	0,3
Акушерско	1	1	14	14,0	11	11,0	0,7
ОРА							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	2	1	1	0,5	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА - КИЧЕВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>2510</b>	<b>18451</b>	<b>7,4</b>	<b>64,8</b>	<b>32,2</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>1544</b>	<b>15389</b>	<b>10,0</b>	<b>78,1</b>	<b>28,6</b>
Интерно	836	8367	10,0	79,0	28,8
Инфективно					
Детско	708	7022	9,9	77,0	28,3
Невропсихијатриско					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>966</b>	<b>3062</b>	<b>3,2</b>	<b>35,0</b>	<b>40,3</b>
Хируршко	44	168	0,0	7,7	7,3
Ортопедско					
Гинеколошко	244	601	2,5	23,5	34,9
Акушерско	678	2293	3,4	57,1	61,6
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - КОЧАНИ ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>165</b>	<b>6,9</b>	<b>3,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>2,1</b>	<b>109</b>	<b>10,9</b>	<b>2,2</b>
Интерно	4	4	7	1,8	38	9,5	0,8
Инфективно							
Детско	3	2	7	2,3	41	13,7	5,3
Невропсихијатриско	3	2	7	2,3	30	10,0	0,6
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>2,6</b>	<b>56</b>	<b>4,0</b>	<b>1,2</b>
Хируршко	5	4	7	1,4	33	6,6	0,7
Ортопедско							
Гинеколошко	3	1	5	1,7	11	3,7	0,5
Акушерско	2	1	8	4,0	12	6,0	1,0
ОРА							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	4	4	16	4,0	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА  
БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА  
БОЛНИЦА - КОЧАНИ 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>4925</b>	<b>12714</b>	<b>2,6</b>	<b>21,1</b>	<b>29,8</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>2978</b>	<b>8378</b>	<b>2,8</b>	<b>21,1</b>	<b>27,3</b>
Интерно	1373	3893	2,8	28,1	36,1
Инфективно					
Детско	679	1122	1,7	7,5	16,6
Невропсихијатриско	926	3363	3,6	30,7	30,9
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>1947</b>	<b>4336</b>	<b>2,2</b>	<b>21,2</b>	<b>34,8</b>
Хируршко	1113	3008	2,7	25,0	33,7
Ортопедско					
Гинеколошко	544	879	1,6	21,9	49,5
Акушерско	290	449	1,5	10,3	24,2
ОРЛ					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - КУМАНОВО ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>64</b>	<b>50</b>	<b>162</b>	<b>2,5</b>	<b>340</b>	<b>5,3</b>	<b>2,4</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>72</b>	<b>3,8</b>	<b>175</b>	<b>9,2</b>	<b>1,3</b>
Интерно	5	3	22	4,4	47	9,4	0,3
Инфективно	3	3	15	5,0	37	12,3	0,3
Детско	5	4	17	3,4	42	8,4	1,4
Невропсихијатриско							
Неврологија	4	3	9	2,3	27	6,8	0,2
Психијатрија	2	2	9	4,5	22	11,0	0,2
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>45</b>	<b>35</b>	<b>90</b>	<b>2,0</b>	<b>165</b>	<b>3,7</b>	<b>1,2</b>
Хируршко	11	8	28	2,5	41	3,7	0,3
Ортопедско	2	0	0	0,0	8	4,0	0,1
Гинеколошко	3	2	9	3,0	15	5,0	0,3
Акушерско	12	10	28	2,3	55	4,6	1,5
ОРЛ	4	4	6	1,5	12	3,0	0,1
Очно	2	1	5	2,5	20	10,0	0,1
Уролошко	2	1	0	0,0	8	4,0	0,1
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	9	9	14	1,6	6	0,7	0,04

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - КУМАНОВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>9280</b>	<b>58893</b>	<b>6,3</b>	<b>47,5</b>	<b>27,3</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>3737</b>	<b>34422</b>	<b>9,2</b>	<b>53,9</b>	<b>21,4</b>
Интерно	953	10114	10,6	59,0	20,3
Инфективно	868	7492	8,6	55,5	23,5
Детско	1250	7452	6,0	48,6	29,8
Неврологија	316	3961	12,5	40,2	11,7
Психијатрија	350	5403	15,4	67,3	15,9
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>5543</b>	<b>24471</b>	<b>4,4</b>	<b>40,6</b>	<b>33,6</b>
Хируршко	1270	7672	6,0	51,3	31,0
Ортопедско	44	305	6,9	10,4	5,5
Гинеколошко	635	1921	3,0	35,1	42,3
Акушерско	2696	10394	3,9	51,8	49,0
ОРЛ	337	2081	6,2	47,5	28,1
Очно	86	657	7,6	9,0	4,3
Уролошко	255	1156	4,5	39,6	31,9
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација	220	285	1,3	13,0	36,7

