Република Македонија

Ј.З.У. Центар за јавно здравје-Скопје

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ И МОРТАЛИТЕТ ВО СКОПСКИОТ РЕГИОН: АНАЛИЗА ЗА ПЕРИОДОТ ОД 2007-2014

Скопје, 2015

Република Македонија
Ј.З.У. Центар за јавно здравје Скопје

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ И МОРТАЛИТЕТ ВО СКОПСКИОТ РЕГИОН: АНАЛИЗА ЗА ПЕРИОДОТ ОД 2007-2014

Скопје, 2015

Република Македонија
Ј.З.У. Центар за јавно здравје Скопје

Директор: д-р спец. Шемси Муса

Обработка на податоците: **Одделение за социјална медицина**

Раководител на Одделението: **прим. д-р сци. Весна Спирова**

Уредник и автор: **прим. д-р сци. Весна Спирова**

Информатичка обработка: **дипл. инг. Нијази Абдији**

Содржина

ПРЕДГОВОР

1 Цел и методологија на работа

2 Регистриран болнички морбидитет

3 Регистриран болнички морбидитет

4 Заклучоци и препораки

5 Користена литература

6 Прилог табели

6.1.1 Скопски регион-болнички морбидитет
6.1.2 Скопски регион-болнички морбидитет, старосна структура
6.2 Град Скопје-болнички морбидитет
6.3 Општина Аеродром-болнички морбидитет
6.4 Општина Бутел-болнички морбидитет
6.5 Општина Гази Баба-болнички морбидитет
6.6 Општина Ѓорче Петров-болнички морбидитет
6.7 Општина Карпош-болнички морбидитет
6.8 Општина Кисела Вода-болнички морбидитет
6.9 Општина Сарај-болнички морбидитет
6.10 Општина Центар-болнички морбидитет
6.11 Општина Чаир-болнички морбидитет
6.12 Општина Шуто Оризари-болнички морбидитет
6.13 Општина Арачиново-болнички морбидитет
6.14 Општина Зелениково-болнички морбидитет
6.15 Општина Илинден-болнички морбидитет
6.16 Општина Петровец-болнички морбидитет
6.17 Општина Сопиште-болнички морбидитет
6.18 Општина Студеничани-болнички морбидитет
6.19 Општина Чучер-Сандево-болнички морбидитет
6.20 Скопски регион-болнички морталитет

ПРЕДГОВОР

Анализата на болничкиот морбидитет и морталитет во Скопскиот регион - рутинирано се подготвува на Одделението за социјална медицина во Центарот за јавно здравје-Скопје во облик на публикација со табеларни и графички прикази, за да го прикаже вкупниот морбидитет и морталитет регистриран на годишно ниво во болничките здравствени установи кај населението од градот Скопје и Скопскиот регион во целост.

Анализата е изготвена во согласност со Националаната годишна програма за јавно здравје во Република Македонија за 2015 година, а врз основа на Законот за државната статистика и Програмата за статистички истражувања за периодот 2013-2017 година, Законот за евиденциите во областа на здравството и Законот за јавно здравје.

Податоците за болничкиот морбидитет на населението во Скопскиот регион се презентирани на ниво на општини, како единици на локалната самоуправа , НТЕС 4, а податоците за болничкиот морталитет се презентирани на ниво на регион, НТЕС 3, во согласност со важечката класификација НТЕС.

Обликот и содржината на табелите во публикацијата овозможуваат детален аналитички приод во користењето на податоците од страна на органите на државната власт, единиците на локалната самоуправа, јавните и приватните здравствени установи, здравствените работници, јавноста и други корисници. Целта на собирањето на податоците и презентирањето на информациите е да се овозможи планирање, алокација и евалвација на здравствените служби, епидемиолошки и медицински истражувања и слично.

Ваквото континуирано подготвување и публикување на податоците за болничкиот морбидитет и морталитет, кои се прибираат и обработуваат според утврдена и единствена методологија и со примена на единствени статистички стандарди, овозможува нивно временско следење и анализирање како корисен и веродостоен показател за здравствената состојба на населението. Анализата може да послужи како основа за донесување валидни одлуки од менаџерите во приватните и јавните здравствени установи во планирањето на нивниот развој, како поддршка на научни истражувања и обезбедување на споредливи податоци.

ЦЕЛ И МЕТОДОЛОГИЈА НА РАБОТА

Целта на оваа Анализа е да ги прикаже болничкиот морбидитет и морталитет на населението од Скопскиот регион во 2014 година споредено со податоците од 2010 и 2012 година, кои понатаму треба да им послужат на здравствените установи, органите на државната власт, на единиците на локалната самоуправа, јавните служби, јавноста и на други корисници како основа за донесување валидни одлуки во планирањето на нивниот и регионалниот развој, во поддршка на научни истражувања и во обезбедување на споредливи податоци.

Презентираните податоци за болничкиот морбидитет и морталитет произлегуваат од индивидуалниот ***Извештај за стационарно лекувано лице, Обр. бр. 3 - 21 - 61 А****, кој редовно се пополнува во болничките здравствени установи за секој испишан болен и рутинирано се доставува до центрите за јавно здравје во Републиката.*

На Одделението за социјална медицина во Центарот за јавно здравје-Скопје во текот на календарската 2014 година се примени, логички контролирани и компјутерски обработени 120 332 вакви извештаи со примена на соодветни стандарди. Од вкупниот број обработени извештаи, 66 682 (55,4%) се однесуваат на жители на Скопскиот регион, 50544 (42,0%) се однесуваат на жители на останатите седум статистички региони на Република Македонија и 3 106 (2,6%) се однесуваат на жители на странски држави.

На овој начин јавните и приватните болнички капацитети во градот Скопје обезбедуваат секундарна и терцијарна болничка здравствена заштита за населението на градот Скопје и Скопскиот регион и, главно, терцијарна здравствена заштита за населението од останатите региони во Република Македонија и од странство.

Слика 1. Центарот за јавно здравје-Скопје, континуирано и во целост, од различни здравствено-статистички аспекти го следи болничкото лекување во сите капацитети на територијата на Скопскиот регион.

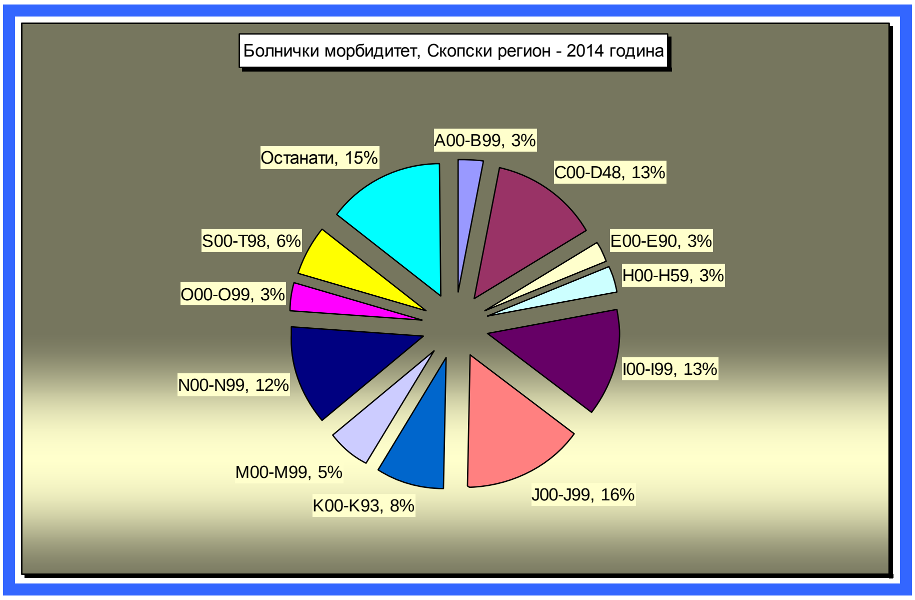
Во евалвацијата на болничкиот морбидитет и морталитет е користена дескриптивна анализа и аналитички статистички метод, со примена на следните показатели:

- **Стапка на болнички морбидитет на 1000 жители** за (1) вкупниот број болнички лекувани лица, (2) според групите на болести во согласност со МКБ-X, за Скопскиот регион, за градот Скопје и за сите 17 општини во Регионот, одделно.
- **Индекс на динамика 2014/2010 и 2014/2012 година** (1) за вкупниот број испишани болни, (2) според групите на болести во согласност со МКБ-X, вкупно за Скопскиот регион, за градот Скопје и за сите 17 општини, одделно.
- **Структура на болнички морбидитет** според групите на болести во согласност со МКБ-X за (1) вкупниот број испишани болни и според старосната структура одделно за оние (2) на возраст од 0-14 години и (3) постари од 65 години, за Скопскиот регион во целост.
- **Стапка на болнички морталитет во %, т.е. број на починати во болница од 100 лекувани лица**, (1) **општа стапка на болнички морталитет**, вкупно за сите старосни групи и сите заболувања, и (2) **специфична стапка на болнички морталитет** според групите на болести во согласност со МКБ-X и одделно за две старосни групи од интерес, од 0-14 години и постари од 65 години, за Скопскиот регион вкупно.
- **Структура на болнички морталитет** според групите на болести во согласност со МКБ-X, за (1) вкупниот број умрени во болница и одделно за бројот на умрени болни (2) на возраст од 0-14 години и за (3) оние постари од 65 години, жители на Скопскиот регион.

