

# SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR II

SARAJEVO, 28. 04. 2017.

BROJ / NUMBER: 12.7

## STATISTIKA NACIONALNIH ZDRAVSTVENIH RAČUNA U FEDERACIJI BIH, 2015. GODINA

### NATIONAL HEALTH ACCOUNTS STATISTICS IN FEDERATION OF BIH, 2015

Federalni zavod za statistiku u ovom saopćenju objavljuje podatke Nacionalnih zdravstvenih računa (NHA) za Federaciju BiH, koji su pripremljeni od strane Radne grupe za Nacionalne zdravstvene račune u Federaciji Bosne i Hercegovine, čiji član je Federalni zavod za statistiku.

Ove godine se objavljuju podaci za vremenski period od 2010.-2015. godine, i detaljni podaci za 2015. godinu, za: ukupnu potrošnju u zdravstvu po namjenama zdravstvene zaštite i po izvorima finansiranja (HCxHF), ukupnu potrošnju u zdravstvu po namjenama zdravstvene zaštite i pružiocima zdravstvenih usluga (HCxHP) i tekuće izdatke u zdravstvu po pružiocima usluga zdravstvene zaštite i izvorima finansiranja (HPxHF), koji su u skladu sa Međunarodnom klasifikacijom za zdravstvene račune (ICHA).

Tekući javni izdaci za zdravstvo u Federaciji BiH iznose 1.113 miliona KM u 2015. godini, što predstavlja 70% od ukupnih tekućih izdataka za zdravstvo u Federaciji BiH. Tekući privatni izdaci za zdravstvo u Federaciji BiH iznose 482 miliona KM, što predstavlja 30% od ukupnih tekućih izdataka za zdravstvo u Federaciji BiH. Udio javnih izdataka u ukupnoj potrošnji za zdravstvo je relativno visok zbog duge tradicije socijalnog zdravstvenog osiguranja.

Prema osnovnim namjenama zdravstvene zaštite u 2015. godini, od ukupne potrošnje u zdravstvu, 58,0 % se odnosilo na usluge liječenja i rehabilitacije. Udio potrošnje na medicinska sredstva za vanbolničke pacijente (lijekovi i terapijska pomagala) iznosi 29,3%, dok se 8,6% odnosi na pomoćne usluge zdravstvene zaštite.

Prema pružiocima usluga zdravstvene zaštite u 2015. godini, od ukupnih tekućih izdataka u zdravstvu, 37,5% se odnosi na bolnice. Značajan je i udio maloprodaje i drugih distributera medicinske robe, koji iznosi 29,3%, kao i udio pružaoaca usluga ambulantne zdravstvene zaštite koji iznosi 26,9%.

Prema izvorima finansiranja u 2015. godini od svih izvora finansiranja, 69,8 % se odnosi na finansiranje iz budžeta i obaveznog zdravstvenog osiguranja, dok se 29,9 % izvora finansiranja odnosi na izdatke domaćinstava iz džepa.

*Institute for statistics of Federation of B&H in this press release presents the data regarding National Health Accounts (NHA) for Federation of B&H which are prepared by the Working group for National Health Accounts in Bosnia and Herzegovina, which member is Institute for statistics of FBiH.*

*This year, data for the health expenditures in Federation of BiH for time period 2010-2015 is published, as well as the detailed data for year 2015: total expenditures in health care and sources of funding (HCxHF), total consumption in health care sector by purpose of health care providers (HCxHP) and current expenditure in health care sector by providers of health care and sources of funding (HPxHF), which are in accordance with the International Classification for Health Accounts – ICHA.*

*Current public expenditure for health in Federation of BiH amounts KM 1.113 million in 2015, with share of 70% of total expenditure for health in Federation of BiH. Current private expenditure for health in Federation of BiH amounts KM 482 million, with share of 30% of total expenditures for health in Federation of BiH. The share of public expenditure in total health care spending is relatively high due to a long tradition of social health insurance.*

