

ИНЦИДЕНЦИЈА И МОРТАЛИТЕТ ОД АКУТНОГ КОРОНАРНОГ СИНДРОМА У СРБИЈИ

INCIDENCE AND MORTALITY
OF ACUTE CORONARY SYNDROME IN SERBIA

2020

Регистар за акутни коронарни синдром у Србији
Serbian Acute Coronary Syndrome Registry

Извештај бр. 15

Report N°. 15



ИНЦИДЕНЦИЈА И МОРТАЛИТЕТ ОД АКУТНОГ КОРОНАРНОГ СИНДРОМА У СРБИЈИ

INCIDENCE AND MORTALITY
OF ACUTE CORONARY SYNDROME IN SERBIA

2020

Регистар за акутни коронарни синдром у Србији
Serbian Acute Coronary Syndrome Registry

Извештај бр. 15

Report N°. 15

Београд, 2021

Belgrade, 2021

РААКС
RAACS

Издавач / Published by

Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“
Institute of Public Health of Serbia “Dr Milan Jovanovic Batut”

Главни и одговорни уредник / Chief Editor:

Доц. др Верица Јовановић,
в. д. директора Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“
Verica Jovanović, MD, Asst. Prof.
D.C. Director of Institute of Public Health of Serbia “Dr Milan Jovanovic Batut”

Аутори / Authors

Др sc. med. Драган Миљуш / Dragan Miljus, MD, PhD
Др sc. med. Наташа Мицковски Каталина / Natasa Mickovski Katalina, MD, PhD
Зорица Божић, виши дијететски нутрициониста / Zorica Bozic, senior dietitian nutritionist

Лектор / Language editor

Др sc. Тамара Груден, специјалиста књижевне публицистике / Tamara Gruden, PhD,
specialist in literary journalism

Кореспонденција / Correspondence to

Др sc. med. Наташа Мицковски Каталина / Natasa Mickovski Katalina, MD, PhD
Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“/ Institute of Public
Health of Serbia “Dr Milan Jovanovic Batut”
Др Суботића 5, 11 000 Београд, Србија / Dr Subotica 5, 11 000 Belgrade, Serbia
mickovskas_natasa@batut.org.rs

Координатори окружних Регистара за акутни коронарни синдром/ Coordinators of Acute Coronary Syndrome Registries by Administrative Districts in Serbia

Завод за јавно здравље Суботица/ Institute of Public Health Subotica

Др Драгица Ковачевић Берић, специјалиста епидемиологије/ Dragica Kovacevic Beric, MD, specialist in epidemiology

Татјана Бобић, виши санитарни техничар/ Tatjana Bobic, senior sanitary technician

Јелица Темуновић, медицинска сестра/ Jelica Temunovic, nurse

Завод за јавно здравље Зрењанин/ Institute of Public Health Zrenjanin

Др Радивој Филипов, специјалиста епидемиологије/ Radivoj Filipov, MD, specialist in epidemiology

Драгана Бобић, виши санитарни техничар/ Dragana Bobic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Кикинда/ Institute of Public Health Kikinda

Др Весна Блашковић, специјалиста социјалне медицине/ Vesna Blaskovic, MD, specialist in social medicine

Александра Ђурђев, медицинска сестра/ Aleksandra Djurdjev, nurse

Завод за јавно здравље Панчево/ Institute of Public Health Pancevo

Др Тања Тодоровић, специјалиста епидемиологије/ Tanja Todorovic, MD, specialist in epidemiology

Ненад Соколовић, виши санитарни техничар/ Nenad Sokolovic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Сомбор/ Institute of Public Health Sombor

Др Тања Медић, специјалиста епидемиологије/ Tanja Medic, MD, specialist in epidemiology

Завод за јавно здравље Нови Сад/ Institute of Public Health Novi Sad

Др sc. med. Сања Хархaji, специјалиста социјалне медицине/ Sanja Harhaji, MD, PhD, specialist in social medicine

Завод за јавно здравље Сремска Митровица/ Institute of Public Health Sremska Mitrovica

Снежана Белушевић, медицинска сестра/ Snezana Belusevic, nurse

Завод за јавно здравље Шабац/ Institute of Public Health Sabac

Др Оливера Стојановић, специјалиста социјалне медицине/ Olivera Stojanovic, MD, specialist in social medicine

Желька Нинковић, виши санитарни техничар/ Zeljka Ninkovic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Ваљево/ Institute of Public Health Valjevo

Слађана Станковић, виши санитарни техничар/ Sladjana Stankovic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Пожаревац/ Institute of Public Health Pozarevac

Др Горан Николић, специјалиста епидемиологије/ Goran Nikolic, MD, specialist in epidemiology

Срђан Климек, виши санитарни техничар/ Srdjan Klimek, senior sanitary technician

Институт за јавно здравље Крагујевац/ Institute of Public Health Kragujevac

Проф. др Весна Пантовић, специјалиста епидемиологије/ Prof. Vesna Pantovic, MD, PhD, specialist in epidemiology

Асист. др Гордана Ђорђевић, специјалиста епидемиологије/ Asst. Gordana Djordjevic, MD, MSc, specialist in epidemiology
Гордана Гавриловић, санитарни техничар/ Gordana Gavrilovic, sanitary technician

Завод за јавно здравље Ђуприја/ Institute of Public Health Cuprija
Др Весна Стефановић, специјалиста епидемиологије/ Vesna Stefanovic, MD, specialist in epidemiology
Владан Танасковић, оператер/ Vladan Tanaskovic, IT technician

Завод за јавно здравље Зајечар/ Institute of Public Health Zajecar
Др Светлана Живковић, специјалиста епидемиологије/ Svetlana Zivkovic, MD, specialist in epidemiology

Завод за јавно здравље Ужице/ Institute of Public Health Uzice
Др Александра Андрић, специјалиста епидемиологије/ Aleksandra Andric, MD, specialist in epidemiology
Марија Дуловић, санитарни техничар/ Marija Dulovic, sanitary technician

Завод за јавно здравље Чачак/ Institute of Public Health Cacak
Др Аксентије Тошић, специјалиста епидемиологије/ Aksentije Tosic, MD, specialist in epidemiology
Душко Ђаловић, виши санитарни техничар/ Dusko Djalovic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Краљево/ Institute of Public Health Kraljevo
Др Владан Шапоњић, специјалиста епидемиологије/ Vladan Saponjic, MD, specialist in epidemiology
Др Верица Ђукић, специјалиста епидемиологије/ Verica Djukic, MD, specialist in epidemiology
Златана Марковић, виши санитарни техничар/ Zlatana Markovic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Нови Пазар/ Institute of Public Health Novi Pazar
Др Сафет Ганић, специјалиста епидемиологије/ Safet Ganić, MD, specialist in epidemiology
Др Самра Љајић, лекар опште праксе/ Samra Ljajić, MD
Вахедин Црнишанин, дипломирани инжењер информатике/ Vahedin Crnisanin, graduated engineer of informatics

Завод за јавно здравље Крушевац/ Institute of Public Health Krusevac
Mp sc. med. Мирјана Аврамовић, специјалиста епидемиологије/ Mirjana Avramovic, MD, MSc, specialist in epidemiology
Верица Мијаиловић, виши санитарни техничар/ Verica Mijailovic, senior sanitary technician

Институт за јавно здравље Ниш/ Institute of Public Health Nis
Mp sc. med. Мирко Илић, специјалиста епидемиологије/ Mirko Ilic, MD, MSc, specialist in epidemiology
Бојан Стојадиновић, санитарно-еколошки техничар/ Bojan Stojadinovic, sanitari-environmental technician

Завод за јавно здравље Пирот/ Institute of Public Health Pirot
Др Радмила Зец, специјалиста епидемиологије/ Radmila Zec, MD, specialist in epidemiology

Данијела Костић, виши санитарни техничар/ Danijela Kostic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Лесковац/ Institute of Public Health Leskovac

Др Зорана Кулић, специјалиста епидемиологије/ Gordana Kulic, MD, specialist in epidemiology

Виолета Костић, виши санитарни техничар/ Violeta Kostic, senior sanitary technician
Марија Ђорђевић, виши санитарни техничар/ Marija Djordjevic, senior sanitary technician

Завод за јавно здравље Врање/ Institute of Public Health Vranje

Др Светлана Стојановић, специјалиста социјалне медицине/ Svetlana Stojanovic, MD, specialist in social medicine

Петар Величковић, здравствени статистичар/ Petar Velickovic, health statistician

Градски завод за јавно здравље Београд/ Institute of Public Health Belgrade

Др sc. med. Невенка Павловић, специјалиста епидемиологије/ Nevenka Pavlovic, MD, PhD, specialist in epidemiology

Маријана Поповић, виши санитарни техничар/ Marijana Popovic, senior sanitary technician

Садржај/Table of contents

1. Увод	1
1. Introduction	3
2. Метод	6
2. Method	9
3. Дефиниције	13
3. Definitions	15
4. Слике и табеле	17
4. Figures and tables	17
4.1 Становништво Србије у 2020. години	18
4.1 Population of Serbia, 2020	18
Табела 1. Број становника у областима Србије према полу, 2020. година	19
Table 1. Population of Serbia by age and sex, 2020	19
Слика 2. Број становника Србије према узрасту и полу, 2020. година	19
Figure 2. Population of Serbia by age and sex, 2020	19
4.2 Кардиоваскуларне болести као водећи узрок умирања у Србији, 2020.	20
година	20
4.2 Cardiovascular diseases as leading cause of death, Serbia, 2020	20
Табела 2. Водећи узроци умирања у Србији, 2020. година	21
Table 2. The most common causes of death, Serbia, 2020	21
Слика 3. Структура умирања од кардиоваскуларних болести (МКБ10: I00–99), Србија, 2020. година	21
Figure 3. Deaths from cardiovascular diseases (ICD10: I00–99), Serbia, 2020	21
Слика 4. Структура умирања од исхемијских болести срца (МКБ: I20–25), Србија, 2020. година	21
Figure 4. Deaths from ischaemic heart diseases (ICD: I20–25), Serbia, 2020	21
4.3 Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији у 2020. години	22
4.3 Number of new cases of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome, Serbia, 2020	22
Табела 3. Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година	23
Table 3. Number of new cases of myocardial infarction by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020	23
Табела 4. Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година	25
Table 4. Number of new cases of myocardial infarction by region, administrative district and age, Serbia, 2020	25

Табела 5. Број нових случајева оболелих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 27

Table 5. Number of new cases of unstable angina by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 27

Табела 6. Број нових случајева оболелих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 29

Table 6. Number of new cases of unstable angina by region, administrative district and age, Serbia, 2020 29

Табела 7. Број нових случајева оболелих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 31

Table 7. Number of new cases of acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 31

Табела 8. Број нових случајева оболелих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 33

Table 8. Number of new cases of acute coronary syndrome by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 33

4.4 Стопе инциденције од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година 35

4.4 Incidence rates of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome, Serbia, 2020 35

Табела 9. Стопе инциденције од инфаркта миокарда на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 36

Table 9. Incidence rates of myocardial infarction per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 36

Табела 10. Стопе инциденције од инфаркта миокарда на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 38

Table 10. Incidence rates of myocardial infarction per 100.000 population by region/administrative district, and age, Serbia, 2020 38

Табела 11. Стопе инциденције од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становника према регионима, областима, према узрасту и полу, Србија, 2020. година 40

Table 11. Incidence rates of unstable angina per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 40

Табела 12. Стопе инциденције од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 42

Table 12. Incidence rates of unstable angina per 100.000 population by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 42

Табела 13. Стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 44

Table 13. Incidence rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 44

Табела 14. Стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 46

Table 14. Incidence rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 46

4.5 Стандардизоване стопе инциденције од акутног коронарног синдрома по областима и регионима у Србији, 2020. година 48
4.5 Standardized incidence rates of acute coronary syndrome by administrative district and regions, Serbia, 2020 48

Слика 5. Стандардизоване стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по областима, Србија, 2020. година 49

Figure 5. Age-standardized incidence rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by administrative districts, Serbia, 2020 49

Слика 6. Стандардизоване стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по регионима, Србија, 2020. година 50

Figure 6. Age-standardized incidence rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by region, Serbia, 2020 50

4.6 Број умрлих од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година 51
4.6 Number of deaths of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome, Serbia, 2020 51

Табела 15. Број умрлих од инфаркта миокарда према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 52

Table 15. Number of deaths caused by myocardial infarction, by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 52

Табела 16. Број умрлих од инфаркта миокарда према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 54

Table 16. Number of deaths caused by myocardial infarction, by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 54

Табела 17. Број умрлих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 56

Table 17. Number of deaths caused by unstable angina, by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 56

Табела 18. Број умрлих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 58

Table 18. Number of deaths caused by unstable angina, by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 58

Табела 19. Број умрлих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година 60

Table 19. Number of deaths caused by acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020 60

Табела 20. Број умрлих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година 62

Table 20. Number of deaths caused by acute coronary syndrome by region, administrative district, and age, Serbia, 2020 62

4.7 Стопе морталитета од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година	64
4.7 Mortality rates of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome, Serbia, 2020	64
Табела 21. Стопе морталитета од инфаркта миокарда на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година	65
Table 21. Mortality rates of myocardial infarction per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020	65
Табела 22. Стопе морталитета од инфаркта миокарда на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година	67
Table 22. Mortality rates of myocardial infarction per 100.000 population by region, administrative district and age, Serbia, 2020	67
Табела 23. Стопе морталитета од нестабилне ангине на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година	69
Table 23. Mortality rates of unstable angina per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020	69
Табела 24. Стопе морталитета од нестабилне ангине на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година	71
Table 24. Mortality rates of unstable angina per 100.000 population by region, administrative district, and age, Serbia, 2020	71
Табела 25. Стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година	73
Table 25. Mortality rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020	73
Табела 26. Стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима и према узрасту, Србија, 2020. година	75
Table 26. Mortality rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by region, administrative district and age, Serbia, 2020	75
4.8 Стандардизоване стопе морталитета од акутног коронарног синдрома по областима и регионима у Србији, 2020. година	77
4.8 Standardized mortality rates of acute coronary syndrome by administrative districts and regions, Serbia, 2020	77
Слика 7. Стандардизоване стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по областима, Србија, 2020. година	78
Figure 7. Age-standardized mortality rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by administrative districts, Serbia, 2020	78
Слика 8. Стандардизоване стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по регионима, Србија, 2020. година	79
Figure 8. Age-standardized mortality rates of acute coronary syndrome per 100.000 population by regions, Serbia, 2020	79
5. Литература	81
5. References	81

РЕЦЕНЗИЈА

Штампање извештаја популационог регистра за акутни коронарни синдром (АКС) представља значајан корак у Србији када говоримо о коронарној болести и прекретници у стручној медицинској јавности, али и знатно шире. Популациони регистар пружа велике могућности у сагледавању проблема АКС и коронарне болести уопште, и на основу тога дефинисања плана његовог превазилажења. На тај начин, осим утицаја на струку, има и велики јавноздравствени утицај.

АКС представља најтежу, витално угрожавајућу форму коронарне болести која је све чешћи разлог оболевања и умирања у Србији. Висока смртност од ове болести као и све виша инциденција дају јој посебан, не само медицински, већ и друштвени значај. Подаци о њеној учесталости, клиничким карактеристикама, дијагностичким и терапијским процедурама, као и морталитету представљају неоходан услов добре процене величине проблема и успешног смањења њеног обима и тежине.

Колеге Института за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут” представиле су у извештају популационог регистра велики број података који је сакупљен на основу пријаве лица оболелог од АКС, која је попуњавана на подручју целе Србије и која до сада није постојала у овом облику. На тај начин је по први пут у Србији у 2006. години добијен популациони регистар са великим бројем изузетно важних података о акутном коронарном синдрому. Претходни хоспитални национални регистар за АКС у Србији (РЕАКС) постоји од 2002. године. Популациони регистар представља његов наставак, али много шири, свеобухватнији и законски обавезан. Хоспитални регистар је инициран и оформљен од стране Експертског тима за АКС Министарства здравља, а резултати његове анализе публиковани су у виду годишњег извештаја од 2002. године.

У веома исцрпном извештају популационог регистра за АКС за 2006. годину, аутори су изнели велики број података о акутном коронарном синдрому на подручју Србије. Популациони регистар за АКС садржи податке о здравственој установи која је пријавила АКС, податке о социјално-демографским карактеристикама оболелих, о електрокардиографском запису АКС, затим податке о датуму постављања дијагнозе, начину лечења, исходу болести и датуму пријаве. Коришћени су међународни дијагностички критеријуми, класификације и шифарници чиме је обезбеђена интернационална компарабилност и добар квалитет података. Подаци се нису прикупљали само из болница и коронарних јединица, већ је коришћена и документација Завода за хитну помоћ, протоколи приватних ординација/клиника, документација Фонда здравственог осигурања. Како се АКС лечи у највећем броју случајева болнички, огроман број података је добијен попуњавањем пријаве од стране болничког лекара, што даје

посебан квалитет када је у питању тачност података. Међутим, обухватајући и друге здравствене установе могуће је лакше пратити и наглу коронарну смрт која се дешава најчешће ванболнички, што даје велике тешкоће у регистровању ових података које се једино концепцијом популационог регистра могу превазићи.

Подаци који су у популационом регистру за АКС у Србији представљају изузетно важне епидемиолошке податке, прве такве врсте у Србији, али извештај садржи и драгоцене клиничке податке о АКС. Епидемиолошка популациона истраживања АКС су ретка и изузетно је тешко њихово спровођење, чак и у развијеним земљама Европе, где су различити регистри, најчешће болнички, већ деценијама присутни, а навика попуњавања документације од стране медицинског особља рутинска, што на нашим просторима није случај.

Резултати који су приказани у извештају биће адекватна основа за даље праћење АКС. Добијени подаци биће од изузетне вишеструке користи за конципирање и спровођење Националног програма за превенцију фактора ризика за појаву коронарне болести. Подаци ће бити од користи не само лекарима, стручњацима да преиспитују свој квалитет рада, већ ће и Фонд моћи путем извештаја популационог регистра да сагледа однос трошкова лечења АКС.

Сјајно систематизовани подаци популационог регистра могу представљати основу за превентивне акције у различитим друштвеним, медицинским, економским категоријама становништва у циљу спашавања живота и смањења трошкова који настају превенцијом ове тешке болести. Подаци о АКС могу бити добра база за планирање на нивоу здравствене политике од стране Министарства здравља у смерницама за смањење инциденције и морталитета од коронарне болести, а посебно од АКС.

Сигурно је да ће даље активности Института за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут“ помоћи да се Србија нађе у заједници са ретким земљама са популационим регистром за АКС, који ће бити важан део здравственог система Србије.

Проф. др Зорана Васиљевић

REVIEW

Publishing of the population register report for acute coronary syndrome (ACS) is an important step forward in Serbia in respect to the coronary disease issue and a turning point among the professional medical circles and beyond. The population register provides huge opportunities to get insight into the ACS and coronary diseases problems in general, and compose a plan to overcome them pertinently. Thus, it plays an important role in practice and exerts major impact on public health.

ACS is the most serious, life-threatening form of coronary disease which is the increasingly common cause of morbidity and mortality in Serbia. High mortality associated with this disease and its increasing incidence make it not only medically, but socially significant, as well. Data on its incidence, clinical features, diagnostic and treatment procedures, as well as mortality are necessary prerequisites for good assessment of the magnitude of the problem and successful combating of its spread and severity.

Our colleagues from the „Dr Milan Jovanović Batut” Institute of Public Health presented their population register report with a large volume of data collected pursuant to report of persons affected with ACS, filled in on the whole territory of Serbia, which has not been presented in this form so far. Thus in 2006, for the first time, Serbia obtained a population register with a large source of extremely valuable data on acute coronary syndrome. The previous ACS national hospital register (REAKS) was established in 2002. The current population register is the continuation thereof, but it is much wider, more comprehensive and legally compulsory. The hospital register was initiated and set up by the ACS Expert Team of the Ministry of Health, and its results were published as annual reports since 2002.

In an extensive report of the 2006 ACS Population Register the authors presented a large pool of data on acute coronary syndrome on the territory of Serbia. The ACS Population Register contains information on the health institution reporting ACS, social and demographic features of affected persons, ACS electrocardiographic records, date of diagnosis establishing, mode of treatment, disease outcome, and reporting date. International diagnostic criteria, classifications and code books have been used, providing for international comparability and good quality of data. The data were not collected only from hospitals and coronary units. Instead, documentation of the Emergency Service, protocols of private clinics, documentation of the National Health Insurance Fund have also been resorted to. Since ACS is mostly treated on an in-patient basis, most of the data have been obtained from reports filled in by hospital physicians, which makes them highly valuable in respect to the data accuracy. However, inclusion of other health care institutions makes it easier to monitor

sudden coronary death which usually takes place out of hospital and makes it very difficult to keep the record of this information that could be overcome only by the setup of a population register.

The data comprised by the ACS Population Register in Serbia are exceptionally important epidemiological data, first of the kind in Serbia. Moreover, the report contains precious clinical data on ACS. ACS epidemiological population studies are quite rare and it is particularly difficult to conduct them, even in developed European countries where various registers, generally the hospital ones, have been in place for decades, and their medical staff is routinely used to fill them in, which is not the case in our country.

The results presented in the report will provide a solid foundation for further ACS monitoring. The obtained data will find multiple use in design and implementation of the National Program for Prevention of Risk Factors for Coronary Disease. The data may be of use not only to medical professionals, experts who may review their own quality of work, but also to the National Health Insurance Fund where the population register report may help review the cost of ACS treatment. Excellently systematized data of the population register may provide the basis for preventive actions in various medical, economic groups of the population in order to save lives and reduce cost incurred by prevention/treatment of this serious disease.

One may now be sure that further activities of the „Dr Milan Jovanović Batut” Institute of Public Health will help Serbia find its place among the few countries with the ACS population register which will be an important resource in the Serbian health care system.

Prof. Dr Zorana Vasiljević

РЕЦЕНЗИЈА

Популациони регистар за акутни коронарни синдром (АКС) представља право ремек дело превентиваца Института за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут”, који су захваљујући огромном ентузијазму и способности, сврстали Србију у ретке земље са регистром и омогућили нам да на основу њега сагледамо епидемиолошку ситуацију АКС у Србији и свим њеним регионима, као и да планирамо будуће активности које су првенствено усмерене на смањење броја оболелих и умрлих од АКС, елиминацију потенцијалних фактора ризика, боље преживљавање и редукцију трошка вредне лечења.

Будућност ће, свим скептицима, тек показати колико је огроман значај овог популационог регистра, али и то да ли смо способни да негујемо нешто важно до чега смо тешко дошли и да још више учврстимо сарадњу између превентиваца и клиничара која представља основ одрживости овог популационог регистра.

У нади да ће Министарство здравља препознати значај овог популационог регистра и подржати све активности које могу да га даље унапреде а тиме и да наш здравствени систем учине још бољим, наглашавам да бољу, концизнију, систематизованију и информативнију публикацију популационог регистра нисмо до сада имали у Србији.

Проф. др Сандра Шипетић Грујичић

REVIEW

The population register for acute coronary syndrome is a true masterpiece produced by the preventive medicine experts of the «Dr Milan Jovanović Batut» Institute of Public Health, who invested their huge enthusiasm and abilities to place Serbia among the few countries with such register helping us to get insight into the ACS epidemiological situation in Serbia and its regions, as well as to plan our future activities that are primarily directed to reduction of the number of affected persons and consequent mortality rate, elimination of potential risk factors, better survival and improved cost-effectiveness.

The future will show how enormously important this population register is, as current skeptics will undoubtedly see. It will also show whether we are able to maintain and strengthen the important achievement of this register, i.e. collaboration among the preventive staff and clinicians, which is the basis for sustainability of the Population Register.

Hoping that the Ministry of Health will recognize the importance of this Population Register and support all activities that may yet improve it, substantiating the embitterment of our health care system, I underline that we have not had a better, more concise, better systematized and more informative publication of a population register in Serbia so far.

Prof. Dr Sandra Šipetić Grujičić

1. Увод

1. Introduction

1. УВОД

Акутни коронарни синдром (АКС) подразумева групу различитих клиничких стања која настају као последица акутне исхемије и/или некрозе миокарда чији је узрок најчешће акутна коронарна лезија, настала руптуром атеросклеротичног плака у коронарној артерији са пратећом тромбозом, инфламацијом, вазоконстрикцијом и микроемболизацијом (1, 2).

АКС може да се испољи као: нестабилна ангине пекторис, акутни инфаркт миокарда без и са елевацијом СТ сегмента или као изненадна срчана смрт (2).

Према десетој ревизији Међународне класификације болести (МКБ10) шифра акутног инфаркта миокарда је I21, поновљеног акутног инфаркта миокарда I22 и нестабилне ангине пекторис I20.0 (3).

Као најтежи облик исхемијске болести срца (коронарне болести срца), АКС је један од најчешћих узрока ургентног пријема у болницу и изненадне смрти у развијеним деловима света, а последњих неколико десетица и у земљама у развоју (4, 5).

Према подацима Светске здравствене организације (СЗО), просечно годишње у свету од акутног инфаркта миокарда оболи шест милиона људи, при чему се летални исход јави код више од 25% случајева (6).

Досадашња истраживања у свету (7, 8, 9) и код нас (10, 11, 12, 13) обезбедила су драгоцене клиничке, али не и епидемиолошке податке о учесталости акутног коронарног синдрома у популацији.

Епидемиолошка популациона истраживања акутног коронарног синдрома су ретка. Једно од њих је данска кохортна студија са преко 130.000 особа узраста од 30 до 69 година којом је процењено да је сирова стопа инциденције од акутног коронарног синдрома износила 234 на 100.000 (14, 15).

У нашој земљи од 1980. године законски је регулисана обавеза вођења Регистра за коронарну болест срца на основу Плана статистичких истраживања од интереса за Републику („Сл. гласник СРС”, бр. 32/79).

Међутим, неадекватан сет података на обрасцу пријаве, непрецизно методолошко упутство, недовољна едукација кадра за вођење Регистра, као и недостатак информатичке подршке имали су за последицу субрегистрацију новооткривених случајева коронарне болести.

Тако је нпр. у Србији, до краја 90-их број пријављених лица са коронарним оболењем био вишеструко нижи од просечног броја умрлих и за чак 20 пута мањи од очекиваног броја оболелих од исхемијских болести срца.

У циљу унапређења евидентирања ових оболења, законодавац је у Србији покушао да регулише ову област кроз више законских и подзаконских аката:

- Закон о здравственој документацији и евиденцијама у области здравства („Службени гласник РС”, бр.123/2014, 106/2015, 105/2017 и 25/2020 – др. закон);
- Правилник о медицинској документацији и евиденцијама у здравству („Службени гласник РС”, бр. 123/14, 106/15, 105/17 и 20/19);

Полазећи од националних потреба, могућности и искуства, током 2006. године, заједно са Експертским тимом за АКС, стручњаци Института Батут иницирали су организовање популационог Регистра за АКС (Регистар за АКС у Србији – РАКС).

Суштину реорганизације популационог регистра представљала је децентрализација и укључивање нових извора података, поред постојећег болничког регистра свих коронарних јединица (РЕАКС-а).

Регионални институти и заводи за јавно здравље на територији својих округа задужени су за вођење регионалних регистара, а целокупну базу података ажурира и анализира Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут”.

Поред координације, Институт Батут има важну улогу у спровођењу континуиране едукације здравствених радника који раде на регистру, анализи и евалуацији квалитета података у циљу публиковања годишњих извештаја.

У извештају популационог регистра поред апсолутног броја новооболелих и умрлих особа од АКС према узрасту и полу, приказане су и сирове и стандардизоване стопе инциденције и морталитета.

1. INTRODUCTION

Acute coronary syndrome (ACS) implies a set of different clinical conditions that result from acute myocardial ischemia and/or necrosis caused most commonly by acute coronary lesions induced by a rupture of atherosclerotic plaque in a coronary artery with accompanying thrombosis, inflammation, vasoconstriction and microembolization (1,2).

ACS may manifest itself as unstable angina, acute myocardial infarction with or without ST elevation or sudden cardiac death (2).

Pursuant to 10th Revision of International Classification of Diseases (ICD-10) the codes of acute myocardial infarction, recurrent myocardial infarction and unstable angina are I21, I22 and I20.0, respectively (3).

As the most severe form of ischemic heart disease (coronary heart disease), ACS is one of the most common causes of emergency admissions to hospitals and sudden death in developed parts of the world, and in recent decades even in developing countries, as well (4,5).

According to the data published by the World Health Organization (WHO), 6 million people develop acute myocardial infarction worldwide each year, where the fatal outcome ensues in 25% of these cases (6).

Studies conducted internationally (7,8,9) and in our country (10,11,12,13,) generated precious clinical, but not the epidemiological data on the incidence of acute coronary syndrome in respective populations.

Epidemiological population studies of acute coronary syndrome are rare. Among them, there is a Danish cohort study covering over 130,000 persons aged 30 to 69 years, estimating that the crude incidence rate of acute coronary syndrome was 234 per 100,000 (14,15).

In our country legal obligation to keep the Register of Coronary Heart Disease was introduced in 1980, pursuant to the Statistics Study Plan of Interest for the Republic (Official Gazette SRS vol. 32/79).

However, an inadequate set of data on the registration form, imprecise methodological instructions, uncertainty of staff in charge of register keeping, and lack of IT support resulted in subregistration of newly discovered cases of coronary disease.

Thus, in Serbia by the end of the nineties the number of reported cases of coronary disease was several times lower than the average number of died, and as many as 20 times below the expected number of persons with ischemic heart diseases.

In order to improve registration of these diseases, the Serbian legislation tried to cover the area by several laws and by-laws:

- The Law on Health Documentation and Records in the Field of Health (“Official Gazette of RS”, No. 123/2014, 106/2015, 105/2017 and 25/2020 – other law);
- The Rulebook on Resources for Keeping Records in the Area of Healthcare (“Official Gazette of RS”, No.123/14, 106/15, 105/17 and 20/19).