Податоците за бројот на населението на ниво на општини за 2014 година се проценети во Центарот за јавно здравје-Скопје врз основа на податоци од Државниот завод за статистика на Република Македонија претходно публикувани за бројот на населението на ниво на општини за 2013 година.

Регистриран болнички морбидитет

Податоците од регистрираниот болнички морбидитет за населението во Скопскиот регион во 2014 година говорат дека меѓу причините за хоспитализација, на прво место стојат Болестите на респираторниот систем, J00-J99. Од вкупниот број хоспитализирани лица, 14.9% се примени во болница поради овие болести.



Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје-Скопје

Дијаграм 1. Структура на болничкиот морбидитет според групите на болести во согласност со МКБ-X за вкупниот број испишани болни во 2014 година, жители на Скопскиот регион.

Второрангирани се Неоплазмите, C00-D48, со 13,4%, по што следуваат Болестите на циркулаторниот систем, I00-I99, со учество од 13,1% во вкупните причини за прием во болница. Болестите на генитоуринарниот систем, N00-N99, со 12,0%, Болестите на дигестивниот систем, K00-K93, со 8,5% и Повредите, труењата и другите последици од надворешни причини, S00-T98, со 6,2% стојат на четвртото, петтото и шестото место на листата на причини за болничко лекување.

Во поглед на водечките причини за хоспитално лекување структурата на болничкиот морбидитет во 2014 година споредено со 2010 година покажува пораст на пропорцијата на респираторните заболувања, пад на пропорција на неоплазмите, намалување на пропорцијата на циркулаторните заболувања и пораст на учеството на генитоуринарните заболувања во вкупниот морбидитет. Пропорцијата на повредите останува скоро непроменета споредено со 2010 година.

Во овој контекст, болничкиот морбидитет покажува највисока стапка на хоспитализација за *Болестите на респираторниот систем, J00-J99*, од 16,1/1000 жители, после што следуваат веќе наброените групи на болести со вредност од 14,5/1000 жители за *Неоплазмите, C00-D48*, 14,2/1000 жители за *Болестите на циркулаторниот систем, I00-I99*, 13,0/1000 жители за *Болестите на генитоуринарниот систем, N00-N99*, 9,2/1000 жители за *Болестите на дигестивниот систем, K00-K93*, и 6,8/1000 жители за *Повредите, труењата и другите последици од надворешни причини, S00-T98*.

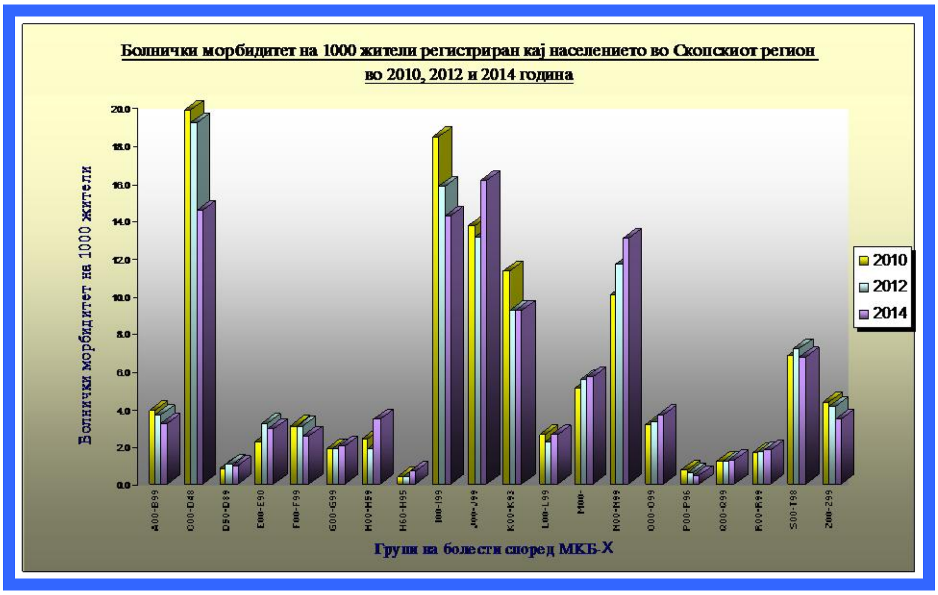
Временската серија од 2010-2014 година, дадена во Прилогот табели, открива дека во набљудуваниот период највисок базичен индекс 2014/2010 покажува групата *Болести на увото и на мастоидниот израсток, H60-H95 со вредност* 1.93. Со индекс од 1,48 следуваат *Болестите на окото и на аднексите. Болестите на генитоуринарниот систем, N00-N99*, бележат базичен индекс од 1,33, а по нив следуваат *Ендокрините, нутритивни и метаболични болести, E00-E90*, со индекс од 1,31. Најголем пад во индексираниот период од 2010 до 2014 година од 0.59 покажува групата болести *Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период, P00-P99*.

Меѓу хоспитализираните лица во 2014 година близу една третина (29,5%) се лица постари од 65 години. Споредено со нив, двојно е помал бројот на болнички лекувани деца до 14 години (15,8%).

Во поглед на структурата на групите болести според МКБ-X поединечно, хоспитализираните болни постари од 65 години со најголема пропорција (68,1%) учествуваат во групата (1) Болести на окото и на аднексите, (H00-H59), (2) Болести на циркулаторниот систем, I00-I99, (54.7%), (3) Болести на мускулно-скелетниот систем и сврзното ткиво (42,2%), (4) Неоплазми, C00-D48, (38.2%), (5) Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам, D50-D89, (38.2%), и (6) Повреди, труења и други последици од надворешни причини, S00-T98, (29,4%).

Од аспект на вкупните причини за хоспитализација на старите лица, Болестите на циркулаторниот систем, I00-I99, Неоплазмите, C00-D48 и Болестите на генитоуринарниот систем, N00-N99, се првите три најчести причини со учество од 24,3%, 17,3% и 9,2%, соодветно.

Во популацијата на деца до 14 години, најчести причини за болничко лекување се (1) Болестите на респираторниот систем, J00-J99, со учество од 47.5%, (2) Инфективните и паразитски болести, A00-Б99, со индекс на структура од 8.1%, и (3) Ендокрините, нутритивни и метаболични болести, E00-E90, со пропорција од 7.3%.



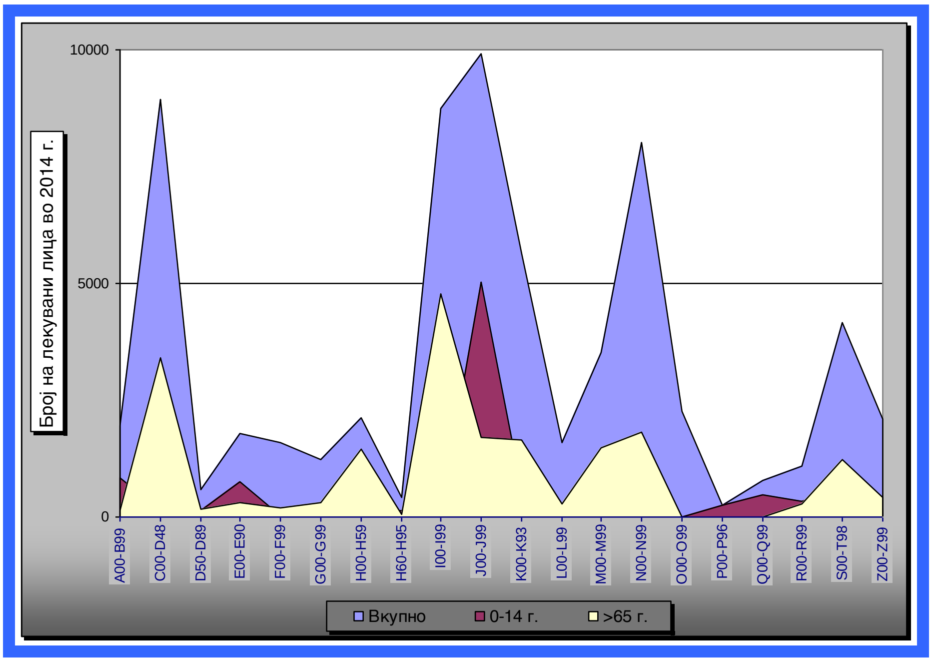
Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје, Скопје

Дијаграм 2. Регистриран болнички морбидитет според групите на болести во согласност со МКБ-X кај населението на Скопскиот регион, во периодот 2010-2014 година.

Од аспект на одделните групи на болести и вкупниот број на лекувани лица, децата до 14 години, имаат највисоко учество во групата Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности, Q00-Q99, со индекс од 60.7%. Следуваат групите Болести на респираторниот систем, J00-J99, Одредени инфективни и паразитски болести, A00-B99 и Ендокрините, нутритивни и метаболични болести, E00-E90, со индекс од 52,3, 46,0 и 42,3%, соодветно. Во групата болнички лекувани лица од Одредени инфективни и паразитски болести, A00-B99, децата до 14 години имаат високо учество со индекс од 46,0%, за разлика од старите лица чиј индекс на структура е само 7,5%.

