



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

www.iph.mk

Ул." 50 Дивизија " бр.6, 1000 СКОПЈЕ

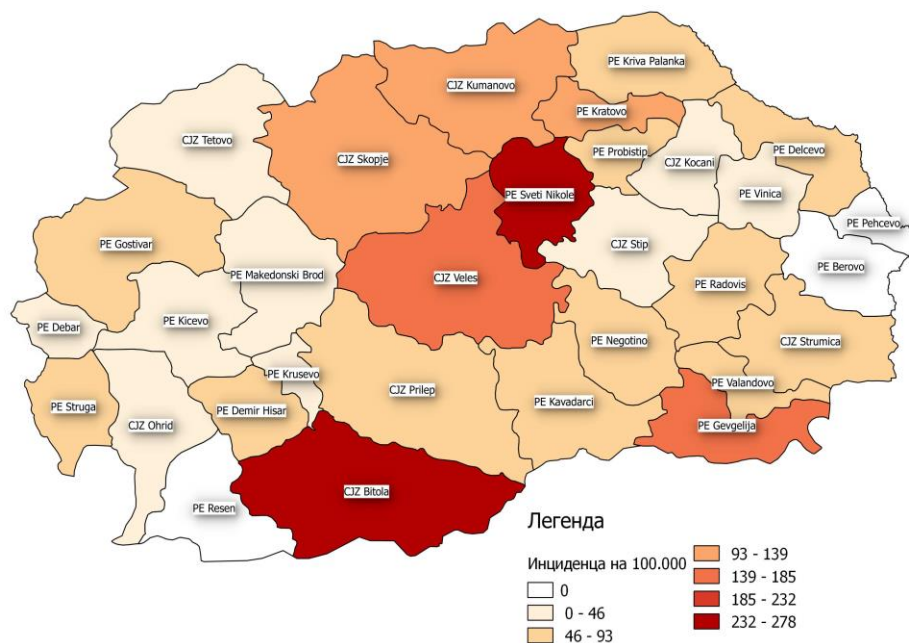
Тел: 02 3 125 044, 3 223 033; Факс: 02 3 223 354

СЕКТОР ЗА КОНТРОЛА И ПРЕВЕНЦИЈА НА ЗАРАЗНИ БОЛЕСТИ

ОДДЕЛЕНИЕ ЗА СЛЕДЕЊЕ И НАДЗОР НАД ЗАРАЗНИТЕ БОЛЕСТИ

БИЛТЕН

за движењето на акутните заразни заболувања во Р. Македонија
во месец **јуни 2017**



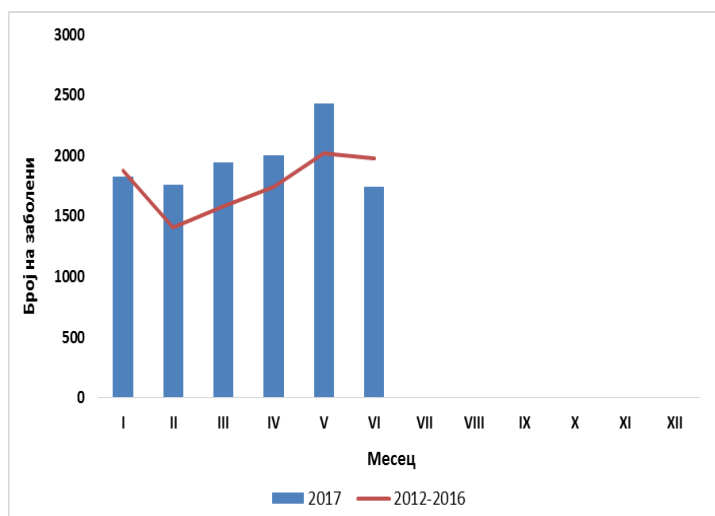
Скопје, 07.07.2017

Во текот на месец јуни 2017 година, во Република Македонија се регистрирани вкупно 1.741 заболени лица од акутни заразни заболувања (не сметајќи ги грипот, туберкулозата, СИДА-та, АФП и хроничните носителства на хепатит Б и Ц) со вкупна инциденца од 84,1 на 100.000 жители.

Во текот на месец јуни се бележи намалување на вкупниот број на заболени лица за 28,4% во однос на претходниот месец мај. Во однос на јуни 2016, како и во однос на аритметичката средина за периодот 2012–2016, исто така се регистрира намалување на пријавените лица од акутни заразни заболувања од 35,0% и 12,0% соодветно (Графикон 1).