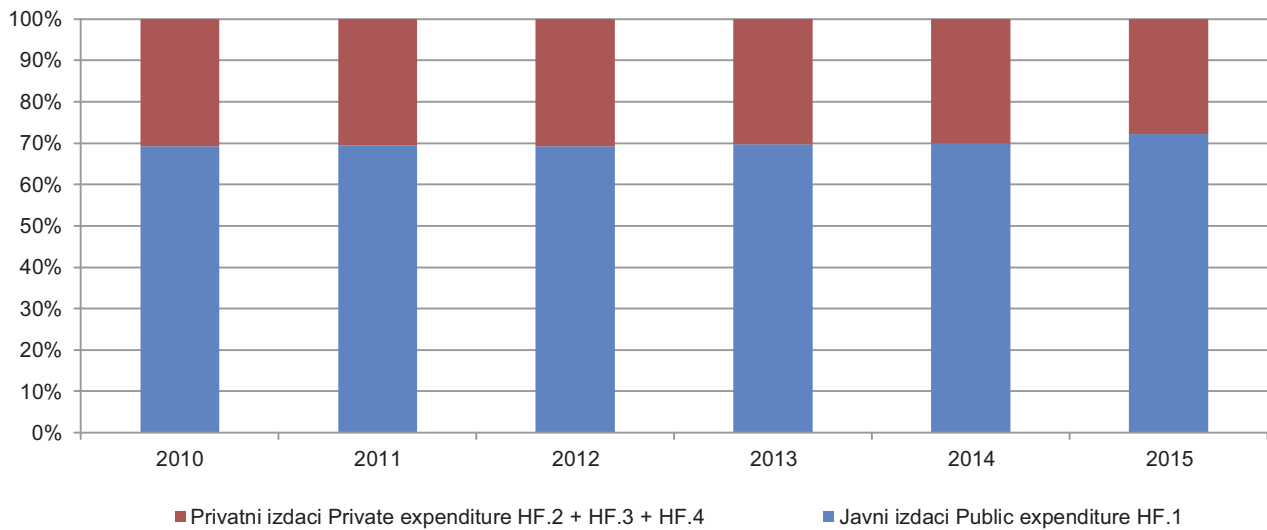
*According to the basic purposes of health care in 2015, out of total health spending, 58.0% was related to treatment services and rehabilitation services. The share of spending on medical equipment (drugs and therapeutic aids) for out of hospital patients was 29.3 %, while 8.6% refers to the ancillary health care services.*

*By providers of health care services in 2015, out of total current expenditures in health care, 37.5% refers to the hospitals. A significant participation of retail and other distributors of medical goods is 29.3%, while the share of ambulatory health care service providers is 26.9%.*

*According to the sources of funding in 2015, out of total of all sources of funding, 69.8 % is financed from the budget and mandatory health insurance, while 29.9 % funding sources is related to out of pocket household expenses.*