In 2006. led by the national needs, resources and experiences, experts from the Batut Institute in cooperation with the ACS Expert Team initiated the establishment of the ACS Population Register in Serbia (RAKSS).

Decentralization and involvement of new sources of data, in addition to the current hospital register of all coronary units was the key aspect of reorganization of the population register (REAKS-a).

In all districts the pertinent regional institutes of public health are in charge of the regional registers, while the comprehensive database is updated and processed by the "Dr Milan Jovanović Batut" Institute of Public Health.

In addition to coordination, the Batut Institute plays an important role in continuous education of health care personnel in charge of the register, analysis and evaluation of the quality of data for publication of annual reports.

In addition to the absolute number of ACS new cases and number of persons died of ACS, by the sex and age, crude and standardized incidence and mortality rates are provided.

2. Метод

2. Method

2. МЕТОД

Популациони регистар за АКС у Србији садржи податке о: здравственој установи која је пријавила акутни коронарни синдром, социјално-демографским карактеристикама оболелих, електрокардиограмском запису АКС, датуму постављања дијагнозе, начину лечења, исходу болести и датуму пријаве.

У циљу постицања што бољег квалитета података и њихове интернационалне компарабилности, за класификацију и шифрирање сваког ентитета и модалитета обележја која се прате регистром коришћени су међународни дијагностички критеријуми, класификације и шифарници (3, 18, 19, 20).

Критеријуми за дијагнозу АКС

Дијагноза акутног коронарног синдрома се поставља према најновијим препорукама Европског кардиолошког друштва (*European Society of Cardiology – ESC*) (19, 20).

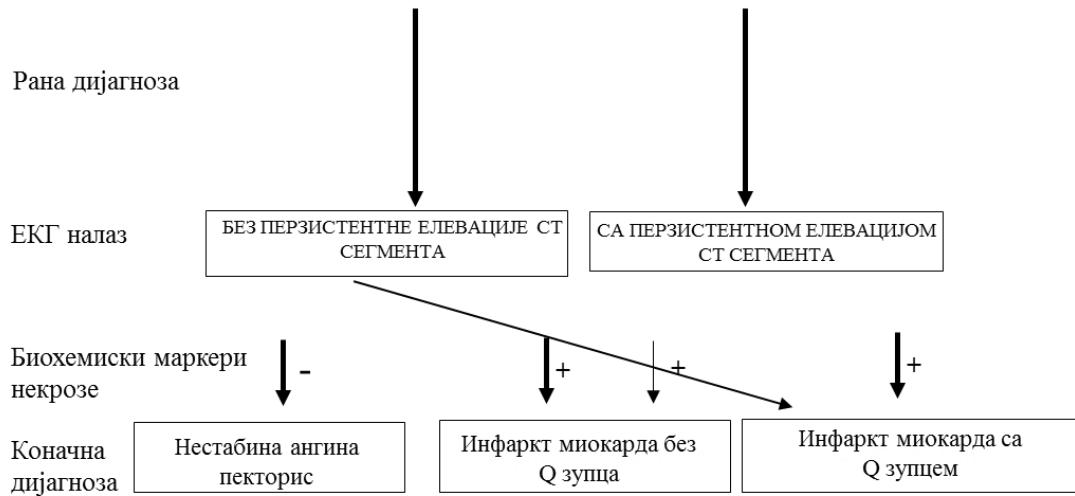
Превођење и штампање препорука је једна од активности Експертског тима, као и њихова стална примена од стране лекара путем редовне континуиране медицинске едукације.

У зависности од електрокардиограмских промена у раној фази, издвајају се две категорије болесника:

1. Болесници са исхемијским болом или његовим еквивалентима (најчешће диспнејом), код којих се електрокардиограмски региструје перзистентна елевација СТ сегмента или новонастали блок леве гране. Код ових болесника се најчешће касније развије акутни инфаркт миокарда са Q зупцем.

2. Болесници са исхемијским болом или његовим еквивалентима без перзистентне елевације СТ сегмента и без новонасталог блока леве гране. Код њих се најчешће региструје трајна или пролазна депресија СТ сегмента, инверзија, аплацираност или псеудонормализација Т таласа, неспецифичне промене СТ сегмента, а некада и нема промена на електрокардиограму. Највећи део ових болесника нема биохемијске маркере некрозе срчаног мишића и представља групу болесника са нестабилном ангином пекторис. Ако су присутни биохемијски маркери то је група болесника са акутним инфарктом миокарда без елевације СТ сегмента, односно то су углавном болесници који имају акутни инфаркт миокарда без Q зупца. Такође, мали проценат може имати акутни инфаркт миокарда са Q зупцем (слика 1) (2, 21).

АКУТНИ КОРОНАРНИ СИНДРОМ
(ИСХЕМИЈСКИ СИМПТОМИ ПРИ МИРОВАЊУ, БОЛ У ГРУДИМА ИЛИ ДИСПНЕА)



Извор: Braunwald E, et al. ACC/AHA; 2002.

Слика 1. Класификација акутног коронарног синдрома

Извори података о оболелима од АКС

Као најважнији извор података о оболевању од акутног коронарног синдрома коришћен је болнички Национални регистар за акутни коронарни синдром (РЕАКС). Подаци о особама са АКС из коронарних јединица у Србији које се налазе у саставу клиничких и клиничко-болничких центара, института, завода, здравствених центара, општих и специјалних болница, прикупљани су посебно креираним обрасцем, тј. пријавом за акутни коронарни синдром.

Поред овог регистра, као додатни извори информација користе се и подаци из:

- извештаја о хоспитализацији и отпусних листа са епикризом,
- пратеће документације завода за хитну медицинску помоћ и служби за хитну медицинску помоћ при општим болницама и домовима здравља,
- потврда о смрти које се шифрирају и обрађују у институтима и заводима за јавно здравље где је исхемијска болест срца (МКБ 10, појединачне шифре од I20 до I25) наведена као основни и/или непосредни узрок смрти,
- протокола приватних ординација/клиника,
- документације Фонда здравственог осигурања.

Популационим Регистром за акутни коронарни синдром евидентирају се сви случајеви акутног коронарног синдрома на територији Србије.

Извори података о умрлима од исхемијске болести срца, акутног инфаркта миокарда и акутног коронарног синдрома

Подаци о умрлим особама од исхемијске болести срца, акутног инфаркта миокарда и акутног коронарног синдрома преузети су из непубликованог материјала Републичког завода за статистику, који су обрађени у Одсеку за превенцију и контролу незаразних болести Института за јавно здравље Србије.

Анализа података

У циљу сагледавања оболевања и умирања од акутног коронарног синдрома коришћене су пропорције, сирове (CR), узрасно-специфичне и стандардизоване стопе.

Као именилац за израчунавање стопа инциденције и морталитета коришћен је процењен број становника Србије на дан 30. јуна 2020. године.

Бројиоце стопа инциденције представљају сви новооболели случајеви, а стопе морталитета умрли од АКС за дату 2020. годину.

Стопе инциденције и морталитета рачунате су за следеће узрасте: 25–64, 35–64, 0–64 и 0–75 и више година.

Стандардизоване стопе добијене су методом директне стандардизације, где је као стандардна популација коришћена популација Европе (*Age Standardized Rate – Europe, ASR – E*) и света (*Age Standardized Rate – World, ASR – W*) (22, 23).

Информатичку подршку Регистру пружила је апликација регистра за акутни коронарни синдром коју је развио Институт за јавно здравље Србије.

2. METHOD

The Serbian ACS population register contains the data on health institution reporting the acute coronary syndrome, social-demographic features of patients, ACS electrocardiographic recording, date of diagnosis establishment, mode of treatment, disease outcome and reporting date.

In order to improve the quality of data and their international comparability, classification and coding of each entity and feature modality covered by the register, international diagnostic criteria, classifications and codes have been used (3,18,19,20).

ACS Diagnostic Criteria

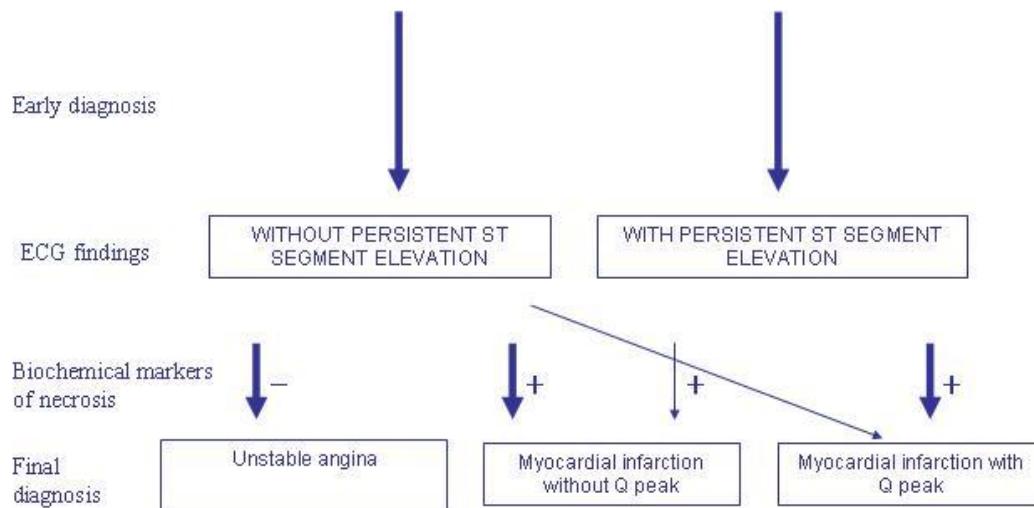
The diagnosis of acute coronary syndrome is established pursuant to the latest recommendations of the European Society of Cardiology (ESC) (19,20).

Translation and publication of the recommendations is one of the expert team activities, together with their continuous implementation by practicing physicians through regular continuous medical training.

Two groups of patients may be differentiated, by the electrocardiographic changes in the early stage:

1. Patients with ischemic pain or its equivalent (usually dyspnea) in whom the electrocardiograph registers persistent elevation of ST segment or new left bundle branch block. Acute myocardial infarction with Q peak usually develops subsequently in these patients;
2. Patients with ischemic pain or its equivalent without persistent elevation of ST segment and without a new left bundle branch block. They usually manifest continuous or transient ST segment depression, inversion, plateau or pseudonormalization of T waves, non-specific changes of ST segment and, sometimes absence of any ECG abnormalities. Most of these patients have no biochemical markers of myocardial necrosis and they belong to the group with unstable angina. If the biochemical markers are present, these are patients with acute myocardial infarction without ST elevation, i.e. patients with acute myocardial infarction without Q peak. Also, a small percentage may have acute myocardial infarction with Q peak (Figure 1) (2,21).

ACUTE CORONARY SYNDROME
(ISCHEMIC SYMPTOMS AT REST, CHEST PAIN OR DYSPNEA)



Source: Braunwald E, et al. ACC/AHA;2002.

Figure 1. Acute coronary syndrome classification

Sources of data on ACS patients

The national hospital acute coronary syndrome register (REAKS) was the most important source of data. The data on ACS patients from coronary units in Serbia organized within regional and teaching hospitals, general and specialized hospitals, institutes and health care centers were collected by a specially designed form, i.e. acute coronary syndrome report form.

In addition to the register, the following sources information were also used:

- Hospitalization reports and discharge summaries with epicrisis,
- Substantiating documentation of institutes for emergency medical care and emergency services associated with general hospitals and health care centers,
- Death certificates that are coded and processed at the institutes of public health where ischemic heart disease (ICD-10 codes 120-125) was specified as the underlying and/or immediate cause of death,
- Protocols of private clinics,
- Documentation of the Health Insurance Fund.

The ACS population register records all cases of acute coronary syndrome on the territory of Serbia.

Sources of information on people died of ischemic heart disease, acute myocardial infarction and acute coronary syndrome

The data on patients who died of ischemic heart disease, acute myocardial infarction and acute coronary syndrome were taken over from unpublished material of the National Statistics Office and processed at the Department of Prevention and Control on Non-communicable Diseases of the Institute of Public Health of Serbia.

Data analysis

In order to highlight the aspects of acute coronary syndrome morbidity and mortality proportions, crude rates, age-specific and standardized rates were used.

The estimated population of Serbia as of 30 June 2020 was used as the denominator for the calculations of incidence and mortality rates.

Newly diagnosed cases and number of persons who died of ACS in 2020 were the nominators for the given year.

The incidence and mortality rates were calculated for the following age groups: 25–64, 35-64, 0–64, 0–75 and more years.

The standardized rates were obtained by the direct standardization method, where the populations of Europe (Age Standardized Rate – Europe, ASR-E) and World (Age Standardized Rate – World, ASR-W) were used as standard populations (22, 23).

The IT support to the register was provided by the acute coronary system register application developed by the Institute of Public Health of Serbia.

3. Дефиниције

3. Definition

3. ДЕФИНИЦИЈЕ

Кардиоваскуларне болести (КВБ) представљају велику и хетерогену групу оболења, које према МКБ10 (шифре I00 – I99) обухватају следеће поремећаје здравља: акутну реуматску грозницу, хроничне реуматске болести срца, болести проузроковане повишеним крвним притиском, исхемијску болест срца (коронарну болест срца), болести срца плућног порекла и болести крвних судова плућа, болести крвних судова мозга, болести артерија, малих артерија и капилара, вена, лимфних судова и лимфних чворова и друге и неозначене болести срца и крвотока (3).

Исхемијска болест срца (МКБ10: I20–I25) је најчешћа болест из ове велике групе, а настаје као последица атеросклерозе у коронарним артеријама. Због атеросклеротичних промена у коронарним артеријама долази до недовољног снабдевања срчаног мишића крвљу (исхемије, некрозе). Према СЗО постоје четири клиничка облика исхемијске болести срца: ангина пекторис, акутни инфаркт миокарда, изненадна срчана смрт и исхемијска кардиомиопатија (23).

Ангину пекторис (МКБ10: I20) карактерише **реверзибилна исхемија** и она се према патофизиолошком механизму, прогнози, тежини клиничке слике и терапији дели на **стабилну и нестабилну**. **Стабилна ангина пекторис** (МКБ10: I20.1) је хронична и стабилна форма, док је **неустабилна ангина пекторис** (МКБ10: I20.0) акутна и нестабилна форма исхемијске болести срца (2).

Акутни инфаркт миокарда (МКБ10: I21 и I22) карактерише **иреверзибилна исхемија** која прогредира до некрозе. **Изненадна (нагла) срчана смрт** настаје у акутној, нестабилној фази болести због исхемије праћене тешким поремећајима ритма, вентрикуларном фибрилацијом или вентрикуларном тахикардијом.

Исхемијска кардиомиопатија (МКБ10: I25.5) је клиничка форма исхемијске болести срца у којој, због значајног губитка срчаног ткива и смањене функције срца, доминирају знаци срчане инсуфицијенције (2).

Нестабилана ангина пекторис, инфаркт миокарда без елевације СТ сегмента, инфаркт миокарда са елевацијом СТ сегмента и изненадна (нагла) срчана смрт представљају акутне, нестабилне облике исхемијске болести срца под заједничким називом **акутни коронарни синдром** (2).

Стопа инциденције је број новооболелих током одређеног периода у дефинисаној популацији.

Потврђена стопа инциденције за АКС представља укупан број нефаталних и фаталних новодијагностикованих случајева АКС у дефинисаном периоду у односу на број становника средином посматраног периода.

Узрасно-специфична стопа инциденције за АКС је број случајева акутног коронарног синдрома у дефинисаној узрасној групи (најчешће петогодишњи интервал) на 100.000 становника те узрасне групе.

Стопа морталитета је број умрлих током одређеног периода у дефинисаној популацији.

Стопа морталитета за АКС представља број случајева умрлих од акутног коронарног синдрома у дефинисаном периоду у односу на број становника средином посматраног периода.

Узрасно-специфична стопа морталитета је број умрлих од акутног коронарног синдрома у дефинисаној узрасној групи (најчешће петогодишњи интервал) на 100.000 становника те узрасне групе.

Стандардизоване стопе инциденције и морталитета су фиктивне вредности добијене методом директне стандардизације, где је као стандардна популација коришћена популација Европе ($ACP - E$) и популација света ($ACP - W$).

3. DEFINITIONS

Cardiovascular Diseases (CVD) comprise a large and heterogeneous group of diseases including, according to the ICD-10 (codes I00 – I99) the following health disorders: acute rheumatic fever, chronic rheumatic diseases of the heart, hypertension induced diseases, ischemic heart diseases (coronary heart disease), lung-based heart diseases and diseases of the lung vessels, diseases of cerebral blood vessels, arterial diseases, diseases of arteriolae and capillaries, veins, lymphatic vessels and lymph nodes, and other unspecified diseases of the heart and circulation (3).

Ischemic heart disease (ICD-10: I20–25) is the most common disease in this group, resulting from atherosclerosis of the coronary arteries. Due to atherosclerotic changes in the coronary arteries, the myocardium suffers from **insufficient blood supply** (ischemia, necrosis). According to the WHO there are 4 clinical forms of ischemic heart disease: angina, acute myocardial infarction, sudden heart death and ischemic cardiomyopathy (23).

Angina (ICD-10: I20) is characterized by reversible ischemia. By the pathophysiological mechanism, prognosis, severity of clinical features and treatment it is classified into **stable** and **unstable**. **Stable angina** (ICD10: I20.1) is the chronic and stable form, while **unstable angina** (ICD-10: I20.0) is the acute and unstable form of ischemic heart disease (2).

Acute myocardial infarction (ICD-10: I21 i I22) is characterized by irreversible ischemia progressing to necrosis. **Sudden cardiac death** occurs in acute, unstable phase of the disease due to ischemia accompanied with severe rhythm disorders, ventricular fibrillation or ventricular tachycardia.

Ischemic cardiomyopathy (ICD-10: I25.5) is a clinical form of ischemic heart disease where signs of cardiac failure predominate due to significant loss of cardiac tissue and impaired cardiac function (2).

Unstable angina, myocardial infarction without ST segment elevation, myocardial infarction with ST segment elevation and sudden cardiac death are acute unstable forms of ischemic heart disease that are jointly termed as **acute coronary syndrome** (2).

Incidence rate is a number of new cases over a specified period time in a specified population.

Confirmed ACS incidence rate is the total number of non-fatal and fatal new ACS cases over a specified period of time against the population in the middle of the specified period.

Age-specific ACS incidence rate is the number of cases of acute coronary syndrome in a defined age group (usually a 5 yr interval) per the population of 100,000 in this age group.

Mortality rate is the number of deceased over a certain period in a specified population.

ACS mortality rate is the number of fatal outcomes of acute coronary syndrome over a certain period in a specified population.

Age-specific mortality rate is the number of fatal outcomes of acute coronary syndrome in a defined age group (usually a 5 yr interval) per the population of 100,000 in this age group.

Standardized incidence and mortality rates are fictitious values obtained by the direct standardization method, where the populations of Europe (ASR-E) and World (ASR-W) were used as the standard populations.

4. Слике и табеле

4. Figures and tables

4.1 Становништво Србије у 2020. години

4.1 Population of Serbia, 2020

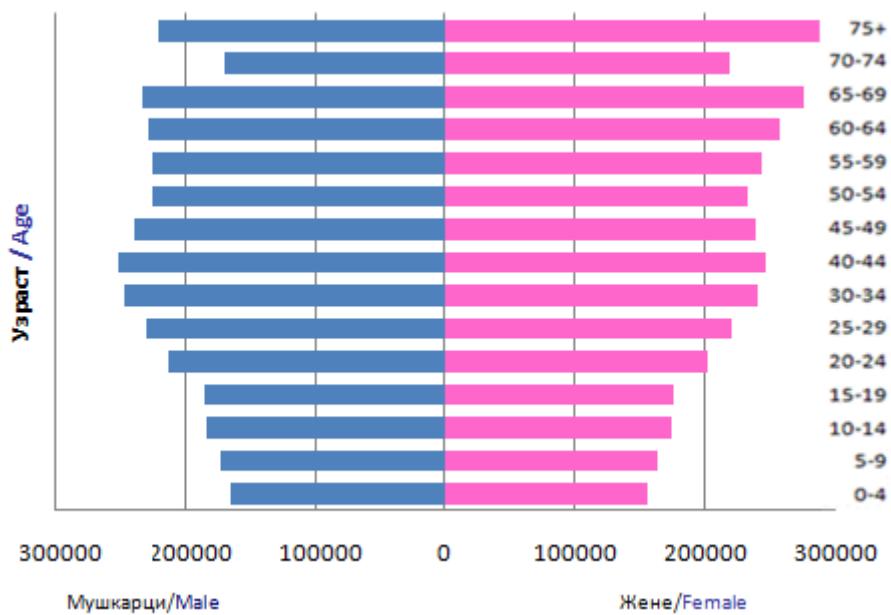
Табела 1. Број становника у окрузима Србије према полу, 2020.* година
 Table 1. Population of Serbia by administrative districts, by sex, 2020*

Територија Регион/ Region	Мушкирци Males	Жене Females	Укупно Total
СРБИЈА (Serbia)	3360306	3538820	6899126
ВОЈВОДИНА (Vojvodina)	897815	943037	988259
ЦЕНТРАЛНА СРБИЈА (Central Serbia)	2462491	2595783	2729075
БЕОГРАД (Belgrade)	799786	894694	1694480
Област / District			
Западнобачка (West Backa)	82746	86095	168841
Јужнобанатска (South Banat)	135425	139864	275289
Јужнобачка (South Backa)	298355	320269	618624
Севернобанатска (North Banat)	65585	68349	133934
Севернобачка (North Backa)	85509	91535	177044
Средњебанатска (Middle Banat)	84528	87460	171988
Сремска (Srem)	145667	149465	295132
Златиборска (Zlatibor)	130242	132422	262664
Колубарска (Kolubara)	79694	80864	160558
Мачванска (Macva)	136092	138457	274549
Моравичка (Moravica)	96505	100011	196516
Поморавска (Morava)	94672	100004	194676
Расинска (Rasina)	108032	110985	219017
Рашка (Raska)	150618	152934	303552
Шумадијска (Sumadija)	136431	142486	278917
Борска (Bor)	53374	55836	109210
Браничевска (Braničevo)	79586	83472	163058
Зајечарска (Zajecar)	51223	53129	104352
Јабланичка (Jablanica)	98133	98132	196265
Нишавска (Nisava)	175529	182391	357920
Пиротска (Pirot)	41867	40670	82537
Подунавска (Danube)	90410	92485	182895
Пчињска (Pcinj)	98711	96330	195041
Топличка (Toplica)	41586	40481	82067

*Процене на дан 30. јуна 2021, Републички завод за статистику, Београд, 2020.

*Estimate on June 30th, 2021, Republic Statistical Office, Belgrade, 2020

Слика 2. Број становника Србије према узрасту и полу, 2020.* година
 Figure 2. Population of Serbia by age and sex, 2020*



*Процене на дан 30. јуна 2020, Републички завод за статистику, Београд, 2021.

*Estimate on June 30th, 2020, Republic Statistical Office, Belgrade, 2021

**4.2 Кардиоваскуларне болести као водећи узрок умирања у Србији,
2020. година**

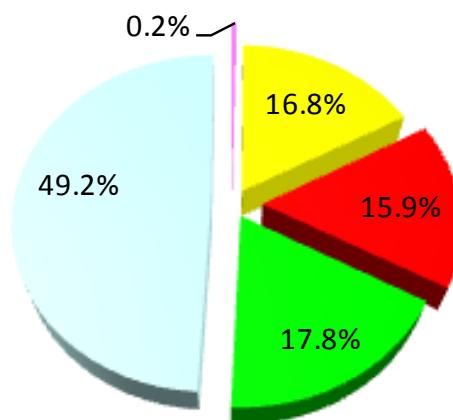
4.2 Cardiovascular diseases as leading cause of death in Serbia, 2020

Табела 2. Водећи узроци умирања у 2020. години
 Table 2.The most common causes of death in Serbia, 2020

Водећи узроци умирања/ The most common causes of death	Број(n)/ Number(n)	Учешће(%)/ Proportion(%)
Болести система крвотока/ Cardiovascular diseases	55305	47.3
Злобудни тумори/ Malignant tumors	20767	17.8
Повреде и тровања/ Injuries and poisoning	2660	2.3
Шећерна болест/ Diabetes	3395	2.9
Хронична опструктивна болест плућа/ Chronic lung disease	2567	2.2
Остали узроци умирања/ Other causes of death	32156	27.5
Укупно/ Total	116850	100.0

Слика 3.Структура умирања од кардиоваскуларних болести (МКБ 10: I00-I99), Србија, 2020. година

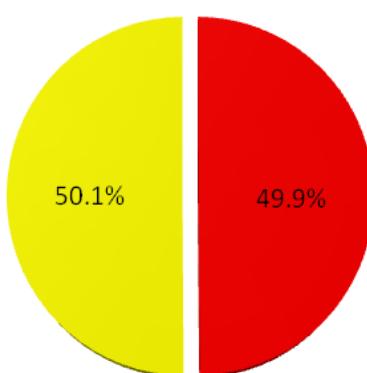
Figure 3. Deaths from cardiovascular diseases (ICD 10:I00-I99), Serbia, 2020



Реуматска болест срца (МКБ10: I00-I09)/ Rheumatic heart disease (ICD10: I00-I09)	0.2%
Хипертензивна болест срца (МКБ10: I10-15)/ Hypertensive heart disease (ICD10: I10-15)	16.8%
Исхемијска болест срца (МКБ10: I20-25)/ Ischaemic heart disease (ICD10: I20-25)	15.9%
Цереброваскуларна болест (МКБ10: I60-69)/ Cerebrovascular disease (ICD10: I60-69)	17.8%
Остале болести система крвотока / Other cardiovascular diseases	49.2%

Слика 4.Структура умирања од исхемијске болести срца (МКБ 10: I20-I25), Србија, 2020. година

Figure 4. Deaths from ischaemic heart diseases (ICD 10:I00-I99), Serbia, 2020



Акутни коронарни синдром (МКБ10: I20.0, I21, I22)/ Acute coronary syndrome (ICD10: I20.0, I21, I22)	49.9%
Остале исхемијске болести срца (МКБ10: I20.1-20.9, I23, I24, I25)/ Other ischaemic heart diseases (ICD10: I20.1-20.9, I23, I24, I25)	50.1%

4.3 Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији у 2020. години

4.3 Number of new cases of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome in Serbia, 2020

Табела 3. Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 3. Number of new cases by myocardial infarction by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male)	0	0	0	0	3	18	30	145	326	648
	Ж (Female)	1	0	0	1	1	3	16	42	89	176
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male)	0	0	0	0	3	10	14	67	172	308
	Ж (Female)	1	0	0	0	1	1	8	18	40	70
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male)	0	0	0	0	2	8	10	36	94	168
	Ж (Female)	1	0	0	0	1	1	6	11	24	31
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male)	0	0	0	0	1	2	4	31	78	140
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	2	7	16	39
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	4	10	13
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	16	30
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	3	8
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	1	10	23	36
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	3	2	14
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	3	5	8
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	1	3	12	9
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	1	2	4	11
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
Сремска област (Srem District)	M (Male)	0	0	0	0	1	2	1	7	8	33
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male)	0	0	0	0	0	8	16	78	154	340
	Ж (Female)	0	0	0	1	0	2	8	24	49	106
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male)	0	0	0	0	0	3	7	36	93	190
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	4	16	27	52
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	1	17	20
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	1	2	9
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male)	0	0	0	0	0	2	0	2	7	18
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	4	2	4
Мачванска област (Macva District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	4	8	30
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Моравичка област (Moravica District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	2	2	8	23
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6
Поморавска област (Morava District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	7	8	21
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3
Расинска област (Rasina District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	2	10	20	31
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4
Рашка област (Raska District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	2	1	6	14
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	3	3	4	8
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male)	0	0	0	0	0	1	1	9	19	33
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	3	9	15
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male)	0	0	0	0	0	5	9	42	61	150
	Ж (Female)	0	0	0	1	0	1	4	8	22	54
Борска област (Bor District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	1	3	4	7
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Браничевска област (Braničev District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	4	25
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male)	0	0	0	0	0	1	1	10	6	11
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male)	0	0	0	0	0	2	1	2	7	12
	Ж (Female)	0	0	0	1	0	0	2	2	1	8
Нишавска област (Nisava District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	4	5	11	33
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	10
Пиротска област (Pirot District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	2	3	1	5
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1
Подунавска област (Danube District)	M (Male)	0	0	0	0	0	1	0	7	17	29
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	3	5	10
Пчињска област (Pčinj District)	M (Male)	0	0	0	0	0	1	0	6	6	16
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5
Топличка област (Toplica District)	M (Male)	0	0	0	0	0	0	0	4	5	12
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	5	6
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male)	0	0	0	0	2	16	26	114	248	508
	Ж (Female)	1	0	0	1	1	3	14	35	73	137

Табела 3. (наставак)