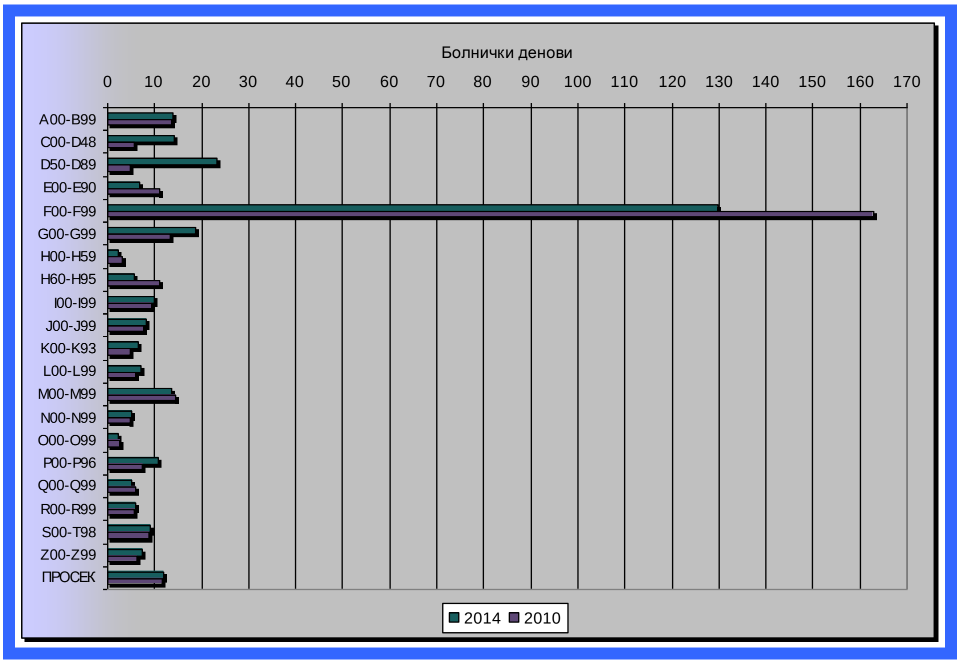
Во поглед на просечното траење на лекување, во 2014 година, шест групи на болести бележат лекување во просек подолго од 10 дена. Имено, помеѓу 23,3 и 10,7 дена во просек биле лекувани хоспитализираните со основни заболувања од видот на (1) Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам, D50-D89, (2) Неоплазми, C00-D48, (3) Инфективни и паразитски болести, A00-B99, (4) Болести на нервниот систем, G00-G99, (5) Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво, M00-M99, и (6) Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период, P00-P96. Најдолг престој во болница бележат лицата со Душевни растројства и растројства во обноските, F00-F99.

Вкупното просечно лекување во 2014 година траело 11,9 дена.



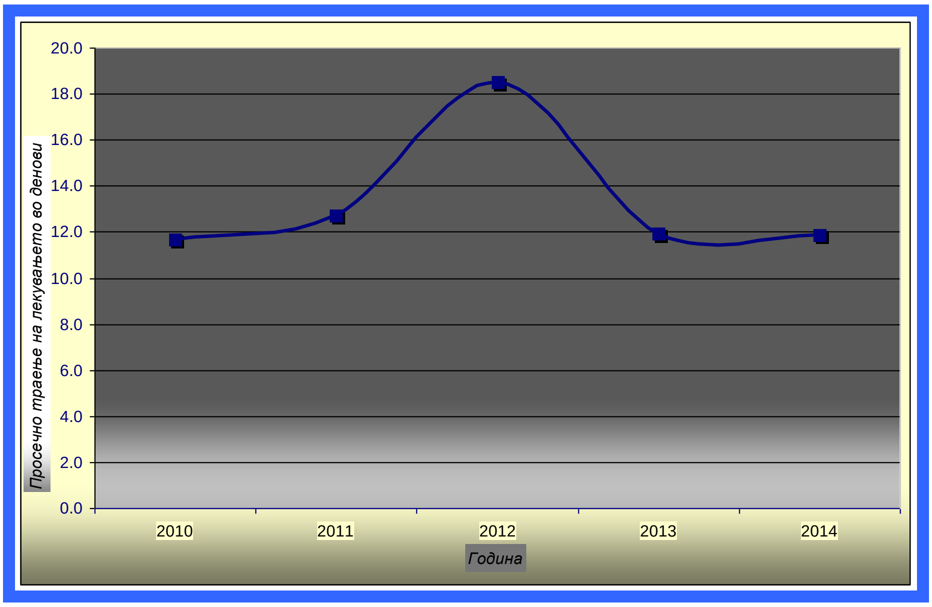
Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје, Скопје

Дијаграм 3. Регистриран болнички морбидитет според групите на болести во согласност со МКБ-Х кај населението на Скопскиот регион, во 2014 година, вкупно, и одделно за деца до 14 години и лица постари од 65 години.



Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје, Скопје

Дијаграм 4. Просечно траење на лекувањето според групите на болести во согласност со МКБ-Х кај населението на Скопскиот регион, во 2010 и 2014 година.



Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје, Скопје

Дијаграм 6. Просечно траење на лекувањето, вкупно, за населението од Скопскиот регион, во периодот од 2010 до 2014 година.

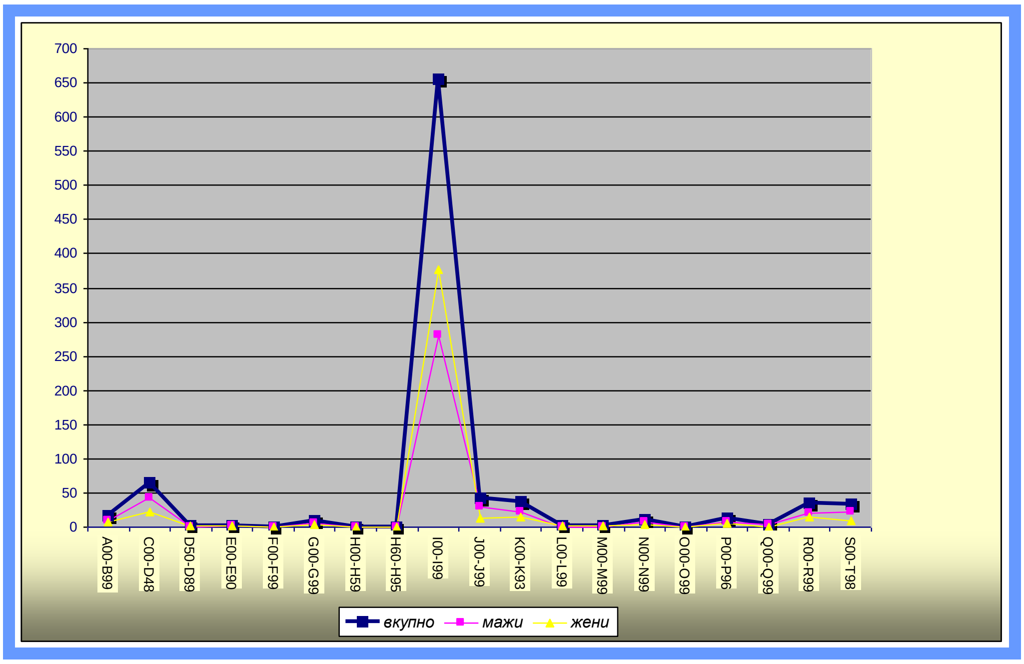
Од аспект на општината како место на живеење на болнички лекуваните лица, највисока стапка на општ болнички морбидитет во градот Скопје во 2014 година бележи општина Центар и Кисела Вода, со 274,0 и 172,0 хоспитализации на 1000 жители, соодветно. Најниски вредности се регистрирани за општините Сарај и Шуто Оризари, со 39,4 и 59,9 хоспитализации на 1000 жители, соодветно. Во седумте рурални општини општата стапка на болнички морбидитет се движи помеѓу 51,2/1000 жители во општина Илинден и 38,2/1000 жители во општина Зелениково.

Регистриран болнички морталитет

Податоците за болничкиот морталитет добиени преку индивидуалните извештаи споредени со оние од збирните извештаи, Извештај на службата за болничко-стационарно лекување, Обр. бр. 3-21-60, кој, исто така, рутинирано се прибира од сите болнички установи, се нецелосни и за 2014 година чинат **37.7%** од бројот на умрени во болница.

Оттаму, морталитетот е прикажан збирно, за Скопскиот регион во целост.

Останува и понатаму потребата да се постигне добра пракса за целосно и веродостојно известување преку индивидуалните извештаи, а особено за *основната причина за смрт* во сите случаи кога исходот од хоспитализацијата е летален.



Извор: ЈЗУ Центар за јавно здравје, Скопје

Дијаграм 7. Болнички морталитет, Скопски регион 2014 година- графички приказ на близу 40 на сто од случаите според регистрираната основна причина за смрт.

Заклучоци и препораки

Болестите на респираторниот систем, J00-J99, се најчестата причина за хоспитализација на населението во Скопскиот регион во 2014 година. Имено, **14.9%** од вкупниот број на случаи на болничко лекување се должат на овие заболувања. **Неоплазмите, C00-D48**, се втората најчеста причина за прием во болница со учество од **13.4%** во вкупниот број на хоспитализации.