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ОХРИД ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>59</b>	<b>38</b>	<b>123</b>	<b>2,1</b>	<b>212</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>31</b>	<b>14</b>	<b>52</b>	<b>1,7</b>	<b>122</b>	<b>3,9</b>	<b>2,0</b>
Интерно	18	3	24	1,3	55	3,1	0,9
Инфективно	2	1	7	3,5	20	10,0	0,3
Детско	6	6	7	1,2	31	5,2	3,3
Невропсихијатриско	5	4	14	2,8	16	3,2	0,3
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>71</b>	<b>2,5</b>	<b>90</b>	<b>3,2</b>	<b>1,5</b>
Хируршко	6	5	14	2,3	26	4,3	0,4
Ортопедско							
Гинеколошко	3	2	12	4,0	11	3,7	0,4
Акушерско	8	8	20	2,5	20	2,5	1,3
ОРА	3	2	10	3,3	18	6,0	0,3
Очно							
Уролошко	3	3	7	0,7	9	3,0	0,1
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	5	4	8	1,6	6	1,2	0,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ОХРИД 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>5749</b>	<b>49805</b>	<b>8,7</b>	<b>64,4</b>	<b>27,1</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>3241</b>	<b>39074</b>	<b>12,1</b>	<b>87,7</b>	<b>26,6</b>
Интерно	1243	22908	18,4	114,1	22,6
Инфективно	753	7021	9,3	96,2	37,7
Детско	724	4482	6,2	39,6	23,4
Невропсихијатриско	521	4663	9,0	79,8	32,6
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>2508</b>	<b>10731</b>	<b>4,3</b>	<b>32,7</b>	<b>27,9</b>
Хируршко	585	2754	4,7	29,0	22,5
Ортопедско					
Гинеколошко	177	395	2,2	9,8	16,1
Акушерско	863	3827	4,4	52,4	43,2
ОРА	357	1757	4,9	26,7	19,8
Очно					
Уролошко	513	1920	3,7	58,4	57,0
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација	13	78	6,0	3,6	2,2