Table 3. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)							
						25-64		35-64		0-64		0-75+	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
921	1199	1549	1913	1486	2329	4836	73%	4788	73%	4839	73%	10567	63%
288	458	746	1034	980	2435	1818	27%	1799	27%	1821	27%	6270	37%
454	567	742	908	705	979	2334	72%	2310	72%	2337	72%	4929	63%
135	248	375	503	465	1061	895	28%	886	28%	897	28%	2926	37%
241	267	345	480	348	504	1169	71%	1151	71%	1171	71%	2503	62%
74	135	201	280	236	503	483	29%	476	29%	485	29%	1504	38%
213	300	397	428	357	475	1165	74%	1159	74%	1166	74%	2426	63%
61	113	174	223	229	558	412	26%	410	26%	412	26%	1422	37%
25	30	40	45	43	70	122	73%	122	73%	122	73%	280	65%
7	15	17	15	29	61	45	27%	45	27%	45	27%	150	35%
30	41	62	60	60	70	181	71%	181	71%	181	71%	371	58%
7	26	28	46	37	107	74	29%	73	29%	74	29%	264	42%
73	87	115	125	101	114	345	75%	344	74%	345	75%	685	63%
19	29	51	60	68	159	118	25%	118	26%	118	25%	405	37%
19	26	32	30	27	45	93	70%	93	70%	93	70%	195	61%
10	9	14	25	12	46	40	30%	40	30%	40	30%	123	39%
21	46	54	55	41	67	146	78%	145	78%	146	78%	309	65%
8	10	16	28	26	68	41	22%	41	22%	41	22%	163	35%
15	20	30	30	28	43	83	78%	82	77%	83	78%	184	67%
4	5	9	10	17	41	24	22%	24	23%	24	22%	92	33%
30	50	64	83	57	66	195	74%	192	74%	196	74%	402	64%
6	19	39	39	40	76	70	26%	69	26%	70	26%	225	36%
467	632	807	1005	781	1350	2502	73%	2478	73%	2502	73%	5638	63%
153	210	371	531	515	1374	923	27%	913	27%	924	27%	3344	37%
261	384	498	619	438	736	1472	73%	1462	73%	1472	73%	3265	64%
83	124	226	318	284	672	533	27%	528	27%	533	27%	1807	36%
28	59	60	82	59	46	185	72%	185	72%	185	72%	372	64%
3	11	46	42	38	52	73	28%	72	28%	73	28%	205	36%
22	41	49	55	46	87	141	81%	139	80%	141	81%	329	70%
1	8	15	17	20	70	34	19%	34	20%	34	19%	141	30%
40	63	60	79	64	96	205	78%	205	78%	205	78%	444	66%
8	19	27	27	39	100	58	22%	58	22%	58	22%	224	34%
35	33	62	69	40	74	165	78%	163	78%	165	78%	348	67%
10	11	18	29	21	77	47	22%	47	22%	47	22%	174	33%
19	34	43	51	38	45	132	78%	132	78%	132	78%	266	70%
4	7	18	26	18	32	38	22%	38	22%	38	22%	114	30%
36	49	77	72	70	95	225	74%	223	73%	225	74%	462	63%
15	26	30	52	48	90	81	26%	81	27%	81	26%	271	37%
21	24	33	52	41	90	101	59%	99	60%	101	59%	284	67%
16	11	24	26	21	23	69	41%	66	40%	69	41%	139	33%
60	81	114	159	80	203	318	71%	316	71%	318	71%	760	59%
26	31	48	99	79	228	133	29%	132	29%	133	29%	539	41%
206	248	309	386	343	614	1030	73%	1016	73%	1030	72%	2373	61%
70	86	145	213	231	702	390	27%	385	27%	391	28%	1537	39%
15	26	29	32	25	48	85	71%	84	71%	85	71%	190	66%
7	10	9	16	14	34	35	29%	35	29%	35	29%	99	34%
25	28	25	41	52	60	109	72%	109	72%	109	72%	262	60%
5	12	17	26	30	74	43	28%	43	28%	43	28%	173	40%
15	18	19	28	28	50	81	76%	79	76%	81	76%	187	62%
5	5	13	17	15	58	25	24%	25	24%	25	24%	115	38%
24	26	38	71	67	186	112	70%	109	70%	112	70%	436	52%
10	10	15	38	51	268	48	30%	46	30%	49	30%	406	48%
47	45	60	67	49	110	205	79%	201	79%	205	79%	431	66%
7	14	21	33	37	99	54	21%	53	21%	54	21%	223	34%
6	7	15	19	14	28	39	61%	37	60%	39	61%	100	60%
3	4	13	19	5	19	25	39%	25	40%	25	39%	68	40%
36	40	60	63	57	53	190	69%	189	69%	190	69%	363	61%
13	14	39	34	42	69	84	31%	84	31%	84	31%	229	39%
24	37	40	42	32	45	130	75%	129	75%	130	75%	249	66%
13	9	12	22	20	44	43	25%	42	25%	43	25%	129	34%
14	21	23	23	19	34	79	71%	79	71%	79	71%	155	62%
7	8	6	8	17	37	33	29%	32	29%	33	29%	95	38%
708	899	1152	1485	1129	1854	3671	72%	3629	72%	3673	72%	8141	63%
227	345	572	811	751	1877	1406	28%	1389	28%	1409	28%	4848	37%

Табела 4. Број нових случајева оболелих од инфаркта миокарда према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 4. Number of new cases by myocardial infarction by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	1	0	0	1	4	21	46	187	415	824
Србија – Север (Serbia – North)	1	0	0	0	4	11	22	85	212	378
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	1	0	0	0	3	9	16	47	118	199
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	0	1	2	6	38	94	179
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	4	13	16
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	3	19	38
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	1	13	25	50
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	3	8	12
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	1	5	14	12
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	2	6	15
Сремска област (Srem District)	0	0	0	0	1	2	2	8	9	36
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	1	0	10	24	102	203	446
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	4	11	52	120	242
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	1	0	2	19	29
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	2	0	6	9	22
Мачванска област (Maca District)	0	0	0	0	0	0	0	5	8	33
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	2	2	10	29
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	0	0	8	13	24
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	0	2	13	23	35
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	5	4	10	22
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	1	2	12	28	48
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	1	0	6	13	50	83	204
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	1	4	6	13
Браничевска област (Braničevo District)	0	0	0	0	0	0	0	3	6	31
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	1	1	10	6	13
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	1	0	2	3	4	8	20
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	0	1	4	5	12	43
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	0	2	3	5	6
Подунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	1	0	10	22	39
Пчињска област (Pećinj District)	0	0	0	0	0	1	1	7	8	21
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	0	0	1	4	10	18
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	1	0	0	1	3	19	40	149	321	645

Табела 4. (наставак)

Table 4. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)												
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
1209	1657	2295	2947	2466	4764	6654	100%	6587	100%	6660	100%	16837	100%						
589	815	1117	1411	1170	2040	3229	100%	3196	100%	3234	100%	7855	100%						
315	402	546	760	584	1007	1652	100%	1627	100%	1656	100%	4007	100%						
274	413	571	651	586	1033	1577	100%	1569	100%	1578	100%	3848	100%						
32	45	57	60	72	131	167	100%	167	100%	167	100%	430	100%						
37	67	90	106	97	177	255	100%	254	100%	255	100%	635	100%						
92	116	166	185	169	273	463	100%	462	100%	463	100%	1090	100%						
29	35	46	55	39	91	133	100%	133	100%	133	100%	318	100%						
29	56	70	83	67	135	187	100%	186	100%	187	100%	472	100%						
19	25	39	40	45	84	107	100%	106	100%	107	100%	276	100%						
36	69	103	122	97	142	265	100%	261	100%	266	100%	627	100%						
620	842	1178	1536	1296	2724	3425	100%	3391	100%	3426	100%	8982	100%						
344	508	724	937	722	1408	2005	100%	1990	100%	2005	100%	5072	100%						
31	70	106	124	97	98	258	100%	257	100%	258	100%	577	100%						
23	49	64	72	66	157	175	100%	173	100%	175	100%	470	100%						
48	82	87	106	103	196	263	100%	263	100%	263	100%	668	100%						
45	44	80	98	61	151	212	100%	210	100%	212	100%	522	100%						
23	41	61	77	56	77	170	100%	170	100%	170	100%	380	100%						
51	75	107	124	118	185	306	100%	304	100%	306	100%	733	100%						
37	35	57	78	62	113	170	100%	165	100%	170	100%	423	100%						
86	112	162	258	159	431	451	100%	448	100%	451	100%	1299	100%						
276	334	454	599	574	1316	1420	100%	1401	100%	1421	100%	3910	100%						
22	36	38	48	39	82	120	100%	119	100%	120	100%	289	100%						
30	40	42	67	82	134	152	100%	152	100%	152	100%	435	100%						
20	23	32	45	43	108	106	100%	104	100%	106	100%	302	100%						
34	36	53	109	118	454	160	100%	155	100%	161	100%	842	100%						
54	59	81	100	86	209	259	100%	254	100%	259	100%	654	100%						
9	11	28	38	19	47	64	100%	62	100%	64	100%	168	100%						
49	54	99	97	99	122	274	100%	273	100%	274	100%	592	100%						
37	46	52	64	52	89	173	100%	171	100%	173	100%	378	100%						
21	29	29	31	36	71	112	100%	111	100%	112	100%	250	100%						
935	1244	1724	2296	1880	3731	5077	100%	5018	100%	5082	100%	12989	100%						

Табела 5. Број нових случајева оболелих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 5. Number of new cases by unstable angina angina by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
	М (Male)	Ж (Female)									
Република Србија (Republic of Serbia)	М (Male)	0	0	0	1	0	3	10	31	59	107
	Ж (Female)	0	0	0	0	2	0	7	18	23	49
Србија – Север (Serbia – North)	М (Male)	0	0	0	1	0	1	4	18	21	45
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	4	4	5	14
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	М (Male)	0	0	0	0	0	1	2	9	11	19
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	4	0	2	8
Регион Војводине (Vojvodina Region)	М (Male)	0	0	0	1	0	0	2	9	10	26
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	4	3	6
Западнобачка област (West Backa District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Јужнобанатска област (South Banat District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобачка област (South Backa District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Севернобанатска област (North Banat District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Севернобачка област (North Backa District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	2	2	3	10
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2
Средњобанатска област (Middle Banat District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сремска област (Srem District)	М (Male)	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Србија – Југ (Serbia – South)	М (Male)	0	0	0	0	0	2	6	13	38	62
	Ж (Female)	0	0	0	0	2	0	3	14	18	35
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	М (Male)	0	0	0	0	0	2	6	6	15	30
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	9	5	17
Златиборска област (Zlatibor District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Колубарска област (Kolubara District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Мачванска област (Maca District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Моравичка област (Moravica District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	1	0	4	2
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Поморавска област (Morava District)	М (Male)	0	0	0	0	0	1	0	2	0	5
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Расинска област (Rasina District)	М (Male)	0	0	0	0	0	1	1	0	6	6
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	3	2	7
Рашка област (Raska District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	3	1	2	4
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
Шумадијска област (Sumadija District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	7	23	32
	Ж (Female)	0	0	0	0	2	0	3	5	13	18
Борска област (Bor District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Браничевска област (Branicevo District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Зајечарска област (Zajecar District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Јабланичка област (Jablanica District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нишавска област (Nisava District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	4	13	14
	Ж (Female)	0	0	0	0	1	0	3	2	6	7
Пиротска област (Pirot District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Подунавска област (Danube District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Пчињска област (Pcinj District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3
	Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
Топличка област (Toplica District)	М (Male)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Ж (Female)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	М (Male)	0	0	0	0	0	3	8	22	49	81
	Ж (Female)	0	0	0	0	2	0	7	14	20	43

Табела 5. (наставак)

Table 5. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)							
						25-64		35-64		0-64		0-75+	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
167	244	324	400	389	411	945	64%	932	64%	946	64%	2146	60%
91	147	193	257	252	412	528	36%	521	36%	530	36%	1451	40%
65	107	135	135	159	153	396	71%	391	71%	397	71%	844	62%
27	44	66	79	108	166	164	29%	160	29%	164	29%	517	38%
31	59	56	55	69	68	188	74%	185	75%	188	74%	380	65%
12	16	23	34	44	63	65	26%	61	25%	65	26%	206	35%
34	48	79	80	90	85	208	68%	206	68%	209	68%	464	60%
15	28	43	45	64	103	99	32%	99	32%	99	32%	311	40%
9	14	17	28	37	35	46	60%	46	60%	46	60%	146	54%
6	10	13	19	24	50	31	40%	31	40%	31	40%	124	46%
4	4	6	5	5	2	21	72%	21	72%	21	72%	33	56%
2	3	3	3	6	9	8	28%	8	28%	8	28%	26	44%
2	4	10	10	11	5	26	67%	26	67%	26	67%	52	68%
3	4	4	4	4	4	13	33%	13	33%	13	33%	25	32%
3	4	7	8	5	10	18	58%	18	58%	18	58%	41	58%
2	3	8	1	5	11	13	42%	13	42%	13	42%	30	42%
14	14	21	20	19	24	66	71%	64	70%	66	71%	129	67%
2	7	11	13	14	9	27	29%	27	30%	27	29%	63	33%
2	3	5	4	4	2	10	77%	10	77%	10	77%	20	53%
0	1	2	4	1	10	3	23%	3	23%	3	23%	18	47%
0	5	13	5	9	7	21	84%	21	84%	22	85%	43	63%
0	0	2	1	10	10	4	16%	4	16%	4	15%	25	37%
102	137	189	265	230	258	549	60%	541	60%	549	60%	1302	58%
64	103	127	178	144	246	364	40%	361	40%	366	40%	934	42%
57	74	106	141	103	120	296	65%	288	64%	296	65%	660	61%
27	52	51	85	71	98	161	35%	161	36%	161	35%	415	39%
4	13	11	19	22	14	33	70%	33	70%	33	70%	88	69%
2	5	5	8	4	14	14	30%	14	30%	14	30%	40	31%
5	6	11	11	8	7	27	84%	27	84%	27	84%	53	78%
2	2	0	5	1	4	5	16%	5	16%	5	16%	15	22%
9	10	17	25	17	30	45	74%	44	73%	45	74%	117	65%
2	9	5	8	11	29	16	26%	16	27%	16	26%	64	35%
5	13	10	13	9	6	35	60%	34	60%	35	60%	63	55%
5	8	6	13	6	9	23	40%	23	40%	23	40%	51	45%
8	8	12	17	10	6	36	72%	35	71%	36	72%	69	64%
2	2	6	9	8	8	14	28%	14	29%	14	28%	39	36%
13	16	29	39	25	40	72	55%	70	54%	72	55%	176	56%
9	20	18	26	29	27	59	45%	59	46%	59	45%	141	44%
11	6	14	12	10	16	41	59%	38	58%	41	59%	79	57%
5	5	10	14	11	7	28	41%	28	42%	28	41%	60	43%
2	2	2	5	2	1	7	78%	7	78%	7	78%	15	75%
0	1	1	2	1	0	2	22%	2	22%	2	22%	5	25%
45	63	83	124	127	138	253	55%	253	56%	253	55%	642	55%
37	51	76	93	73	148	203	45%	200	44%	205	45%	519	45%
1	2	1	5	5	6	5	45%	5	45%	5	45%	21	55%
1	1	3	4	2	5	6	55%	6	55%	6	55%	17	45%
3	7	4	7	9	12	22	59%	22	59%	22	59%	50	59%
3	5	4	7	3	10	15	41%	15	41%	15	41%	35	41%
2	2	12	10	11	13	18	90%	18	90%	18	90%	52	61%
0	0	1	3	7	21	2	10%	2	10%	2	10%	33	39%
2	2	0	3	1	0	7	88%	7	88%	7	88%	11	85%
1	0	0	1	0	0	1	13%	1	13%	1	13%	2	15%
20	27	34	63	78	79	112	53%	112	54%	112	53%	332	55%
16	31	35	49	41	85	100	47%	97	46%	101	47%	276	45%
1	1	3	4	2	2	7	41%	7	41%	7	41%	15	45%
1	3	2	4	3	1	10	59%	10	59%	10	59%	18	55%
2	2	10	8	8	8	18	60%	18	60%	18	60%	42	64%
2	1	8	4	6	2	12	40%	12	40%	12	40%	24	36%
10	11	9	17	11	12	39	51%	39	51%	39	51%	79	54%
8	6	18	15	5	11	37	49%	37	49%	37	49%	68	46%
4	9	10	7	2	6	25	56%	25	56%	25	54%	40	47%
5	4	5	6	6	13	20	44%	20	44%	21	46%	46	53%
133	196	245	320	299	326	737	63%	726	63%	737	63%	1682	60%
76	119	150	212	188	309	429	37%	422	37%	431	37%	1140	40%

Табела 6. Број нових случајева оболелих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 6. Number of new cases by unstable angina angina by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0	0	0	1	2	3	17	49	82	156
Србија – Север (Serbia – North)	0	0	0	1	0	1	8	22	26	59
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0	0	0	0	0	1	6	9	13	27
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	1	0	0	2	13	13	32
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	2	4	6	12
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сремска област (Srem District)	0	0	0	1	0	0	0	3	1	1
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	0	2	2	9	27	56	97
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	2	6	15	20	47
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Мачванска област (Macva District)	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	1	1	5	4
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	1	0	4	0	7
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	1	1	3	8	13
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	3	3	4	8
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	0	2	0	3	12	36	50
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Браничевска област (Branicevo District)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	1	0	3	6	19	21
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
Подунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3
Пчињска област (Peinj District)	0	0	0	0	0	0	0	2	6	6
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	1	0	0	0	4	4
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0	0	0	0	2	3	15	36	69	124

Табела 6. (наставак)
Table 6. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)						
		25-64			35-64		0-64			0-75+			
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
258	391	517	657	641	823	1473	100%	1453	100%	1476	100%	3597	100%
92	151	201	214	267	319	560	100%	551	100%	561	100%	1361	100%
43	75	79	89	113	131	253	100%	246	100%	253	100%	586	100%
49	76	122	125	154	188	307	100%	305	100%	308	100%	775	100%
15	24	30	47	61	85	77	100%	77	100%	77	100%	270	100%
6	7	9	8	11	11	29	100%	29	100%	29	100%	59	100%
5	8	14	14	15	9	39	100%	39	100%	39	100%	77	100%
5	7	15	9	10	21	31	100%	31	100%	31	100%	71	100%
16	21	32	33	33	33	93	100%	91	100%	93	100%	192	100%
2	4	7	8	5	12	13	100%	13	100%	13	100%	38	100%
0	5	15	6	19	17	25	100%	25	100%	26	100%	68	100%
166	240	316	443	374	504	913	100%	902	100%	915	100%	2236	100%
84	126	157	226	174	218	457	100%	449	100%	457	100%	1075	100%
6	18	16	27	26	28	47	100%	47	100%	47	100%	128	100%
7	8	11	16	9	11	32	100%	32	100%	32	100%	68	100%
11	19	22	33	28	59	61	100%	60	100%	61	100%	181	100%
10	21	16	26	15	15	58	100%	57	100%	58	100%	114	100%
10	10	18	26	18	14	50	100%	49	100%	50	100%	108	100%
22	36	47	65	54	67	131	100%	129	100%	131	100%	317	100%
16	11	24	26	21	23	69	100%	66	100%	69	100%	139	100%
2	3	3	7	3	1	9	100%	9	100%	9	100%	20	100%
82	114	159	217	200	286	456	100%	453	100%	458	100%	1161	100%
2	3	4	9	7	11	11	100%	11	100%	11	100%	38	100%
6	12	8	14	12	22	37	100%	37	100%	37	100%	85	100%
2	2	13	13	18	34	20	100%	20	100%	20	100%	85	100%
3	2	0	4	1	0	8	100%	8	100%	8	100%	13	100%
36	58	69	112	119	164	212	100%	209	100%	213	100%	608	100%
2	4	5	8	5	3	17	100%	17	100%	17	100%	33	100%
4	3	18	12	14	10	30	100%	30	100%	30	100%	66	100%
18	17	27	32	16	23	76	100%	76	100%	76	100%	147	100%
9	13	15	13	8	19	45	100%	45	100%	46	100%	86	100%
209	315	395	532	487	635	1166	100%	1148	100%	1168	100%	2822	100%

Табела 7. Број нових случајева оболелих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година
 Table 7. Number of new cases by acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0 1	0 0	0 0	1 1	3 3	21 4	42 20	170 58	364 114	735 221
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0 1	0 0	0 0	1 0	3 1	11 1	20 12	80 22	180 47	338 87
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0 1	0 0	0 0	0 0	2 1	9 1	12 10	45 11	105 26	187 39
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	2 0	8 2	35 11	75 21	151 48
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	3 5
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 1	3 3	35 8
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 3	11 2	23 15
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	5 0	5 3
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3 0	5 4	19 5
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	4 4
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	2 0	1 1	8 3	9 1	34 3
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 1	0 2	0 3	10 8	22 8	90 36	184 67	397 134
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	5 2	13 1	42 28	108 40	220 82
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1	1 1	18 11
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	0 0	4 0	7 5	21 4
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	5 1	10 0	35 3
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3 1	2 1	12 3
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	9 3	8 5	26 5
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	3 0	10 0	26 6	37 11
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	5 0	2 0	8 4	18 6
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	1 1	9 9	19 19	34 34
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 1	0 2	0 1	5 7	9 8	48 27	76 52	177 52
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	4 1	7 6
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	5 1	28 7
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	10 1	6 0	13 0
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	2 2	1 2	2 2	9 1	13 8
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 1	0 1	0 1	4 3	9 2	24 7	48 17
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	3 1	1 4	5 4
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	8 1	17 1	32 2
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 1	8 1	10 4	19 8
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0	4 0	0 0	12 8
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0 1	0 0	0 0	0 1	2 3	19 4	34 18	135 47	289 93	584 173

Табела 7. (наставак)
Table7. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)												
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
1061	1418	1833	2287	1839	2689	5644	69%	5581	69%	5648	69%	12463	61%						
404	660	1013	1361	1235	2876	2494	31%	2470	31%	2499	31%	7971	39%						
498	652	841	1019	828	1079	2620	71%	2589	71%	2624	71%	5550	62%						
162	296	447	588	574	1228	1074	29%	1061	29%	1076	29%	3466	38%						
272	326	401	536	418	572	1357	71%	1336	71%	1359	71%	2885	63%						
86	151	224	314	280	566	548	29%	537	29%	550	29%	1710	37%						
226	326	440	483	410	507	1263	71%	1253	71%	1265	71%	2665	60%						
76	145	223	274	294	662	526	29%	524	29%	526	29%	1756	40%						
9	14	17	28	37	35	46	38%	46	38%	46	38%	146	35%						
13	25	30	34	53	111	76	62%	76	62%	76	62%	274	65%						
34	45	68	79	71	87	203	71%	202	71%	203	71%	440	60%						
9	29	31	49	44	117	82	29%	81	29%	82	29%	292	40%						
75	91	124	130	112	119	363	74%	362	74%	363	74%	724	63%						
21	32	53	64	72	163	126	26%	126	26%	126	26%	425	37%						
22	33	41	39	32	57	118	69%	117	68%	118	69%	246	62%						
13	12	22	26	17	57	54	31%	54	32%	54	31%	154	39%						
35	60	75	75	60	91	212	76%	209	75%	212	76%	438	66%						
10	17	27	41	40	77	68	24%	68	25%	68	24%	226	34%						
21	28	38	44	32	45	105	70%	104	69%	105	70%	226	63%						
4	11	19	20	18	51	46	30%	46	31%	46	30%	135	37%						
30	55	77	88	66	73	216	74%	213	74%	218	75%	445	64%						
6	19	41	40	50	86	74	26%	73	26%	74	25%	250	36%						
563	766	992	1268	1011	1610	3024	68%	2992	68%	3024	68%	6913	61%						
242	364	566	773	661	1648	1420	32%	1409	32%	1423	32%	4505	39%						
318	458	604	760	541	857	1768	67%	1750	67%	1768	67%	3926	61%						
139	229	348	467	356	795	869	33%	866	33%	869	33%	2487	39%						
32	72	71	101	81	60	218	71%	218	72%	218	71%	460	65%						
5	16	51	50	42	66	87	29%	86	28%	87	29%	245	35%						
27	47	60	66	54	94	168	81%	166	81%	168	81%	382	71%						
3	10	15	22	21	74	39	19%	39	19%	39	19%	156	29%						
49	73	77	104	81	126	250	77%	249	77%	250	77%	561	66%						
10	28	32	35	50	131	74	23%	74	23%	74	23%	290	34%						
40	46	72	82	49	80	200	74%	197	74%	200	74%	411	65%						
15	19	24	42	27	86	70	26%	70	26%	70	26%	225	35%						
27	42	55	68	48	51	168	76%	167	76%	168	76%	335	69%						
6	9	24	35	26	40	52	24%	52	24%	52	24%	153	31%						
49	65	106	111	95	136	297	68%	293	68%	297	68%	639	61%						
24	46	48	79	77	117	140	32%	140	32%	140	32%	413	39%						
32	30	47	64	51	106	142	63%	137	63%	142	63%	363	61%						
14	18	38	40	31	77	82	37%	82	37%	82	37%	230	39%						
62	83	116	164	82	204	325	50%	323	50%	325	50%	775	50%						
62	83	116	164	82	204	325	50%	323	50%	325	50%	775	50%						
245	308	388	508	470	753	1256	70%	1242	70%	1256	69%	2987	60%						
103	135	218	306	305	853	551	30%	543	30%	554	31%	2018	40%						
14	28	30	37	30	54	86	69%	85	69%	86	69%	207	65%						
8	11	12	20	16	39	38	31%	38	31%	38	31%	113	35%						
24	34	24	47	61	72	117	69%	117	69%	117	69%	297	59%						
8	17	20	33	33	85	53	31%	53	31%	53	31%	204	41%						
16	19	31	38	39	63	97	82%	95	81%	97	82%	237	62%						
2	5	14	22	22	79	22	18%	22	19%	22	18%	145	38%						
26	28	38	74	68	186	119	71%	116	71%	119	70%	447	52%						
11	10	15	39	51	268	49	29%	47	29%	50	30%	408	48%						
68	72	95	131	127	190	320	68%	316	68%	320	67%	768	60%						
23	45	56	83	78	186	154	32%	150	32%	155	33%	502	40%						
6	7	18	21	16	30	42	55%	40	53%	42	55%	109	56%						
4	7	15	23	9	20	35	45%	35	47%	35	45%	87	44%						
38	42	70	71	65	61	208	72%	207	72%	208	72%	405	63%						
15	15	47	38	48	71	81	28%	81	28%	81	28%	238	37%						
34	48	49	59	43	57	169	68%	168	68%	169	68%	328	62%						
21	15	30	37	25	55	80	32%	79	32%	80	32%	197	38%						
19	30	33	30	21	40	98	72%	98	72%	98	71%	189	60%						
11	10	9	11	23	50	39	28%	38	28%	40	29%	124	40%						
835	1092	1393	1804	1429	2182	4381	69%	4328	69%	4383	69%	9798	61%						
328	515	790	1087	941	2214	1968	31%	1946	31%	1973	31%	6215	39%						

Табела 8. Број нових случајева оболелих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година
 Table 8. Number of new cases by acute coronary syndrome by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	1	0	0	2	6	25	62	228	478	956
Србија – Север (Serbia – North)	1	0	0	1	4	12	32	102	227	425
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	1	0	0	0	3	10	22	56	131	226
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	1	1	2	10	46	96	199
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	1	5	8
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	2	4	20	43
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	1	14	25	53
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	5	8	15
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	3	9	20	24
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	2	8	19
Сремска област (Srem District)	0	0	0	1	1	2	2	11	10	37
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	1	2	13	30	126	251	531
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	7	14	70	148	302
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	1	0	2	20	35
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	2	0	9	9	25
Мачванска област (Macva District)	0	0	0	0	0	0	1	6	10	38
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	3	3	15	33
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	1	0	12	13	31
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	1	3	16	31	48
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	5	4	12	24
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	2	2	18	38	68
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	1	2	6	16	56	103	229
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	1	2	5	13
Браничевска област (Branicevo District)	0	0	0	0	0	0	0	2	6	35
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	1	1	11	6	13
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	1	0	2	3	4	10	21
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	1	1	7	11	31	65
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	0	2	4	5	9
Дунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	1	0	9	18	34
Пчињска област (Pcinj District)	0	0	0	0	0	1	1	9	14	27
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	1	0	1	4	8	12
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	1	0	0	1	5	23	52	182	382	757

Табела 8. (наставак)

Table 8. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)						
50-54		55-59		60-64		25-64		35-64		0-64		
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	
1465	2078	2846	3648	3074	5565	8138	100%	8051	100%	8147	100%	
660	948	1288	1607	1402	2307	3694	100%	3650	100%	3700	100%	
358	477	625	850	698	1138	1905	100%	1873	100%	1909	100%	
302	471	663	757	704	1169	1789	100%	1777	100%	1791	100%	
22	39	47	62	90	146	122	100%	122	100%	122	100%	
43	74	99	128	115	204	285	100%	283	100%	285	100%	
96	123	177	194	184	282	489	100%	488	100%	489	100%	
35	45	63	65	49	114	172	100%	171	100%	172	100%	
45	77	102	116	100	168	280	100%	277	100%	280	100%	
25	39	57	64	50	96	151	100%	150	100%	151	100%	
36	74	118	128	116	159	290	100%	286	100%	292	100%	
805	1130	1558	2041	1672	3258	4444	100%	4401	100%	4447	100%	
457	687	952	1227	897	1652	2637	100%	2616	100%	2637	100%	
37	88	122	151	123	126	305	100%	304	100%	305	100%	
30	57	75	88	75	168	207	100%	205	100%	207	100%	
59	101	109	139	131	257	324	100%	323	100%	324	100%	
55	65	96	124	76	166	270	100%	267	100%	270	100%	
33	51	79	103	74	91	220	100%	219	100%	220	100%	
73	111	154	190	172	253	437	100%	433	100%	437	100%	
46	48	85	104	82	183	224	100%	219	100%	224	100%	
124	166	232	328	164	408	650	100%	646	100%	650	100%	
348	443	606	814	775	1606	1807	100%	1785	100%	1810	100%	
22	39	42	57	46	93	124	100%	123	100%	124	100%	
32	51	44	80	94	157	170	100%	170	100%	170	100%	
18	24	45	60	61	142	119	100%	117	100%	119	100%	
37	38	53	113	119	454	168	100%	163	100%	169	100%	
91	117	151	214	205	376	474	100%	466	100%	475	100%	
10	14	33	44	25	50	77	100%	75	100%	77	100%	
53	57	117	109	113	132	289	100%	288	100%	289	100%	
55	63	79	96	68	112	249	100%	247	100%	249	100%	
30	40	42	41	44	90	137	100%	136	100%	138	100%	
1163	1607	2183	2891	2370	4396	6349	100%	6274	100%	6356	100%	
											16013	100%