Општата стапка на болничкото лекување од **108,4/1000 жители** во 2014 година е многу близу до општата стапка на болничко лекување за РМ од 114.4/1000 жители во 2011 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014) и значително пониска од просечната стапка на болничко лекување за земјите на Европскиот регион од 179.3 и на земјите од Европската унија од 172.8/1000 жители во 2011 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014).

Болничкиот морбидитет покажува највисока специфична стапка на болничко лекување за **Болестите на респираторниот систем, J00-J99**, од **16,1/1000 жители**, што е под стапката за РМ од 18.6/1000 жители во 2010 година. Специфичната стапка на болничко лекување за **Болестите на респираторниот систем, J00-J99**, за земјите од Европскиот регион и за земјите од Европската унија е 18.6/1000 жители и 13.9/1000 жители соодветно за 2010 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014).

Според вредноста на специфичната стапка на болничко лекување вторoрангирани се **Неоплазмите, C00-D48**, со **14.5** хоспитализации на **1000 жители**, што е вредност пониска од таа за РМ од 16.2/1000 жители во 2010 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014). За споредба бројот на отпусти за сите неоплазми за Европскиот регион и за Европската унија е 13.7/1000 и 16.3/1000 жители соодветно во 2010 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014).

Болестите на циркулаторниот систем, I00-I99, со специфична стапка на болничко лекување од **14,2/1000 жители,** се исто така под специфичната стапка на болничкиот морбидитет за РМ од 17.2/1000 жители во 2010 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014). За споредба бројот на отпусти заради болестите на циркулаторниот систем за Европскиот регион и за Европската унија е дури 25.3/1000 и 23.9/1000 жители соодветно во 2010 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014).

Во временската серија од 2010 до 2014 година, највисок **базичен индекс 2014/2010** од **1.93** покажуваат ***Болестите на увото и на мастоидниот израсток**, H60-H95*. На второ место според вредноста на базичниот индекс 2014/2010 од 1.48 стојат ***Болестите на окото и на аднекситe.*** На третата позиција се ***Болестите на генитоуринарниот систем**, N00-N99*, со индекс од **1.33**. ***Ендокрините, нутритивни и метаболични болести**, E00-E90*, со индекс од **1.31 се четврторангирани**. Најизразено опаѓање на бројот на епизоди на болничко лекување се бележи за групата на ***Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период**, P00-P96*, со вредност на базичниот индекс од 0.59.

Близу ***една третина*** (29,5%) од хоспитализираните лица се **постари од 65 години**, додека **децата на возраст до 14 години** чинат близу ***една шестина*** (15,8%) од вкупно лекуваните болни во болница во 2014 година.

Болестите на окото и аднекситe, *H00-H59*, ***Болестите на циркулаторниот систем***, *I00-I99, и* ***Болестите на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво,*** *M00-M99,* се трите групи на болести според МКБ-Х во чија структура на лекувани болни лицата **постари од 65 години** учествуваат со највисок индекс и тоа од 68.1, 54.7 и 42.2%, соодветно.

Популацијата на **деца до 14 години** учествува во структурата на болничкиот морбидитет со индекс кој е највисок (1) во групата на ***Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности***, Q00-Q99, со вредност од 60.7%, (2) во групата на ***Болести на респираторниот систем***, J00-J99, со вредност од 50,5% и (3) во групата на ***Инфективни и паразитски болести***, A00-B99, со вредност од 43,5%.

Во **просек,** болничкото лекување во Скопје за жителите на Скопскиот регион, траело **11.9 денови** во 2014 година. Просекот на болничкото лекување, вкупно, во Република Македонија бил 8.7 денови во 2011 година, за земјите на Европскиот регион траело 9.5 денови во 2011 година и за земјите на Европската унија 9.1 ден во 2011 година (последен достапен податок според European HFA Database, April 2014). Најдолгото просечно болничко лекување, подолго од 4 месеци, се однесува на групата болести ***Душевни растројства и растројства во обноските***, F00-F99. Второ и треторангирани според просечното траење на лекувањето се групите (1) ***Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам***, D50-D89, со 23,3 денови и (2) ***Болести на нервниот систем***, G00-G99, со 18,7 денови.
Најкратко просечно траење на лекување во болница во 2014 година од **2.2 денови** и **2.4 денови** бележат групите ***Болести на окото и аднекситe***, H00-H59, и ***Бременост, породување и пуерпериум,*** O00-O99, соодветно.

Според <u>местото на живеење</u>, во 2014 година, највисока стапка на општ болнички морбидитет е регистриран во **општина Центар**, **7 пати повисока** споредено со најниската стапка во руралните општини.

Анализата дава слика за состојбата во болничкиот морбидитет во 2014 година споредено со 2010 и 2012 година. Овој петгодишен период покажува дека болниците се место на лекување со стапка на хоспитализација која незначително варира од **<u>113,6/1000 жители</u>** во **<u>2010 година</u>** до **<u>108,4/1000 жители</u>** во **<u>2014 година</u>**.

Презентираните карактеристики на болничкиот морбидитет во голема мера потврдуваат добра проценка на потребите за здравствена заштита на населението, добро планирање на соодветни здравствени услуги и ефективна алокација на ресурсите во целост.

Факторите кои влијаат врз карактерот на болничкиот морталитет и морбидитет се пред сé:

1. демографските карактеристики (возраста) на населението,
2. клиничките карактеристики на болеста,
3. коморбидитетот и
4. компликациите.

Карактеристиките како што се возраста, претходните заболувања и онеспособеност, тежината на актуелното заболување и коморбидитетот се непроменливи прогностички фактори врз кои не е можно да се влијае. Факторите, пак, врз кои може да се влијае се пред сé раните компликации. Ефективното менаџирање на компликациите влијае врз намалување на стапката на болничката смртност, врз должината на престојот во болница и чинењето на лекувањето.

Системот на јавно здравје ја истражува, ја следи и ја проучува здравствената состојба на населението со единствена цел навремено да се преземат мерки за да се подобри здравјето преку идентификација и одговор на основните закани по здравјето, со создавање на услови за обезбедување на правовремени, соодветни и достапни здравствени услуги.

Користена литература

1. Анализа на болничкиот морбидитет во Република Македонија: 2008 и 2009, Скопје: Институт за јавно здравје на Република Македонија, 2011.
2. Македонија во бројки, 2014, Скопје: Државен завод за статистика на Република Македонија, 2014.
3. Регионите во Република Македонија, 2015 година, Скопје: Државен завод за статистика на Република Македонија, 2015.
4. European HFA Database (April 2014) WHO/Europe.
5. Закон за јавно здравје: Службен весник на Република Македонија, бр.22, 2010.
6. Закон за државна статистика: Службен весник на Република Македонија, бр.54/97, 21/07 и 51/11.
7. Програма за статистички истражувања за периодот 2013-2017 година: Државен завод за статистика на Република Македонија, 2013.
8. Национална стратегија на Република Македонија за превенција и контрола на незаразните болести (2009), Скопје: Министерство за здравство на Република Македонија, 2009.
9. Ситуациона и SWOT анализа на превенцијата и контролата на незаразните болести во Република Македонија, Скопје: Министерство за здравство на Република Македонија, 2014.
10. Здравствена стратегија на Република Македонија 2020 – сигурен, ефикасен и правичен здравствен систем, Скопје: Министерство за здравство на Република Македонија, 2007.
11. Стратегија за демографски развој на Република Македонија 2008-2015, Скопје: Министерство за труд и социјална политика на Република Македонија, 2008.
12. Реформи на здравствениот систем во Република Македонија, Скопје: Центар за истражување и креирање на политики, 2010.

Прилог табели

Скопски регион-болнички морбидитет
Скопски регион-болнички морбидитет, старосна структура
Град Скопје-болнички морбидитет
Општина Аеродром-болнички морбидитет
Општина Бутел-болнички морбидитет
Општина Гази Баба-болнички морбидитет
Општина Ѓорче Петров-болнички морбидитет
Општина Карпош-болнички морбидитет
Општина Кисела Вода-болнички морбидитет
Општина Сарај-болнички морбидитет
Општина Центар-болнички морбидитет
Општина Чаир-болнички морбидитет
Општина Шуто Оризари-болнички морбидитет
Општина Арачиново-болнички морбидитет
Општина Зелениково-болнички морбидитет
Општина Илинден-болнички морбидитет
Општина Петровец-болнички морбидитет
Општина Сопиште-болнички морбидитет
Општина Студеничани-болнички морбидитет
Општина Чучер-Сандево-болнички морбидитет
Скопски регион-болнички морталитет