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ПРИЛЕП ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>70</b>	<b>57</b>	<b>141</b>	<b>2,0</b>	<b>394</b>	<b>5,6</b>	<b>4,1</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>58</b>	<b>2,3</b>	<b>182</b>	<b>7,3</b>	<b>1,9</b>
Интерно	9	8	23	2,6	69	7,7	0,7
Инфективно	5	4	9	1,8	42	8,4	0,4
Детско	4	2	18	4,5	32	8,0	1,9
Невропсихијатриско	7	6	8	1,1	39	5,6	0,4
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>45</b>	<b>37</b>	<b>83</b>	<b>1,8</b>	<b>212</b>	<b>4,7</b>	<b>2,2</b>
Хируршко	13	10	17	1,3	48	3,7	0,5
Ортопедско	7	5	10	1,4	24	3,4	0,2
Гинеколошко	3	2	8	2,7	26	8,7	0,7
Акушерско	8	6	21	2,6	61	7,6	2,7
ОРА	2	2	7	3,5	20	10,0	0,2
Очно	4	4	7	1,8	27	6,8	0,3
Уролошко							
Максифацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	8	8	13	1,6	6	0,8	0,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ПРИЛЕП 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>11904</b>	<b>72712</b>	<b>6,1</b>	<b>50,2</b>	<b>30,0</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>5791</b>	<b>43829</b>	<b>7,6</b>	<b>64,9</b>	<b>31,3</b>
Интерно	2347	17065	7,3	67,8	34,0
Инфективно	1039	8250	7,9	50,2	23,1
Детско	1124	7945	7,1	68,0	35,1
Невропсихијатриско	1281	10569	8,3	74,2	32,8
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>6113</b>	<b>28883</b>	<b>4,7</b>	<b>37,3</b>	<b>28,8</b>
Хируршко	1334	6415	4,8	36,6	27,8
Ортопедско	709	4878	6,9	55,7	29,5
Гинеколошко	517	1856	3,6	19,6	19,9
Акушерско	2110	11403	5,4	51,2	34,6
ОРА	311	1907	6,1	26,1	15,6
Очно	388	1685	4,3	17,1	14,4
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација	744	739	1,0	33,7	124,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - РЕ-МЕДИКА ВО 2008ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>2,3</b>	<b>43</b>	<b>2,4</b>	<b>0,1</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>							
Интерно							
Инфективно							
Детско							
Невропсихијатриско							
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>2,3</b>	<b>43</b>	<b>2,4</b>	<b>0,1</b>
Хируршко	10	10	32	3,2	10	1,0	0,02
Ортопедско							
Гинеколошко	4	4	6	1,5	17	4,3	0,1
Акушерско	4	4	4	1,0	16	4,0	0,1
ОРЛ							
Очно							
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - РЕ -МЕДИКА 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>2425</b>	<b>7220</b>	<b>3,0</b>	<b>46,0</b>	<b>56,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>					
Интерно					
Инфективно					
Детско					
Невропсихијатриско					
Пнеумофизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>2425</b>	<b>7220</b>	<b>3,0</b>	<b>46,0</b>	<b>56,4</b>
Хируршко	883	2581	2,9	70,7	88,3
Ортопедско					
Гинеколошко	806	2099	2,6	33,8	47,4
Акушерско	736	2540	3,5	43,5	46,0
ОРА					
Очно					
Уролошко					
Максилофацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - СТРУГА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>85</b>	<b>2,1</b>	<b>85</b>	<b>2,1</b>	<b>1,3</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>38</b>	<b>2,2</b>	<b>47</b>	<b>2,8</b>	<b>0,7</b>
Интерно	9	5	21	2,3	32	3,6	0,5
Инфективно							
Детско	8	5	17	2,1	15	1,9	1,0
Невропсихијатриско							
Пнеумфтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>47</b>	<b>2,0</b>	<b>38</b>	<b>1,7</b>	<b>0,6</b>
Хируршко	13	11	21	1,6	17	1,3	0,3
Ортопедско							
Гинеколошко	2	2	3	1,5	5	2,5	0,2
Акушерско	8	8	23	2,9	16	2,0	0,9
ОРА							
Очно							
Уролошко							
Максифацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА -СТРУГА 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>5659</b>	<b>26344</b>	<b>4,7</b>	<b>84,9</b>	<b>66,6</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>3251</b>	<b>19338</b>	<b>5,9</b>	<b>112,7</b>	<b>69,2</b>
Интерно	1471	8397	5,7	71,9	46,0
Инфективно					
Детско	1780	10941	6,1	199,8	118,7
Невропсихијатриско					
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>2408</b>	<b>7006</b>	<b>2,9</b>	<b>50,5</b>	<b>63,4</b>
Хируршко	1044	2447	2,3	39,4	61,4
Ортопедско					
Гинеколошко	655	2139	3,3	117,2	131,0
Акушерско	709	2420	3,4	41,4	44,3
ОРА					
Очно					
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - СТРУМИЦА ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>58</b>	<b>52</b>	<b>139</b>	<b>2,4</b>	<b>297</b>	<b>5,1</b>	<b>3,2</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>64</b>	<b>2,4</b>	<b>166</b>	<b>6,1</b>	<b>1,8</b>
Интерно	12	10	29	2,4	40	3,3	0,4
Инфективно	3	3	8	2,7	30	10,0	0,3
Детско	6	6	13	2,2	36	6,0	2,1
Невропсихијатриско	6	4	14	2,3	60	10,0	0,6
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>75</b>	<b>2,4</b>	<b>131</b>	<b>4,2</b>	<b>1,4</b>
Хируршко	10	10	23	2,3	40	4,0	0,4
Ортопедско							
Гинеколошко	4	2	14	3,5	22	5,5	0,6
Акушерско	4	4	17	4,3	32	8,0	1,4
ОРЛ	3	3	5	1,7	16	5,3	0,2
Очно	4	4	6	1,5	21	5,3	0,2
Уролошко							
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	6	6	10	0,0	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - СТРУМИЦА 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>11598</b>	<b>69413</b>	<b>6,0</b>	<b>64,0</b>	<b>39,1</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>6917</b>	<b>50883</b>	<b>7,4</b>	<b>84,0</b>	<b>41,7</b>
Интерно	2745	17583	6,4	120,4	68,6
Инфективно	1323	9550	7,2	87,2	44,1
Детско	1978	13285	6,7	101,1	54,9
Невропсихијатриско	871	10465	12,0	47,8	14,5
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>4681</b>	<b>18530</b>	<b>4,0</b>	<b>38,8</b>	<b>35,7</b>
Хируршко	1687	7989	4,7	54,7	42,2
Ортопедско					
Гинеколошко	841	1707	2,0	21,3	38,2
Акушерско	1223	3621	3,0	31,0	38,2
ОРЛ	554	3227	5,8	55,3	34,6
Очно	376	1986	5,3	25,9	17,9
Уролошко					
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА - ТЕТОВО ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>128</b>	<b>96</b>	<b>236</b>	<b>1,8</b>	<b>391</b>	<b>3,1</b>	<b>2,0</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>56</b>	<b>45</b>	<b>102</b>	<b>1,8</b>	<b>170</b>	<b>3,0</b>	<b>0,9</b>
Интерно	22	20	55	2,5	77	3,5	0,4
Инфективно	3	2	6	2,0	19	6,3	0,1
Детско	17	12	23	1,4	41	2,4	1,0
Невропсихијатриско	14	11	18	1,3	33	2,4	0,2
Пнеумофтизиолошко							
Дерматовенеролошко							
Медицинска рехабилитација							
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>134</b>	<b>1,9</b>	<b>221</b>	<b>3,1</b>	<b>1,1</b>
Хируршко	17	13	28	1,6	59	3,5	0,3
Ортопедско	6	3	10	1,7	22	3,7	0,1
Гинеколошко	7	7	16	2,3	30	4,3	0,4
Акушерско	14	10	40	2,9	50	3,6	0,9
ОРЛ	6	4	7	1,2	21	3,5	0,1
Очно	8	6	7	0,9	18	2,3	0,1
Уролошко	5	2	10	2,0	21	4,2	0,1
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација	9	6	16	1,9	0	0,0	0,0