4.4 Стопе инциденције од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година

4.4 Incidence rates of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome, Serbia, 2020

Табела 9. Стопе инциденције од инфаркта миокарда на 100.000 становници према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 9. Incidence rates of myocardial infarction by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.6	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.6	1.6 0.6	8.5 1.5	13.0 7.2	58.6 17.5	129.4 36.2	270.9 73.5
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0.0 1.2	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	3.3 1.2	9.2 0.9	11.4 6.5	49.8 13.4	127.4 29.9	251.6 56.3
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0.0 2.3	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	4.8 2.5	15.8 1.9	16.9 9.4	54.3 15.7	143.2 34.9	288.5 50.1
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	2.0 0.0	3.5 0.0	6.3 3.4	45.5 10.9	112.5 24.6	218.2 62.4
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	67.8 52.9	162.9 52.8	217.6
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 12.2	20.2 10.9	155.5 31.4	307.1 85.8
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	4.4 0.0	41.2 12.3	95.6 8.5	168.8 64.8
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	63.0 0.0	103.1 66.9	169.4 89.9
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	16.5 0.0	46.3 32.6	173.4 30.9	146.0 50.7
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	17.5 0.0	33.4 0.0	64.1 35.2	185.0 71.0
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	12.6 0.0	21.8 0.0	10.0 11.3	64.7 10.4	74.1 10.1	321.3 30.3
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 1.1	0.0 0.0	7.7 2.1	14.8 8.2	69.1 22.7	131.7 43.8	291.1 92.1
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	5.3 1.9	11.7 7.3	56.6 26.9	141.3 42.6	293.5 80.7
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 15.0	0.0 0.0	0.0 12.9	11.9 24.0	198.8 24.0	224.4 102.6
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	42.2 0.0	0.0 0.0	36.9 82.3	127.0 38.3	325.5 75.8
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	43.3 11.8	82.9 0.0	310.8 31.8
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	33.1 0.0	30.9 0.0	116.8 30.6	348.6 88.6
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	111.1 16.8	120.6 77.3	319.3 44.6
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	30.7 0.0	142.7 46.0	257.2 40.3	393.6 51.9
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	19.8 31.7	9.5 28.9	56.5 38.1	138.4 77.2
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	11.9 0.0	10.8 0.0	87.8 11.1	185.5 31.3	348.2 93.1
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 2.6	0.0 0.0	10.5 2.4	18.7 9.2	85.1 17.4	119.5 45.3	288.2 106.5	
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	31.0 0.0	88.0 32.4	109.3 59.6	178.7 155.2	
Браничевска област (Braničevo District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	39.0 20.7	72.6 37.5	423.1 103.2
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	34.5 0.0	34.1 0.0	297.5 0.0	169.0 0.0	297.5 0.0	297.5 58.4
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 18.7	0.0 0.0	31.6 0.0	15.8 0.0	31.5 34.6	104.8 33.1	168.8 15.5	168.8 116.6
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	33.3 9.3	39.9 0.0	84.1 0.0	265.7 7.9	265.7 80.6
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	74.7 0.0	113.2 0.0	36.8 0.0	173.8 160.4	173.8 36.8
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	16.8 0.0	0.0 0.0	109.2 52.8	260.6 81.3	445.1 161.4	
Пчињска област (Pećinj District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	13.2 0.0	0.0 0.0	85.5 15.1	90.5 15.6	236.6 31.5	236.6 74.7
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	159.6 46.1	184.8 0.0	424.2 199.4	424.2 219.8
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0 0.9	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.8	1.5 0.8	10.3 0.8	15.5 2.0	63.6 8.6	135.8 19.9	290.3 40.4

Табела 9. (наставак)
Table 9. (continued)

Узраст (Age)						Инциденција (Incidence)											
						25-64			35-64			0-64			0-75+		
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W
409.6	533.3	679.3	821.1	872.8	1054.1	260.1	242.0	217.7	338.1	325.0	311.4	176.9	144.2	105.5	314.5	229.6	161.3
123.5	188.7	290.7	374.7	448.5	721.5	96.7	83.0	74.5	123.4	111.3	106.4	67.3	49.6	36.2	177.2	101.4	68.3
403.0	510.9	670.8	825.3	864.6	980.5	243.9	233.7	210.2	318.2	313.9	300.5	166.2	139.4	102.0	290.4	222.3	156.5
113.4	200.1	288.1	364.0	412.3	640.5	89.8	78.9	70.3	115.7	105.9	100.6	63.1	47.2	34.3	159.2	94.6	63.8
471.5	552.3	712.5	946.6	917.0	1029.9	260.9	260.5	234.7	340.5	348.2	333.3	176.8	155.5	114.0	313.0	245.0	173.3
131.9	238.3	333.5	417.4	433.4	639.5	98.2	90.6	80.5	127.3	121.2	114.5	69.8	54.4	39.5	168.1	103.7	70.7
346.1	479.0	638.4	721.6	819.0	933.1	228.9	211.1	189.4	298.7	285.2	272.8	156.7	125.9	91.8	270.2	202.8	142.1
96.9	167.9	249.0	313.6	392.5	641.3	81.6	68.7	61.3	104.7	92.7	88.4	56.7	40.9	29.7	150.8	86.4	57.7
416.0	474.5	661.9	755.8	929.9	1344.9	260.3	230.3	207.0	335.2	313.0	300.5	182.2	137.1	100.2	338.4	234.0	161.3
114.0	227.3	256.6	215.7	476.6	670.4	99.5	79.0	69.8	125.3	107.3	101.3	70.4	47.0	33.8	174.2	91.6	60.8
327.5	436.0	630.9	623.6	869.4	889.2	238.3	215.9	195.6	310.1	293.4	283.9	163.0	128.6	94.6	274.0	201.0	141.9
76.4	264.4	263.3	417.6	412.3	816.2	100.6	83.4	74.1	126.5	111.1	105.2	69.3	49.7	35.9	188.8	105.9	70.4
367.3	457.8	623.4	703.5	767.0	725.0	203.6	200.1	178.3	270.9	271.1	257.9	137.1	119.2	86.3	229.6	186.2	131.2
92.0	137.7	235.0	267.7	372.1	601.7	67.2	61.2	54.8	88.9	83.2	79.5	46.6	36.5	26.5	126.5	78.4	52.2
416.6	517.9	653.3	674.3	814.0	1159.8	248.3	219.6	195.1	322.7	298.4	283.2	172.4	130.8	94.4	297.3	214.2	147.5
218.7	169.7	258.9	474.7	276.8	655.0	110.8	93.2	83.3	140.9	126.7	120.9	77.3	55.5	40.3	180.0	102.9	70.4
363.9	760.6	904.7	991.0	1043.8	1342.4	299.2	270.0	239.4	388.1	363.9	344.3	205.5	160.8	115.8	361.4	267.7	185.2
130.8	150.7	230.8	412.2	486.3	754.5	83.6	71.2	63.7	107.3	96.7	92.4	58.3	42.4	30.8	178.1	99.0	65.8
246.1	317.8	502.1	505.5	652.7	915.3	174.0	155.5	140.2	224.5	208.2	200.2	119.2	92.6	67.9	217.7	158.8	109.6
65.6	76.2	133.6	143.4	287.8	478.8	52.6	43.9	40.1	66.6	59.7	58.2	36.4	26.2	19.4	105.2	56.8	37.7
297.9	474.2	580.3	827.0	774.2	773.0	235.9	212.7	193.4	302.2	283.4	273.2	163.7	127.7	94.7	276.0	209.0	143.8
58.7	168.0	329.5	333.4	425.0	551.7	87.7	66.1	59.0	110.0	87.8	83.5	61.1	39.4	28.6	150.5	83.2	56.1
416.3	555.2	687.2	817.4	880.4	1114.7	277.2	250.6	225.6	359.1	336.5	322.7	188.1	149.2	109.2	339.1	236.5	166.0
134.1	176.8	293.4	385.4	487.1	799.5	104.4	87.7	79.3	131.9	117.3	113.0	71.9	52.3	38.5	196.6	108.6	73.1
420.0	596.6	737.2	881.0	909.7	1114.7	291.4	259.7	233.2	376.6	349.9	334.9	196.8	154.6	112.9	350.2	244.8	171.9
129.9	182.1	306.0	403.4	494.5	716.3	106.7	87.7	79.2	134.3	117.5	113.0	73.2	52.2	38.3	188.6	106.1	71.9
310.2	599.4	602.3	829.0	871.4	471.7	261.9	223.1	199.3	338.2	303.2	289.3	178.2	132.9	96.4	285.6	196.4	141.4
32.1	106.5	439.9	381.2	472.1	390.0	106.1	78.2	73.4	130.9	103.6	102.7	73.0	46.6	35.5	154.8	86.5	61.7
401.2	661.0	798.7	901.9	1129.4	1412.6	318.5	273.4	247.1	405.4	363.9	347.8	222.5	162.8	119.6	412.8	271.4	189.1
17.7	127.9	228.0	259.1	416.3	815.7	79.6	64.3	59.8	100.5	87.4	86.8	55.8	38.3	28.9	174.4	89.5	59.3
419.6	628.2	577.9	757.4	921.9	1125.3	272.0	238.8	212.1	350.6	324.5	307.9	186.0	142.2	102.6	326.2	229.5	159.1
82.7	179.6	239.9	234.2	472.3	814.1	78.9	59.6	52.3	98.8	81.1	75.9	54.5	35.5	25.3	161.8	87.7	56.3
545.3	482.0	855.8	889.4	789.3	987.5	316.7	277.2	250.1	403.1	370.8	356.6	216.6	165.1	121.0	360.6	245.7	174.7
148.7	150.3	224.7	330.3	348.0	710.3	90.6	73.6	65.8	113.8	100.0	95.4	63.2	43.8	31.8	174.0	91.1	60.7
303.2	542.4	623.9	689.7	697.1	584.6	259.3	233.1	210.8	339.0	316.7	306.0	178.1	138.8	102.0	281.0	195.4	141.2
61.0	103.9	237.6	306.6	267.0	274.4	74.5	60.5	55.6	95.0	82.3	80.7	52.0	36.1	26.9	114.0	63.3	45.1
493.8	684.6	967.5	804.1	1068.5	1122.0	389.1	342.9	311.6	494.9	460.4	446.4	267.7	204.2	150.8	427.7	290.8	208.2
204.7	344.4	348.0	520.7	635.0	735.7	143.2	117.1	102.7	179.3	159.1	149.1	99.7	69.7	49.7	244.2	131.4	89.3
220.3	265.4	372.0	580.2	666.7	1056.1	128.3	123.9	111.0	168.8	164.8	157.3	79.5	73.8	53.7	188.6	151.1	101.8
167.5	115.7	242.0	253.5	286.6	202.1	87.4	81.3	73.9	109.6	104.8	101.1	55.7	48.4	35.7	90.9	69.9	50.6
698.5	902.4	1127.5	1475.6	1119.8	2158.7	422.4	385.9	344.5	548.2	520.3	494.9	291.5	229.8	166.7	557.1	383.5	264.9
286.5	316.3	419.8	809.9	912.5	1688.9	175.1	152.4	136.7	224.1	205.1	196.4	123.0	90.7	66.2	378.3	208.1	137.9
411.7	501.3	619.5	732.6	845.7	1114.6	259.1	238.5	215.4	336.6	318.9	306.4	176.9	142.0	104.2	324.9	225.7	158.1
139.4	169.5	275.6	361.4	478.2	899.6	101.4	87.5	79.3	128.8	116.8	112.7	70.1	52.3	38.6	206.9	111.3	74.3
412.7	699.3	701.2	776.1	733.4	1111.1	292.5	253.6	224.6	373.7	339.0	320.0	204.7	151.0	108.7	356.0	231.9	161.2
183.6	245.0	201.6	322.6	337.7	512.1	123.6	103.6	93.0	154.4	140.8	135.1	87.3	61.7	45.0	177.3	98.4	68.5
455.9	544.5	480.8	668.7	1064.5	969.3	256.5	237.8	213.1	336.7	323.2	309.3	174.7	141.6	103.1	329.2	223.5	156.6
90.8	224.0	300.6	366.3	468.5	759.8	103.1	87.0	78.2	132.3	118.3	113.6	71.4	51.8	37.9	207.3	105.2	70.8
445.4	506.3	502.9	658.5	772.0	969.9	298.4	273.5	251.7	370.7	359.4	349.9	212.1	162.9	121.8	365.1	233.3	167.9
143.0	137.1	312.4	327.3	342.2	771.0	97.0	71.6	63.6	120.1	97.3	92.4	69.4	42.6	30.8	216.5	92.1	60.7
349.4	358.9	568.1	1016.0	1275.2	2579.0	208.9	186.9	169.6	266.2	245.5	235.0	142.4	111.3	82.1	444.3	281.1	183.9
147.6	140.7	223.9	506.9	850.4	2736.9	93.6	82.9	75.4	115.2	106.5	102.8	65.5	50.9	38.3	413.7	200.5	122.6
401.3	396.1	519.4	534.8	498.6	791.8	213.7	202.7	182.4	276.7	269.5	258.3	147.2	120.7	88.2	245.5	175.5	123.9
57.8	114.9	169.8	233.8	319.0	522.0	55.9	49.6	45.2	71.3	65.7	63.2	39.2	29.5	21.9	122.3	66.1	44.2
200.3	218.3	466.9	569.0	537.0	651.9	172.3	147.8	136.3	209.5	187.5	183.4	123.3	88.0	65.9	238.9	143.3	102.2
108.1	135.4	416.0	556.9	174.1	369.4	120.9	94.9	87.3	151.8	129.0	126.8	85.5	56.5	42.3	167.2	92.6	66.9
597.4	690.5	928.4	916.9														

Табела 10. Стопе инциденције од инфаркта миокарда на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година
 Table 10. Incidence rates of myocardial infarction by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.3	0.0	0.0	0.3	1.1	5.1	10.2	38.4	83.4	172.1
Србија – Север (Serbia – North)	0.6	0.0	0.0	0.0	2.2	5.1	9.0	31.7	78.8	153.1
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	1.1	0.0	0.0	0.0	3.7	8.6	13.0	34.5	87.7	165.6
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	4.9	28.8	69.9	141.3
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	110.0	137.3
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	15.7	95.8	199.0
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	26.7	52.7	116.5
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.2	85.1	132.7
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	39.6	104.6	99.3
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	17.7	50.3	129.6
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	11.5	10.6	39.2	43.5	178.5
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	11.6	46.7	88.7	192.3
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	9.6	42.3	92.8	187.4
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	12.4	112.5	164.0
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	58.3	83.9	203.6
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	42.3	172.8
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3	16.1	74.7	216.9
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.3	99.3	180.4
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.3	96.1	151.1	224.5
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6	19.2	47.3	107.4
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	11.0	60.5	140.7	255.0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	6.7	14.2	52.4	83.3	198.5
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	61.5	85.5	167.0
Браничевска област (Braničevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.1	55.3	264.5
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	18.1	160.3	88.8	182.5
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	16.8	24.8	32.3	60.9	143.1
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	16.9	19.9	46.5	173.2
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	59.3	95.9	107.3
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	82.7	173.6	306.8
Пчињска област (Pčinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.1	52.1	61.6	156.1
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	85.1	191.8	323.8
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.4	0.0	0.0	0.4	1.1	6.3	12.1	42.0	88.3	183.2

Табела 10. (наставак)
Table 10. (continued)

Узраст (Age)							Инциденција (Incidence)											
							25-64			35-64			0-64			0-75+		
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	
264.0	354.4	473.5	579.1	634.3	853.1	177.9	160.5	144.4	229.2	215.4	206.3	122.4	95.7	70.0	244.0	161.5	112.2	
254.2	346.9	464.0	568.5	602.1	768.4	165.3	153.3	137.6	214.3	205.8	196.7	114.4	91.5	66.8	222.2	153.0	106.6	
293.8	382.9	502.3	645.2	632.0	789.3	175.8	170.4	153.0	228.5	227.7	217.3	122.1	101.9	74.5	236.5	167.0	117.0	
220.1	317.9	432.4	499.1	574.9	749.0	155.6	138.4	124.1	201.2	186.9	178.8	107.3	82.5	60.1	209.0	140.6	97.4	
263.4	348.2	449.9	464.9	672.3	915.8	181.3	154.1	138.0	230.9	209.4	200.3	127.6	91.8	66.8	254.7	157.1	107.8	
202.0	348.3	439.8	513.7	611.0	843.6	170.6	149.4	134.7	218.8	202.0	194.4	117.1	89.0	65.2	230.7	151.8	105.1	
227.0	289.6	413.5	460.4	537.4	647.7	134.2	127.9	114.1	177.9	173.5	165.3	91.7	76.2	55.2	176.2	128.3	88.9	
305.4	328.4	436.3	567.0	541.8	820.8	178.0	151.8	135.4	228.6	206.3	196.5	123.9	90.4	65.5	234.9	152.2	105.2	
243.9	441.5	542.6	672.5	722.4	964.0	191.1	166.7	148.2	246.1	225.0	213.5	132.2	99.3	71.7	266.6	175.5	120.6	
155.8	194.5	306.7	309.9	441.3	633.4	114.7	98.9	89.5	146.1	132.7	128.1	78.9	58.9	43.3	160.5	103.4	71.1	
177.5	315.8	450.5	561.4	578.3	636.4	163.1	139.1	126.1	206.7	185.1	178.1	113.5	83.4	61.6	212.4	139.4	98.4	
274.0	361.9	483.0	589.1	666.5	929.8	191.7	168.2	151.7	245.3	225.6	216.6	131.0	100.2	73.4	267.0	169.9	117.9	
272.9	383.5	512.0	628.4	683.8	880.9	199.6	172.1	154.9	254.7	231.5	222.0	135.8	102.5	74.9	268.3	172.1	119.8	
168.8	346.9	519.1	593.0	654.5	424.5	185.0	149.6	135.5	234.3	202.1	194.9	126.6	89.1	65.6	219.7	139.6	100.3	
206.5	393.4	503.4	568.8	743.5	1065.1	201.2	167.9	152.7	253.9	224.2	216.0	140.8	100.0	73.9	292.7	176.6	121.9	
249.9	397.9	402.1	482.7	677.7	941.6	176.7	148.1	131.3	224.5	201.3	190.6	121.4	88.2	63.5	243.3	155.8	106.0	
342.3	310.6	524.4	592.6	549.5	823.6	203.8	172.8	155.6	256.9	231.7	222.5	140.8	102.9	75.3	265.6	164.7	115.3	
179.3	315.2	421.6	485.0	459.3	397.8	166.7	144.7	131.4	215.3	196.6	190.7	115.4	86.2	63.6	195.2	125.8	90.8	
348.9	510.0	645.4	654.7	836.3	893.7	267.5	229.2	206.5	336.9	308.5	296.7	185.2	136.5	99.9	334.7	208.5	147.2	
193.9	188.6	303.4	405.8	460.0	567.8	107.8	101.9	91.9	138.8	133.9	128.4	67.7	60.7	44.5	139.4	106.8	74.1	
486.9	596.5	751.9	1121.8	1006.2	1881.8	298.2	265.3	237.3	384.4	357.4	340.8	207.6	158.0	114.8	465.7	290.9	198.2	
275.3	333.3	443.0	536.6	646.0	988.6	181.5	162.8	147.2	233.2	217.5	209.3	124.7	97.0	71.4	265.4	166.7	115.2	
295.4	461.5	441.8	528.5	516.2	748.2	209.1	176.6	157.2	263.6	237.0	225.0	147.0	105.2	76.1	264.6	160.1	111.9	
272.9	381.0	386.9	506.5	726.4	841.2	180.6	161.9	145.2	234.3	220.0	210.8	124.0	96.4	70.3	266.8	161.5	111.9	
291.3	319.4	403.1	476.4	536.8	851.9	200.4	174.6	159.9	246.9	230.6	223.7	142.8	104.0	77.4	289.4	161.8	114.0	
249.2	250.9	395.9	752.5	1048.8	2670.0	152.5	135.4	123.0	191.6	176.5	169.4	104.9	81.3	60.4	429.0	240.7	153.1	
226.7	250.5	338.6	375.4	401.3	636.1	134.5	124.7	112.6	172.8	165.6	159.0	93.5	74.3	54.5	182.7	118.6	82.7	
156.0	178.5	441.8	562.9	346.8	498.0	147.8	122.6	112.9	181.6	159.2	156.0	105.1	73.0	54.6	203.5	117.8	84.6	
405.8	447.3	723.9	657.0	938.0	839.1	280.7	248.1	225.9	362.6	335.5	325.6	191.6	147.7	109.3	323.7	219.5	156.9	
267.1	358.3	426.8	574.5	630.8	755.0	161.6	153.6	137.6	217.1	206.2	196.6	105.6	91.5	66.6	193.8	153.5	106.9	
362.8	506.2	519.3	509.5	712.9	895.6	264.9	236.3	214.4	340.8	317.4	307.1	177.8	140.7	103.7	304.6	202.8	143.9	
280.3	368.4	489.0	606.6	655.4	887.2	186.2	168.7	151.9	239.6	226.0	216.5	127.9	100.6	73.7	256.8	169.0	117.6	

Табела 11. Стопе инциденције од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 11. Incidence rates of unstable angina by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.4	4.3	12.5	23.4	44.7
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.9	3.3	13.4	15.6	36.8
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	1.1	0.0	0.0	0.0	3.7	8.6	13.0	34.5	87.7	165.6
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.2	13.2	14.4	40.5
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	32.6	50.2
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	9.7	51.2
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	42.3
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	0.0	9.2	9.3	9.7
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	5.5	11.5	32.5	53.1
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	10.0	9.4	22.8	46.3
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	7.9	26.4
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.9	0.0	54.2
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	10.8	51.8
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	58.4
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	31.7	0.0	76.0
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	77.2	0.0	76.2
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.7	9.5	18.8	39.5
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.6
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.2	45.0	61.5
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.3	0.0
Браничевска област (Braničevo District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.3	101.5
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.1
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	14.1
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.9	99.3	112.7
Пиротска област (Piot District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69.5
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	46.0
Пчињска област (Pcij District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	60.4	44.4
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	12.3	35.3
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.8	12.3	26.8	46.3

Табела 11. (наставак)

Table 11. (continued)

Узраст (Age)							Инциденција (Incidence)											
							25-64			35-64			0-64			0-75+		
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+		CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W
74.3	108.5	142.1	171.7	228.5	186.0		50.8	46.9	42.1	65.8	62.7	59.9	34.6	279.8	20.4	63.9	46.1	30.7
39.0	60.6	75.2	93.1	115.3	122.1		28.1	24.5	21.8	35.7	32.7	31.0	19.6	146.5	10.6	41.0	25.1	16.5
57.7	96.4	122.1	122.7	195.0	153.2		41.4	39.3	35.2	53.9	52.6	50.2	28.2	234.8	17.1	49.7	37.8	25.4
22.7	35.5	50.7	57.2	95.7	100.2		16.5	14.6	13.0	20.9	19.3	18.3	11.5	87.0	6.3	28.1	16.9	10.9
293.8	382.9	502.3	645.2	632.0	789.3		42.0	170.4	153.0	54.7	227.7	217.3	28.4	1018.7	74.5	47.5	167.0	110.6
21.4	28.2	38.2	50.7	80.8	80.1		13.2	12.5	11.2	16.3	15.9	15.1	9.4	74.7	5.4	23.0	14.3	9.3
55.2	76.6	127.0	134.9	206.5	167.0		40.9	37.4	33.8	53.1	50.2	48.4	28.1	224.2	16.5	51.7	38.2	25.5
23.8	41.6	61.5	63.3	109.7	118.4		19.6	16.4	14.5	25.3	22.2	21.1	13.6	97.5	7.0	33.0	19.2	12.4
149.8	221.4	281.3	470.3	800.2	672.4		98.1	84.6	74.6	126.4	114.9	108.3	68.7	503.6	36.1	176.4	114.5	72.4
97.7	151.5	196.2	273.3	394.4	549.5		68.5	53.2	46.5	86.3	72.3	67.4	48.5	316.9	22.5	144.0	72.9	45.3
43.7	42.5	61.1	52.0	72.5	25.4		27.7	25.7	23.5	36.0	35.0	34.1	18.9	153.2	11.4	24.4	18.9	13.6
21.8	30.5	28.2	27.2	66.9	68.6		10.9	9.0	7.6	13.9	12.2	11.1	7.5	53.6	3.7	18.6	10.6	6.7
10.1	21.0	54.2	56.3	83.5	31.8		15.3	14.7	13.7	20.5	19.9	19.9	10.3	87.3	6.6	17.4	13.8	9.6
14.5	19.0	18.4	17.8	21.9	15.1		7.4	7.0	6.2	9.8	9.6	9.0	5.1	41.9	3.0	7.8	5.7	3.9
65.8	79.7	142.9	179.8	150.7	257.7		48.1	42.3	38.3	62.5	57.5	55.7	33.4	252.1	18.6	62.5	44.5	29.0
43.7	56.6	148.0	190.1	115.3	156.6		36.0	26.1	23.0	45.8	35.5	33.4	25.1	155.7	11.1	43.9	24.3	16.2
242.6	231.5	351.8	360.4	483.7	480.9		135.3	127.0	114.7	171.3	166.7	160.1	92.9	756.3	55.5	150.9	115.5	78.1
32.7	105.5	158.7	191.4	261.9	99.9		55.1	46.1	42.1	70.7	62.7	61.2	38.4	274.7	20.4	68.8	44.0	30.0
32.8	47.7	83.7	67.4	93.2	42.6		21.0	17.6	15.3	27.4	24.0	22.2	14.4	105.0	7.4	23.7	16.5	11.0
0.0	15.2	29.7	57.4	16.9	116.8		6.6	4.5	4.0	8.3	6.1	5.8	4.5	26.9	1.9	20.6	9.9	5.6
0.0	47.4	117.9	49.8	122.2	82.0		25.4	20.2	18.5	33.1	27.5	26.8	18.4	130.7	10.2	29.5	20.6	14.6
0.0	0.0	16.9	8.5	106.3	72.6		5.0	4.3	4.3	6.4	5.9	6.2	3.5	25.9	2.1	16.7	8.7	5.7
90.9	120.3	160.9	215.5	259.3	213.0		60.8	54.6	49.1	78.4	72.9	69.8	41.3	325.3	23.8	78.3	53.9	35.9
56.1	86.7	100.4	129.2	136.2	143.1		41.2	35.0	31.2	52.2	47.0	44.8	28.5	210.1	15.3	54.9	33.7	22.4
91.7	115.0	156.9	200.7	213.9	181.7		58.6	52.1	46.8	74.2	68.4	65.1	39.6	310.2	22.6	70.8	49.3	33.0
42.2	76.4	69.1	107.8	123.6	104.5		32.2	27.3	24.2	41.0	37.1	35.1	22.1	162.4	11.7	43.3	26.7	17.6
44.3	132.1	110.4	192.1	324.9	143.6		46.7	38.7	34.0	60.3	52.6	49.4	31.8	230.4	16.5	67.6	43.7	28.5
21.4	48.4	47.8	72.6	49.7	105.0		20.3	15.8	14.0	25.5	21.5	20.3	14.0	94.3	6.8	30.2	17.0	10.8
91.2	96.7	179.3	180.4	196.4	113.7		61.0	51.9	46.8	78.7	70.6	68.0	42.6	309.3	22.7	66.5	45.2	30.9
35.4	32.0	0.0	76.2	20.8	46.6		11.7	11.0	9.5	14.8	15.0	13.8	8.2	65.6	4.6	18.5	11.4	7.2
94.4	99.7	163.7	239.7	244.9	351.7		59.7	51.7	46.6	75.2	68.2	65.4	40.8	308.1	22.5	86.0	58.4	37.7
20.7	85.1	44.4	69.4	133.2	236.1		21.8	16.6	13.8	27.3	22.5	20.0	15.0	98.6	6.7	46.2	25.0	15.0
77.9	189.9	138.0	167.6	177.6	80.1		67.2	58.7	51.8	84.1	76.8	72.0	45.9	349.6	25.1	65.3	46.3	31.8
74.3	109.3	74.9	148.1	99.4	83.0		44.3	37.4	32.9	55.7	50.8	47.7	30.9	222.8	15.9	51.0	32.1	21.4
127.7	127.6	174.1	229.9	183.5	78.0		70.7	64.2	58.3	89.9	84.2	80.4	48.6	382.1	28.2	72.9	51.8	36.1
30.5	29.7	79.2	106.1	118.7	68.6		27.4	23.2	21.5	35.0	31.6	31.2	19.1	138.3	10.4	39.0	22.9	15.5
178.3	223.6	364.4	435.6	381.6	472.4		124.5	107.6	97.4	155.3	140.6	134.3	85.7	640.9	47.1	162.9	104.8	69.6
122.8	264.9	208.8	260.4	383.6	220.7		104.3	87.5	77.6	130.6	118.9	112.6	72.7	521.2	37.5	127.0	77.1	52.2
115.4	66.3	157.8	133.9	162.6	187.7		52.1	50.5	45.8	64.8	63.3	60.7	32.3	301.0	22.1	52.5	44.5	30.3
52.4	52.6	100.8	136.5	150.1	61.5		35.5	32.5	29.7	46.5	44.2	43.1	22.6	193.8	14.4	39.2	29.7	20.3
23.3	22.3	19.8	46.4	28.0	10.6		9.3	8.9	7.7	12.1	12.0	11.2	6.4	52.7	3.7	11.0	7.8	5.2
0.0	10.2	8.7	16.4	11.6	0.0		2.6	2.0	1.7	3.4	2.7	2.4	1.9	11.8	0.8	3.5	2.1	1.3
89.9	127.3	166.4	235.4	313.1	250.5		63.6	57.9	52.2	83.8	78.7	75.8	43.5	345.0	25.3	87.9	59.5	39.5
73.7	100.5	144.5	157.8	151.1	189.7		52.8	45.3	40.6	66.9	60.3	57.6	36.8	273.8	20.1	69.9	42.8	28.7
27.5	53.8	24.2	121.3	146.7	138.9		17.2	15.6	13.6	22.2	21.2	19.8	12.0	93.0	6.6	39.3	23.1	14.3
26.2	24.5	67.2	80.7	48.2	75.3		21.2	16.5	15.0	26.5	22.4	21.8	15.0	98.3	7.3	30.4	16.4	10.8
54.7	136.1	76.9	114.2	184.2	193.9		51.8	48.1	43.4	68.0	65.4	63.0	35.3	286.4	21.0	62.8	43.3	29.4
54.5	93.3	70.7	98.6	46.8	102.7		36.0	31.5	27.7	46.2	42.7	40.2	24.9	187.3	13.4	41.9	26.1	17.4
59.4	56.3	317.6	235.2	303.3	252.2		66.3	51.3	47.0	84.5	69.7	68.3	47.1	305.6	22.8	101.5	55.8	37.0
0.0	0.0	24.0	57.8	159.7	279.1		7.8	6.9	6.8	9.6	9.3	9.8	5.6	40.8	3.3	62.1	21.9	13.0
29.1	27.6	0.0	42.9	19.0	0.0		13.1	12.8	11.6	17.1	17.4	16.8	8.9	76.1	5.6	11.2	9.1	6.4
14.8	0.0	0.0	13.3	0.0	0.0		1.9	1.9	1.6	2.5	2.6	2.4	1.3	11.6	0.8	2.0	1.6	1.0
170.8	237.6	294.3	502.9	793.7	568.6		116.8	109.5	98.8	154.2	148.7	143.4	80.4	651.8	47.8	189.1	124.7	81.8
132.1	254.3	282.9	347.2	353.4	448.2		103.4	92.1	81.8	130.5	120.6	113.8	73.3	557.4	40.5	151.3	92.0	60.7
33.4	31.2	93.4	119.8	76.7	46.6		30.9	25.9	24.0	39.6	35.2	34.9	22.1	154.4	11.6	35.8	22.7	15.7
36.0	101.5	64.0	117.2	104.5	19.4		48.4	42.4	39.0	60.7	57.6	56.6	34.2	252.3	18.9	44.3	31.1	22.4
33.2	34.5	154.7	116.4	168.7	141.3		36.2	31.0	28.7	47.7	42.2	41.7	24.6	184.8	13.9	46.5	31.8	21.5
33.1	15.9	110.9	50.7	103.3	22.5		25.1	19.0	17.3	31.9	25.8	25.1	17.2	112.9	8.4	26.0	16.1	11.3
143.5	170.1	149.2	312.4	290.9	239.5		71.1</											