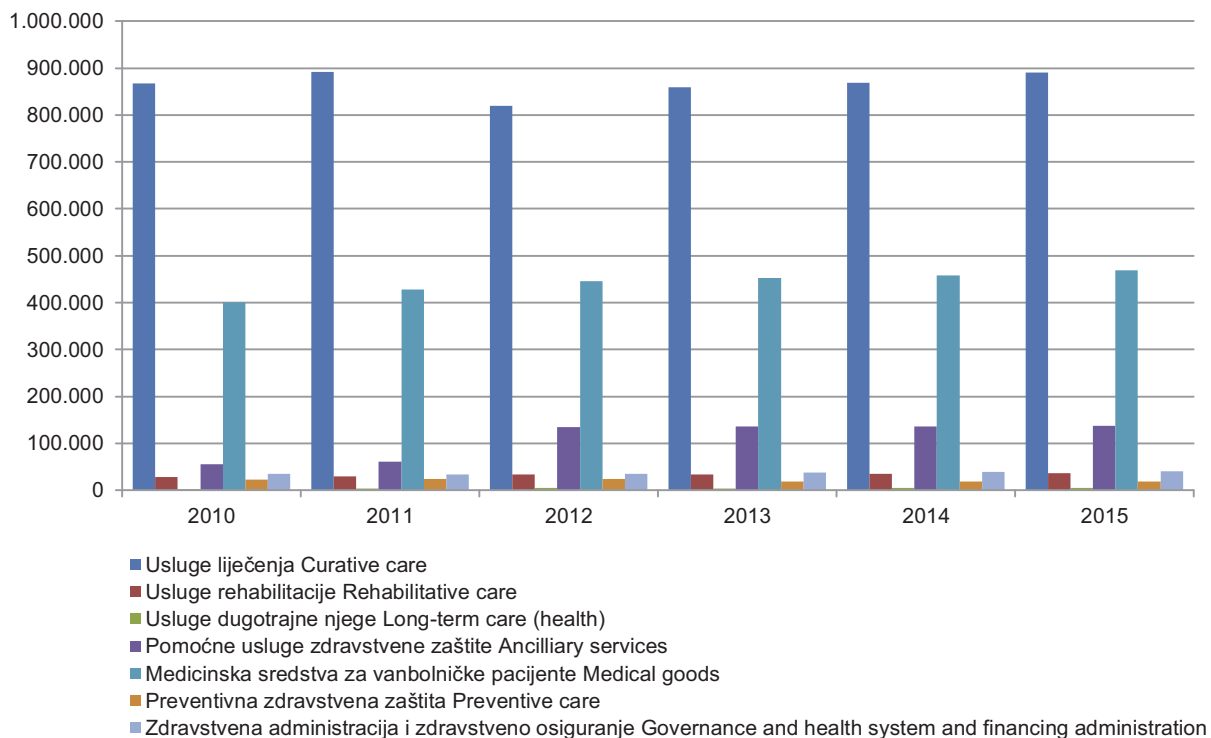
**Grafikon 1: Javna i privatna potrošnja u Federaciji BiH, za period od 2010.-2015. godine**

*Chart 1: Public and private expenditure in health in Federation of BiH, for period 2010-2015*



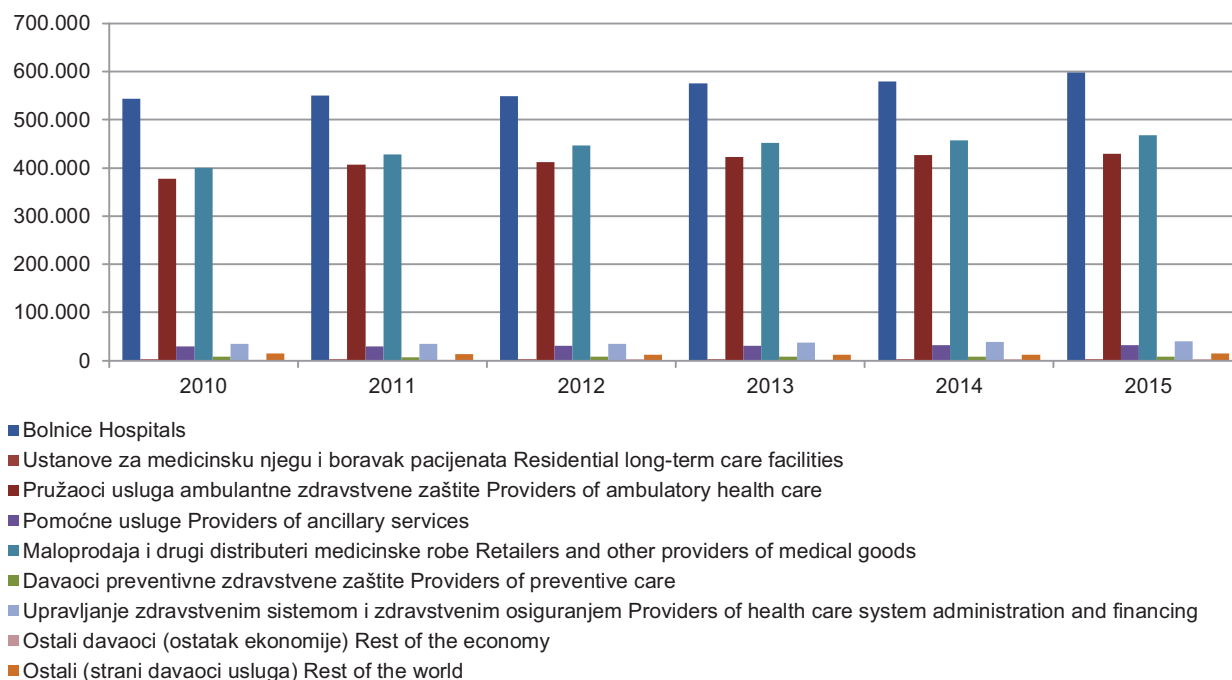
**Grafikon 2: Potrošnja za zdravstvo po namjenama zdravstvene zaštite u Federaciji BiH, za period od 2010.-2015. Godine**