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ОСТВАРЕНИ БОЛНИЧКИ ДЕНОВИ, ПРОСЕЧНО  
ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО  
БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА ВО КЛИНИЧКА БОЛНИЦА - ТЕТОВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>15248</b>	<b>78718</b>	<b>5,2</b>	<b>55,2</b>	<b>39,0</b>
<b>1. ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>6641</b>	<b>39205</b>	<b>5,9</b>	<b>63,2</b>	<b>39,1</b>
Интерно	2522	17102	6,8	60,9	32,8
Инфективно	490	4714	9,6	68,0	25,8
Детско	2890	11732	4,1	78,4	70,5
Невропсихијатриско	739	5657	7,7	47,0	22,4
Пнеумофтизиолошко					
Дерматовенеролошко					
Медицинска рехабилитација					
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>8607</b>	<b>39513</b>	<b>4,6</b>	<b>49,0</b>	<b>38,9</b>
Хируршко	2354	10826	4,6	50,3	39,9
Ортопедско	381	2736	7,2	34,1	17,3
Гинеколошко	1760	7583	4,3	69,3	58,7
Акушерско	2102	8565	4,1	46,9	42,0
ОРА	633	2537	4,0	33,1	30,1
Очно	345	1856	5,4	28,2	19,2
Уролошко	1032	5410	5,2	70,6	49,1
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ШТИП ВО 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специ- јалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>61</b>	<b>35</b>	<b>169</b>	<b>2,8</b>	<b>492</b>	<b>8,1</b>	<b>9,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>95</b>	<b>3,1</b>	<b>299</b>	<b>9,6</b>	<b>5,7</b>
Интерно	11	7	35	3,2	53	4,8	1,0
Инфективно	3	2	9	3,0	45	15,0	0,9
Детско	6	3	11	1,8	46	7,7	5,5
Невропсихијатриско	8	3	14	1,8	60	7,5	1,1
Пнеумофтизиолошко	0	0	5	0,0	30	0,0	0,6
Дерматовенеролошко	1	1	5	5,0	15	15,0	0,3
Медицинска рехабилитација	2	2	16	8,0	50	25,0	1,0
Нефролошко							
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>74</b>	<b>2,5</b>	<b>193</b>	<b>6,4</b>	<b>3,7</b>
Хируршко	8	4	20	2,5	45	5,6	0,9
Ортопедско	6	5	14	2,3	40	6,7	0,8
Гинсколошко	3	2	6	2,0	30	10,0	1,4
Акушерско	4	2	15	3,8	18	4,5	1,3
ОРЛ	2	1	7	3,5	20	10,0	0,4
Очно	4	1	6	1,5	20	5,0	0,4
Уролошко	3	2	6	2,0	20	6,7	0,4
Максилофацијална хирургија							
Анестезија со реанимација							

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ  
НА БОЛНИЧКИТЕ ПОСТЕЛИ ВО БОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА  
ВО ОПШТАТА БОЛНИЦА - ШТИП 2008 ГОДИНА**