Табела 12. Стопе инциденције од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 12. Incidence rates of unstable angina by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	0.7	3.8	10.1	16.5	32.6
Србија – Север (Serbia – North)	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	3.3	8.2	9.7	23.9
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.9	6.6	9.7	22.5
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.6	9.8	9.7	25.3
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	16.9	42.9
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	5.0	26.2
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	6.3	16.3
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.1	0.0	22.1
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	31.7	44.8	99.3
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	14.7	4.8	5.0
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	4.4	12.4	24.5	41.8
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	5.2	12.2	15.5	36.4
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	33.9
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2	0.0	27.8
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	5.6	10.6	26.2
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	8.1	37.4	29.9
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	32.7	0.0	52.6
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	8.1	22.2	52.6	83.4
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3	14.4	18.9	39.1
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	3.3	12.6	36.1	48.7
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	0.0
Браничевска област (Branicevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.7	68.2
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	28.1
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.2	7.2
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	12.7	23.9	73.6	84.6
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.8	0.0	89.4
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	23.6
Пчињска област (Pcinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.9	46.2	44.6
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	76.7	72.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	4.6	10.1	19.0	35.2

Табела 12. (наставак)

Table 12. (continued)

Узраст (Age)							Инциденција (Incidence)											
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+		25-64			35-64			0-64			0-75+		
							CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W
56.3	83.6	106.7	129.1	164.9	147.4		39.4	35.4	31.7	50.6	47.3	45.1	27.1	21.1	15.4	52.1	34.8	24.4
39.7	64.3	83.5	86.2	137.4	120.1		28.7	26.4	23.6	36.9	35.2	33.6	19.8	15.8	11.5	38.5	26.4	18.4
40.1	71.4	72.7	75.6	122.3	102.7		26.9	26.1	23.3	34.6	34.5	32.6	18.6	15.6	11.3	34.6	24.6	17.2
39.4	58.5	92.4	95.8	151.1	136.3		30.3	26.7	24.0	39.1	35.9	34.5	20.9	16.0	11.7	42.1	28.0	19.5
123.5	185.7	236.8	364.1	569.6	594.2		83.6	68.8	60.5	106.5	93.4	87.8	58.8	40.9	29.3	159.9	91.9	61.4
32.8	36.4	44.0	38.8	69.3	52.4		19.4	17.4	15.6	25.0	23.7	22.7	13.3	10.4	7.6	21.4	15.0	10.6
12.3	20.0	34.9	34.8	47.7	21.4		11.3	10.7	9.8	15.0	14.6	14.2	7.7	6.4	4.7	12.4	9.4	6.8
52.7	65.7	142.3	92.8	138.9	189.4		41.5	33.7	30.2	53.3	45.7	43.9	28.9	20.0	14.6	52.5	33.3	23.0
134.6	165.5	248.0	267.4	355.8	235.6		95.1	85.4	77.4	120.4	113.0	109.1	65.8	50.8	37.5	108.4	76.0	54.7
16.4	31.1	55.1	62.0	49.0	90.5		13.9	10.9	9.5	17.9	14.8	13.8	9.6	6.5	4.6	22.1	13.3	8.9
0.0	22.9	65.6	27.6	113.3	76.2		15.4	12.0	11.1	19.8	16.3	16.2	11.1	7.7	6.0	23.0	14.4	10.2
73.4	103.2	129.6	169.9	192.3	172.0		51.1	44.7	40.1	65.3	59.8	57.1	35.0	26.7	19.5	66.5	43.2	30.5
66.6	95.1	111.0	151.6	164.8	136.4		45.5	39.4	35.3	57.5	52.3	49.7	31.0	23.5	17.1	56.9	37.4	26.5
32.7	89.2	78.4	129.1	175.4	121.3		33.7	27.1	23.8	42.8	36.8	34.6	23.1	16.1	11.5	48.7	29.6	20.5
62.9	64.2	86.5	126.4	101.4	74.6		36.8	31.3	28.0	47.0	42.5	40.6	25.7	18.6	13.5	42.4	27.6	19.9
57.3	92.2	101.7	150.3	184.2	283.4		41.0	34.0	30.1	51.2	45.1	42.5	28.2	20.3	14.6	65.9	40.9	27.4
76.1	148.3	104.9	157.2	135.1	81.8		55.8	47.8	42.2	69.7	63.4	59.5	38.5	28.5	20.4	58.0	39.0	28.0
77.9	76.9	124.4	163.8	147.6	72.3		49.0	43.1	39.5	62.1	57.1	55.0	34.0	25.7	19.1	55.5	36.7	27.1
150.5	244.8	283.5	343.2	382.7	323.7		114.5	97.4	87.3	143.0	129.4	123.0	79.3	58.0	42.3	144.7	89.8	63.7
83.8	59.3	127.7	135.3	155.8	115.6		43.8	41.4	37.6	55.5	53.5	51.7	27.5	24.7	18.2	45.8	36.7	26.4
11.3	16.0	13.9	30.4	19.0	4.4		6.0	5.3	4.6	7.7	7.2	6.7	4.1	3.2	2.2	7.2	4.8	3.5
81.8	113.8	155.1	194.4	225.1	214.8		58.3	51.6	46.4	75.4	69.5	66.7	40.2	30.9	22.7	78.8	50.6	35.7
26.9	38.5	46.5	99.1	92.7	100.4		19.2	16.1	14.3	24.4	21.8	20.8	13.5	9.6	6.9	34.8	19.3	13.3
54.6	114.3	73.7	105.8	106.3	138.1		44.0	39.8	35.6	57.0	54.0	51.6	30.2	23.7	17.2	52.1	34.0	24.1
29.1	27.8	163.7	137.6	224.7	268.2		37.8	28.3	26.1	47.5	38.4	37.9	26.9	16.8	12.6	81.5	38.0	25.7
22.0	13.9	0.0	27.6	8.9	0.0		7.6	7.4	6.7	9.9	10.1	9.7	5.2	4.4	3.2	6.6	5.3	4.0
151.1	246.3	288.4	420.4	555.3	499.1		110.1	100.8	90.3	142.2	134.7	128.6	76.9	60.4	44.2	169.9	107.2	74.8
34.7	64.9	78.9	118.5	91.3	31.8		39.3	33.8	31.2	49.8	45.9	45.3	27.9	20.1	15.1	40.0	26.7	20.1
33.1	24.9	131.6	81.3	132.7	68.8		30.7	24.9	22.9	39.8	33.8	33.3	21.0	14.8	11.1	36.1	23.2	16.8
130.0	132.4	221.6	287.3	194.1	195.1		71.0	67.0	60.0	96.5	91.1	87.1	46.4	39.9	29.0	75.4	60.6	43.4
155.5	226.9	268.6	213.7	158.4	239.7		106.5	91.2	81.1	138.1	123.9	117.8	73.0	56.0	41.1	104.8	72.7	52.6
62.7	93.3	112.0	140.5	169.8	151.0		42.8	38.6	34.6	54.8	51.5	49.1	29.4	23.1	16.8	55.8	37.3	26.3

Табела 13. Стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година
 Table 13. Incidence rates of acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.5	1.6	9.9	18.2	68.7	144.5	307.3
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	1.1	3.3	10.1	16.3	59.5	133.4	276.1
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	17.7	20.3	67.9	159.9	321.1
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	3.5	12.7	51.4	108.2	235.3
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	32.6	50.2
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	30.3	165.2	358.3
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	17.2	32.2	76.8
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.6	104.9	103.1	232.9
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.9	89.9
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	33.4	64.1	185.0
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	13.1	12.6	21.8	10.0	73.9	83.4	331.0
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	20.3	79.7	157.4	340.0
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	21.7	66.1	164.0	339.8
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	210.5	269.2
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.2	0.0	73.7	127.0	379.7
Мачванска област (Mackva District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	54.2	103.6	362.7
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	31.8
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	142.8	120.6	395.3
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	46.0	142.7	334.4	469.7
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.6	30.9	175.2	378.9
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9	10.8	87.8	185.5	358.8
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	5.0	10.5	97.2	148.8
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	58.7	109.3	178.7
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	90.7	473.9
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.5	0.0	29.0	18.7	120.4
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	0.0	34.6	33.1	15.5
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	9.3	31.6	134.8	116.6
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	74.7	113.2	173.8
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	124.8	260.6	491.2
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	114.0	150.9	280.9
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	0.0	46.1	0.0	319.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	12.3	20.3	75.3	158.3	333.7

Табела 13. (наставак)

Table 13. (continued)

Узраст (Age)							Инцидентија (Incidence)											
							25-64			35-64			0-64			0-75+		
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+		CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W
471.9	630.7	803.8	981.7	1080.2	1217.0		303.5	282.0	253.5	394.1	378.2	362.0	206.4	168.1	122.9	370.9	270.0	189.7
173.3	271.9	394.8	493.2	565.2	852.1		132.6	113.9	101.8	169.4	152.8	145.5	92.3	68.0	49.5	225.2	131.3	89.2
442.1	587.5	760.3	926.2	1015.5	1080.7		273.8	262.1	235.4	356.6	351.4	336.0	186.6	156.4	114.3	326.9	249.9	176.0
136.1	238.8	343.4	425.5	508.9	741.3		107.8	94.9	84.5	138.6	127.0	120.6	75.7	56.7	41.2	188.6	112.4	76.0
532.2	674.3	828.2	1057.1	1101.4	1168.8		302.9	302.3	271.7	395.2	403.9	385.9	205.2	180.4	131.9	360.7	282.6	199.8
153.3	266.6	371.6	468.1	514.2	719.6		111.4	103.2	91.7	143.6	137.1	129.6	79.2	61.9	44.9	191.1	118.0	80.5
367.2	520.5	707.5	814.3	940.6	995.9		248.2	228.5	204.9	322.9	307.6	294.1	170.0	136.4	99.5	296.8	222.0	155.7
120.7	215.5	319.1	385.3	504.0	760.9		104.2	87.6	78.2	133.8	118.4	112.9	72.4	52.1	37.8	186.2	107.4	72.1
149.8	221.4	281.3	470.3	800.2	672.4		98.1	84.6	74.6	126.4	114.9	108.3	68.7	50.4	36.1	176.4	114.5	77.1
211.8	378.8	452.8	489.0	871.0	1219.9		168.0	132.2	116.2	211.6	179.6	168.7	118.8	78.7	56.2	318.3	164.5	108.8
371.2	478.6	691.9	821.1	1028.8	1105.2		267.3	243.1	220.6	346.1	328.3	318.1	182.8	144.8	106.7	324.9	236.7	166.6
98.3	294.9	291.5	444.8	490.3	892.4		111.5	92.4	81.7	140.4	123.4	116.3	76.8	55.0	39.6	208.8	117.2	77.8
377.4	478.9	672.2	731.7	850.5	756.8		214.2	210.2	187.4	285.0	284.9	271.1	144.2	125.2	90.7	242.7	196.5	138.4
101.7	152.0	244.2	285.5	393.9	616.9		71.8	65.6	58.6	94.9	89.2	85.0	49.8	39.1	28.3	132.7	82.7	55.1
482.4	657.4	837.1	876.6	964.7	1469.1		315.1	278.3	248.2	406.0	374.2	356.0	218.8	165.7	120.1	375.1	270.3	186.7
284.3	226.3	406.9	493.6	392.1	811.6		149.6	122.3	108.8	190.1	166.2	157.9	104.4	72.8	52.6	225.3	128.8	87.8
606.5	992.1	1256.5	1351.4	1527.5	1823.3		434.5	397.0	354.1	559.4	530.6	504.5	298.4	236.4	171.3	512.2	383.2	266.9
163.5	256.1	389.4	603.7	748.2	854.3		138.6	117.3	105.8	178.0	159.4	153.6	96.6	69.9	51.2	246.9	142.9	97.8
344.6	444.9	636.0	741.4	745.9	957.9		220.2	195.5	174.4	284.7	262.5	249.7	150.9	116.4	84.4	267.4	194.0	134.8
65.6	167.7	281.9	286.8	304.7	595.6		100.9	82.3	75.6	127.6	111.9	109.7	69.7	49.0	36.6	154.4	88.1	60.6
297.9	521.6	698.2	876.8	896.5	855.0		261.3	233.0	211.9	335.3	310.9	300.0	182.1	140.8	104.9	305.5	221.4	158.9
58.7	168.0	346.4	342.0	531.3	624.3		92.7	70.4	63.3	116.4	93.7	89.7	64.6	41.9	30.6	167.3	91.9	61.9
501.9	672.9	844.7	1031.3	1139.7	1329.3		335.0	302.3	272.0	433.6	405.5	388.5	227.4	180.0	131.6	415.8	288.8	202.7
212.0	306.4	447.6	561.1	625.2	959.0		160.6	134.2	120.3	203.6	180.3	172.2	110.7	80.2	58.5	264.8	150.9	102.9
511.7	711.6	894.1	1081.6	1123.6	1298.0		350.0	311.8	280.0	450.8	418.2	400.0	236.4	185.7	135.5	421.1	294.1	206.9
217.5	336.4	471.2	592.4	619.9	847.4		174.0	143.4	128.5	220.3	193.8	185.3	119.4	85.4	62.2	259.6	152.2	105.0
354.6	731.5	712.7	1021.0	1196.3	615.3		308.6	261.8	233.3	398.5	355.8	338.7	210.0	155.9	112.9	353.2	240.1	171.9
53.5	154.8	487.7	453.8	521.8	495.0		126.4	94.0	87.4	156.4	125.1	123.0	87.0	56.0	42.3	185.0	103.4	73.3
492.4	757.7	978.0	1082.3	1325.8	1526.2		379.5	325.3	293.9	484.1	434.5	415.7	265.1	193.7	142.2	479.3	316.5	221.8
53.1	159.9	228.0	335.3	437.1	862.3		91.3	75.3	69.3	115.2	102.3	100.6	64.0	44.8	33.5	192.9	100.9	67.2
514.0	728.0	741.7	997.0	1166.8	1477.0		331.7	290.5	258.7	425.8	392.7	373.3	226.9	173.0	125.2	412.2	287.9	199.2
103.4	264.7	284.4	303.6	605.5	1066.4		100.7	76.2	66.1	126.1	103.5	95.9	69.6	45.4	32.0	209.5	113.4	72.3
623.2	671.8	993.8	1057.0	966.9	1067.5		383.8	335.9	301.9	487.2	447.6	428.6	262.5	200.0	146.1	425.9	292.0	208.3
223.0	259.7	299.6	478.4	447.5	793.4		134.9	111.0	98.6	169.5	150.9	143.1	94.1	66.1	47.7	225.0	123.1	83.5
430.8	670.0	798.0	919.5	880.6	662.6		330.0	297.2	269.2	428.9	401.0	386.4	226.6	177.0	130.2	353.9	247.2	179.6
91.4	133.5	316.7	412.7	385.7	343.0		101.9	83.8	77.1	129.9	113.8	112.0	71.1	49.9	37.3	153.0	86.2	61.7
672.7	908.2	1331.8	1239.7	1450.2	1606.2		513.7	450.5	409.0	650.2	601.1	580.7	353.3	268.3	197.9	591.5	396.1	282.4
327.6	609.3	556.8	791.1	1018.7	956.4		247.5	204.6	180.3	309.9	278.1	261.7	172.4	121.9	87.2	372.1	208.9	144.4
335.7	331.7	529.9	714.1	829.3	1243.8		180.4	174.4	156.8	233.5	228.1	218.0	111.8	103.9	75.9	241.0	195.6	133.4
146.6	189.3	383.2	390.0	423.1	676.7		103.9	92.2	82.5	136.2	125.3	119.8	66.1	54.9	39.9	150.4	104.2	70.8
721.8	924.7	1147.3	1522.0	1147.8	2169.3		431.7	394.7	352.2	560.3	532.3	506.1	297.9	235.1	170.4	568.1	391.3	270.5
683.3	846.9	1014.5	1341.7	947.1	1511.1		427.9	371.4	332.3	548.5	500.5	477.0	300.6	221.2	160.8	543.9	339.4	239.0
489.7	622.5	777.9	964.2	1158.8	1367.0		315.9	289.8	261.4	411.5	388.6	373.1	215.8	172.6	126.5	408.9	281.6	197.1
205.1	266.1	414.4	519.2	631.4	1093.1		143.2	121.9	109.2	181.6	162.4	154.9	99.3	73.2	53.5	271.6	148.6	99.9
385.1	753.1	725.3	897.4	880.0	1250.0		296.0	254.4	224.6	378.1	340.2	320.0	207.1	151.5	108.7	387.8	247.1	170.6
209.8	269.5	268.8	403.3	385.9	587.4		134.2	108.0	95.8	167.6	146.8	139.1	94.8	64.3	46.4	202.4	108.5	74.7
437.6	661.2	461.5	766.6	1248.7	1163.2		275.4	255.9	228.9	361.4	347.8	332.3	187.6	152.4	110.8	373.2	250.3	174.2
145.2	317.3	353.7	464.9	515.3	872.7		127.1	106.9	94.3	163.1	145.2	136.9	88.0	63.6	45.6	244.4	125.6	84.2
475.1	534.5	820.5	893.7	1075.3	1222.1		357.4	317.8	293.0	445.8	419.5	409.8	254.0	189.2	141.8	462.7	285.3	204.6
57.2	137.1	336.5	423.6	501.8	1050.1		85.4	59.4	53.1	105.7	80.7	77.1	61.1	35.4	25.7	272.9	105.5	67.6
378.6	386.5	568.1	1059.0	1294.3	2579.0		222.0	199.7	181.2	283.3	262.9	251.8	151.2	118.9	87.7	455.5	290.2	190.8
162.3	140.7	223.9	520.2	850.4	2736.9		95.5	84.9	77.1	117.7	109.1	105.2	66.8	52.0	39.1	415.8	202.1	123.7
580.7	633.7	822.4	1045.7	1292.2	1367.6		333.6	315.2	284.0	435.0	422.3	405.7	229.8	187.7	137.4	437.5	302.3	212.3
189.9	369.2	452.7	588.1	672.4	980.8		159.3	141.7	127.0	201.8	186.2	176.9	112.6	85.3	62.4	275.2	158.8	108.7
200.3	218.3</																	

Табела 14. Стопе инциденције од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година
 Table 14. Incidence rates of acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.3	0.0	0.0	0.6	1.7	6.0	13.7	46.8	96.0	199.7
Србија – Север (Serbia – North)	0.6	0.0	0.0	0.6	2.2	5.5	13.0	38.0	84.4	172.2
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	1.1	0.0	0.0	0.0	3.7	9.5	17.9	41.1	97.4	188.1
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.8	8.2	34.8	71.4	157.1
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	42.3	68.6
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	20.9	100.8	225.2
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	28.8	52.7	123.5
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	55.3	85.1	165.9
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	71.3	149.4	198.7
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	17.7	67.1	164.1
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	6.7	6.5	11.5	10.6	53.9	48.4	183.5
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	6.6	14.5	57.7	109.7	229.0
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	12.2	56.9	114.5	233.8
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	12.4	118.5	197.9
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	87.5	83.9	231.4
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	33.9	52.9	199.0
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	24.2	112.1	246.8
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	98.0	99.3	233.0
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	24.4	118.3	203.7	307.9
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6	19.2	56.8	117.2
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	11.0	90.8	190.9	361.2
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	1.2	2.4	6.7	17.4	58.7	103.4	222.9
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	30.8	71.2	167.0
Браничевска област (Braničevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.1	55.3	298.6
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	18.1	176.3	88.8	182.5
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	16.8	24.8	32.3	76.1	150.3
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	4.6	29.6	43.9	120.2	261.8
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	79.1	95.9	160.9
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	74.4	142.0	267.5
Пчињска област (Pećinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.1	66.9	107.8	200.7
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	21.0	85.1	153.4	215.9
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.4	0.0	0.0	0.4	1.9	7.6	15.8	51.3	105.1	215.0

Табела 14. (наставак)
Table 14. (continued)

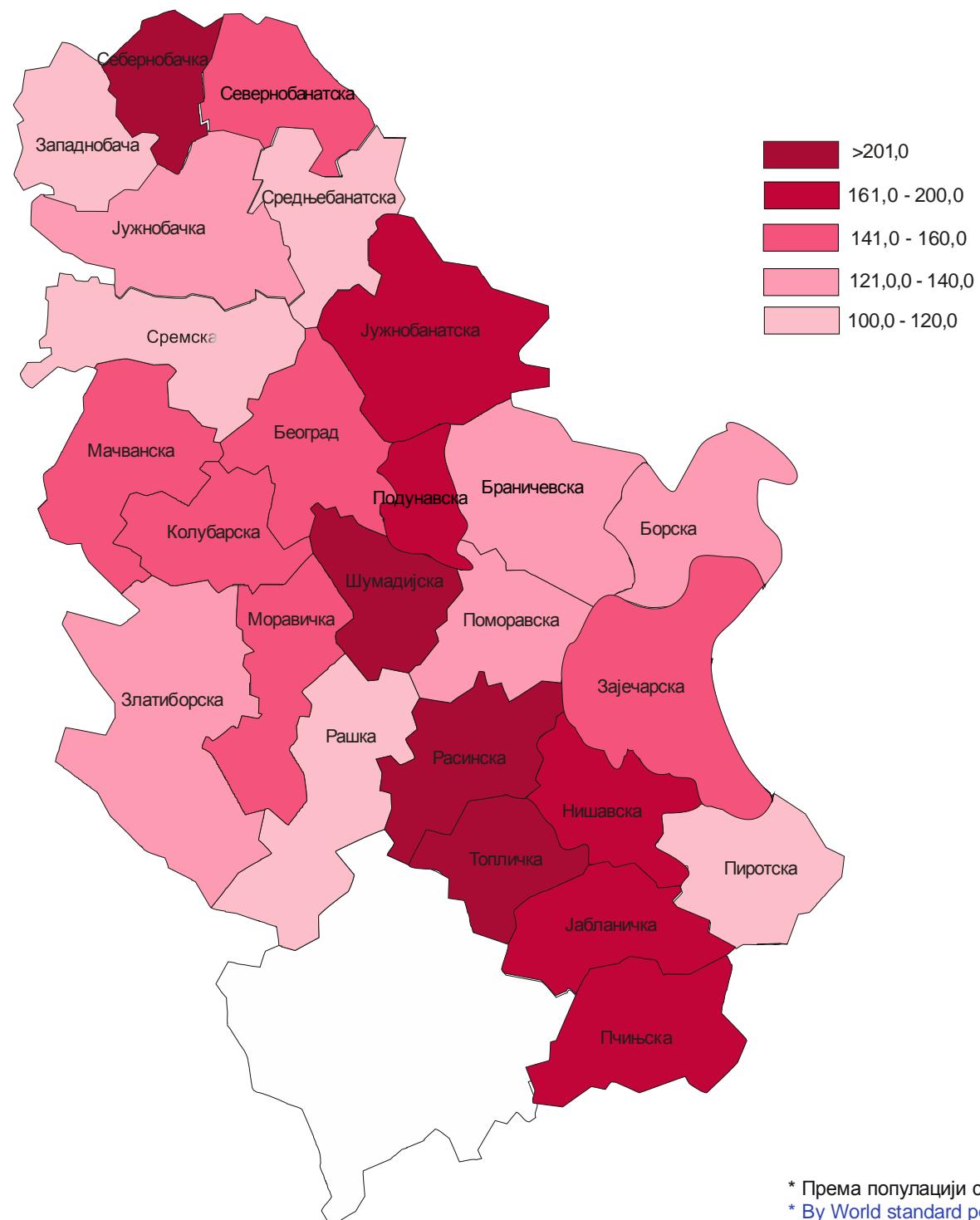
Узраст (Age)							Инциденција (Incidence)																
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64			35-64			0-64			0-75+		
CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W						
319.9	444.4	587.2	716.8	790.7	996.5	217.6	195.8	175.8	280.2	262.5	251.0	149.7	116.8	85.3	296.2	196.2	136.6						
284.8	403.5	535.0	647.4	721.4	868.9	189.1	175.1	157.1	244.7	234.7	224.1	130.9	104.6	76.3	255.0	175.4	122.2						
333.9	454.3	575.0	721.6	755.3	891.9	202.7	196.5	176.2	263.1	262.2	249.9	140.7	117.4	85.7	271.2	191.7	134.3						
242.6	362.5	502.0	580.4	690.7	847.6	176.5	156.5	140.3	227.9	210.9	201.6	121.8	93.4	68.1	240.2	161.0	111.5						
181.1	301.8	371.0	480.4	840.4	1020.7	132.5	108.9	95.9	168.7	148.0	139.2	93.2	64.9	46.4	248.8	143.0	94.8						
234.8	384.7	483.8	620.3	724.4	972.3	190.6	167.5	151.1	243.8	225.6	217.1	130.9	99.8	73.1	265.9	174.2	120.5						
236.9	307.1	440.9	482.8	585.1	669.1	141.7	135.0	120.4	187.9	183.1	174.4	96.9	80.4	58.3	185.7	135.2	93.8						
368.6	422.3	597.6	670.0	680.7	1028.2	230.2	194.9	174.0	293.9	262.7	250.3	160.2	116.0	84.2	295.5	191.6	132.6						
378.5	607.0	790.6	939.9	1078.3	1199.7	286.2	252.0	225.6	366.6	338.0	322.6	198.0	150.1	109.2	375.0	251.5	175.3						
205.0	303.4	448.3	495.8	490.3	723.9	161.9	137.9	124.1	206.7	185.6	178.2	111.3	82.1	60.0	209.9	136.6	95.0						
177.5	338.6	516.1	589.0	691.6	712.6	178.5	151.1	137.3	226.5	201.4	194.2	124.6	91.0	67.6	235.5	153.8	108.6						
355.7	485.7	638.8	782.8	859.9	1112.1	248.7	217.4	195.4	318.4	291.6	279.2	170.0	129.6	94.7	339.4	216.9	151.0						
362.6	518.7	673.2	822.9	849.6	1033.6	262.5	226.1	203.0	334.8	303.9	290.7	178.7	134.6	98.2	339.2	219.6	153.7						
201.4	436.2	597.5	722.1	830.0	545.8	218.7	176.7	159.3	277.1	238.9	229.5	149.6	105.2	77.1	268.4	169.3	120.9						
269.4	457.6	589.9	695.2	844.9	1139.7	238.0	199.1	180.7	300.9	266.7	256.6	166.6	118.6	87.4	335.1	204.3	141.8						
307.2	490.1	503.8	633.0	861.9	1234.7	217.7	182.1	161.4	275.7	246.4	233.1	149.6	108.5	78.1	310.0	197.1	133.6						
418.4	458.9	629.3	749.8	684.6	905.4	259.6	220.6	197.8	326.7	295.1	282.0	179.4	131.4	95.7	323.6	203.7	143.3						
257.2	392.0	546.0	648.8	607.0	470.1	215.8	187.8	170.9	277.4	253.7	245.8	149.4	111.9	82.7	250.7	162.5	117.9						
499.4	754.7	928.8	1003.2	1219.0	1222.2	382.1	326.6	293.9	479.8	437.9	419.7	264.4	194.5	142.2	480.3	298.7	211.2						
241.1	258.7	452.4	541.1	608.4	919.6	142.1	132.7	119.2	184.2	175.8	168.0	89.3	79.0	57.7	195.4	147.0	100.4						
702.0	884.1	1076.8	1426.2	1037.8	1781.3	429.8	382.4	341.7	554.3	515.5	490.7	299.2	227.7	165.3	555.7	362.1	252.9						
347.1	442.1	591.3	729.2	872.2	1206.4	231.0	205.7	185.3	297.1	275.2	263.8	158.8	122.8	90.0	339.7	212.9	147.1						
295.4	500.0	488.3	627.6	608.9	848.6	216.1	179.4	158.7	272.4	240.8	227.2	151.9	106.8	76.8	293.0	172.4	119.4						
291.1	485.8	405.3	604.7	832.7	985.6	201.9	181.1	161.4	262.1	246.1	234.3	138.7	107.8	78.1	307.3	184.6	127.1						
262.2	333.2	566.8	635.2	761.5	1120.1	224.9	189.9	174.6	277.8	251.3	245.1	160.3	113.1	84.5	366.1	193.7	135.3						
271.2	264.8	395.9	780.1	1057.7	2670.0	160.2	142.8	129.6	201.5	186.6	179.1	110.1	85.8	63.6	435.6	246.1	157.1						
382.0	496.8	631.2	803.3	956.7	1144.3	246.1	227.0	204.2	317.0	302.3	289.6	171.5	135.6	99.3	354.8	227.3	158.5						
173.3	227.2	520.7	651.8	456.3	529.8	177.8	147.5	136.0	219.7	193.1	189.5	126.5	87.8	65.8	237.5	139.1	100.5						
439.0	472.2	855.6	738.3	1070.7	907.8	296.0	257.3	232.9	382.5	348.0	335.8	202.0	153.2	112.7	351.6	234.3	166.5						
397.1	490.7	648.3	861.8	824.9	950.1	232.5	220.6	197.6	313.6	297.3	283.7	151.9	131.4	95.6	269.2	214.2	150.3						
518.2	698.2	752.1	673.9	871.3	1135.2	324.1	281.2	249.9	417.5	378.4	358.7	219.0	169.1	122.7	381.4	249.0	174.5						
348.7	475.9	619.1	763.8	826.2	1045.3	232.9	210.5	189.1	299.6	281.9	269.4	160.0	125.6	91.7	316.6	208.9	145.7						

4.5 Стандардизоване стопе инциденције од акутног коронарног синдрома по регионима и областима у Србији, 2020. година

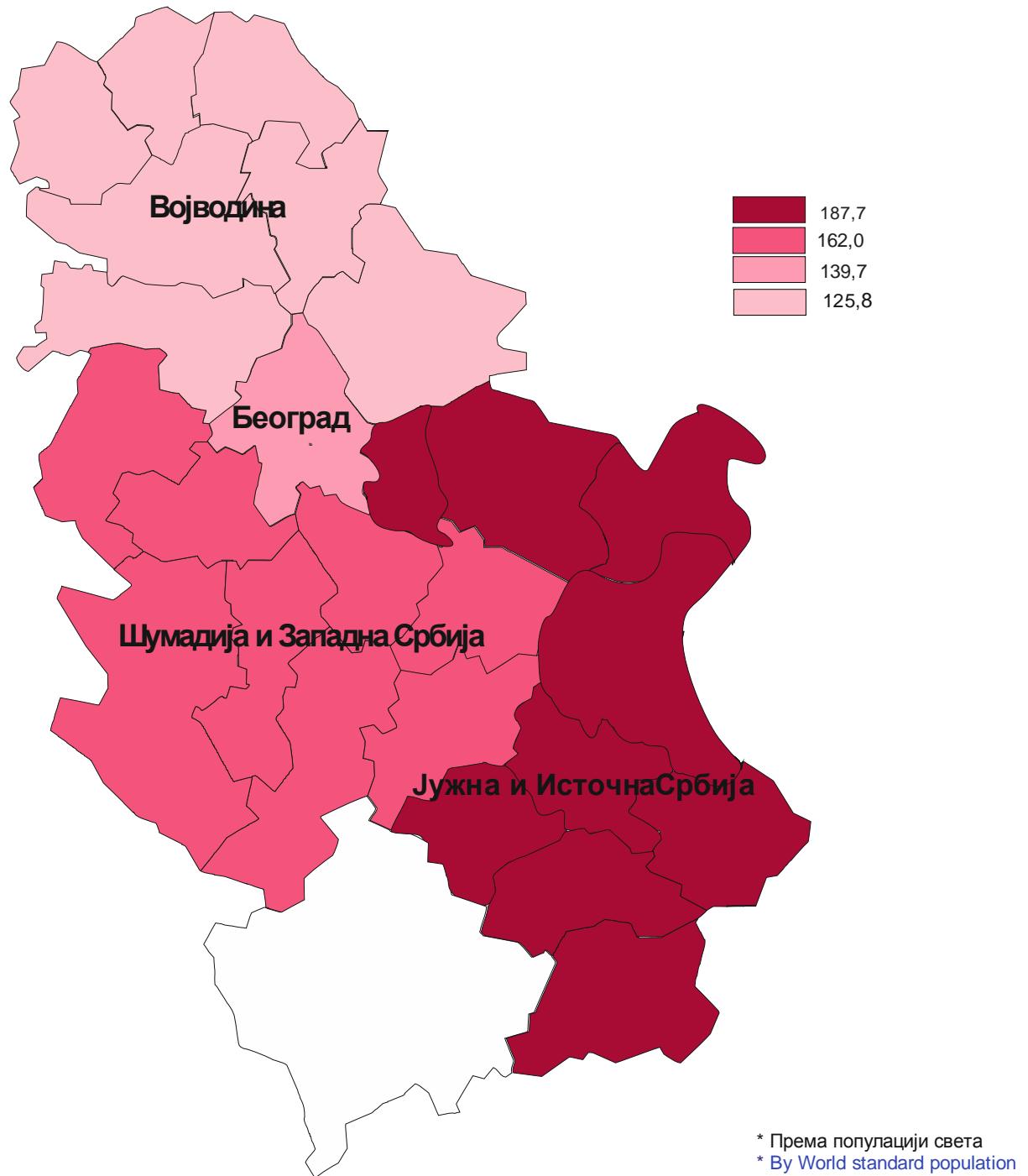
4.5 Standardized incidence rates of acute coronary syndrome by administrative districts, Serbia, 2020

Слика 5. Стандардизоване стопе инциденције* од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по областима, Србија, 2020. година

Figure 5. Age-standardized incidence rates* of acute coronary syndroma per 100.000 population by administrative districts, Serbia, 2020



Слика 6. Стандардизоване стопе инциденције* од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по регионима, Србија, 2020. година
Figure 6. Age-standardized incidence rates* of acute coronary syndroma per 100.000 population by region, Serbia, 2020



4.6 Број умрлих од инфаркта миокарда, нестабилне ангине пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година

4.6 Number of deaths of myocardial infarction, unstable angina and acute coronary syndrome in Serbia, 2020

Табела 15. Број умрлих од инфаркта миокарда према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 15. Number of death caused by myocardial infarction by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	3	7	23	29	81
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	2	13	17	35
Београд – регион, обласа, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	9	9	17
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	2	4	8	18
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	2	5	10	12	46
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	3	8	7	24
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	3	2	7
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	7
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	2	2	2	5	22
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	2	5	19	21	63

Табела 15. (наставак)

Table 15. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)												
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
133	227	336	438	340	886	839	77%	829	77%	839	77%	2503	59%						
43	63	112	213	234	1048	255	23%	253	23%	255	23%	1750	41%						
53	83	132	187	160	353	336	76%	333	76%	336	76%	1036	59%						
20	24	46	95	95	429	106	24%	105	24%	106	24%	725	41%						
22	25	57	89	68	191	139	79%	139	79%	139	79%	487	60%						
4	10	16	44	39	204	37	21%	36	21%	37	21%	324	40%						
31	58	75	98	92	162	197	74%	194	74%	197	74%	549	58%						
16	14	30	51	56	225	69	26%	69	26%	69	26%	401	42%						
3	5	4	4	10	14	12	67%	12	67%	12	67%	40	53%						
2	1	3	3	5	21	6	33%	6	33%	6	33%	35	47%						
4	5	12	11	15	19	28	72%	27	71%	28	72%	73	54%						
0	2	5	7	11	32	11	28%	11	29%	11	28%	61	46%						
10	15	20	33	29	41	55	76%	55	76%	55	76%	158	55%						
5	4	5	15	18	78	17	24%	17	24%	17	24%	128	45%						
6	15	14	11	11	22	39	80%	38	79%	39	80%	83	68%						
4	3	3	6	3	20	10	20%	10	21%	10	20%	39	32%						
2	6	7	5	5	17	16	73%	16	73%	16	73%	43	54%						
0	1	5	3	4	24	6	27%	6	27%	6	27%	37	46%						
1	7	7	11	10	20	16	67%	16	67%	16	67%	57	56%						
2	1	3	6	6	24	8	33%	8	33%	8	33%	44	44%						
5	5	11	23	12	29	31	74%	30	73%	31	74%	95	63%						
3	2	6	11	9	26	11	26%	11	27%	11	26%	57	38%						
80	144	204	251	180	533	503	77%	496	77%	503	77%	1467	59%						
23	39	66	118	139	619	149	23%	148	23%	149	23%	1025	41%						
48	94	130	179	127	349	314	76%	311	75%	314	76%	969	59%						
18	25	44	76	85	404	101	24%	101	25%	101	24%	666	41%						
11	37	44	59	33	55	105	78%	104	78%	105	78%	252	66%						
5	7	14	17	24	59	29	22%	29	22%	29	22%	129	34%						
3	12	13	18	17	62	30	67%	30	67%	30	67%	127	53%						
0	5	8	10	11	78	15	33%	15	33%	15	33%	114	47%						
9	10	13	14	10	26	36	78%	36	78%	36	78%	86	59%						
3	2	4	5	9	36	10	22%	10	22%	10	22%	60	41%						
1	2	4	5	6	14	9	64%	9	64%	9	64%	34	59%						
2	1	1	1	1	17	5	36%	5	36%	5	36%	24	41%						
3	4	9	19	11	68	19	68%	18	67%	19	68%	117	52%						
2	2	4	9	9	82	9	32%	9	33%	9	32%	109	48%						
5	5	10	11	11	24	24	71%	24	71%	24	71%	70	58%						
2	4	2	7	8	26	10	29%	10	29%	10	29%	51	42%						
10	13	25	37	25	81	58	79%	57	79%	58	79%	201	62%						
2	2	9	14	20	75	15	21%	15	21%	15	21%	124	38%						
6	11	12	16	14	19	33	80%	33	80%	33	80%	82	60%						
2	2	2	13	3	31	8	20%	8	20%	8	20%	55	40%						
32	50	74	72	53	184	189	80%	185	80%	189	80%	498	58%						
5	14	22	42	54	215	48	20%	47	20%	48	20%	359	42%						
3	2	7	6	4	11	14	67%	14	67%	14	67%	35	64%						
1	2	3	2	2	9	7	33%	7	33%	7	33%	20	36%						
1	5	2	5	3	15	10	83%	10	83%	10	83%	33	49%						
1	0	1	4	7	21	2	17%	2	17%	2	17%	34	51%						
1	9	7	7	6	20	21	81%	20	80%	21	81%	54	57%						
0	1	4	2	5	28	5	19%	5	20%	5	19%	40	43%						
3	3	7	13	5	13	19	76%	18	75%	19	76%	50	54%						
1	2	3	5	7	25	6	24%	6	25%	6	24%	43	46%						
8	6	17	18	13	62	36	78%	35	78%	36	78%	129	57%						
0	3	5	12	13	61	10	22%	10	22%	10	22%	96	43%						
3	2	4	4	2	11	14	88%	13	87%	14	88%	31	56%						
0	1	1	3	3	16	2	13%	2	13%	2	13%	24	44%						
4	4	12	5	10	19	23	79%	23	79%	23	79%	57	58%						
2	1	3	6	7	22	6	21%	6	21%	6	21%	41	42%						
8	14	10	10	9	24	35	81%	35	81%	35	81%	78	72%						
0	4	2	7	5	10	8	19%	8	19%	8	19%	30	28%						
1	5	8	4	1	9	17	89%	17	94%	17	89%	31	50%						
0	0	0	1	5	23	2	11%	1	6%	2	11%	31	50%						
102	169	261	340	248	724	642	78%	635	78%	642	78%	1954	59%						
27	49	82	162	178	823	186	22%	184	22%	186	22%	1349	41%						

Табела 16. Број умрлих од инфаркта миокарда према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 16. Number of death caused by myocardial infarction by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0	0	0	0	0	4	8	29	38	101
Србија – Север (Serbia – North)	0	0	0	0	0	2	2	15	22	43
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0	0	0	0	0	1	0	11	11	19
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	0	0	1	2	4	11	24
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	1	5	7
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Сремска област (Srem District)	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	0	0	2	6	14	16	58
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	0	3	12	10	31
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	0	1	5	3	7
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Мачванска област (Macva District)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	1	0	3	8
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	0	0	2	3	2	6	27
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Браничевска област (Braničevo District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3
Подунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Пчињска област (Pčinj District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0	0	0	0	0	3	6	25	27	77

Табела 16. (наставак)

Table 16. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)												
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
176	290	448	651	574	1934	1094	100%	1082	100%	1094	100%	4253	100%						
73	107	178	282	255	782	442	100%	438	100%	442	100%	1761	100%						
26	35	73	133	107	395	176	100%	175	100%	176	100%	811	100%						
47	72	105	149	148	387	266	100%	263	100%	266	100%	950	100%						
5	6	7	7	15	35	18	100%	18	100%	18	100%	75	100%						
4	7	17	18	26	51	39	100%	38	100%	39	100%	134	100%						
15	19	25	48	47	119	72	100%	72	100%	72	100%	286	100%						
10	18	17	17	14	42	49	100%	48	100%	49	100%	122	100%						
2	7	12	8	9	41	22	100%	22	100%	22	100%	80	100%						
3	8	10	17	16	44	24	100%	24	100%	24	100%	101	100%						
8	7	17	34	21	55	42	100%	41	100%	42	100%	152	100%						
103	183	270	369	319	1152	652	100%	644	100%	652	100%	2492	100%						
66	119	174	255	212	753	415	100%	412	100%	415	100%	1635	100%						
16	44	58	76	57	114	134	100%	133	100%	134	100%	381	100%						
3	17	21	28	28	140	45	100%	45	100%	45	100%	241	100%						
12	12	17	19	19	62	46	100%	46	100%	46	100%	146	100%						
3	3	5	6	7	31	14	100%	14	100%	14	100%	58	100%						
5	6	13	28	20	150	28	100%	27	100%	28	100%	226	100%						
7	9	12	18	19	50	34	100%	34	100%	34	100%	121	100%						
12	15	34	51	45	156	73	100%	72	100%	73	100%	325	100%						
8	13	14	29	17	50	41	100%	41	100%	41	100%	137	100%						
37	64	96	114	107	399	237	100%	232	100%	237	100%	857	100%						
4	4	10	8	6	20	21	100%	21	100%	21	100%	55	100%						
2	5	3	9	10	36	12	100%	12	100%	12	100%	67	100%						
1	10	11	9	11	48	26	100%	25	100%	26	100%	94	100%						
4	5	10	18	12	38	25	100%	24	100%	25	100%	93	100%						
8	9	22	30	26	123	46	100%	45	100%	46	100%	225	100%						
3	3	5	7	5	27	15	100%	15	100%	16	100%	55	100%						
6	5	15	11	17	41	29	100%	29	100%	29	100%	98	100%						
8	18	12	17	14	34	43	100%	43	100%	43	100%	108	100%						
1	5	8	5	6	32	19	100%	18	100%	19	100%	62	100%						
129	218	343	502	426	1547	828	100%	819	100%	828	100%	3303	100%						

Табела 17. Број умрлих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 17. Number of death caused by unstable angina angina by region, administrative district, age and sex, Serbia

Регион/ Област Region/ District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Табела 17. (наставак)

Table 17. (continued)

Узраст (Age)							Укупан број и учешће (Total number and proportion)												
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
3	4	9	9	8	26	18	78%	18	78%	18	78%	61	46%						
1	2	1	5	11	50	5	22%	5	22%	5	22%	71	54%						
0	1	3	2	3	8	4	80%	4	80%	4	80%	17	41%						
0	1	0	2	5	16	1	20%	1	20%	1	20%	24	59%						
0	0	0	1	1	5	0	0%	0	0%	0	0%	7	39%						
0	0	0	0	2	9	0	0%	0	0%	0	0%	11	61%						
0	1	3	1	2	3	4	80%	4	80%	4	80%	10	43%						
0	1	0	2	3	7	1	20%	1	20%	1	20%	13	57%						
0	1	2	1	1	2	3	100%	3	100%	3	100%	7	50%						
0	0	0	2	1	4	0	0%	0	0%	0	0%	7	50%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	1	1	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	1	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	50%						
0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0%	0	0%	1	50%						
0	0	1	0	0	0	1	0%	1	0%	1	0%	1	50%						
0	0	0	0	1	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	50%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0%	0	0%	1	50%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	1	3	6	34	4	22%	4	22%	4	22%	47	52%						
0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	4	31%						
0	0	1	1	1	2	5	100%	1	100%	1	100%	9	69%						
0	0	0	1	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0%	0	0%	3	100%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	2	0	0	0%	0	0%	0	0%	2	50%						
0	0	1	0	0	1	1	0%	1	0%	1	0%	2	50%						
0	0	0	0	0	0	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%						
0	0	0	0	6	4	17	14	82%	14	82%	14	82%	40	51%					
1	1	0	2	4	29	3	18%	3	18%	3	18%	38	49%						
0	3	4	2	3	14	8	80%	8	80%	8	80%	27	46%						
0	1	0	2	4	24	2	20%	2	20%	2	20%	32	54%						
1	0	0	0	0	1	2	0%	2	0%	2	0%	3	0%						
0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
1	0	0	0	0	1	2	100%	1	100%	1	100%	4	80%						
0	0	0	0	0	0	1	0%	0	0%	0	0%	1	20%						
0	0	2	0	0	0	0	0%	2	0%	2	0%	2	100%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
1	0	0	1	1	0	1	0%	1	0%	1	0%	3	0%						
0	0	0	0	0	0	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%						
0	0	0	0	1	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	1	0%	1	0%	1	100%						
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%						
3	3	6	8	6	23	14	78%	14	78%	14	78%	51	47%						
1	1	1	3	8	43	4	22%	4	22%	4	22%	58	53%						

Табела 18. Број умрлих од нестабилне ангине пекторис према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 18. Number of death caused by unstable angina by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Србија – Север (Serbia – North)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сремска област (Srem District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мачванска област (Macva District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Браничевска област (Branicevo District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Пчињска област (Pcinj District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2

Табела 18. (наставак)
Table 18. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)									
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64	35-64	0-64	0-75+
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%				
4	6	10	14	19	76	23	100%	23	100%	23	100%	132	100%		
0	2	3	4	8	24	5	100%	5	100%	5	100%	41	100%		
0	0	0	1	3	14	0	0%	0	0%	0	0%	18	100%		
0	2	3	3	5	10	5	100%	5	100%	5	100%	23	100%		
0	1	2	3	2	6	3	100%	3	100%	3	100%	14	100%		
0	0	0	0	1	1	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%		
0	0	0	0	1	1	0	0%	0	0%	0	0%	2	100%		
0	0	1	0	1	0	1	0%	1	0%	1	0%	2	100%		
0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%		
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
0	1	0	0	0	1	1	0%	1	0%	1	0%	2	100%		
4	4	7	10	11	52	18	100%	18	100%	18	100%	91	100%		
0	0	1	4	2	6	1	100%	1	100%	1	100%	13	100%		
0	0	0	1	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	0%		
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
0	0	0	1	0	2	0	0%	0	0%	0	0%	3	100%		
0	0	0	0	0	2	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%		
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
0	0	1	2	0	1	1	0%	1	0%	1	0%	4	100%		
0	0	0	0	2	1	0	0%	0	0%	0	0%	3	0%		
4	4	6	6	9	46	17	100%	17	100%	17	100%	78	100%		
0	4	4	4	7	38	10	100%	10	100%	10	100%	59	100%		
1	0	0	0	0	2	2	0%	2	0%	2	0%	4	0%		
0	0	0	0	0	2	0	0%	0	0%	0	0%	2	0%		
0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
1	0	0	0	1	3	1	100%	1	100%	1	100%	5	100%		
0	0	2	0	0	0	2	0%	2	0%	2	0%	2	100%		
1	0	0	1	1	1	1	0%	1	0%	1	0%	4	0%		
0	0	0	1	0	0	0	0%	0	0%	0	0%	1	100%		
1	0	0	0	0	0	1	0%	1	0%	1	0%	1	100%		
4	4	7	11	14	66	18	100%	18	100%	18	100%	109	100%		

Табела 19. Број умрлих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 19. Number of death caused by acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	3	7	23	29	83
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	2	13	17	35
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	9	9	17
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	2	4	8	18
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	2	5	10	48
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	3	8	7	24
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	3	2	7
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	7
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	2	2	2	5	24
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0	0	0	0	0	2	5	19	21	65

Табела 19. (наставак)

Table 19. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)													
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
136	231	345	447	348	912	857	77%	847	77%	857	77%	2564	58%						
44	65	113	218	245	1098	260	23%	258	23%	260	23%	1821	42%						
53	84	135	189	163	361	340	76%	337	76%	340	76%	1053	58%						
20	25	46	97	100	445	107	24%	106	24%	107	24%	749	42%						
22	25	57	90	69	196	139	79%	139	79%	139	79%	494	60%						
4	10	16	44	41	213	37	21%	36	21%	37	21%	335	40%						
31	59	78	99	94	165	201	74%	198	74%	201	74%	559	57%						
16	15	30	53	59	232	70	26%	70	26%	70	26%	414	43%						
3	6	6	5	11	16	15	71%	15	71%	15	71%	47	53%						
2	1	3	5	6	25	6	29%	6	29%	6	29%	42	47%						
4	5	12	11	15	19	28	72%	27	71%	28	72%	73	54%						
0	2	5	7	12	33	11	28%	11	29%	11	28%	63	46%						
10	15	20	33	30	41	55	76%	55	76%	55	76%	159	55%						
5	4	5	15	18	79	17	24%	17	24%	17	24%	129	45%						
6	15	15	11	11	22	40	80%	39	80%	40	80%	84	68%						
4	3	3	6	4	20	10	20%	10	20%	10	20%	40	32%						
2	6	7	5	5	17	16	73%	16	73%	16	73%	43	53%						
0	1	5	3	4	25	6	27%	6	27%	6	27%	38	47%						
1	7	7	11	10	20	16	67%	16	67%	16	67%	57	56%						
2	1	3	6	6	24	8	33%	8	33%	8	33%	44	44%						
5	5	11	23	12	30	31	72%	30	71%	31	72%	96	62%						
3	3	6	11	9	26	12	28%	12	29%	12	28%	58	38%						
83	147	210	258	185	551	517	77%	510	77%	517	77%	1511	58%						
24	40	67	121	145	653	153	23%	152	23%	153	23%	1072	42%						
48	94	130	182	127	350	314	75%	311	75%	314	75%	973	59%						
18	25	45	77	87	409	102	25%	102	25%	102	25%	675	41%						
11	37	44	60	33	55	105	78%	104	78%	105	78%	253	66%						
5	7	14	17	24	59	29	22%	29	22%	29	22%	129	34%						
3	12	13	18	17	62	30	67%	30	67%	30	67%	127	53%						
0	5	8	10	11	78	15	33%	15	33%	15	33%	114	47%						
9	10	13	14	10	26	36	78%	36	78%	36	78%	86	59%						
3	2	4	5	9	36	10	22%	10	22%	10	22%	60	41%						
1	2	4	5	6	14	9	64%	9	64%	9	64%	34	56%						
2	1	1	2	1	19	5	36%	5	36%	5	36%	27	44%						
3	4	9	19	11	68	19	68%	18	67%	19	68%	117	51%						
2	2	4	9	9	84	9	32%	9	33%	9	32%	111	49%						
5	5	10	11	11	24	24	71%	24	71%	24	71%	70	58%						
2	4	2	7	8	26	10	29%	10	29%	10	29%	51	42%						
10	13	25	39	25	81	58	78%	57	78%	58	78%	203	62%						
2	2	10	14	20	76	16	22%	16	22%	16	22%	126	38%						
6	11	12	16	14	20	33	80%	33	80%	33	80%	83	59%						
2	2	2	13	5	31	8	20%	8	20%	8	20%	57	41%						
35	53	80	76	58	201	203	80%	199	80%	203	80%	538	58%						
6	15	22	44	58	244	51	20%	50	20%	51	20%	397	42%						
3	5	11	8	7	25	22	71%	22	71%	22	71%	62	54%						
1	3	3	4	6	33	9	29%	9	29%	9	29%	52	46%						
2	5	2	5	3	16	12	86%	12	86%	12	86%	36	51%						
1	0	1	4	7	22	2	14%	2	14%	2	14%	35	49%						
1	9	7	7	6	20	21	81%	20	80%	21	81%	54	56%						
0	1	4	2	5	30	5	19%	5	20%	5	19%	42	44%						
3	3	7	13	5	13	19	76%	18	75%	19	76%	50	54%						
1	2	3	5	7	25	6	24%	6	25%	6	24%	43	46%						
9	6	17	18	14	64	37	79%	36	78%	37	79%	133	58%						
0	3	5	12	13	62	10	21%	10	22%	10	21%	97	42%						
3	2	6	4	2	11	16	89%	15	88%	16	89%	33	58%						
0	1	1	3	3	16	2	11%	2	12%	2	11%	24	42%						
5	4	12	6	11	19	24	80%	24	80%	24	80%	60	59%						
2	1	3	6	7	23	6	20%	6	20%	6	20%	42	41%						
8	14	10	11	9	24	35	81%	35	81%	35	81%	79	72%						
0	4	2	7	5	10	8	19%	8	19%	8	19%	30	28%						
1	5	8	4	1	9	17	85%	17	89%	17	85%	31	49%						
1	0	0	1	5	23	3	15%	2	11%	3	15%	32	51%						
105	172	267	348	254	747	656	78%	649	78%	656	78%	2005	59%						
28	50	83	165	186	866	190	22%	188	22%	190	22%	1407	41%						

Табела 20. Број умрлих од акутног коронарног синдрома према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 20. Number of death caused by acute coronary syndrome by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0	0	0	0	0	4	8	29	39	103
Србија – Север (Serbia – North)	0	0	0	0	0	2	2	15	22	43
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0	0	0	0	0	1	0	11	11	19
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0	0	0	0	0	1	2	4	11	24
Западнобачка област (West Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6
Јужнобачка област (South Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	1	5	7
Севернобанатска област (North Banat District)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
Севернобачка област (North Backa District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Сремска област (Srem District)	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6
Србија – Југ (Serbia – South)	0	0	0	0	0	2	6	14	17	60
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0	0	0	0	0	0	3	12	10	31
Златиборска област (Zlatibor District)	0	0	0	0	0	0	1	5	3	7
Колубарска област (Kolubara District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Мачванска област (Macva District)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Моравичка област (Moravica District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Поморавска област (Morava District)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1
Расинска област (Rasina District)	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
Рашка област (Raska District)	0	0	0	0	0	0	1	0	3	8
Шумадијска област (Sumadija District)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0	0	0	0	0	2	3	2	7	29
Борска област (Bor District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Браничевска област (Braničevo District)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Зајечарска област (Zajecar District)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Јабланичка област (Jablanica District)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
Нишавска област (Nisava District)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6
Пиротска област (Pirot District)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3
Подунавска област (Danube District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Пчињска област (Pčinj District)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Топличка област (Toplica District)	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0	0	0	0	0	3	6	25	28	79

Табела 20. (наставак)

Table 20. (continued)

Узраст (Age)						Укупан број и учешће (Total number and proportion)													
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64		35-64		0-64		0-75+	
Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%		
180	296	458	665	593	2010	1117	100%	1105	100%	1117	100%	4385	100%						
73	109	181	286	263	806	447	100%	443	100%	447	100%	1802	100%						
26	35	73	134	110	409	176	100%	175	100%	176	100%	829	100%						
47	74	108	152	153	397	271	100%	268	100%	271	100%	973	100%						
5	7	9	10	17	41	21	100%	21	100%	21	100%	89	100%						
4	7	17	18	27	52	39	100%	38	100%	39	100%	136	100%						
15	19	25	48	48	120	72	100%	72	100%	72	100%	288	100%						
10	18	18	17	15	42	50	100%	49	100%	50	100%	124	100%						
2	7	12	8	9	42	22	100%	22	100%	22	100%	81	100%						
3	8	10	17	16	44	24	100%	24	100%	24	100%	101	100%						
8	8	17	34	21	56	43	100%	42	100%	43	100%	154	100%						
107	187	277	379	330	1204	670	100%	662	100%	670	100%	2583	100%						
66	119	175	259	214	759	416	100%	413	100%	416	100%	1648	100%						
16	44	58	77	57	114	134	100%	133	100%	134	100%	382	100%						
3	17	21	28	28	140	45	100%	45	100%	45	100%	241	100%						
12	12	17	19	19	62	46	100%	46	100%	46	100%	146	100%						
3	3	5	7	7	33	14	100%	14	100%	14	100%	61	100%						
5	6	13	28	20	152	28	100%	27	100%	28	100%	228	100%						
7	9	12	18	19	50	34	100%	34	100%	34	100%	121	100%						
12	15	35	53	45	157	74	100%	73	100%	74	100%	329	100%						
8	13	14	29	19	51	41	100%	41	100%	41	100%	140	100%						
41	68	102	120	116	445	254	100%	249	100%	254	100%	935	100%						
4	8	14	12	13	58	31	100%	31	100%	31	100%	114	100%						
3	5	3	9	10	38	14	100%	14	100%	14	100%	71	100%						
1	10	11	9	11	50	26	100%	25	100%	26	100%	96	100%						
4	5	10	18	12	38	25	100%	24	100%	25	100%	93	100%						
9	9	22	30	27	126	47	100%	46	100%	47	100%	230	100%						
3	3	7	7	5	27	18	100%	17	100%	18	100%	57	100%						
7	5	15	12	18	42	30	100%	30	100%	30	100%	102	100%						
8	18	12	18	14	34	43	100%	43	100%	43	100%	109	100%						
2	5	8	5	6	32	20	100%	19	100%	20	100%	63	100%						
133	222	350	513	440	1613	846	100%	837	100%	846	100%	3412	100%						

**4.7 Стопе морталитета од инфаркта миокарда, нестабилне ангине
пекторис и акутног коронарног синдрома у Србији, 2020. година**

**4.7 Mortality rates of myocardial infarction, unstable angina and acute
coronary syndrome, Serbia, 2020**

Табела 21. Стопе морталитета од инфаркта миокарда на 100.000 становници према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година

Table 21. Mortality rates of myocardial infarction by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) М (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	9.3	11.5	33.9
Србија – Север (Serbia – North)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	9.7	12.6	28.6
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	1.5	3.7	6.4
Регион Војводине (Vojvodina Region)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	3.2	5.9	11.5	28.0
Западнобачка област (West Backa District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобанатска област (South Banat District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	29.2	30.7
Јужнобачка област (South Backa District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	12.5	28.1
Севернобанатска област (North Banat District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.7	0.0	21.0	0.0	42.3
Севернобачка област (North Backa District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8
Сремска област (Srem District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	18.5	9.3	58.4
Србија – Југ (Serbia – South)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.6	8.9	10.3	39.4
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.6	10.6	37.1
Златиборска област (Zlatibor District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	35.7	23.4	78.5
Колубарска област (Kolubara District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	0.0	18.1
Мачванска област (Maca District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	31.1
Моравичка област (Moravica District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.3
Поморавска област (Morava District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	0.0	30.2	0.0
Расинска област (Rasina District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	12.9	25.4
Рашка област (Raska District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	18.8	69.2
Шумадијска област (Sumadija District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	0.0	21.1
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.1	4.1	9.8	42.3
Борска област (Bor District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0
Браничевска област (Branicevo District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.8
Зајечарска област (Zajecar District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.5	0.0	0.0	0.0	81.1
Јабланичка област (Jablanica District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	15.7	15.0	42.2
Нишавска област (Nisava District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	32.2
Пиротска област (Pirot District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.6	0.0	0.0	0.0	16.1
Подунавска област (Danube District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.7
Пчињска област (Pcinj District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.6
Топличка област (Toplica District)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.1	0.0	39.9	35.3
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	М (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.0	10.6	11.5	36.0

Таблица 21. (наставак)

Table 21. (continued)

Узраст (Age)						Морталитет (Mortality)															
						25-64				35-64				0-64				0-75+			
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W				
59.2	101.0	147.3	188.0	199.7	401.0	45.1	41.0	36.6	58.5	54.9	52.2	30.7	24.4	17.7	74.5	51.3	34.1				
18.4	26.0	43.6	77.2	107.1	310.5	13.6	11.5	10.3	17.4	15.5	14.8	9.4	6.9	5.0	49.5	24.8	15.3				
47.0	74.8	119.3	170.0	196.2	353.5	35.1	33.0	29.6	45.9	44.4	42.5	23.9	19.6	14.3	61.0	44.3	29.4				
16.8	19.4	35.3	68.7	84.2	259.0	10.6	9.4	8.4	13.7	12.6	12.0	7.5	5.6	4.1	39.5	20.6	12.7				
43.0	51.7	117.7	175.5	179.2	390.3	31.0	30.1	27.4	41.1	40.9	39.7	21.0	17.9	13.2	60.9	44.0	29.0				
7.1	17.7	26.5	65.6	71.6	259.4	7.5	6.9	6.2	9.6	9.0	8.6	5.3	4.1	3.0	36.2	18.8	11.4				
50.4	92.6	120.6	165.2	211.1	318.2	38.7	35.2	31.3	50.0	46.9	44.4	26.5	20.9	15.2	61.1	44.3	29.6				
25.4	20.8	42.9	71.7	96.0	258.6	13.7	11.6	10.4	17.6	15.8	15.1	9.5	6.9	5.0	42.5	22.3	13.9				
49.9	79.1	66.2	67.2	216.3	269.0	25.6	21.8	18.5	33.0	29.6	26.8	17.9	13.0	8.9	48.3	31.5	20.0				
32.6	15.2	45.3	43.1	82.2	230.8	13.3	10.3	9.0	16.7	14.0	13.1	9.4	6.1	4.4	40.7	18.9	11.6				
43.7	53.2	122.1	114.3	217.4	241.4	36.9	32.7	29.9	46.3	42.4	41.2	25.2	19.5	14.5	53.9	38.1	26.1				
0.0	20.3	47.0	63.5	122.6	244.1	15.0	12.4	11.7	19.1	16.8	16.9	10.3	7.4	5.6	43.6	22.5	14.5				
50.3	78.9	108.4	185.7	220.2	260.7	32.5	31.7	28.2	43.3	43.1	40.9	21.9	18.9	13.6	53.0	41.3	27.9				
24.2	19.0	23.0	66.9	98.5	295.2	9.7	9.3	8.2	12.8	12.6	11.9	6.7	5.5	4.0	40.0	22.3	13.6				
131.6	298.8	285.8	247.2	331.6	567.0	104.1	89.7	79.2	131.9	117.6	108.9	72.3	53.4	38.3	126.6	90.0	61.1				
87.5	56.6	55.5	113.9	69.2	284.8	27.7	23.2	19.7	35.2	31.5	28.6	19.3	13.8	9.5	57.1	30.3	19.4				
34.7	99.2	117.3	90.1	127.3	340.6	32.8	28.8	25.0	42.8	39.1	36.3	22.5	17.1	12.1	50.3	36.3	23.3				
0.0	15.1	72.1	44.2	74.8	266.3	12.2	8.5	7.7	15.7	11.6	11.2	8.5	5.1	3.7	40.4	19.2	11.6				
16.4	111.2	117.2	185.3	233.1	425.7	33.5	28.0	24.4	43.8	38.1	35.4	23.0	16.7	11.8	67.4	46.3	29.7				
32.8	15.2	44.5	86.0	101.6	280.3	17.5	14.9	13.7	22.2	20.3	19.9	12.1	8.9	6.6	50.3	25.6	16.4				
49.6	47.4	99.7	229.2	163.0	339.7	37.5	34.0	31.4	47.2	44.5	43.7	25.9	20.3	15.2	65.2	45.7	31.1				
29.4	17.7	50.7	94.0	95.6	188.7	13.8	10.7	9.3	17.5	14.5	13.6	9.6	6.3	4.5	38.1	19.8	12.7				
71.3	126.5	173.7	204.1	202.9	440.1	55.7	48.7	43.4	71.9	65.0	61.6	37.8	29.0	21.0	88.2	57.7	38.5				
20.2	32.8	52.2	85.7	131.5	360.2	16.9	13.8	12.3	21.4	18.6	17.7	11.6	8.2	6.0	60.3	29.1	17.9				
77.2	146.0	192.4	254.7	263.8	528.6	62.2	53.5	47.4	80.1	71.8	67.8	42.0	31.9	22.9	103.9	67.6	44.8				
28.2	36.7	59.6	96.4	148.0	430.7	20.2	16.4	14.7	25.7	22.4	21.3	13.9	9.8	7.1	69.5	34.2	21.1				
121.9	375.9	441.7	596.4	487.4	564.0	148.7	120.1	106.2	190.1	161.0	151.8	101.1	71.5	51.4	193.5	124.7	86.7				
53.5	67.7	133.9	154.3	298.2	442.5	42.1	32.4	28.9	52.7	44.0	42.0	29.0	19.3	14.0	97.4	50.0	32.5				
54.7	193.5	211.9	295.2	417.4	1006.7	67.8	53.9	47.0	87.5	73.3	68.2	47.3	32.1	22.7	159.4	93.2	58.5				
0.0	79.9	121.6	152.4	229.0	908.9	35.1	25.7	23.2	44.3	35.0	33.7	24.6	15.3	11.2	141.0	63.0	37.8				
94.4	99.7	125.2	134.2	144.1	304.8	47.8	41.1	36.1	61.6	55.9	52.4	32.7	24.5	17.5	63.2	43.7	29.2				
31.0	18.9	35.5	43.4	109.0	293.1	13.6	11.0	9.7	17.0	14.9	14.1	9.4	6.5	4.7	43.3	22.6	13.7				
15.6	29.2	55.2	64.4	118.4	186.8	17.3	14.6	13.3	22.3	19.8	19.3	11.8	8.7	6.4	35.2	21.3	14.0				
29.7	13.7	12.5	11.4	16.6	156.8	9.6	8.6	7.6	12.1	11.7	11.0	6.7	5.1	3.7	24.0	11.8	7.2				
47.9	63.8	130.6	256.9	201.8	883.5	37.3	32.1	28.9	46.2	40.6	38.6	25.6	19.1	14.0	123.6	68.7	42.4				
30.5	29.7	52.8	106.1	133.5	703.2	17.6	14.3	12.7	22.5	19.5	18.4	12.3	8.5	6.1	109.0	44.0	25.6				
68.6	69.9	125.6	122.9	167.9	283.5	41.5	35.8	32.0	53.3	48.6	46.5	28.6	21.3	15.5	64.8	40.2	27.1				
27.3	53.0	23.2	70.1	105.8	212.5	17.7	15.6	13.6	22.1	21.2	19.8	12.3	9.3	6.6	46.0	22.7	14.6				
104.9	143.8	281.8	412.9	406.5	950.5	73.7	69.7	62.5	97.2	92.9	88.9	45.7	41.5	30.3	133.5	103.6	67.7				
20.9	21.0	90.8	136.5	273.0	659.1	19.0	16.2	14.8	24.9	22.1	21.5	12.1	9.7	7.2	81.1	48.6	29.4				
69.8	122.5	118.7	148.5	196.0	202.0	43.8	39.7	34.6	57.2	53.9	50.3	30.2	23.6	16.8	60.1	40.9	28.0				
22.0	20.4	17.5	106.4	34.7	229.6	10.5	9.7	8.7	13.6	13.2	12.6	7.4	5.8	4.2	38.6	19.6	12.4				
64.0	101.1	148.4	136.7	130.7	334.0	47.5	42.4	38.1	61.3	56.1	53.4	32.5	25.2	18.4	68.2	45.2	30.5				
10.0	27.6	41.8	71.3	111.8	275.5	12.5	10.3	9.2	15.7	13.5	12.9	8.6	6.1	4.4	48.3	22.7	14.0				
82.5	53.8	169.2	145.5	117.3	254.6	48.2	39.7	35.8	62.3	53.9	52.0	33.7	23.6	17.3	65.6	40.6	27.9				
26.2	49.0	67.2	40.3	48.2	135.6	24.7	18.8	16.7	30.9	25.5	24.2	17.5	11.2	8.1	35.8	18.4	12.4				
18.2	97.2	38.5	81.6	61.4	242.3	23.5	21.5	18.6	30.9	29.2	27.0	16.0	12.8	9.0	41.5	26.2	16.9				
18.2	0.0	17.7	56.4	109.3	215.6	4.8	4.1	3.6	6.2	5.5	5.2	3.3	2.4	1.7	40.7	16.3	9.8				
29.7	253.2	185.3	164.6	165.4	388.0	77.4	65.3	59.2	93.8	82.6	77.1	55.0	38.9	28.7	105.4	61.7	42.7				
0.0	27.4	96.1	38.5	114.1	372.2	19.4	12.2	11.0	24.0	16.5	15.9	13.9	7.2	5.3	75.3	26.3	15.8				
43.7	41.4	104.6	186.0	95.2	180.3	35.4	32.0	29.7	44.0	40.7	40.0	24.1	19.1	14.4	51.0	34.5	24.4				
14.8	28.1	44.8	66.7	116.7	255.3	11.7	9.4	8.1	15.0	12.7	11.8	8.0	5.6	3.9	43.8	21.3	13.1				
68.3	52.8	147.2	143.7	132.3	446.3	37.5	34.2	30.8	48.2	45.0	43.1	25.8	20.4	14.9	73.5	45.7	29.7				
0.0	24.6	40.4	85.0	112.1	321.6	10.3	8.7	7.9	13.5	11.9	11.5	7.3	5.2	3.8	52.6	24.3	14.8				
100.1	62.4	124.5	119.8	76.7	256.1	61.9	56.4	54.3	73.6	68.8	67.6	44.3	33.6	26.3	74.0	47.2	34.7				
0.0	33.8	32.0	87.9	104.5	311.1	9.7	6.8	5.9	12.1	9.3	8.5	6.8	4.1	2.8	59.0	22.7	13.6				
66.4	69.0	185.7	72.8	210.8	335.5	46.2	40.2	36.2	61.0	54.6	52.5	31.4	23.9	17.5	63.0	44.0	29.4				
33.1	15.9	41.6	76.0	120.5	247.8	12.5	10.1	8.8	16.0	13.7	12.8	8.6	6.0	4.3	44.3	21.9	13.6				
114.8	216.5	165.8	183.8	238.0	479.0	63.8	61.2	52.7	87.8	83.2	76.5	41.4	36.4	25.5	79.0	66.1	43.6				
0.0	62.8	32.5	122.9	112.1	147.5	15.3	14.1	12.5	20.6	19.2	18.1	10.1	8.4	6.0	31.1	21.7	14.5				
33.6	167.4	284.0	1																		

Табела 22. Стопе морталитета од инфаркта миокарда на 100.000 становници према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 22. Mortality rates of myocardial infarction by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	6.0	7.6	21.1
Србија – Север (Serbia – North)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	5.6	8.2	17.4
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	8.1	8.2	15.8
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	3.0	8.2	18.9
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	20.2	31.4
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	10.5	16.3
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	11.1	0.0	22.1
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.9
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	9.8	4.8	29.8
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.9	6.4	7.0	25.0
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	9.8	7.7	24.0
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	30.9	17.8	39.6
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.4	0.0	18.5
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	20.9
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.4
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	15.3	7.5
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8	13.1	12.8
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	14.2	39.1
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	0.0	21.2
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.3	2.1	6.0	26.3
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5
Браничевска област (Braničevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.1
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	42.1
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	8.1	7.6	21.5
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	24.2
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.3	0.0	0.0	19.2	53.6
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	15.7
Пчињска област (Pčinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	29.7
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	21.3	38.4	18.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	7.0	7.4	21.9

Табела 22. (наставак)
Table 22. (continued)

Узраст (Age)							Морталитет (Mortality)													
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64			35-64			0-64		
CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W			
38.4	62.0	92.4	127.9	147.6	346.3	29.2	25.8	23.0	37.7	34.5	32.8	20.1	15.3	11.1	61.6	37.1	24.1			
31.5	45.5	73.9	113.6	131.2	294.5	22.6	20.6	18.6	29.4	27.7	26.5	15.6	12.3	9.0	49.8	31.2	20.3			
24.3	33.3	67.2	112.9	115.8	309.6	18.7	17.7	16.1	24.6	23.8	23.1	13.0	10.5	7.8	47.9	29.7	19.1			
37.8	55.4	79.5	114.2	145.2	280.6	26.2	23.1	20.6	33.7	30.9	29.3	18.1	13.7	10.0	51.6	32.4	21.2			
41.2	46.4	55.3	54.2	140.1	244.7	19.5	15.9	13.6	24.9	21.6	19.8	13.7	9.5	6.6	44.4	24.6	15.4			
21.8	36.4	83.1	87.2	163.8	243.1	26.1	22.4	20.7	32.7	29.4	28.9	17.9	13.4	10.0	48.7	30.0	20.1			
37.0	47.4	62.3	119.5	149.5	282.3	20.9	20.0	17.7	27.7	27.1	25.7	14.3	11.9	8.6	46.2	31.1	20.2			
105.3	168.9	161.3	175.2	194.5	378.8	65.6	54.3	47.7	82.5	71.5	66.0	45.6	32.3	23.1	90.1	56.8	38.2			
16.8	55.2	93.0	64.8	97.0	292.8	22.5	18.2	16.0	29.1	24.8	23.3	15.6	10.9	7.8	45.2	26.9	17.0			
24.6	62.2	78.7	131.7	156.9	331.8	25.7	21.1	18.7	33.1	28.7	27.2	17.7	12.6	9.1	58.7	34.5	22.1			
39.4	32.0	74.3	156.5	125.2	246.5	25.8	22.4	20.5	32.5	29.5	28.7	17.9	13.3	9.9	51.5	31.8	21.3			
45.5	78.7	110.7	141.5	164.1	393.2	36.5	31.0	27.6	46.6	41.4	39.2	24.9	18.4	13.3	74.1	42.7	27.8			
52.4	89.8	123.1	171.0	200.8	471.1	41.3	34.5	30.6	52.7	46.4	43.9	28.1	20.6	14.8	86.5	50.0	32.3			
87.1	218.1	284.0	363.5	384.6	493.8	96.1	75.5	67.0	121.2	101.4	95.9	65.7	45.0	32.4	145.1	85.9	58.6			
26.9	136.5	165.2	221.2	315.4	949.7	51.7	39.6	34.9	66.1	53.8	50.6	36.2	23.6	16.9	150.1	77.3	47.6			
62.5	58.2	78.6	86.5	125.0	297.9	30.9	25.8	22.6	39.3	35.0	32.9	21.2	15.3	11.0	53.2	32.8	21.2			
22.8	21.2	32.8	36.3	63.1	169.1	13.5	11.5	10.3	17.1	15.6	15.0	9.3	6.8	5.0	29.5	16.2	10.4			
39.0	46.1	89.8	176.4	164.0	774.9	27.5	23.0	20.6	34.2	29.7	28.2	19.0	13.7	10.0	116.1	55.2	33.3			
47.9	61.2	72.4	95.0	134.7	241.5	29.7	25.5	22.6	37.7	34.6	32.8	20.6	15.2	10.9	55.2	31.0	20.6			
62.9	80.8	181.0	265.4	333.9	783.9	46.3	42.2	38.0	60.6	56.5	54.2	29.1	25.2	18.4	107.1	74.4	47.4			
45.3	69.2	65.0	126.1	107.6	218.3	27.1	24.1	21.1	35.2	32.7	30.7	18.9	14.3	10.2	49.1	29.8	19.8			
36.9	63.9	93.7	102.1	120.4	299.7	30.3	26.2	23.5	38.6	34.6	32.9	20.8	15.6	11.4	58.2	33.6	22.1			
53.7	51.3	116.3	88.1	79.4	182.5	36.6	29.0	26.0	46.5	39.4	37.7	25.7	17.2	12.6	50.4	28.6	19.6			
18.2	47.6	27.6	68.0	88.6	226.0	14.3	12.7	11.0	18.5	17.2	15.9	9.8	7.5	5.3	41.1	21.1	13.3			
14.6	138.9	138.6	95.3	137.3	378.6	49.1	38.8	35.3	59.3	49.3	46.3	35.0	23.1	17.1	90.1	43.6	29.0			
29.3	34.8	74.7	124.3	106.7	223.5	23.8	20.9	19.0	29.7	26.9	26.1	16.3	12.4	9.2	47.4	28.2	18.9			
33.6	38.2	92.0	112.6	121.3	374.3	23.9	21.2	19.1	30.6	28.0	26.9	16.6	12.6	9.2	62.9	34.3	21.9			
52.0	48.7	78.9	103.7	91.3	286.1	34.6	32.5	31.0	43.9	40.0	38.9	26.3	19.4	15.0	66.6	35.6	24.6			
49.7	41.4	109.7	74.5	161.1	282.0	29.7	24.7	22.1	38.5	33.6	32.1	20.3	14.7	10.7	53.6	32.2	21.0			
57.8	140.2	98.5	152.6	169.8	288.4	40.2	37.7	32.6	54.6	51.3	47.4	26.2	22.5	15.8	55.4	42.7	28.4			
17.3	87.3	143.3	82.2	118.8	403.6	44.9	38.7	35.6	55.3	48.8	47.6	30.2	23.1	17.2	75.5	43.5	28.9			
38.7	64.6	97.3	132.6	148.5	367.9	30.4	26.8	23.9	39.1	35.9	34.2	20.8	15.9	11.6	65.3	38.7	25.1			

Табела 23. Стопе морталитета од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становници према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година
 Table 23. Mortality rates of unstable angina by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Пол (Sex) M (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Србија – Север (Serbia – North)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион Војводине (Vojvodina Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Западнобачка област (West Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобанатска област (South Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобачка област (South Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Севернобанатска област (North Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Севернобачка област (North Backa District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сремска област (Srem District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Србија – Југ (Serbia – South)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Златиборска област (Zlatibor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Колубарска област (Kolubara District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Мачванска област (Macva District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Моравичка област (Moravica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Поморавска област (Morava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Расинска област (Rasina District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Рашка област (Raska District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Шумадијска област (Sumadija District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8
Борска област (Bor District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5
Браничевска област (Branicevo District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9
Зајечарска област (Zajecar District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јабланичка област (Jablanica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Нишавска област (Nisava District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Пиротска област (Pirot District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Подунавска област (Danube District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Пчињска област (Pcinj District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Топличка област (Toplica District)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	M (Male) Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1

Табела 23. (наставак)
Table 23. (continued)

Табела 24. Стопе морталитета од нестабилне ангине пекторис на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 24. Mortality rates of unstable angina by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4
Србија – Север (Serbia – North)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Београд – регион, област, град (Belgrade – Region, District, City)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9
Регион Шумадије и Западне Србије (Sumadija and Western Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион Јужне и Источне Србије (Southern and Eastern Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.9
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.2	12.8
Браничевска област (Branicevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Пчињска област (Pcinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6

Таблица 24. (наставак)
Table 24. (continued)

Узраст (Age)							Морталитет (Mortality)													
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		25-64			35-64			0-64		
CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W			
0.9	1.3	2.1	2.8	4.9	13.6	0.6	0.5	0.5	0.0	0.7	0.7	2.4	0.3	0.2	1.9	1.1	0.7			
0.0	0.9	1.2	1.6	4.1	9.0	0.3	0.2	0.2	0.0	0.3	0.3	1.5	0.1	0.1	1.2	0.7	0.4			
0.0	0.0	0.0	0.8	3.6	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.1	0.6	0.3			
0.0	1.5	2.3	2.3	4.9	7.3	0.5	0.4	0.3	0.0	0.5	0.5	1.6	0.2	0.2	1.2	0.7	0.5			
0.0	7.7	15.8	23.2	18.7	41.9	3.3	2.4	2.1	0.0	3.2	3.0	10.7	1.4	1.0	8.3	4.4	2.9			
0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	0.4	0.2			
0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.3	0.2	0.1			
0.0	0.0	9.7	0.0	13.1	0.0	1.4	0.9	0.9	0.0	1.2	1.3	1.9	0.5	0.4	1.5	0.9	0.6			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.6	0.3	0.1			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	4.5	0.6	0.5	0.4	0.0	0.7	0.6	0.9	0.3	0.2	0.7	0.5	0.3			
1.8	1.7	2.9	3.8	5.7	17.7	1.0	0.9	0.8	0.0	1.2	1.1	3.5	0.5	0.4	2.7	1.5	0.9			
0.0	0.0	0.7	2.7	1.9	3.8	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.9	0.0	0.0	0.7	0.3	0.2			
0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	0.7	0.4			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.0	0.4	0.2			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
0.0	0.0	5.3	10.4	0.0	5.0	0.6	0.5	0.5	0.0	0.7	0.7	1.6	0.3	0.2	1.3	0.9	0.6			
0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.1	0.6	0.3			
4.0	4.0	5.9	5.4	10.1	34.6	2.2	1.9	1.7	0.0	2.6	2.5	6.8	1.1	0.8	5.3	2.9	1.8			
0.0	51.3	46.5	44.0	92.7	346.7	17.4	13.8	12.3	0.0	18.7	17.9	72.3	8.2	6.0	54.0	25.7	15.6			
9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	2.4	2.3	2.1	0.0	3.2	3.1	3.3	1.4	1.0	2.5	1.7	1.2			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	1.9	0.6	0.3			
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	9.1	0.5	0.6	0.5	0.0	0.8	0.7	1.8	0.3	0.2	1.4	0.8	0.5		
0.0	0.0	31.6	0.0	0.0	0.0	4.6	3.0	2.8	0.0	4.0	4.1	3.3	1.8	1.4	2.4	1.6	1.3			
8.3	0.0	0.0	6.8	9.5	6.9	1.0	1.1	0.9	0.0	1.5	1.3	2.8	0.7	0.4	2.2	1.4	0.9			
0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.5	0.4	0.3			
17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.3	1.9	0.0	3.1	2.8	1.6	1.4	0.9	1.2	1.2			
1.2	1.2	2.0	2.9	4.9	15.7	0.7	0.6	0.5	0.0	0.8	0.8	2.7	0.4	0.3	2.2	1.2	0.7			

Табела 25. Стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима, узрасту и полу, Србија, 2020. година
 Table 25. Mortality rates of acute coronary syndrome by region, administrative district, age and sex, Serbia, 2020

Region/Oblast Region/District	Пол (Sex) М (Male) Ж (Female)	Узраст (Age)									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	9.3	11.5	34.7
Republika Srbija (Republic of Serbia)	Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.5	4.1	8.3
Srbija - Sever (Serbia - North)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	9.7	12.6	28.6
Beograd - Region, oblast, grad (Belgrade - Region, District, City)	Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	2.9	2.9	3.2
Region Vojvodine (Vojvodina Region)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	3.2	5.9	11.5	28.0
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	9.6	
Zapadnobačka oblast (West Backa District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Južnobanatska oblast (South Banat District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	29.2	30.7
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	32.2
Južnobačka oblast (South Backa District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	12.5	28.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	4.6
Severnobanatska oblast (North Banat District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.7	0.0	21.0	0.0	42.3
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Severnobačka oblast (North Backa District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Srednjobanatska oblast (Middle Banat District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.5
Sremska oblast (Srem District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	18.5	9.3	58.4
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Srbija - Jug (Serbia - South)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.6	8.9	10.3	41.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.8	4.5	10.4
Region Šumadije i Zapadne Srbije (Sumadija and Western Serbia Region)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.6	10.6	37.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	4.7	10.9
Zlatiborska oblast (Zlatibor District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	35.7	23.4	78.5
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.8	12.0	0.0
Kolubarska oblast (Kolubara District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	0.0	18.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.6	0.0	19.0
Mačvanska oblast (Macva District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	31.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.6
Moravička oblast (Moravica District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.3
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8
Pomoravska oblast (Morava District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	0.0	30.2
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.9
Rasinska oblast (Rasina District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	12.9	25.4
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3	13.4	0.0
Raška oblast (Raska District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	18.8	69.2
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	9.6
Šumadijska oblast (Sumadija District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	0.0	21.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.4
Region Južne i Istočne Srbije (Southern and Eastern Serbia Region)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.1	4.1	9.8	46.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	4.1	9.9
Borska oblast (Bor District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	76.6
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8	25.9
Braničevska oblast (Braničevo District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.8
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zaječarska oblast (Zajecar District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.5	0.0	0.0	0.0	81.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jablanička oblast (Jablanica District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	15.7	15.0	42.2
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nišavska oblast (Nisava District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	32.2
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.1
Pirotska oblast (Pirot District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.6	0.0	0.0	36.8	104.3
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Podunavska oblast (Danube District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3	30.7
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pčinjska oblast (Pčinj District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	29.6
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.9
Toplička oblast (Toplica District)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.9	37.0	35.3
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.1	0.0	39.9	0.0
Region Centralne Srbije (Central Serbia Region)	М (Male)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.0	10.6	11.5	37.1
Ж (Female)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	3.4	3.9	7.9

Таблица 25. (наставак)

Table 25. (continued)