*Cart 2: Expenditure on health by purpose of health care in Federation of BiH, for period 2010-2015*



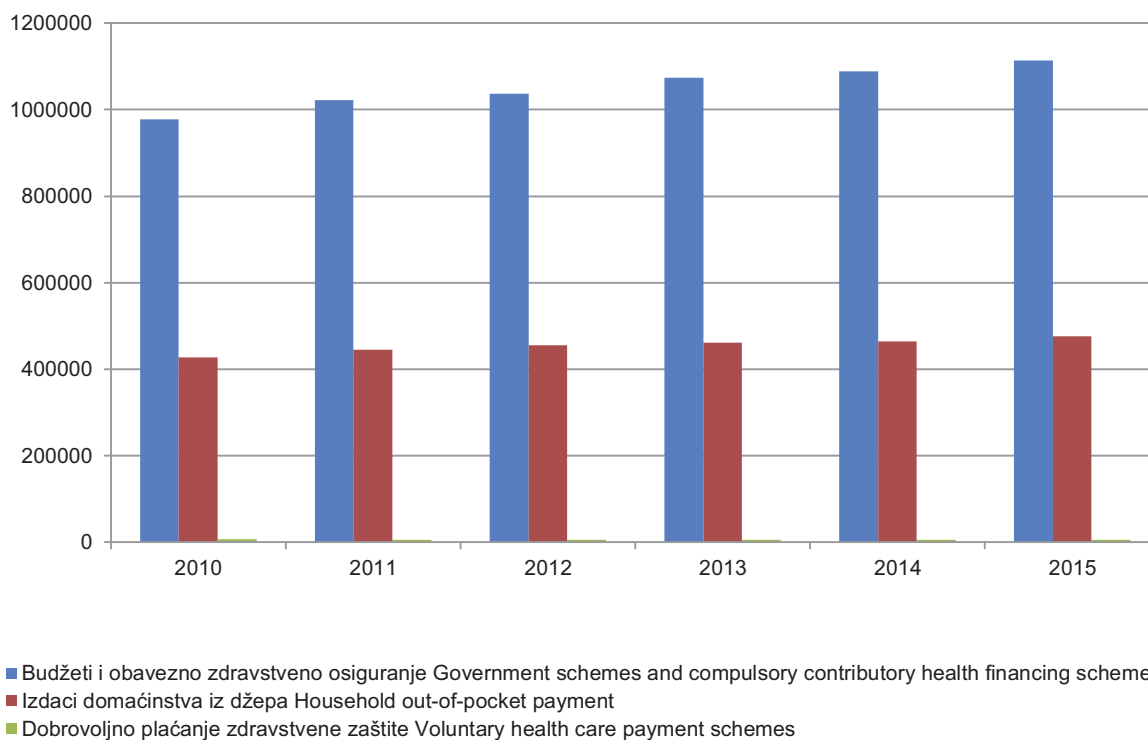
**Grafikon 3: Tekući izdaci za zdravstvo po pružaocima usluga zdravstvene zaštite u Federaciji BiH, za period od 2010.-2015. godine**

Chart 3: Current expenditure on health by health care providers in Federation of BiH, for period 2010-2015



**Grafikon 4: Tekući izdaci za zdravstvo prema izvorima finansiranja zdravstvenih usluga u Federaciji BiH, za period od 2010.-2015. godine**

Chart 3: Current expenditure on health by sources of funding in Federation of BiH, for period 2010-2015