ОДДЕЛЕНИЈА	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>11687</b>	<b>89690</b>	<b>7,7</b>	<b>49,9</b>	<b>23,8</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКИ</b>	<b>6407</b>	<b>63147</b>	<b>9,9</b>	<b>57,9</b>	<b>21,4</b>
Интерно	2133	15362	7,2	79,4	40,2
Инфективно	650	12051	18,5	73,4	14,4
Детско	1488	6074	4,1	36,2	32,3
Невропсихијатриско	1220	16039	13,1	73,2	20,3
Пнеумофтизиолошко	82	1402	17,1	12,8	2,7
Дерматовенеролошко	206	1862	9,0	34,0	13,7
Медицинска рехабилитација	628	10357	16,5	56,8	12,6
Нефролошко					
<b>2. ХИРУРШКИ</b>	<b>5280</b>	<b>26543</b>	<b>5,0</b>	<b>37,7</b>	<b>27,4</b>
Хируршко	1349	6227	4,6	37,9	30,0
Ортопедско	1010	11212	11,1	76,8	25,3
Гинеколошко	761	1953	2,6	17,8	25,4
Акушерско	1121	1997	1,8	30,4	62,3
ОРА	273	1571	5,8	21,5	13,7
Очно	316	1583	5,0	21,7	15,8
Уролошко	450	2000	4,4	27,4	22,5
Максифацијална хирургија					
Анестезија со реанимација					

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО **ВОНБОЛНИЧКИТЕ  
ОДДЕЛЕНИЈА** ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА

Вонболнички одделенија	Лекари		Здравствени раб.со Виша и ССС		Постели		
	Вкупно	Од тоа специја- листи	Број	На 1 лекар	Број	На 1 лекар	На 1000 жители
<b>ВКУПНО</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>58</b>	<b>14,5</b>	<b>94</b>	<b>23,5</b>	<b>1,5</b>
Валандово	2	2	5	2,5	13	6,5	4,4
Делчево	0	0	4	0,0	4	0,0	0,6
Кратово	0	0	5	0,0	8	0,0	3,4
Кр,Паланка	2	2	19	9,5	24	12,0	1,0
Неготино	0	0	6	0,0	14	0,0	2,4
Пробиштип	0	0	4	0,0	6	0,0	1,5
Радовиш	0	0	5	0,0	10	0,0	1,2
Свети Николе	0	0	5	0,0	5	0,0	1,0
Струмица	0	0	5	0,0	10	0,0	3,9

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ  
ПОСТЕЛИ ВО **ВОНБОЛНИЧКИТЕ ОДДЕЛЕНИЈА** ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА

Вонболнички одделенија	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО</b>	<b>2418</b>	<b>12814</b>	<b>5,3</b>	<b>37,3</b>	<b>25,7</b>
Валандово	174	1021	5,9	21,5	13,4
Делчево	151	300	2,0	20,5	37,8
Кратово	53	89	1,7	3,0	6,6
Кр,Паланка	1722	9988	5,8	114,0	71,8
Неготино	72	216	3,0	4,2	5,1
Пробиштип	8	42	5,3	1,9	1,3
Радовиш	183	767	4,2	21,0	18,3
Свети Николе	34	170	5,0	9,3	6,8
Струмица	21	221	10,5	6,1	2,1

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ  
КЛИНИКИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА**