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

СКОПСКИ РЕГИОН, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					ПРОСЕЧНО ЛЕКУВАЊЕ			Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12	2010	2012	2014			
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	2327	2229	1958	0.84	0.88	13.7	10.3	13.8	3.9	3.7	3.2
C00-D48	Неоплазми	11985	11695	8925	0.74	0.76	5.7	6.0	14.2	19.9	19.2	**14.5**
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	486	630	574	1.18	0.91	**4.9**	**8.4**	**23.3**	0.8	1.0	0.9
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	1373	1942	1795	1.31	0.92	**10.9**	**8.3**	**6.7**	2.3	3.2	2.9
F00-F99	Душевни растројства и растројства во однесувањето	1870	1860	1582	0.85	0.85	162.8	394.0	129.7	3.1	3.1	2.6
G00-G99	Болести на нервниот систем	1107	1127	1238	1.12	1.10	13.3	16.9	18.7	1.8	1.9	2.0
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	1434	1160	2117	1.48	1.83	3.1	3.6	2.2	2.4	1.9	3.4
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	211	246	407	1.93	1.65	11.0	12.3	5.6	0.4	0.4	0.7
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	11105	9618	8751	0.79	0.91	9.4	10.0	9.9	18.4	15.8	**14.2**
J00-J99	Болести на респираторниот систем	8271	7989	9924	1.20	1.24	7.6	8.2	8.2	13.7	13.1	**16.1**
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	6837	5598	5651	0.83	1.01	4.9	6.2	6.6	11.3	9.2	9.2
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	1562	1368	1590	1.02	1.16	**5.9**	**7.2**	**7.1**	2.6	2.2	2.6
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	3053	3381	3521	1.15	1.04	14.6	13.0	13.6	5.1	5.6	5.7
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	6029	7125	8028	1.33	1.13	**4.9**	**5.2**	**5.1**	10.0	11.7	**13.0**
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	1890	2007	2249	1.19	1.12	2.6	2.8	2.4	3.1	3.3	3.7
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	437	381	258	0.59	0.68	**7.3**	**10.0**	**10.7**	0.7	0.6	0.4
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	728	716	771	1.06	1.08	6.0	6.2	5.2	1.2	1.2	1.3
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	981	1039	1088	1.11	1.05	**5.6**	**7.0**	**6.1**	1.6	1.7	1.8
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	4124	4390	4154	1.01	0.95	8.8	9.2	8.9	6.8	7.2	6.8
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	2635	2524	2101	0.80	0.83	6.4	6.7	7.3	4.4	4.1	3.4
ВКУПНО:		68445	67025	66682	0.97	0.99	11.7	18.5	11.9	113.6	110.0	108.4

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

СТРУКТУРА НА МОРБИДИТЕТОТ СПОРЕД ГРУПИТЕ НА БОЛЕСТИ ВО СОГЛАСНОСТ СО МКБ-Х И ОДДЕЛНИ ВОЗРАСНИ ГРУПИ ОД ИНТЕРЕС - СКОПСКИОТ РЕГИОН, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-Х		ИНДЕКС НА СТРУКТУРА									
		0-14 г.					>65 г.				
		2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	37.6	43.2	42.8	46.0	43.5	7.8	5.2	10.1	9.4	7.5
C00-D48	Неоплазми	1.4	1.6	1.5	1.8	1.5	33.2	23.6	37.8	**37.7**	**38.2**
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	30.2	24.0	19.2	21.8	22.3	15.8	21.7	30.0	29.5	30.0
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	33.9	41.5	44.5	42.3	42.7	25.1	14.3	19.5	18.4	16.9
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	7.4	5.1	5.0	7.1	0.9	8.3	7.1	9.4	10.0	12.8
G00-G99	Болести на нервниот систем	16.1	19.3	15.6	14.7	11.3	22.0	18.0	25.4	24.0	25.7
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	1.3	1.2	0.9	1.4	1.0	63.5	49.9	66.7	**65.4**	**68.1**
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	37.4	42.1	48.0	32.2	36.6	13.7	7.2	9.3	18.8	15.0
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	0.8	0.8	1.1	1.3	1.2	51.7	36.8	56.0	**56.3**	**54.7**
J00-J99	Болести на респираторниот систем	58.7	56.2	54.7	52.3	50.5	12.6	10.5	16.5	16.2	17.3
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	12.8	15.0	13.7	12.3	10.6	26.9	17.6	27.7	28.2	29.1
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	17.2	13.8	17.8	16.0	13.3	13.3	10.0	15.7	18.2	18.2
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	3.1	2.3	2.7	2.4	2.5	32.1	25.2	38.7	**40.0**	**42.2**
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	7.0	7.1	6.5	6.6	6.2	18.7	13.7	20.4	20.5	22.6
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	70.9	65.0	61.0	54.2	60.7	2.2	1.0	2.2	2.0	1.3
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	67.5	57.5	55.0	52.4	31.9	10.5	11.0	18.7	17.7	24.4
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	14.6	14.1	14.4	13.0	14.2	25.0	21.2	26.7	**29.8**	**29.4**
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	3.9	4.4	5.7	6.0	8.1	19.3	11.6	17.2	19.4	19.4
ВКУПНО:		16.1	16.1	16.0	16.4	15.8	27.1	19.9	29.1	28.7	29.5

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ГРАД СКОПЈЕ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	2151	2038	1777	0.8	0.9	4.1	3.8	3.3
C00-D48	Неоплазми	11614	11249	8495	0.7	0.8	22.1	21.2	15.9
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	477	600	542	1.1	0.9	0.9	1.1	1.0
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	1332	1876	1727	1.3	0.9	2.5	3.5	3.2
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	1824	1820	1570	0.9	0.9	3.5	3.4	2.9
G00-G99	Болести на нервниот систем	1046	1055	1140	1.1	1.1	2.0	2.0	2.1
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	1318	1117	1993	1.5	1.8	2.5	2.1	3.7
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	196	229	360	1.8	1.6	0.4	0.4	0.7
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	10908	9312	8369	0.8	0.9	20.8	17.6	15.6
J00-J99	Болести на респираторниот систем	8032	7670	9509	1.2	1.2	15.3	14.5	17.8
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	6451	5170	5198	0.8	1.0	12.3	9.7	9.7
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	1473	1281	1471	1.0	1.1	2.8	2.4	2.7
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	2916	3255	3375	1.2	1.0	5.5	6.1	6.3
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	5868	6824	7676	1.3	1.1	11.2	12.9	14.3
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	1716	1850	2050	1.2	1.1	3.3	3.5	3.8
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	437	379	258	0.6	0.7	0.8	0.7	0.5
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	701	680	731	1.0	1.1	1.3	1.3	1.4
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	959	1015	1043	1.1	1.0	1.8	1.9	1.9
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	3774	3995	3771	1.0	0.9	7.2	7.5	7.0
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	2539	2416	2017	0.8	0.8	4.8	4.6	3.8
ВКУПНО:		65732	63831	63072	1.0	1.0	125.1	120.4	117.8

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА АЕРОДРОМ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	181	199	181	1.0	0.9	2.4	2.6	2.4
C00-D48	Неоплазми	929	875	886	1.0	1.0	12.4	11.6	11.6
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	47	40	42	0.9	1.1	0.6	0.5	0.5
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	83	70	73	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	130	141	109	0.8	0.8	1.7	1.9	1.4
G00-G99	Болести на нервниот систем	92	89	143	1.6	1.6	1.2	1.2	1.9
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	101	131	226	2.2	1.7	1.3	1.7	3.0
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	9	19	43	4.8	2.3	0.1	0.3	0.6
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	355	606	766	2.2	1.3	4.7	8.0	10.0
J00-J99	Болести на респираторниот систем	339	412	548	1.6	1.3	4.5	5.4	7.2
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	463	394	463	1.0	1.2	6.2	5.2	6.1
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	138	136	200	1.4	1.5	1.8	1.8	2.6
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	223	327	388	1.7	1.2	3.0	4.3	5.1
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	370	472	526	1.4	1.1	4.9	6.2	6.9
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	77	85	93	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	3	1	9	3.0	9.0	0.0	0.0	0.1
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	31	28	46	1.5	1.6	0.4	0.4	0.6
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	27	38	86	3.2	2.3	0.4	0.5	1.1
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	269	300	320	1.2	1.1	3.6	4.0	4.2
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	145	133	85	0.6	0.6	1.9	1.8	1.1
ВКУПНО:		4012	4496	5233	1.3	1.2	53.6	59.5	68.5

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА БУТЕЛ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	101	93	81	0.8	0.9	2.7	2.4	2.1
C00-D48	Неоплазми	331	315	286	0.9	0.9	8.8	8.3	7.5
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	15	17	13	0.9	0.8	0.4	0.4	0.3
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	33	48	32	1.0	0.7	0.9	1.3	0.8
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	53	28	55	1.0	2.0	1.4	0.7	1.4
G00-G99	Болести на нервниот систем	34	48	39	1.1	0.8	0.9	1.3	1.0
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	46	48	104	2.3	2.2	1.2	1.3	2.7
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	4	13	29	7.3	2.2	0.1	0.3	0.8
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	137	208	283	2.1	1.4	3.6	5.5	7.4
J00-J99	Болести на респираторниот систем	156	221	284	1.8	1.3	4.2	5.8	7.4
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	283	252	253	0.9	1.0	7.5	6.6	6.6
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	43	51	74	1.7	1.5	1.1	1.3	1.9
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	103	133	174	1.7	1.3	2.7	3.5	4.5
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	138	237	235	1.7	1.0	3.7	6.2	6.1
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	88	83	100	1.1	1.2	2.3	2.2	2.6
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	1	3		3.0	0.0	0.0	0.1
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	23	17	14	0.6	0.8	0.6	0.4	0.4
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	12	17	31	2.6	1.8	0.3	0.4	0.8
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	163	161	173	1.1	1.1	4.3	4.2	4.5
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	71	71	67	0.9	0.9	1.9	1.9	1.7
ВКУПНО:		1834	2062	2330	1.3	1.1	48.8	54.3	60.8