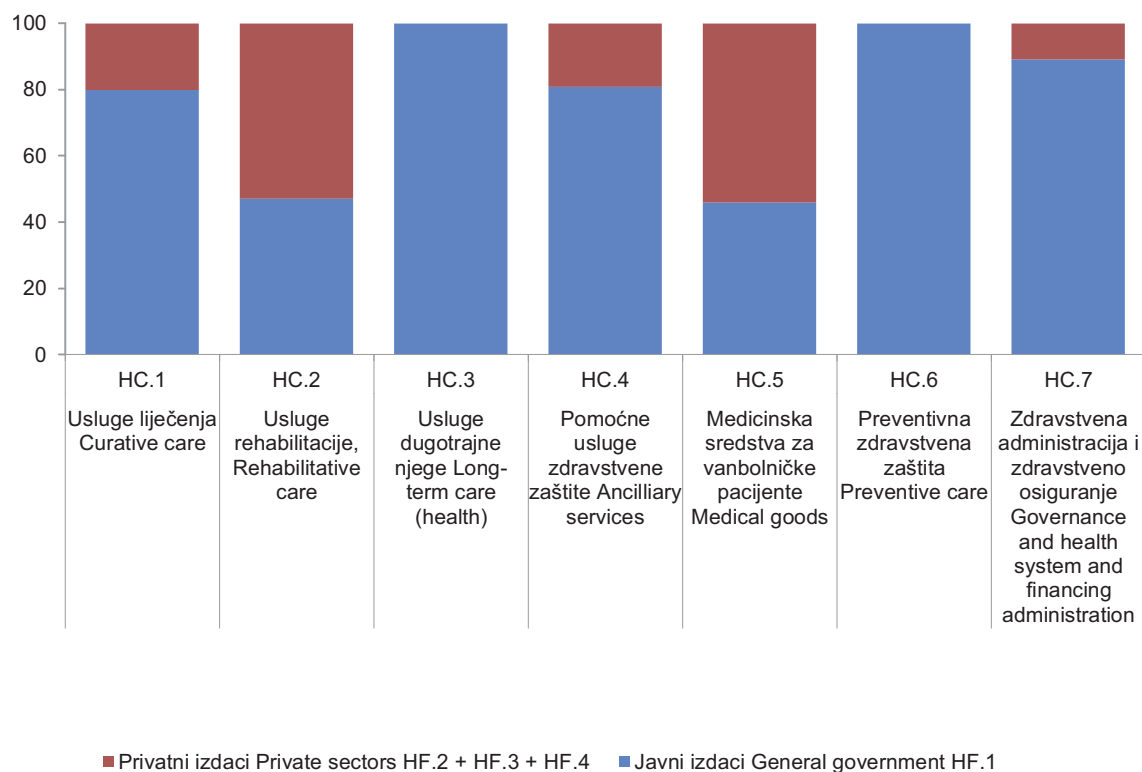
**TEKUĆA POTROŠNJA ZA ZDRAVSTVO U FEDERACIJI BIH ZA 2015. GODINU**  
**CURRENT HEALTH EXPENDITURE IN FEDERATION OF BIH FOR YEAR 2015**

**Tabela 1: Ukupna potrošnja za zdravstvo po namjenama zdravstvene zaštite i po izvorima finansiranja, u 2015. godini**  
**Table 1: Total health expenditures by purpose of health care and source of financing, in 2015**

000 KM

<i>Namjena zdravstvene zaštite (ICHA-HC) x Izvori finansiranja (ICHA-HF)</i> <i>Health care functions (ICHA-HC) x Health care financing schemes (ICHA-HF)</i>	<b>HF.1 Javni izdaci</b> <i>Public expenditure</i>	<b>HF.2+HF.3+HF.4 Privatni izdaci</b> <i>Private expenditure</i>	<b>Svi izvori finansiranja</b> <i>All financing schemes</i>
<b>HC.1 Usluge liječenja</b> <i>Curative care</i>	711.401	178.653	890.054
<b>HC.2 Usluge rehabilitacije</b> <i>Rehabilitative care</i>	17.051	19.139	36.190
<b>HC.3 Usluge dugotrajne njege</b> <i>Long-term care (health)</i>	4.306	-	4.306
<b>HC.4 Pomoćne usluge zdravstvene zaštite</b> <i>Ancillary services</i>	111.398	26.481	137.879
<b>HC.5 Medicinska sredstva za vanbolničke pacijente</b> <i>Medical goods</i>	214.545	253.727	468.272
<b>HC.6 Preventivna zdravstvena zaštita</b> <i>Preventive care</i>	18.889	-	18.889
<b>HC.7 Zdravstvena administracija i zdravstveno osiguranje</b> <i>Governance and health system and financing administration</i>	35.839	4.380	40.219
<b>Sve funkcije zdravstvene zaštite</b> <i>All functions</i>	1.113.429	482.380	1.595.809