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели	
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар
<b>ВКУПНО(1+2+3)</b>	<b>600</b>	<b>523</b>	<b>1122</b>	<b>1,6</b>	<b>2030</b>	<b>3,4</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКА ГРУПА</b>	<b>311</b>	<b>287</b>	<b>504</b>	<b>1,6</b>	<b>978</b>	<b>3,1</b>
Универзитетска кл. за инфективни болести и фебрилни состојби	31	29	55	1,8	129	4,2
Универзитетска кл. за детски болести	61	61	142	2,3	240	3,9
Универзитетска кл. за неврологија	24	23	44	1,8	101	4,2
Универзитетска кл. за психијатрија	14	12	29	2,1	59	4,2
Универзитетска кл. за дерматологија	20	19	15	0,8	40	2,0
Универзитетска кл. за гастроентерохепатологија	19	19	36	1,9	52	2,7
Универзитетска кл. за пулмологија и алергологија	21	16	28	1,3	46	2,2
Универзитетска кл. за кардиологија	46	42	63	1,4	120	2,6
Универзитетска кл. за токсикологија	13	11	26	2,0	38	2,9
Универзитетска кл. за нефрологија	21	19	17	0,8	41	2,0
Универзитетска кл. за ендокринологија, дијабетес и метаболички нарушувања	8	7	14	1,8	35	4,4
Универзитетска кл. за ревматологија	15	12	11	0,7	42	2,8
Универзитетска кл. за хематологија	18	17	24	1,3	35	1,9
<b>2.ХИРУРШКА ГРУПА</b>	<b>264</b>	<b>212</b>	<b>572</b>	<b>2,2</b>	<b>916</b>	<b>3,5</b>
Универзитетска кл. за анестезија, реанимација и интензивно лекување (КАРИЛ)	41	29	76	1,9	15	0,4
Универзитетска кл. за дигестивна хирургија	18	12	41	2,3	71	3,9
Универзитетска кл. за урологија	10	10	29	2,9	31	3,1
Универзитетска кл. за детска хирургија	11	9	29	2,6	54	4,9
Универзитетска кл. за неврохирургија	11	11	53	4,8	57	5,2
Универзитетска кл. за торакална и васкуларна хирургија	13	9	27	2,1	52	4,0
Универзитетска кл. за пластична и реконструктивна хирургија	14	12	20	1,4	31	2,2
Универзитетска кл. за трауматологија	11	9	26	2,4	47	4,3
Универзитетска кл. за ортопедски болести	23	18	58	2,5	158	6,9
Универзитетска кл. за гинекологија и акушерство	44	30	61	1,4	164	3,7
	24	24	76	3,2	62	2,6
Универзитетска кл. за уво, нос и грло	22	20	40	1,8	95	4,3
Универзитетска кл. за очни болести	22	19	36	1,6	79	3,6
<b>3.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛ. ЗА РАДИОТЕРАПИЈА И ОНКОЛОГИЈА</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>46</b>	<b>1,8</b>	<b>136</b>	<b>5,4</b>
<b>4.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛИНИКА ЗА ХИРУРШКИ БОЛЕСТИ “СВ.НАУМ ОХРИДСКИ”</b>	<b>56</b>	<b>47</b>	<b>88</b>	<b>1,6</b>	<b>171</b>	<b>3,1</b>
<b>5.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛИНИКА ЗА МАСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА</b>	<b>1+10*</b>	<b>1+10*</b>	<b>11</b>	<b>9,0</b>	<b>35</b>	<b>35,0</b>
<b>ВКУПНО (1+2+3+4+5)</b>	<b>657+10*</b>	<b>619+10*</b>	<b>1221</b>	<b>1,9</b>	<b>2236</b>	<b>3,4</b>

\* Стоматолози

Извор: Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ  
ПОСТЕЛИ ВО УНИВЕРЗИТЕТСКИТЕ КЛИНИКИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА 2008 ГОДИНА

УНИВЕРЗИТЕТСКИ КЛИНИКИ	Лекувани болни	Остварени болнички денови	Просечно лекување	Искористеност на болнички капацитети	Обрт на болнички постели
<b>ВКУПНО (1+2+3)</b>	<b>62646</b>	<b>448477</b>	<b>7,2</b>	<b>60,5</b>	<b>30,9</b>
<b>1.ИНТЕРНИСТИЧКА ГРУПА</b>	<b>28969</b>	<b>239174</b>	<b>8,3</b>	<b>67,0</b>	<b>29,6</b>
Универзитетска кл. за инфективни болести и фебрилни состојби	3766	38145	10,1	81,0	29,2
Универзитетска кл. за детски болести	7185	45829	6,4	52,3	29,9
Универзитетска кл. за неврологија	2344	24970	10,7	67,7	23,2
Универзитетска кл. за психијатрија	513	17142	33,4	79,6	8,7
Универзитетска кл. за дерматологија	550	6631	12,1	45,4	13,8
Универзитетска кл. за гастроентерохепатологија	1769	12801	7,2	67,4	34,0
Универзитетска кл. за пулмологија и алергологија	1563	15734	10,1	93,7	34,0
Универзитетска кл. за кардиологија	6169	29893	4,8	68,2	51,4
Универзитетска кл. за токсикологија	1186	7356	6,2	53,0	31,2
Универзитетска кл. за нефрологија	1193	13583	11,4	90,8	29,1
Универзитетска кл. за ендокринологија, дијабетес и метаболички нарушувања	664	3690	5,6	28,9	19,0
Универзитетска кл. за ревматологија	768	7903	10,3	51,6	18,3
Универзитетска кл. за хематологија	1299	15497	11,9	121,3	37,1
<b>2. ХИРУРШКА ГРУПА</b>	<b>31489</b>	<b>180682</b>	<b>5,7</b>	<b>54,0</b>	<b>34,4</b>
Универзитетска кл. за анестезија, реанимација и интензивно лекување (КАРИЛ)	764	4236	5,5	77,4	50,9
Универзитетска кл. за дигестивна хирургија	1969	16359	8,3	63,1	27,7
Универзитетска кл. за урологија	2013	11562	5,7	102,2	64,9
Универзитетска кл. за детска хирургија	1355	9271	6,8	47,0	25,1
Универзитетска кл. за неврохирургија	1333	10205	7,7	49,1	23,4
Универзитетска кл. за торакална и васкуларна хирургија	1896	15216	8,0	80,2	36,5
Универзитетска кл. за пластична и реконструктивна хирургија	1683	7131	4,2	63,0	54,3
Универзитетска кл. за трауматологија	1568	10187	6,5	59,4	33,4
Универзитетска кл. за ортопедски болести	2330	20014	8,6	34,7	14,7
Универзитетска кл. за гинекологија и акушерство	7473	40807	5,5	68,2	45,6
	4600	20133	4,4	89,0	74,2
Универзитетска кл. за уво, нос и грло	2312	8499	3,7	24,5	24,3
Универзитетска кл. за очни болести	2193	7062	3,2	24,5	27,8
<b>3.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛ. ЗА РАДИОТЕРАПИЈА И ОНКОЛОГИЈА</b>	<b>2188</b>	<b>28621</b>	<b>13,1</b>	<b>57,7</b>	<b>16,1</b>
<b>4.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛИНИКА ЗА ХИРУРШКИ БОЛЕСТИ “СВ.НАУМ ОХРИДСКИ”</b>	<b>6383</b>	<b>33724</b>	<b>5,3</b>	<b>54,0</b>	<b>37,3</b>
<b>5.УНИВЕРЗИТЕТСКА КЛИНИКА ЗА МАСЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА</b>	<b>790</b>	<b>4508</b>	<b>5,7</b>	<b>35,3</b>	<b>22,6</b>
<b>ВКУПНО (1+2+3+4+5)</b>	<b>69819</b>	<b>486709</b>	<b>7,0</b>	<b>59,6</b>	<b>31,2</b>