Узраст (Age)							Морталитет (Mortality)											
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+		25-64			35-64			0-64			0-75+		
							CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W
60.5	102.7	151.3	191.9	204.4	412.7		46.1	41.8	37.4	59.8	56.0	53.3	31.3	24.9	18.1	76.3	52.5	34.9
18.9	26.8	44.0	79.0	112.1	325.3		13.8	11.8	10.5	17.7	15.8	15.1	9.6	7.0	5.1	51.5	25.8	15.9
47.0	75.7	122.1	171.8	199.9	361.6		35.5	33.4	30.0	46.4	44.9	42.9	24.2	19.9	14.5	62.0	45.0	29.9
16.8	20.2	35.3	70.2	88.7	268.6		10.7	9.5	8.5	13.8	12.7	12.1	7.5	5.7	4.1	40.8	21.2	13.1
43.0	51.7	117.7	177.5	181.8	400.5		31.0	30.1	27.4	41.1	40.9	39.7	21.0	17.9	13.2	61.8	44.5	29.3
7.1	17.7	26.5	65.6	75.3	270.8		7.5	6.9	6.2	9.6	9.0	8.6	5.3	4.1	3.0	37.4	19.4	11.7
50.4	94.2	125.4	166.9	215.6	324.1		39.5	35.8	31.9	51.0	47.8	45.3	27.0	21.3	15.4	62.3	45.1	30.2
25.4	22.3	42.9	74.5	101.1	266.6		13.9	11.8	10.5	17.9	16.0	15.3	9.6	7.0	5.1	43.9	22.9	14.3
49.9	94.9	99.3	84.0	237.9	307.4		32.0	26.7	22.8	41.2	36.3	33.1	22.4	15.9	11.0	56.8	36.9	23.7
32.6	15.2	45.3	71.9	98.6	274.8		13.3	10.3	9.0	16.7	14.0	13.1	9.4	6.1	4.4	48.8	22.3	13.7
43.7	53.2	122.1	114.3	217.4	241.4		36.9	32.7	29.9	46.3	42.4	41.2	25.2	19.5	14.5	53.9	38.1	26.1
0.0	20.3	47.0	63.5	133.7	251.7		15.0	12.4	11.7	19.1	16.8	16.9	10.3	7.4	5.6	45.0	23.2	14.9
50.3	78.9	108.4	185.7	227.8	260.7		32.5	31.7	28.2	43.3	43.1	40.9	21.9	18.9	13.6	53.3	41.5	28.0
24.2	19.0	23.0	66.9	98.5	299.0		9.7	9.3	8.2	12.8	12.6	11.9	6.7	5.5	4.0	40.3	22.5	13.6
131.6	298.8	306.2	247.2	331.6	567.0		106.8	91.6	81.1	135.3	120.2	111.5	74.2	54.5	39.2	128.1	91.1	61.9
87.5	56.6	55.5	113.9	92.3	284.8		27.7	23.2	19.7	35.2	31.5	28.6	19.3	13.8	9.5	58.5	31.0	19.8
34.7	99.2	117.3	90.1	127.3	340.6		32.8	28.8	25.0	42.8	39.1	36.3	22.5	17.1	12.1	50.3	36.3	23.3
0.0	15.1	72.1	44.2	74.8	277.4		12.2	8.5	7.7	15.7	11.6	11.2	8.5	5.1	3.7	41.5	19.6	11.9
16.4	111.2	117.2	185.3	233.1	425.7		33.5	28.0	24.4	43.8	38.1	35.4	23.0	16.7	11.8	67.4	46.3	29.7
32.8	15.2	44.5	86.0	101.6	280.3		17.5	14.9	13.7	22.2	20.3	19.9	12.1	8.9	6.6	50.3	25.6	16.4
49.6	47.4	99.7	229.2	163.0	351.4		37.5	34.0	31.4	47.2	44.5	43.7	25.9	20.3	15.2	65.9	46.2	31.3
29.4	26.5	50.7	94.0	95.6	188.7		15.0	11.7	10.1	19.1	15.9	14.7	10.5	6.9	4.9	38.8	20.4	13.1
74.0	129.1	178.8	209.8	208.5	455.0		57.3	50.1	44.6	73.9	66.9	63.3	38.9	29.8	21.6	90.9	59.4	39.6
21.0	33.7	53.0	87.8	137.1	380.0		17.3	14.2	12.7	22.0	19.1	18.2	11.9	8.4	6.1	63.0	30.3	18.7
77.2	146.0	192.4	259.0	263.8	530.1		62.2	53.5	47.4	80.1	71.8	67.8	42.0	31.9	22.9	104.4	67.8	45.0
28.2	36.7	60.9	97.7	151.5	436.0		20.4	16.6	14.8	25.9	22.5	21.5	14.0	9.9	7.2	70.4	34.7	21.3
121.9	375.9	441.7	606.6	487.4	564.0		148.7	120.1	106.2	190.1	161.0	151.8	101.1	71.5	51.4	194.3	125.1	87.0
53.5	67.7	133.9	154.3	298.2	442.5		42.1	32.4	28.9	52.7	44.0	42.0	29.0	19.3	14.0	97.4	50.0	32.5
54.7	193.5	211.9	295.2	417.4	1006.7		67.8	53.9	47.0	87.5	73.3	68.2	47.3	32.1	22.7	159.4	93.2	58.5
0.0	79.9	121.6	152.4	229.0	908.9		35.1	25.7	23.2	44.3	35.0	33.7	24.6	15.3	11.2	141.0	63.0	37.8
94.4	99.7	125.2	134.2	144.1	304.8		47.8	41.1	36.1	61.6	55.9	52.4	32.7	24.5	17.5	63.2	43.7	29.2
31.0	18.9	35.5	43.4	109.0	293.1		13.6	11.0	9.7	17.0	14.9	14.1	9.4	6.5	4.7	43.3	22.6	13.7
15.6	29.2	55.2	64.4	118.4	186.8		17.3	14.6	13.3	22.3	19.8	19.3	11.8	8.7	6.4	35.2	21.3	14.0
29.7	13.7	12.5	22.8	16.6	175.3		9.6	8.6	7.6	12.1	11.7	11.0	6.7	5.1	3.7	27.0	13.0	7.9
47.9	63.8	130.6	256.9	201.8	883.5		37.3	32.1	28.9	46.2	40.6	38.6	25.6	19.1	14.0	123.6	68.7	42.4
30.5	29.7	52.8	106.1	133.5	720.3		17.6	14.3	12.7	22.5	19.5	18.4	12.3	8.5	6.1	111.0	44.7	26.0
68.6	69.9	125.6	122.9	167.9	283.5		41.5	35.8	32.0	53.3	48.6	46.5	28.6	21.3	15.5	64.8	40.2	27.1
27.3	53.0	23.2	70.1	105.8	212.5		17.7	15.6	13.6	22.1	21.2	19.8	12.3	9.3	6.6	46.0	22.7	14.6
104.9	143.8	281.8	435.2	406.5	950.5		73.7	69.7	62.5	97.2	92.9	88.9	45.7	41.5	30.3	134.8	104.5	68.3
20.9	21.0	100.8	136.5	273.0	667.9		20.3	17.2	15.7	26.6	23.4	22.8	12.9	10.2	7.6	82.4	49.5	30.0
69.8	122.5	118.7	148.5	196.0	212.7		43.8	39.7	34.6	57.2	53.9	50.3	30.2	23.6	16.8	60.8	41.3	28.2
22.0	20.4	17.5	106.4	57.8	229.6		10.5	9.7	8.7	13.6	13.2	12.6	7.4	5.8	4.2	40.0	20.3	12.8
70.0	107.1	160.4	144.2	143.0	364.9		51.1	45.5	40.8	65.9	60.4	57.4	34.9	27.1	19.8	73.7	48.8	32.9
11.9	29.6	41.8	74.7	120.1	312.7		13.3	11.0	9.8	16.7	14.6	13.8	9.1	6.6	4.8	53.4	24.9	15.3
82.5	134.5	266.0	194.0	205.3	578.7		75.7	61.3	55.0	97.9	83.3	79.8	53.0	36.5	26.6	116.2	69.6	46.2
26.2	73.5	67.2	80.7	144.7	497.1		31.8	25.5	22.8	39.7	34.6	33.2	22.4	15.2	11.1	93.1	41.0	25.5
36.5	97.2	38.5	81.6	61.4	258.5		28.2	26.2	22.9	37.1	35.5	33.2	19.2	15.6	11.1	45.2	29.3	19.1
18.2	0.0	17.7	56.4	109.3	225.9		4.8	4.1	3.6	6.2	5.5	5.2	3.3	2.4	1.7	41.9	16.7	10.0
29.7	253.2	185.3	164.6	165.4	388.0		77.4	65.3	59.2	93.8	82.6	77.1	55.0	38.9	28.7	105.4	61.7	42.7
0.0	27.4	96.1	38.5	114.1	398.8		19.4	12.2	11.0	24.0	16.5	15.9	13.9	7.2	5.3	79.1	27.4	16.4
43.7	41.4	104.6	186.0	95.2	180.3		35.4	32.0	29.7	44.0	40.7	40.0	24.1	19.1	14.4	51.0	34.5	24.4
14.8	28.1	44.8	66.7	116.7	255.3		11.7	9.4	8.1	15.0	12.7	11.8	8.0	5.6	3.9	43.8	21.3	13.1
76.9	52.8	147.2	143.7	142.5	460.7		38.6	35.4	31.7	49.6	46.6	44.4	26.6	21.1	15.3	75.8	47.2	30.6
0.0	24.6	40.4	85.0	112.1	326.9		10.3	8.7	7.9	13.5	11.9	11.5	7.3	5.2	3.8	53.2	24.5	14.9
100.1	62.4	186.7	119.8	76.7	256.1		70.7	62.3	59.8	84.9	76.8	75.6	50.6	37.1	29.0	78.8	50.4	37.2
0.0	33.8	32.0	87.9	104.5	311.1		9.7	6.8	5.9	12.1	9.3	8.5	6.8	4.1	2.8	59.0	22.7	13.6
83.0	69.0	185.7	87.3	231.9	335.5		48.2	42.4	38.0	63.6	57.6	55.2	32.8	25.2	18.4	66.4	46.3	31.1
33.1	15.9	41.6	76.0	120.5	259.1		12.5	10.1	8.8	16.0	13.7	12.8	8.6	6.0	4.3	45.4	22.4	13.8
114.8	216.5	165.8	202.1	238.0	47													

Табела 26. Стопе морталитета од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника према регионима, областима и узрасту, Србија, 2020. година

Table 26. Mortality rates of acute coronary syndrome by region, administrative district and age, Serbia, 2020

Регион / Област Region / District	Узраст (Age)									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Република Србија (Republic of Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	6.0	7.8	21.5
Србија – Север (Serbia – North)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	5.6	8.2	17.4
Београд – регион, област, (Belgrade – Region, District,	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	8.0	8.3	16.2
Регион Војводине (Vojvodina Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	3.0	8.2	18.9
Западнобачка област (West Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Јужнобанатска област (South Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	20.2	31.4
Јужнобачка област (South Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	10.5	16.3
Севернобанатска област (North Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	11.2	0.0	21.8
Севернобачка област (North Backa District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Средњебанатска област (Middle Banat District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.9
Сремска област (Srem District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	9.8	4.8	29.8
Србија – Југ (Serbia – South)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.9	6.4	7.4	25.9
Регион Шумадије и (Sumadija and Western Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	9.8	7.7	24.0
Златиборска област (Zlatibor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	30.9	17.8	39.6
Колубарска област (Kolubara District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.4	0.0	18.5
Мачванска област (Macva District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	20.9
Моравичка област (Moravica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.4
Поморавска област (Morava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	15.3	7.5
Расинска област (Rasina District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8	13.1	12.8
Рашка област (Raska District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	14.2	39.1
Шумадијска област (Sumadija District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	0.0	21.2
Регион Јужне и Источне (Southern and Eastern Serbia)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.3	2.1	7.0	28.2
Борска област (Bor District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.2	51.4
Браничевска област (Branicevo District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6
Зајечарска област (Zajecar District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	42.1
Јабланичка област (Jablanica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	8.1	7.6	21.5
Нишавска област (Nisava District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	24.2
Пиротска област (Pirot District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.3	0.0	0.0	19.2	53.6
Подунавска област (Danube District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	15.7
Пчињска област (Pećinj District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	29.7
Топличка област (Toplica District)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	21.3	38.4	18.0
Регион централне Србије (Central Serbia Region)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	7.0	7.7	22.4

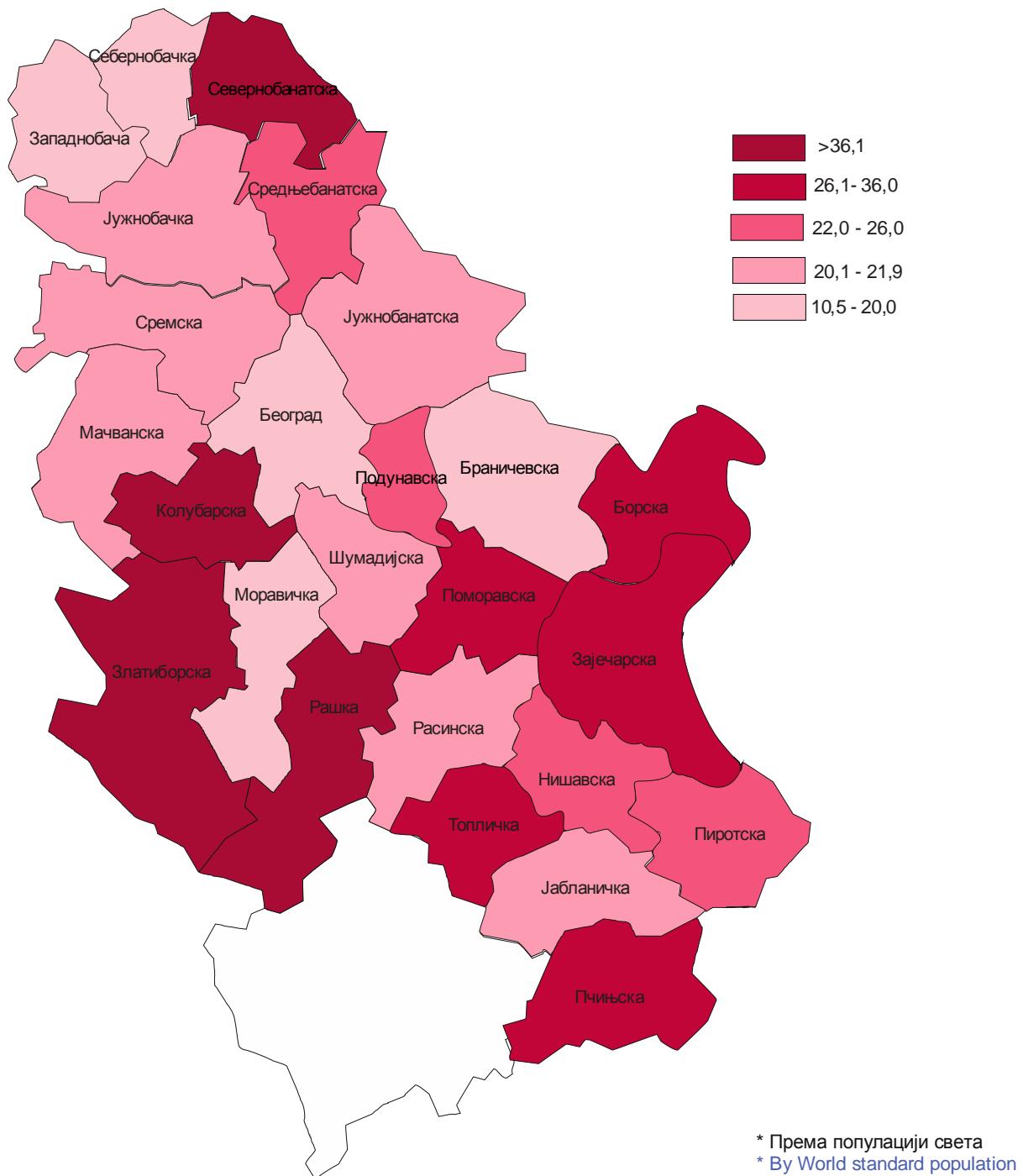
Табела 26. (наставак)
Table 26. (continued)

Узраст (Age)							Морталитет (Mortality)											
50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75+		CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR
CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	CR	ASR-E	ASR-W	
39.3	63.3	94.5	130.7	152.5	359.9	29.9	26.3	23.5	38.5	35.2	33.5	20.5	15.7	11.4	63.6	38.1	24.7	
31.5	46.4	75.2	115.2	135.3	303.6	22.9	20.9	18.7	29.7	28.0	26.8	15.8	12.4	9.1	51.0	31.9	20.7	
24.5	32.8	64.4	112.6	132.1	314.3	18.6	17.4	15.9	24.5	23.5	22.8	12.9	10.4	7.7	48.9	30.3	19.4	
37.8	57.0	81.8	116.5	150.1	287.9	26.7	23.5	20.9	34.4	31.4	29.8	18.4	14.0	10.1	52.9	33.1	21.7	
41.2	54.2	71.0	77.5	158.7	286.6	22.8	18.3	15.7	29.0	24.8	22.8	16.0	10.9	7.6	52.7	29.0	18.3	
21.8	36.4	83.1	87.2	170.1	247.8	26.1	22.4	20.7	32.7	29.4	28.9	17.9	13.4	10.0	49.4	30.4	20.3	
37.0	47.4	62.3	119.5	152.6	284.7	20.9	20.0	17.7	27.7	27.1	25.7	14.3	11.9	8.6	46.6	31.3	20.3	
109.5	174.4	174.7	175.0	196.0	385.2	68.0	56.7	49.8	85.6	74.8	69.1	47.3	33.8	24.1	92.6	58.3	39.3	
16.8	55.2	93.0	64.8	97.0	299.9	22.5	18.2	16.0	29.1	24.8	23.3	15.6	10.9	7.8	45.8	27.2	17.1	
24.6	62.2	78.7	131.7	156.9	331.8	25.7	21.1	18.7	33.1	28.7	27.2	17.7	12.6	9.1	58.7	34.5	22.1	
39.4	36.6	74.3	156.5	125.2	251.0	26.5	22.9	20.9	33.3	30.2	29.3	18.4	13.7	10.1	52.2	32.2	21.6	
47.3	80.4	113.6	145.4	169.7	411.0	37.5	31.8	28.4	47.9	42.5	40.3	25.6	18.9	13.7	76.8	44.2	28.7	
52.4	89.8	123.8	173.7	202.7	474.9	41.4	34.6	30.7	52.9	46.5	44.0	28.2	20.6	14.8	87.2	50.4	32.6	
87.1	218.1	284.0	368.2	384.6	493.8	96.1	75.5	67.0	121.2	101.4	95.9	65.7	45.0	32.4	145.4	86.0	58.7	
26.9	136.5	165.2	221.2	315.4	949.7	51.7	39.6	34.9	66.1	53.8	50.6	36.2	23.6	16.9	150.1	77.3	47.6	
62.5	58.2	78.6	86.5	125.0	297.9	30.9	25.8	22.6	39.3	35.0	32.9	21.2	15.3	11.0	53.2	32.8	21.2	
22.8	21.2	32.8	42.3	63.1	180.0	13.5	11.5	10.3	17.1	15.6	15.0	9.3	6.8	5.0	31.0	16.9	10.8	
39.0	46.1	89.8	176.4	164.0	785.2	27.5	23.0	20.6	34.2	29.7	28.2	19.0	13.7	10.0	117.1	55.6	33.6	
47.9	61.2	72.4	95.0	134.7	241.5	29.7	25.5	22.6	37.7	34.6	32.8	20.6	15.2	10.9	55.2	31.0	20.6	
62.9	80.8	186.3	275.8	333.9	788.9	46.9	42.7	38.5	61.4	57.2	54.9	29.5	25.5	18.6	108.4	75.3	48.1	
45.3	69.2	65.0	126.1	120.2	222.7	27.1	24.1	21.1	35.2	32.7	30.7	18.9	14.3	10.2	50.2	30.3	20.2	
40.9	67.9	99.5	107.5	130.5	334.3	32.5	28.1	25.2	41.4	37.2	35.4	22.3	16.8	12.2	63.5	36.5	23.9	
53.7	102.6	162.8	132.1	172.1	529.2	54.0	42.7	38.3	68.7	58.1	55.6	38.0	25.4	18.5	104.4	54.3	35.2	
27.3	47.6	27.6	68.0	88.6	238.5	16.6	15.0	13.1	21.6	20.4	19.1	11.4	8.9	6.4	43.5	22.9	14.5	
14.6	138.9	138.6	95.3	137.3	394.4	49.1	38.8	35.3	59.3	49.3	46.3	35.0	23.1	17.1	92.0	44.3	29.4	
29.3	34.8	74.7	124.3	106.7	223.5	23.8	20.9	19.0	29.7	26.9	26.1	16.3	12.4	9.2	47.4	28.2	18.9	
37.8	38.2	92.0	112.6	126.0	383.5	24.4	21.7	19.6	31.3	28.8	27.6	17.0	12.9	9.5	64.3	35.1	22.4	
52.0	48.7	110.4	103.7	91.3	286.1	41.6	35.5	33.8	49.8	44.1	43.0	29.6	21.1	16.3	69.1	37.1	25.9	
58.0	41.4	109.7	81.3	170.6	288.9	30.7	25.8	23.0	39.8	35.1	33.4	21.0	15.4	11.1	55.8	33.6	22.0	
57.8	140.2	98.5	161.6	169.8	288.4	40.2	37.7	32.6	54.6	51.3	47.4	26.2	22.5	15.8	55.9	43.1	28.7	
34.5	87.3	143.3	82.2	118.8	403.6	47.3	41.0	37.5	58.3	51.9	50.3	31.7	24.4	18.1	76.8	44.7	29.8	
39.9	65.7	99.3	135.5	153.4	383.5	31.0	27.4	24.5	40.0	36.7	34.9	21.3	16.3	11.8	67.5	39.9	25.8	

4.8 Стандардизоване стопе морталитета од акутног коронарног синдрома по областима и регионима у Србији, 2020. година

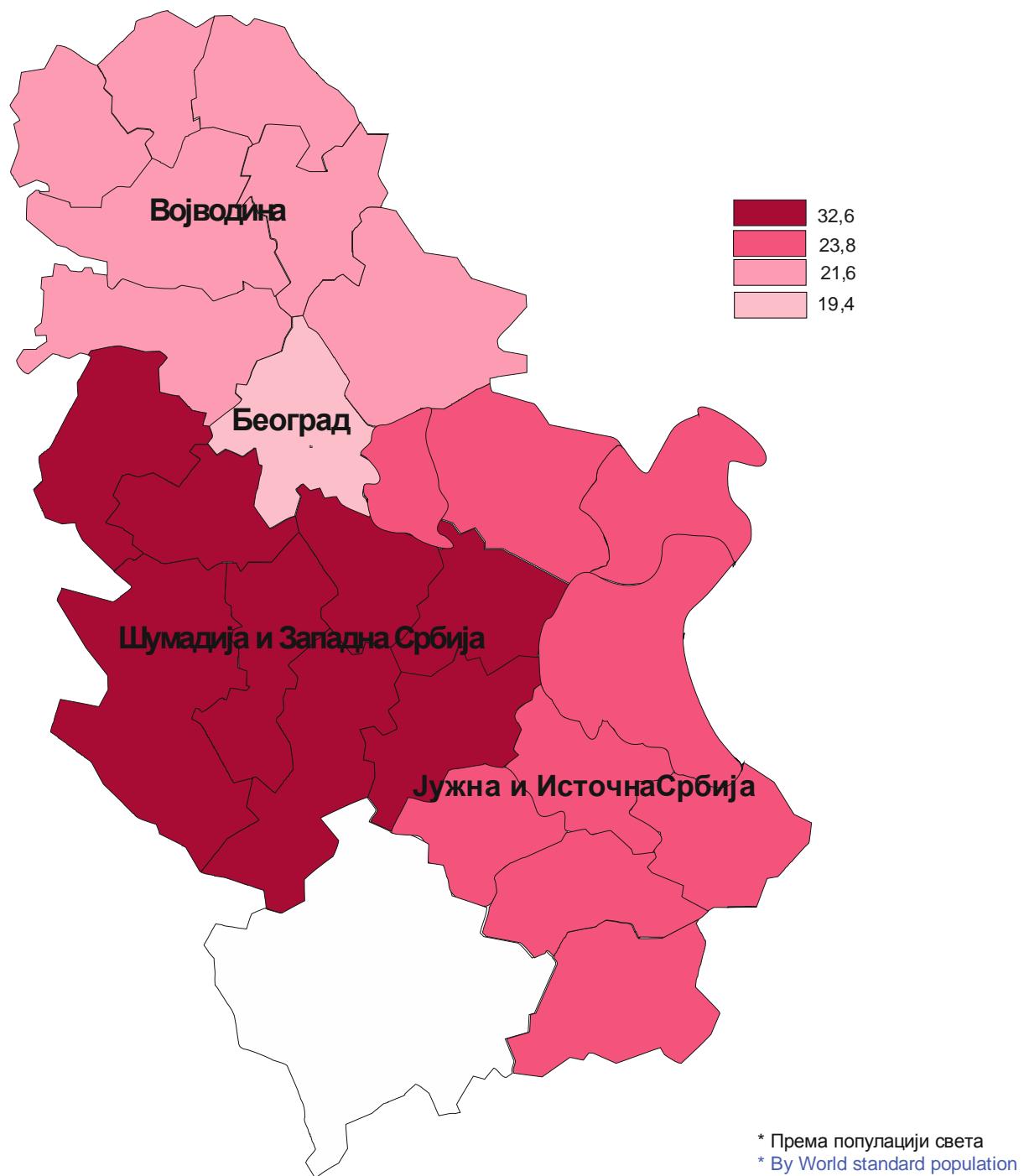
4.8 Standardized mortality rates of acute coronary syndrome by administrative districts and regions, Serbia, 2020

Слика 7. Стандардизоване стопе морталитета* од акутног коронарног синдрома на 100.000 становници по областима, Србија, 2020. година
Figure 7. Age-standardized mortality rates* of acute coronary syndrome per 100.000 population by administrative districts, Serbia, 2020



Слика 8. Стандардизоване стопе морталитета* од акутног коронарног синдрома на 100.000 становника по регионима, Србија, 2020. година

Figure 8. Age-standardized mortality rates* of acute coronary syndrome per 100.000 population by regions, Serbia, 2020



5. Литература

5. References

5. Литература

5. References

1. Grech ED, Ramsdale DR. Acute coronary syndrome: unstable angina and non-ST segment elevation myocardial infarction. *B M J* 2003;326:259-1261.
2. Васиљевић З. Акутни коронарни синдром: патофизиолошки механизам, класификација и клинички облици. *Acta Clinica* 2006;6(1):29-36.
3. Савезни завод за заштиту здравља. Међународна класификација болести, X ревизија. Београд: Савремена администрација, 1996.
4. Bertrand ME, Simoons ML, Fox KAA, Wallentin LC, Hamm ChW, Mc Fadden E, De Feyter PJ. Management of acute coronary syndromes in patients presenting without persistent ST'segment elevation. *Eur Heart J* 2002;23: 1809-1840.
5. Hadsai D, Behar S, Wallentin L, Danchin N, Gritt AK, Boersma E, Fioretti PM, Simoons ML, Battler A. A prospective survey of the characteristics, treatment and outcomes of patients with acute coronary syndromes in Europe and the Mediterranean basin. The Euro Heart Survey of acute coronary syndromes (Euro Heart Survey ACS). *Eur Heart J* 2002;23:1190-1201.
6. WHO. World Health Report 2004: Changing history, Geneva : WHO; 2004.
7. Fagle K, Goodman S, Avezum A, Budaj S, Sullinvan C, Lopez-Sandon J, for the GRACE Investigators. Practice variation and missed opportunities for reperfusion in ST segment-elevation myocardial infarction: findings from the GRACE. *Lancet* 2002;359:373-377.
8. Characteristics, treatment and outcome of patients with ACS in Europe and Mediterranean basin in 2004. Euro Heart Survey ASC II. *Eur Heart J* 2006;27(19):2285-93.
9. Fox KAA, Anderson FA, Dabbous OH, et al. Intervention in acute coronary syndromes: do patients undergo intervention on the basis of their risk characteristics? The Global Registry og Acute Coronary Events (GRACE). *Heart* 2007;93:177-182.
10. Васиљевић З, Матић Ђ, Мицковски-Каталина Н, и сар. Први епидемиолошки подаци о акутном коронарном синдрому у Србији. *Acta Clinica* 2006;6(1):13-16.
11. Васиљевић З, Мицковски-Каталина Н, Панић Г, и сар. Клиничка обележја, лечење и смртност болесника са акутним коронарним синдромом у Србији од 2002. до 2005. године: анализа података Националног регистра за акутни коронарни синдром. Срп Арх Целок Лек 2007;135(11-12):645-658.
12. Мицковски-Каталина Н. Социјално-демографске, бихејвиоралне и клиничке карактеристике болесника са акутним инфарктом миокарда као чиниоци начина њиховог збрињавања (Магистрска теза). Београд: Медицински факултет Универзитета у Београду, 2005.

13. Матић Д. Анализа болесника са акутним коронарним синдромима на територији Србије у једногодишњем периоду (Магистарска теза). Београд: Медицински факултет Универзитета у Београду, 2020.
14. Nielsen KM, Foldspang A, Larsen M, Gerdes LU, Rasmussen S, Faergeman O. Estimating the incidence of the acute coronary syndrome: data from Danish cohort of 138 290 persons. Eur J Cardiovasc Prev Rehabil 2007;14 (5):608-614.
15. Nielsen KM. Acute coronary syndrome: incidence and prognosis. Dan Med Bull 2006;1:53-95.
16. Vasiljevic Z, Matic D, Mickovski-Katalina N, et al. Characteristics and hospital outcomes of patients with heart failure complicating acute coronary syndromes. Eur Heart J Suppl 2007;6(1):106.
17. Васиљевић З, Мицковски-Каталина Н, Панић Г, и сар. Клиничка обележја, лечење и смртност болесника са акутним коронарним синдромом у Србији од 2002. до 2005. године: анализа података Националног регистра за акутни коронарни синдром. Срп Арх Целок Лек
18. Савезни завод за здравствену заштиту. Међународна класификација болести, повреда и узрока смрти, IX ревизија. Ниш: Институт за документацију заштите на раду, 1978.
19. Van de Werf F, Ardissino D, Betriu A, Cokkinos DV, Falk E, Fox KAA, Julian D, Lengyel M, Josef Neumann F, Ruzylo W, Thygesen C, Underwood SR, Vahanian A, Verheugt FWA, Wijns W. The Task Force on the Management of Acute Myocardial Infarction of the European Society of Cardiology. Management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation Van de Werf F, Ardissino D, Betriu A, Cokkinos DV, Falk E, Fox KAA, Julian D, Lengyel M, Josef Neumann F, Ruzylo W, Thygesen C, Underwood SR, Vahanian A, Verheugt FWA, Wijns W. The Task Force on the Management of Acute Myocardial Infarction of the European Society of Cardiology. Management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation. Eur Heart J 2003;24:28–66.
20. Bassand JP, Hamm CW, Ardissino D, et.al. The Task Force for the Diagnosis and Treatment of Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndromes of the European Society of Cardiology. Guidelines for the diagnosis and treatment of non-ST-segment elevation acute coronary syndromes. Eur Heart J 2007;28:1598-1660.21. Braunwald E, et al. ACC/AHA Guideline Update for the Management of Patients With Unstable Angina and Non-ST-Segment Elevation Myocardial Infarction. A Report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines

- (Committee on the Management of Patients With Unstable Angina). ACC/AHA; 2002.
22. Ahmad O, Boschi-Pinto C, Lopez A, Murray C, et al. Age Standardization of Rates: A New WHO Standard. Geneva: World Health Organization, 2000.
 23. John M. Last, Зоран Радовановић. Епидемиолошки речник, четврто издање на енглеском језику, Медицински факултет, Београд, 2001.
 24. ACC/AHA 2002 Guidelines for Management of Stable Angina Pectoris. Am Coll Cardiol 2003;41:159-168.