**Grafikon 5: Javna i privatna potrošnja u zdravstvu po namjenama zdravstvene zaštite, u 2015. godini**  
**Chart 5: Public and private expenditure in health by purpose of health care, in 2015**



**Tabela 2: Ukupna potrošnja za zdravstvo po namjenama zdravstvene zaštite i pružaocima zdravstvenih usluga, u 2015. godini**

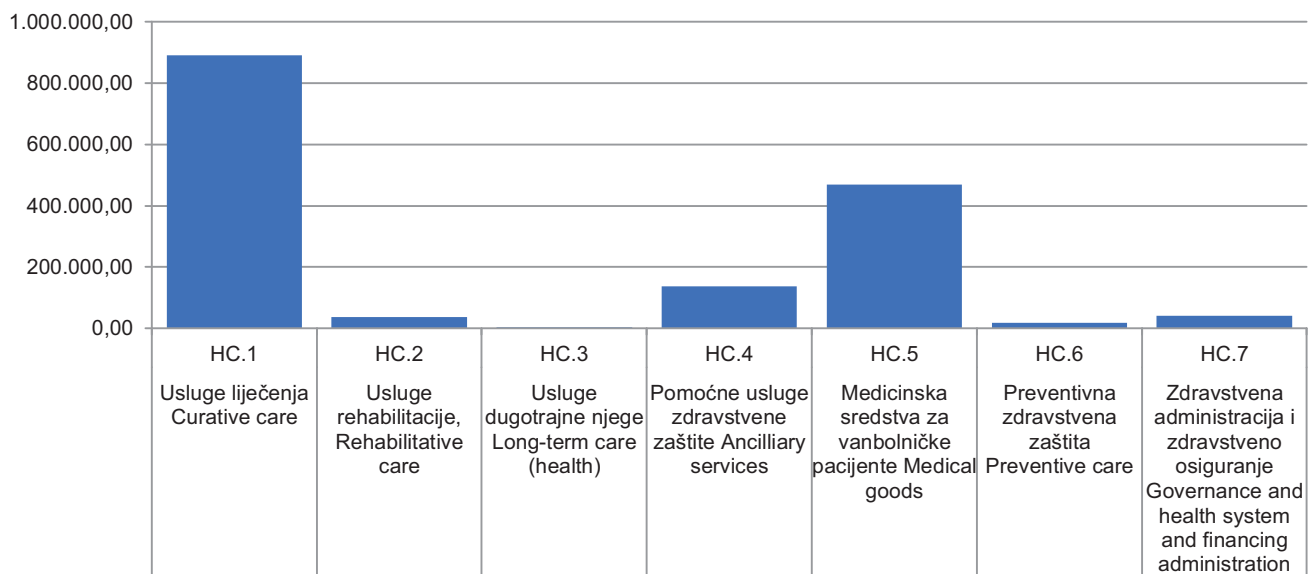
Table 2: Total health expenditures by purpose of health care and by health care providers, in 2015