**БРОЈ НА ЗДРАВСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И ПОСТЕЛИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ,  
ЦЕНТРИТЕ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА И БОЛНИЦА ЗА ЛЕКУВАЊЕ СО ПРИРОДЕН  
ФАКТОР ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008 ГОДИНА**

БОЛНИЦИ - ЦЕНТРИ	Лекари		Здравствени работници со Виша и ССС		Постели	
	Вкупно	Од тоа специјалисти	Вкупно	На 1 лекар	Вкупно	На 1 лекар
<b>Специјални болници за белодробни болести и туберкулоза</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>47</b>	<b>2,1</b>	<b>245</b>	<b>11,1</b>
Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	14	12	19	1,4	100	7,1
Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	3	2	14	4,7	45	15,0
Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	5	5	14	2,8	100	20,0
<b>Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>59</b>	<b>2,4</b>	<b>146</b>	<b>5,8</b>
<b>Специјална болница за ортопедија и трауматологија “Св Еразмо” - Охрид</b>	<b>42</b>	<b>36</b>	<b>107</b>	<b>2,5</b>	<b>270</b>	<b>6,4</b>
<b>Неуропсихијатриски болници</b>	<b>62</b>	<b>48</b>	<b>335</b>	<b>5,4</b>	<b>1109</b>	<b>17,9</b>
Психијатриска болница “Скопје” - Скопје	35	26	138	3,9	469	13,4
Неуропсихијатриска болница - Негорци, Гевгелија	9	9	54	6,0	220	24,4
Болница за душевни болести - Демир Хисар	18	13	143	7,9	420	23,3
<b>Специјална болница за гинекологија и акушерство - Чаир, Скопје</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>72</b>	<b>2,1</b>	<b>103</b>	<b>2,9</b>
<b>Специјална болница за гинекологија и акушерство - Мала Богородица, Скопје</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>52</b>	<b>2,5</b>	<b>27</b>	<b>1,3</b>
<b>Специјална болница Филип Втори, Скопје</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>66</b>	<b>3,1</b>	<b>42</b>	<b>2,0</b>
<b>Заводи - Центри за рехабилитација</b>	<b>68</b>	<b>50</b>	<b>172</b>	<b>2,5</b>	<b>539</b>	<b>7,9</b>
Завод за медицинска рехабилитација - Скопје	15	15	38	2,5	215	14,3
Завод за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања - Охрид	21	12	33	1,6	100	4,8
Ј.З.У.-Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	23	16	82	3,6	122	5,3
Завод за превенција, лекување и рехабилитација на хронични респираторни и специфични заболувања - Отешево	7	5	16	2,3	72	10,3
Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	2	2	3	1,5	30	15,0
<b>Болница за лекување со природен фактор - Катланово, Скопје</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>2,8</b>	<b>180</b>	<b>30,0</b>
<b>Геронтолошки завод 13 Ноември, Скопје</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>83</b>	<b>6,9</b>	<b>350</b>	<b>29,2</b>
<b>ВКУПНО</b>	<b>314</b>	<b>251</b>	<b>1010</b>	<b>3,2</b>	<b>3011</b>	<b>9,6</b>