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ГАЗИ БАБА, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	356	285	214	0.6	0.8	4.7	3.7	2.8
C00-D48	Неоплазми	1507	1306	1131	0.8	0.9	19.9	17.2	**14.8**
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	84	90	70	0.8	0.8	1.1	1.2	0.9
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	220	284	199	0.9	0.7	2.9	3.7	2.6
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обносоките	263	872	636	2.4	0.7	3.5	11.5	8.3
G00-G99	Болести на нервниот систем	181	200	189	1.0	0.9	2.4	2.6	2.5
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	252	192	254	1.0	1.3	3.3	2.5	3.3
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	33	33	38	1.2	1.2	0.4	0.4	0.5
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	1677	1218	1144	0.7	0.9	22.2	16.0	**14.9**
J00-J99	Болести на респираторниот систем	1225	1149	1340	1.1	1.2	16.2	15.1	**17.5**
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	1110	888	779	0.7	0.9	14.7	11.7	10.2
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	248	191	206	0.8	1.1	3.3	2.5	2.7
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	522	590	595	1.1	1.0	6.9	7.8	7.8
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	1416	1117	1202	0.8	1.1	18.7	14.7	15.7
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	246	263	294	1.2	1.1	3.2	3.5	3.8
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	83	55	45	0.5	0.8	1.1	0.7	0.6
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	122	94	119	1.0	1.3	1.6	1.2	1.6
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	153	164	152	1.0	0.9	2.0	2.2	2.0
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	622	668	614	1.0	0.9	8.2	8.8	8.0
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	390	378	279	0.7	0.7	5.2	5.0	3.6
ВКУПНО:		10710	10037	9500	0.9	0.9	141.5	131.9	123.9

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ЃОРЧЕ ПЕТРОВ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	124	103	105	0.8	1.0	3.0	2.5	2.5
C00-D48	Неоплазми	539	452	366	0.7	0.8	12.9	10.8	8.7
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	14	20	30	2.1	1.5	0.3	0.5	0.7
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	40	43	45	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	47	42	57	1.2	1.4	1.1	1.0	1.3
G00-G99	Болести на нервниот систем	54	58	73	1.4	1.3	1.3	1.4	1.7
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	67	73	156	2.3	2.1	1.6	1.7	3.7
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	5	13	34	6.8	2.6	0.1	0.3	0.8
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	243	390	478	2.0	1.2	5.8	9.3	11.3
J00-J99	Болести на респираторниот систем	174	229	332	1.9	1.4	4.2	5.5	7.9
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	341	253	268	0.8	1.1	8.2	6.0	6.3
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	74	80	100	1.4	1.3	1.8	1.9	2.4
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	121	157	178	1.5	1.1	2.9	3.7	4.2
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	127	213	254	2.0	1.2	3.0	5.1	6.0
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	47	61	50	1.1	0.8	1.1	1.5	1.2
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	5	2	2	0.4	1.0	0.1	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	21	28	33	1.6	1.2	0.5	0.7	0.8
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	10	21	48	4.8	2.3	0.2	0.5	1.1
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	138	161	163	1.2	1.0	3.3	3.8	3.9
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	97	59	56	0.6	0.9	2.3	1.4	1.3
ВКУПНО:		2288	2458	2828	1.2	1.2	54.8	58.6	66.9

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА КАРПОШ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	242	202	206	0.9	1.0	4.0	3.3	3.4
C00-D48	Неоплазми	1495	1501	1237	0.8	0.8	24.8	24.8	20.3
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	94	136	90	1.0	0.7	1.6	2.2	1.5
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	158	255	183	1.2	0.7	2.6	4.2	3.0
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	160	195	116	0.7	0.6	2.7	3.2	1.9
G00-G99	Болести на нервниот систем	126	119	135	1.1	1.1	2.1	2.0	2.2
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	214	208	393	1.8	1.9	3.5	3.4	6.5
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	29	26	44	1.5	1.7	0.5	0.4	0.7
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	2053	1205	1022	0.5	0.8	34.0	19.9	16.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	1268	1137	1495	1.2	1.3	21.0	18.8	24.6
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	803	646	639	0.8	1.0	13.3	10.7	10.5
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	197	177	205	1.0	1.2	3.3	2.9	3.4
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	330	311	298	0.9	1.0	5.5	5.1	4.9
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	906	1078	1197	1.3	1.1	15.0	17.8	19.7
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	213	250	339	1.6	1.4	3.5	4.1	5.6
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	49	52	33	0.7	0.6	0.8	0.9	0.5
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	77	90	70	0.9	0.8	1.3	1.5	1.2
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	101	133	95	0.9	0.7	1.7	2.2	1.6
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	409	437	341	0.8	0.8	6.8	7.2	5.6
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	320	250	271	0.8	1.1	5.3	4.1	4.5
ВКУПНО:		9244	8408	8409	0.9	1.0	153.2	139.1	138.2

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА КИСЕЛА ВОДА, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	312	314	244	0.8	0.8	5.2	5.2	4.0
C00-D48	Неоплазми	1720	1601	1322	0.8	0.8	28.9	26.6	21.8
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	63	82	107	1.7	1.3	1.1	1.4	1.8
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	258	403	451	1.7	1.1	4.3	6.7	7.4
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	825	223	196	0.2	0.9	13.9	3.7	3.2
G00-G99	Болести на нервниот систем	164	187	192	1.2	1.0	2.8	3.1	3.2
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	280	223	348	1.2	1.6	4.7	3.7	5.7
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	28	44	50	1.8	1.1	0.5	0.7	0.8
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	2516	1270	1117	0.4	0.9	42.3	21.1	18.4
J00-J99	Болести на респираторниот систем	1369	1320	1728	1.3	1.3	23.0	22.0	28.5
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	1294	823	791	0.6	1.0	21.8	13.7	13.0
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	228	210	216	0.9	1.0	3.8	3.5	3.6
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	535	564	554	1.0	1.0	9.0	9.4	9.1
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	1220	1284	1468	1.2	1.1	20.5	21.4	24.2
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	301	312	376	1.2	1.2	5.1	5.2	6.2
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	85	106	77	0.9	0.7	1.4	1.8	1.3
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	110	103	98	0.9	1.0	1.8	1.7	1.6
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	189	213	215	1.1	1.0	3.2	3.5	3.5
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	576	620	553	1.0	0.9	9.7	10.3	9.1
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	390	352	335	0.9	1.0	6.6	5.9	5.5
ВКУПНО:		12463	10254	10438	0.8	1.0	209.5	170.6	172.0

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА САРАЈ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	78	148	95	1.22	0.6	2.0	3.8	2.4
C00-D48	Неоплазми	97	139	163	1.68	1.2	2.5	3.5	4.1
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	16	18	6	0.38	0.3	0.4	0.5	0.2
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	15	24	37	2.47	1.5	0.4	0.6	0.9
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обносските	25	30	32	1.28	1.1	0.7	0.8	0.8
G00-G99	Болести на нервниот систем	24	27	26	1.08	1.0	0.6	0.7	0.7
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	38	17	41	1.08	2.4	1.0	0.4	1.0
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	9	10	14	1.56	1.4	0.2	0.3	0.4
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	111	194	219	1.97	1.1	2.9	4.9	5.5
J00-J99	Болести на респираторниот систем	172	252	260	1.51	1.0	4.5	6.4	6.5
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	169	176	188	1.11	1.1	4.4	4.5	4.7
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	51	43	51	1.00	1.2	1.3	1.1	1.3
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	68	46	49	0.72	1.1	1.8	1.2	1.2
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	96	124	124	1.29	1.0	2.5	3.2	3.1
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	82	106	84	1.02	0.8	2.1	2.7	2.1
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	1	2		2.0	0.0	0.0	0.1
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	26	23	28	1.08	1.2	0.7	0.6	0.7
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	8	10	18	2.25	1.8	0.2	0.3	0.5
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	95	124	96	1.01	0.8	2.5	3.2	2.4
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	48	49	39	0.81	0.8	1.2	1.2	1.0
ВКУПНО:		1228	1561	1572	1.28	1.0	31.9	39.7	39.4

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ЦЕНТАР, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-Х		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	289	221	199	0.7	0.9	6.1	4.6	4.1
C00-D48	Неоплазми	3926	3974	2305	0.6	0.6	83.2	83.3	47.9
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	64	105	101	1.6	1.0	1.4	2.2	2.1
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	235	257	349	1.5	1.4	5.0	5.4	7.2
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	150	143	178	1.2	1.2	3.2	3.0	3.7
G00-G99	Болести на нервниот систем	169	142	174	1.0	1.2	3.6	3.0	3.6
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	152	114	298	2.0	2.6	3.2	2.4	6.2
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	39	24	48	1.2	2.0	0.8	0.5	1.0
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	1852	1408	2543	1.4	1.8	39.2	29.5	52.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	1488	957	1298	0.9	1.4	31.5	20.1	26.9
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	937	863	1030	1.1	1.2	19.9	18.1	21.4
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	238	189	201	0.8	1.1	5.0	4.0	4.2
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	602	640	707	1.2	1.1	12.8	13.4	14.7
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	699	1128	1537	2.2	1.4	14.8	23.7	31.9
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	189	160	186	1.0	1.2	4.0	3.4	3.9
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	75	60	38	0.5	0.6	1.6	1.3	0.8
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	173	165	220	1.3	1.3	3.7	3.5	4.6
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	206	139	245	1.2	1.8	4.4	2.9	5.1
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	884	851	967	1.1	1.1	18.7	17.8	20.1
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	754	750	573	0.8	0.8	16.0	15.7	11.9
ВКУПНО:		13121	12290	13197	1.0	1.1	278.0	257.7	274.0