000 KM

Namjena zdravstvene zaštite (ICHA-HC) x Pružaoци usluga zdravstvene zaštite (ICHA-HP)  Health care functions (ICHA-HC) x Providers of health care (ICHA-HP)	HP.1 Bolnice Hospitals	HP.2 Ustanove za medicinsku njegu i boravak pacijenata Residential / long-term care facilities	HP.3 Pružaoци usluga ambulantne zdravstvene zaštite Providers of ambulatory health care	HP.4 Pomoćne usluge Providers of ancillary services	HP.5 Maloprodaja i drugi distributeri medicinske robe Retailers and other Providers of medical goods	HP.6 Davaoци preventivne zdravstvene zaštite Providers of preventive care	HP.7 Upravljanje zdravstvenim sistemom i zdravstvenim osiguranjem Providers of health care system administration and financing	HP.8 Ostali davaoци (ostatak ekonomije) Rest of the economy	HP.9 Ostali (strani davaoци usluga) Rest of the world	Svi izvori finansiranja All financing schemes
<b>HC.1 Usluge liječenja</b> Curative care	579.356	- 296.125	-	-	-	-	-	-	14.573	890.054
<b>HC.2 Usluge rehabilitacije</b> Rehabilitative care	16.700	- 19.490	-	-	-	-	-	-	-	36.190
<b>HC.3 Usluge dugotrajne njege</b> Long-term care (health)	-	2186	-	-	-	-	-	2.119	-	4.305
<b>HC.4 Pomoćne usluge zdravstvene zaštite</b> Ancillary services	-	- 105.415	32.464	-	-	-	-	-	-	137.879
<b>HC.5 Medicinska sredstva za vanbolničke pacijente</b> Medical goods	-	-	-	- 468.272	-	-	-	-	-	468.272
<b>HC.6 Preventivna zdravstvena zaštita</b> Preventive care	1.717	- 8.358	-	-	8.440	-	375	-	-	18.890
<b>HC.7 Zdravstvena administracija i zdravstveno osiguranje</b> Governance and health system and financing administration	-	-	-	-	-	-	40.219	-	-	40.219
<b>Sve funkcije zdravstvene zaštite</b> All functions	597.773	2.186	429.388	32.464	468.272	8.440	40.219	2.494	14.573	1.595.809