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

**ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ И ИСКОРИСТЕНОСТ НА БОЛНИЧКИТЕ  
ПОСТЕЛИ ВО СПЕЦИЈАЛНИТЕ БОЛНИЦИ, ЦЕНТРИ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈА И  
БОЛНИЦА ЗА ЛЕКУВАЊЕ СО ПРИРОДЕН ФАКТОР ВО Р. МАКЕДОНИЈА ВО 2008  
ГОДИНА**

<b>БОЛНИЦИ - ЦЕНТРИ</b>	<b>Лекувани болни</b>	<b>Остварени болнички денови</b>	<b>Просечно лекување</b>	<b>Искористеност на болнички капацитети</b>	<b>Обрт на болнички постели</b>
<b>Специјални болници за белодробни болести и туберкулоза</b>	<b>3297</b>	<b>62500</b>	<b>19,0</b>	<b>69,9</b>	<b>13,5</b>
Институт за белодробни болести и туберкулоза - Скопје	1300	25325	19,5	69,4	13,0
Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Лешок	822	13207	16,1	80,4	18,3
Специјална болница за градни болести и туберкулоза - Јасеново	1175	23968	20,4	65,7	11,8
<b>Институт за белодробни заболувања кај деца, Скопје</b>	<b>3661</b>	<b>27680</b>	<b>7,6</b>	<b>51,9</b>	<b>25,1</b>
<b>Специјална болница за ортопедија и трауматологија "Св Еразмо" - Охрид</b>	<b>3184</b>	<b>78136</b>	<b>24,5</b>	<b>79,3</b>	<b>11,8</b>
<b>Неуропсихијатриски болници</b>	<b>2021</b>	<b>438119</b>	<b>216,8</b>	<b>108,2</b>	<b>1,8</b>
Психијатриска болница "Скопје"- Скопје	1241	141573	114,1	82,7	2,6
Неуропсихијатриска болница - Негорци, Гевгелија	404	78472	194,2	97,7	1,8
Болница за душевни болести - Демир Хисар	376	218074	580,0	142,3	0,9
<b>Специјална болница за гинекологија и акушерство - Чаир, Скопје</b>	<b>4909</b>	<b>18163</b>	<b>3,7</b>	<b>48,3</b>	<b>47,7</b>
<b>Специјална болница за гинекологија и акушерство - Мала Богородица, Скопје</b>	<b>1985</b>	<b>6920</b>	<b>3,5</b>	<b>70,2</b>	<b>73,5</b>
<b>Специјална болница Филип Втори, Скопје</b>	<b>1919</b>	<b>11861</b>	<b>6,2</b>	<b>77,4</b>	<b>45,7</b>
<b>Заводи - Центри за рехабилитација</b>	<b>6610</b>	<b>128798</b>	<b>19,5</b>	<b>65,5</b>	<b>12,3</b>
Завод за медицинска рехабилитација - Скопје	2408	58477	24,3	74,5	11,2
Завод за превенција и лекување на кардиоваскуларни заболувања - Охрид	2597	27001	10,4	74,0	26,0
Ј.З.У.-Завод за дијализа, нефрологија и рехабилитација - Струга	960	28940	30,1	65,0	7,9
Завод за превенција, лекување и рехабилитација на хронични респираторни и специфични заболувања - Отешево	612	10608	17,3	40,4	8,5
Завод за рехабилитација на слух, говор и глас - Скопје	33	3772	114,3	34,4	1,1
<b>Болница за лекување со природен фактор - Катланово, Скопје</b>	<b>1202</b>	<b>23440</b>	<b>19,5</b>	<b>35,7</b>	<b>6,7</b>
<b>Геронтолошки завод 13 Ноември, Скопје</b>	<b>1011</b>	<b>143464</b>	<b>141,9</b>	<b>112,3</b>	<b>2,9</b>
<b>ВКУПНО</b>	<b>29799</b>	<b>939081</b>	<b>31,5</b>	<b>85,4</b>	<b>9,9</b>

Извор:Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје