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ЧАИР, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	372	365	294	0.8	0.8	5.5	5.4	4.3
C00-D48	Неоплазми	911	966	699	0.8	0.7	13.5	14.2	10.2
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	73	84	77	1.1	0.9	1.1	1.2	1.1
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	274	447	329	1.2	0.7	4.1	6.6	4.8
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	144	110	119	0.8	1.1	2.1	1.6	1.7
G00-G99	Болести на нервниот систем	182	157	143	0.8	0.9	2.7	2.3	2.1
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	150	101	159	1.1	1.6	2.2	1.5	2.3
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	36	42	55	1.5	1.3	0.5	0.6	0.8
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	1887	2665	662	0.4	0.2	28.0	39.2	9.6
J00-J99	Болести на респираторниот систем	1714	1789	1975	1.2	1.1	25.5	26.3	28.7
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	847	758	645	0.8	0.9	12.6	11.1	9.4
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	225	172	179	0.8	1.0	3.3	2.5	2.6
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	331	408	357	1.1	0.9	4.9	6.0	5.2
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	815	1053	1023	1.3	1.0	12.1	15.5	14.9
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	406	463	460	1.1	1.0	6.0	6.8	6.7
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	133	98	45	0.3	0.5	2.0	1.4	0.7
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	107	108	91	0.9	0.8	1.6	1.6	1.3
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	242	265	136	0.6	0.5	3.6	3.9	2.0
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	504	567	434	0.9	0.8	7.5	8.3	6.3
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	283	332	284	1.0	0.9	4.2	4.9	4.1
ВКУПНО:		9636	10950	8166	0.8	0.7	143.1	161.0	118.9

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ШУТО ОРИЗАРИ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	96	108	158	1.6	1.5	4.2	4.7	6.8
C00-D48	Неоплазми	159	120	100	0.6	0.8	6.9	5.2	4.3
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	7	8	6	0.9	0.8	0.3	0.3	0.3
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	16	45	29	1.8	0.6	0.7	1.9	1.2
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	27	36	72	2.7	2.0	1.2	1.6	3.1
G00-G99	Болести на нервниот систем	20	28	26	1.3	0.9	0.9	1.2	1.1
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	18	10	14	0.8	1.4	0.8	0.4	0.6
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	4	5	5	1.3	1.0	0.2	0.2	0.2
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	77	148	135	1.8	0.9	3.4	6.4	5.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	127	204	249	2.0	1.2	5.5	8.8	10.7
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	204	117	142	0.7	1.2	8.9	5.1	6.1
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	31	32	39	1.3	1.2	1.4	1.4	1.7
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	81	79	75	0.9	0.9	3.5	3.4	3.2
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	81	118	110	1.4	0.9	3.5	5.1	4.7
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	67	67	68	1.0	1.0	2.9	2.9	2.9
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	4	3	4	1.0	1.3	0.2	0.1	0.2
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	11	24	12	1.1	0.5	0.5	1.0	0.5
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	11	15	17	1.5	1.1	0.5	0.6	0.7
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	114	106	110	1.0	1.0	5.0	4.6	4.7
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	41	42	28	0.7	0.7	1.8	1.8	1.2
ВКУПНО:		1196	1315	1399	1.2	1.1	52.3	56.9	59.9

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА АРАЧИНОВО, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	46	48	27	0.6	0.6	3.6	3.7	2.0
C00-D48	Неоплазми	52	63	47	0.9	0.7	4.1	4.8	3.5
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	2	6	5	2.5	0.8	0.2	0.5	0.4
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	5	12	5	1.0	0.4	0.4	0.9	0.4
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	2	3	2	1.0	0.7	0.2	0.2	0.2
G00-G99	Болести на нервниот систем	16	12	12	0.8	1.0	1.3	0.9	0.9
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	23	1	16	0.7	16.0	1.8	0.1	1.2
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	4	1	6	1.5	6.0	0.3	0.1	0.5
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	37	45	60	1.6	1.3	2.9	3.5	4.5
J00-J99	Болести на респираторниот систем	54	83	71	1.3	0.9	4.3	6.4	5.4
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	118	74	61	0.5	0.8	9.3	5.7	4.6
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	11	5	11	1.0	2.2	0.9	0.4	0.8
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	14	21	19	1.4	0.9	1.1	1.6	1.4
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	34	58	64	1.9	1.1	2.7	4.5	4.8
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	48	48	67	1.4	1.4	3.8	3.7	5.1
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	2	0		0.0	0.0	0.2	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	4	6	6	1.5	1.0	0.3	0.5	0.5
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	7	7	5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	56	91	55	1.0	0.6	4.4	7.0	4.2
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	21	24	22	1.0	0.9	1.7	1.8	1.7
ВКУПНО:		554	610	561	1.0	0.9	43.8	46.9	42.3

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ЗЕЛЕНИКОВО, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-Х		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	7	6	4	0.6	0.7	1.5	1.3	0.9
C00-D48	Неоплазми	30	24	27	0.9	1.1	6.6	5.2	5.8
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	1	2	5	5.0	2.5	0.2	0.4	1.1
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	1	0	0	0.0		0.2	0.0	0.0
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	7	1	1	0.1	1.0	1.5	0.2	0.2
G00-G99	Болести на нервниот систем	3	6	7	2.3	1.2	0.7	1.3	1.5
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	6	7	5	0.8	0.7	1.3	1.5	1.1
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	0	2	3		1.5	0.0	0.4	0.6
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	9	16	15	1.7	0.9	2.0	3.5	3.2
J00-J99	Болести на респираторниот систем	21	20	21	1.0	1.1	4.6	4.3	4.5
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	22	25	30	1.4	1.2	4.8	5.4	6.4
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	1	5	11	11.0	2.2	0.2	1.1	2.3
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	12	13	11	0.9	0.8	2.6	2.8	2.3
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	13	12	9	0.7	0.8	2.9	2.6	1.9
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	2	13	6	3.0	0.5	0.4	2.8	1.3
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	1	2	0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	4	0	0	0.0		0.9	0.0	0.0
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	23	23	24	1.0	1.0	5.1	5.0	5.1
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	5	3	0	0.0	0.0	1.1	0.6	0.0
ВКУПНО:		168	180	179	1.1	1.0	36.9	38.9	38.2

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ИЛИНДЕН, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	29	28	36	1.2	1.3	1.8	1.7	2.1
C00-D48	Неоплазми	154	150	157	1.0	1.0	9.3	9.0	9.3
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	2	3	11	5.5	3.7	0.1	0.2	0.7
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	10	17	15	1.5	0.9	0.6	1.0	0.9
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	9	10	19	2.1	1.9	0.5	0.6	1.1
G00-G99	Болести на нервниот систем	14	20	23	1.6	1.2	0.8	1.2	1.4
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	26	16	39	1.5	2.4	1.6	1.0	2.3
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	4	3	12	3.0	4.0	0.2	0.2	0.7
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	50	83	97	1.9	1.2	3.0	5.0	5.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	41	49	103	2.5	2.1	2.5	2.9	6.1
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	48	73	105	2.2	1.4	2.9	4.4	6.2
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	28	29	46	1.6	1.6	1.7	1.7	2.7
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	34	34	38	1.1	1.1	2.1	2.0	2.3
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	28	34	40	1.4	1.2	1.7	2.0	2.4
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	18	8	14	0.8	1.8	1.1	0.5	0.8
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	7	12	8	1.1	0.7	0.4	0.7	0.5
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	2	3	18	9.0	6.0	0.1	0.2	1.1
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	81	70	64	0.8	0.9	4.9	4.2	3.8
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	21	15	15	0.7	1.0	1.3	0.9	0.9
ВКУПНО:		606	657	860	1.4	1.3	36.7	39.4	51.2

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ПЕТРОВЕЦ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	10	14	17	1.7	1.2	1.2	1.6	1.9
C00-D48	Неоплазми	54	69	50	0.9	0.7	6.2	7.8	5.6
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	1	5	3	3.0	0.6	0.1	0.6	0.3
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	4	8	11	2.8	1.4	0.5	0.9	1.2
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	10	9	5	0.5	0.6	1.2	1.0	0.6
G00-G99	Болести на нервниот систем	7	6	11	1.6	1.8	0.8	0.7	1.2
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	19	7	10	0.5	1.4	2.2	0.8	1.1
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	0	3	1		0.3	0.0	0.3	0.1
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	38	54	41	1.1	0.8	4.4	6.1	4.6
J00-J99	Болести на респираторниот систем	40	48	38	1.0	0.8	4.6	5.4	4.2
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	52	68	66	1.3	1.0	6.0	7.7	7.4
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	7	11	10	1.4	0.9	0.8	1.2	1.1
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	18	17	18	1.0	1.1	2.1	1.9	2.0
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	20	58	42	2.1	0.7	2.3	6.6	4.7
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	21	12	12	0.6	1.0	2.4	1.4	1.3
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	2	4	4	2.0	1.0	0.2	0.5	0.4
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	2	3	7	3.5	2.3	0.2	0.3	0.8
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	45	35	35	0.8	1.0	5.2	4.0	3.9
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	18	13	8	0.4	0.6	2.1	1.5	0.9
ВКУПНО:		368	444	389	1.1	0.9	42.4	50.2	43.5