Во вкупниот број на заболени во 2017 година, регистрираните случаи во месец јуни учествуваат со 14,9%. Кумулативниот број на заболени во 2017 е зголемен за 10,8% во однос на кумулативата за истиот период во 2016 година.

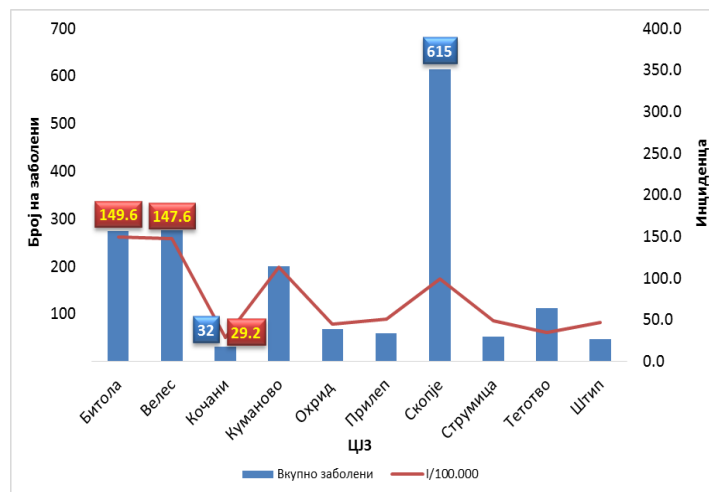
Графикон 1. Број на заболени од заразни болести по месеци во 2017, и аритметичка средина за 2012-2016



Во месец јуни, најголем број акутни заразни заболувања на ниво на ЦЈЗ се регистрирани на територија на ЦЈЗ Скопје (n=615 или 35,3%), а најмал во ЦЈЗ Кочани (n=32 или 1,8%). (Табела 1 - Прилог)

Највисока инциденца на ниво на ЦЈЗ е регистрирана на територијата на ЦЈЗ Битола (I=149,6/100.000), а најниска во ЦЈЗ Кочани (29,2/100.000). (Графикон 2)

Графикон 2: Број на заболени и инциденца од акутни заразни заболувања по ЦЈЗ во мај, 2017



Не се регистрирани заболени лица на територијата на ПЕ Пехчево, Ресен и Берово (Табела во Прилог)

Десетте најчесто пријавувани акутни заразни заболувања во јуни учествуваат со 98,2% во вкупниот број на заболени во месецот и бележат инциденца од 82,6/100.000 жители. (Табела 1)

Табела 1: Десет најчесто пријавувани акутни заразни заболувања во јуни, 2017

Заболување	Број	I/100.000
Овчи сипаници	919	44,4
Ентероколитиси	635	30,7
Бактериски алиментарни инфекции и интоксикации	35	1,7
Шуга	31	1,5
Скарлатина	24	1,2
Инфективна мононуклеоза	22	1,1
Салмонелози	19	0,9
Инфекции предизвикани од E. Coli	12	0,6
Бактериски менингитис	7	0,3
Вирусен хепатитис Б	6	0,3
ВКУПНО	1.710	82,6

Првите две најчести заразни заболувања (овчи сипаници и ентероколити), учествуваат со 89,3% во вкупниот број на заболени, а со 90,9% во десетте најчесто регистрирани акутни заразни заболувања во месец јуни 2017 година.

Во текот на јуни, **најчесто** регистрирано акутно заразно заболување се **овчите сипаници**, со 919 случаи. Во вкупниот број на заболени во месецот учествуваат со 52,8%, а во групата на десетте најчести заразни заболувања со 53,7%.

Во однос на претходниот месец мај 2017, бројот на заболени од овчи сипаници е намален за 36,4%. Во однос на месец јуни 2016, регистрирано е намалување 38,4% додека во однос на аритметичката средина 2012-2016, во овој месец се регистрира зголемување од 3,4%.

Во вкупниот број на регистрирани овчи сипаници во 2017, пријавените случаи во јуни учествуваат со 15,4%, додека во вкупниот број на регистрирани акутни заразни заболувања во 2017 година, овчите сипаници учествуваат со 51,2%.

Кумулативниот број на заболени од овчи сипаници во 2017 е зголемен за 10,7% во однос на кумулативата во истиот период во 2016.

На **второ** место по број на регистрирани заболени во месец јуни се **ентероколитите** (n=635). Тие во вкупниот број на заболени во месецот учествуваат со 36,5%, а во групата на десетте најчести заразни заболувања за овој месец учествуваат со 37,1%.

Во однос на претходниот месец мај 2017, се регистрира намален број на заболени лица од ентероколити за 17,4%. Во однос на месец јуни 2016, како и во однос на аритметичката средина 2012-2016, во овој месец се регистрира намалување од 33,0% и 23,3% соодветно.

Во вкупниот број на пријавени ентероколити во 2017, бројот на заболени во јуни учествува со 14,5%. Во вкупно регистрираните акутни заразни заболувања во 2017 година, учеството на ентероколитите е 37,5%.

Кумулативниот број на заболени од ентероколити во 2017 е зголемен за 10,1% во однос на кумулативата за истиот период во 2016 година.

Во однос на поделбата на **акутните заразни заболувања по групи**, најголем број од заболувањата во месец јуни припаѓаат на **капкови заразни заболувања** (n=968, 55,6%) со инциденца од 46,8/100.000 (Графикон 3).

Од нив, најголем број и процент чинат пријавите на овчи сипаници (n=919 или 94,9%), со инциденца од 44,4/100.000.

Во оваа група регистрирани се 24 случаи на скарлатина (2,5%; I=1,2/100.000), 22 случаи на инфективна мононуклеоза (2,3%; I=1,1/100.000), два случаи на голема кашлица и еден случај на пневмококна инфекција (менингит).

На второ место во месец јуни е групата на **цревни заразни заболувања**. Пријавени се 703 заболени (40,4%) со инциденца од 34,0 на 100.000 жители (Графикон 3).

Од нив, најголем процент (90,3%) и број (n=635; I=30,7/100.000) се ентероколитите. На второ место се 35 бактериски алиментарни инфекции и интоксикации (5,0%; I=1,7/100.000). Пријавени се и 19 случаи на салмонелози, 12 случаи на инфекции предизвикани од E. Coli и по еден случај на листериоза и вирусен хепатитис А.

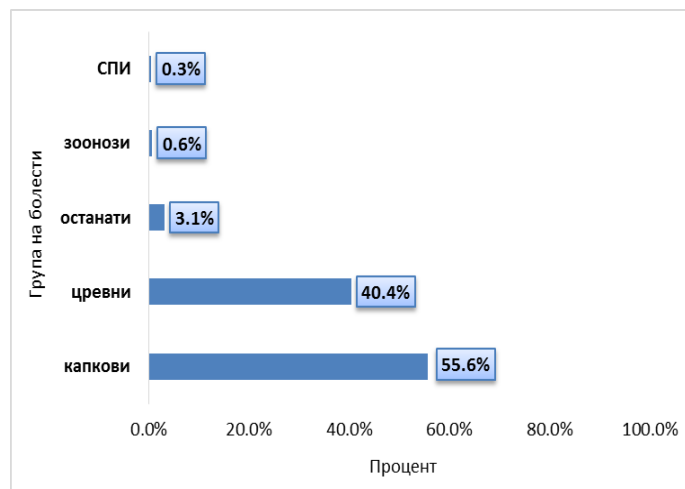
Во групата на **останати акутни заразни заболувања**, во јуни се регистрирани 54 случаи (3,1%, I=2,6/100.000) (Графикон 3).

Од нив, најбројни (n=31, 57,4%) се случаите на заболени од шуга со инциденца од 1,5/100.000, а потоа следат 7 случаи на бактериски менингит (13,0%, I=0,3/100.000). Во групата на останати акутни заразни заболувања пријавени се 6 случаи вирусен хепатитис Б, 5 случаи на вирусен менингит, два случаи на неодреден вирусен хепатит и по еден случај на вирусен хепатитис Ц, вирусен енцефалит и маларија.

Во текот на месец јуни од Клиниката за инфективни болести и фебрилни состојби е пријавен нов случај на импортирана маларија. Станува збор за лице кое престојувало 8 месеци во Танзанија – Африка и не земал антимааларична профилакса. Заболениот бил хоспитализиран на КИБФС. На клиниката била дијагностицирана тешка форма на маларија предизвикана од Plasmodium falciparum.

Во групата на зоонозите во месец јуни се регистрираат 10 заболени лица (0,6%; I=0,5/100.000) и тоа 5 случаи на ехинококоза, по два случаи на бруцелоза и лајм борелиоза и еден случај на лајшманиоза (Табела 1 - Прилог).

Графикон 3: Структура на заболени по групи на заболувања во јуни, 2017



ХИВ/СИДА И ДРУГИ СЕКСУАЛНО ПРЕНОСЛИВИ ИНФЕКЦИИ

Во текот на месец јуни, пријавени се два нови случаи на ХИВ/СИДА (Табела 3 - Прилог). Пријавените лица се од машки пол, а во однос на возрастната дистрибуција, двата случаи се од возрастната група од 20-29. Според место на живеење, регистрираните се од Кавадарци и Прилеп.

Согласно евиденцијата на пријавените случаи (заклучно со 30.06.2017), кумулативниот број на лица регистрирани со ХИВ/СИДА за периодот 1987–2017 изнесува 338, при што:

- лица болни од СИДА - 181
- ХИВ позитивни лица - 157
- починати лица - 83, и
- лица кои живеат со ХИВ/СИДА - 255.

Во однос на другите сексуално преносливи инфекции, во текот на јуни се пријавени 4 случаи на инфекции предизвикани од хламидија и два случаи на гонореја (Графикон 2, Табела 3 - Прилог).

ВАКЦИНО-ПРЕВЕНТАБИЛНИ ЗАБОЛУВАЊА

Регистрирани се вкупно 8 лица (I=0,4/100.000) со заболувања против кои се спроведува задолжителна континуирана имунизација (без туберкулоза) (Табела 2 - Прилог).

Пријавени се 6 лица со вирусен хепатит Б, истите согласно Календарот за имунизација не подлежат на задолжителна вакцинација и не се вакцинирани.

Во месец јуни, регистрирани се два случаи на голема кашлица. Во првиот случај се работи за 6-месечно дете од Скопје кај кое дијагнозата е докажана клинички и лабораториски. Во однос на вакциналниот статус, детето не е вакцинирано со вакцина која содржи компонента против голема кашлица иако согласно возраста и редовниот Календар за имунизација подлежи на вакцинација. Вториот случај е 8-месечно дете од Струмица кај кое дијагнозата е докажана клинички и лабораториски. Нема податок во однос на вакциналниот статус.

ЕПИДЕМИИ

Во текот на месец јуни, до ИЈЗ не е регистрирана **пријава за епидемија на заразна болест**.

СМРТНИ СЛУЧАИ

Во текот на месец јуни **не е регистриран смртен случај** од акутно заразно заболување.

**ЛАБОРАТОРИСКИ ИЗОЛИРАНИ ИЛИ НА ДРУГ
НАЧИН ДОКАЖАНИ ПРИЧИНТЕЛИ НА ЗАРАЗНИ
ЗАБОЛУВАЊА И РЕЗИСТЕНЦИЈА НА
АНТИБИОТИЦИ**

Во овој Билтен е даден приказ на евидентираните Пријави за изолиран-докажан причинител на заразна болест и резистенција на антибиотици пристигнати во ИЈЗ во текот на месец јуни, 2017 година (n=220).

Пријави за микробиолошки изолати или на друг начин докажани причинители на заразни заболувања се добиени од лаборатории од 9 Центри за јавно здравје и 2 Подрачни единици (Табела 4 - Прилог).

Во најголем број и процент се пристигнати пријави за докажан микробиолошки причинител од лабораториите кои се наоѓаат на територијата од ЦЈЗ Скопје (n=143 или 65,0%), ЦЈЗ Битола (n=25 или 11,4%) и ЦЈЗ Куманово (n=13 или 6,0%).

Од регистрираните пријави за микробиолошки докажани причинители на заразно заболување, најчесто докажани/изолирани причинители во мај се: *MRSA* (n=53; 24,1%), *Chlamydia trachomatis* (n=31; 14,1%) и *HBsAg+* (n=17; 7,7%), (Табела 4 - Прилог).

**Кузмановска Г., Алексоски Б., Караџовски Ж.,
Ставридис К., Микиќ В., Кочински Д., Балажи Л.,
Цветановска Ж., Столеска Илиоска Р., Синани Ф.,
Исмани М.**