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА СОПИШТЕ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-Х		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	13	15	14	1.1	0.9	2.2	2.5	2.3
C00-D48	Неоплазми	22	22	22	1.0	1.0	3.7	3.7	3.7
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	0	1	0		0.0	0.0	0.2	0.0
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	1	10	6	6.0	0.6	0.2	1.7	1.0
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	4	4	1	0.3	0.3	0.7	0.7	0.2
G00-G99	Болести на нервниот систем	6	9	11	1.8	1.2	1.0	1.5	1.8
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	9	1	5	0.6	5.0	1.5	0.2	0.8
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	1	1	4	4.0	4.0	0.2	0.2	0.7
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	14	15	34	2.4	2.3	2.4	2.5	5.7
J00-J99	Болести на респираторниот систем	9	21	36	4.0	1.7	1.5	3.5	6.0
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	23	30	39	1.7	1.3	3.9	5.1	6.5
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	9	6	6	0.7	1.0	1.5	1.0	1.0
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	10	6	14	1.4	2.3	1.7	1.0	2.3
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	10	8	26	2.6	3.3	1.7	1.3	4.3
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	8	5	11	1.4	2.2	1.4	0.8	1.8
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	2	5	4	2.0	0.8	0.3	0.8	0.7
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	3	2	4	1.3	2.0	0.5	0.3	0.7
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	23	30	28	1.2	0.9	3.9	5.1	4.7
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	2	7	8	4.0	1.1	0.3	1.2	1.3
ВКУПНО:		169	198	273	1.6	1.4	28.7	33.3	45.5

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА СТУДЕНИЧАНИ, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-Х		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	56	62	65	1.2	1.0	2.9	3.1	3.2
C00-D48	Неоплазми	40	80	68	1.7	0.9	2.1	4.0	3.3
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	2	9	7	3.5	0.8	0.1	0.4	0.3
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	17	15	22	1.3	1.5	0.9	0.7	1.1
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	10	8	8	0.8	1.0	0.5	0.4	0.4
G00-G99	Болести на нервниот систем	12	15	24	2.0	1.6	0.6	0.7	1.2
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	16	6	19	1.2	3.2	0.8	0.3	0.9
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	4	6	17	4.3	2.8	0.2	0.3	0.8
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	29	50	98	3.4	2.0	1.5	2.5	4.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	45	72	99	2.2	1.4	2.3	3.6	4.8
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	95	108	95	1.0	0.9	4.9	5.4	4.6
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	22	16	17	0.8	1.1	1.1	0.8	0.8
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	26	21	29	1.1	1.4	1.3	1.0	1.4
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	43	85	108	2.5	1.3	2.2	4.2	5.3
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	53	52	61	1.2	1.2	2.7	2.6	3.0
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	8	5	9	1.1	1.8	0.4	0.2	0.4
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	4	5	9	2.3	1.8	0.2	0.2	0.4
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	98	100	122	1.2	1.2	5.1	5.0	5.9
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	19	35	24	1.3	0.7	1.0	1.7	1.2
ВКУПНО:		599	750	901	1.5	1.2	31.0	37.4	43.9

БОЛНИЧКИ МОРБИДИТЕТ

ОПШТИНА ЧУЧЕР-САНДЕВО, 2010-2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ					Морбидитет на 1000 жители во 2010	Морбидитет на 1000 жители во 2012	Морбидитет на 1000 жители во 2014
		2010	2012	2014	Индекс 14/10	Индекс 14/12			
0		1	2	3	4	5	6	7	8
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	15	18	18	1.2	1.0	1.6	1.9	1.8
C00-D48	Неоплазми	19	38	59	3.1	1.6	2.0	3.9	6.0
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	1	4	1	1.0	0.3	0.1	0.4	0.1
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	3	4	9	3.0	2.3	0.3	0.4	0.9
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	4	5	6	1.5	1.2	0.4	0.5	0.6
G00-G99	Болести на нервниот систем	3	4	10	3.3	2.5	0.3	0.4	1.0
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	17	5	30	1.8	6.0	1.8	0.5	3.1
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	2	1	4	2.0	4.0	0.2	0.1	0.4
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	20	43	37	1.9	0.9	2.1	4.4	3.8
J00-J99	Болести на респираторниот систем	29	26	47	1.6	1.8	3.1	2.7	4.8
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	28	50	57	2.0	1.1	3.0	5.2	5.8
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	11	15	18	1.6	1.2	1.2	1.6	1.8
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	23	14	17	0.7	1.2	2.4	1.4	1.7
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	13	46	63	4.8	1.4	1.4	4.8	6.4
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	24	19	28	1.2	1.5	2.5	2.0	2.9
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	0	0	0			0.0	0.0	0.0
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	3	2	9	3.0	4.5	0.3	0.2	0.9
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	0	4	2		0.5	0.0	0.4	0.2
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	24	46	55	2.3	1.2	2.5	4.8	5.6
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	10	11	7	0.7	0.6	1.1	1.1	0.7
ВКУПНО:		249	355	477	1.9	1.3	26.2	36.7	48.7

БОЛНИЧКИ МОРТАЛИТЕТ

СТРУКТУРА НА МОРТАЛИТЕТОТ СПОРЕД ГРУПИТЕ НА БОЛЕСТИ ВО СОГЛАСНОСТ СО МКБ-X И ОДДЕЛНИ ВОЗРАСНИ ГРУПИ ОД ИНТЕРЕС - СКОПСКИ РЕГИОН, 2014

ГРУПИ НА БОЛЕСТИ СПОРЕД МКБ-X		ЛЕКУВАНИ БОЛНИ, ВКУПНО	УМРЕНИ, ВКУПНО	ИНДЕКС НА СТРУКТУРА		ОПШТА СТАПКА НА БОЛНИЧКИ МОРТАЛИТЕТ (%)	СПЕЦИФИЧНА СТАПКА НА БОЛНИЧКИ МОРТАЛИТЕТ	
				УМРЕНИ НА ВОЗРАСТ ОД 0-14 ГОДИНИ	УМРЕНИ НА ВОЗРАСТ ОД 65 И ПОВЕЌЕ ГОДИНИ		УМРЕНИ НА ВОЗРАСТ ОД 0-14 ГОДИНИ	УМРЕНИ НА ВОЗРАСТ ОД 65 И ПОВЕЌЕ ГОДИНИ
0		1	2	3	4	5	6	7
A00-B99	Одредени инфективни и паразитски болести	1958	17	11.8	41.2	**0.9**	0.10	0.36
C00-D48	Неоплазми	8925	64	0.0	54.7	**0.7**	0.00	0.39
D50-D89	Болести на крвта и крвотворните органи и заболувања на имуниот механизам	574	2	0.0	0.0	**0.3**	0.00	0.00
E00-E90	Ендокрини, нутритивни и метаболични болести	1795	2	50.0	0.0	**0.1**	0.06	0.00
F00-F99	Душевни растројства и растројства во обноските	1582	0			**0.0**	0.00	0.00
G00-G99	Болести на нервниот систем	1238	9	11.1	66.7	**0.7**	0.08	0.48
H00-H59	Болести на окото и на аднексите	2117	0			**0.0**	0.00	0.00
H60-H95	Болести на увото и на мастоидниот израсток	407	0			**0.0**	0.00	0.00
I00-I99	Болести на циркулаторниот систем	8751	656	0.2	79.9	**7.5**	0.01	**5.99**
J00-J99	Болести на респираторниот систем	9924	42	2.4	61.9	**0.4**	0.01	0.26
K00-K93	Болести на дигестивниот систем	5651	37	2.7	54.1	**0.7**	0.02	0.35
L00-L99	Болести на кожата и на поткожното ткиво	1590	1	0.0	0.0	**0.1**	0.00	0.00
M00-M99	Болести на мускулноскелетниот систем и сврзното ткиво	3521	1	0.0	0.0	**0.0**	0.00	0.00
N00-N99	Болести на генитоуринарниот систем	8028	11	0.0	63.6	**0.1**	0.00	0.09
O00-O99	Бременост, породување и пуерпериум	2249	0			**0.0**	0.00	0.00
P00-P96	Одредени состојби што настануваат во перинаталниот период	258	13	100.0	0.0	**5.0**	**5.04**	0.00
Q00-Q99	Конгенитални малформации, деформации и хромозомски ненормалности	771	3	100.0	0.0	**0.4**	0.39	0.00
R00-R99	Симптоми, знаци и ненормални клинички и лабораториски наоди	1088	36	2.8	58.3	**3.3**	0.09	1.93
S00-T98	Повреда, труење и други одредени последици од надворешни причини	4154	33	3.0	42.4	**0.8**	0.02	0.34
Z00-Z99	Фактори што влијаат на здравствената состојба и контакт со здравствените служби	2101	0			**0.0**	0.00	0.00
ВКУПНО:		66682	927	2.7	71.2	1.4	0.04	0.99