**Grafikon 6: Potrošnja u zdravstvu po namjenama zdravstvene zaštite, u 2015. godini**

Chart 6: Expenditure on health by purpose of health care, in 2015

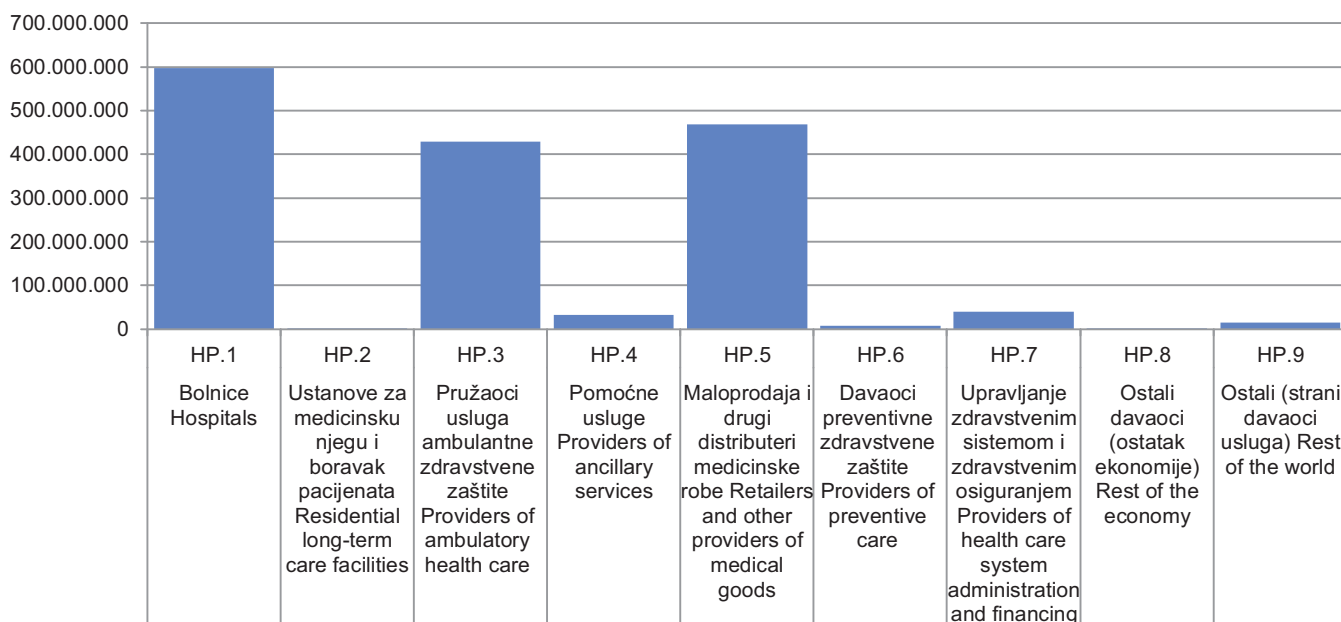


**Tabela 3: Tekući izdaci za zdravstvo po pružaocima usluga zdravstvene zaštite i izvorima finansiranja, u 2015. godini**  
**Table 3: Current expenditure on health by health care providers and sources of funding, in 2015**

000 KM

<i>Pružaoци usluga zdravstvene zaštite (ICHA-HP) x Izvori finansiranja (ICHA-HF)</i> <i>Providers of health care (ICHA-HP) x Health care financing schemes (ICHA-HF)</i>	<b>HF.1 Javni izdaci</b> <i>Public expenditure</i>	<b>HF.2+HF.3+HF.4 Privatni izdaci</b> <i>Private expenditure</i>	<b>Svi izvori finansiranja</b> <i>All financing schemes</i>
<b>HP.1 Bolnice</b> <i>Hospitals</i>	508.209	89.564	597.773
<b>HP.2 Ustanove za medicinsku njegu i boravak pacijenata</b> <i>Residential long-term care facilities</i>	2.186	-	2.186
<b>HP.3 Pružaoци usluga ambulantne zdravstvene zaštite</b> <i>Providers of ambulatory health care</i>	321.159	108.229	429.388
<b>HP.4 Pomoćne usluge</b> <i>Providers of ancillary services</i>	5.984	26.480	32.464
<b>HP.5 Maloprodaja i drugi distributeri medicinske robe</b> <i>Retailers and other providers of medical goods</i>	214.545	253.727	468.272
<b>HP.6 Davaoci preventivne zdravstvene zaštite</b> <i>Providers of preventive care</i>	8.440	-	8.440
<b>HP.7 Upravljanje zdravstvenim sistemom i zdravstvenim osiguranjem</b> <i>Providers of health care system administration and financing</i>	35.839	4.380	40.219
<b>HP.8 Ostali davaoci (ostatak ekonomije)</b> <i>Rest of the economy</i>	2.494	-	2.494
<b>HP.9 Ostali (strani davaoci usluga)</b> <i>Rest of the world</i>	14.573	-	14.573
<b>Svi izvori finansiranja</b> <i>All financing schemes</i>	1.113.429	482.380	1.595.809

**Grafikon 7: Tekući izdaci za zdravstvo po pružaocima usluga zdravstvene zaštite, u 2015. godini**  
**Chart 7: Current expenditure on health by health care providers, in 2015**



## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

### NOTES OF METHODOLOGY

#### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Nacionalni zdravstveni računi (NHA) predstavljaju zdravstvene račune jedne države ili regije urađene prema metodologiji Sistema zdravstvenih računa 2011 (SHA 2011). SHA 2011 obuhvata niz vrlo detaljnih i preciznih klasifikacija izvora finansiranja, pružaoća zdravstvenih usluga i namjena u zdravstvu čijim se kombinovanjem u tabelama i unosom odgovarajućih izdataka dobija pregled strukture zdravstvene potrošnje. Izdaci za zdravstvo obuhvataju sve izdatke za aktivnosti čija je primarna uloga obnavljanje, poboljšavanje i održavanje zdravlja populacije, uključujući ublažavanje posljedica lošeg zdravlja kroz primjenu odgovarajućeg zdravstvenog znanja (medicina, njega, tradicionalna i elternativna medicina). Međunarodna klasifikacija za zdravstvene račune (ICHA) se dijeli na tri osnovne klasifikacije: Klasifikaciju namjena / funkcija zdravstvene zaštite (ICHA-HC), Klasifikaciju davaoca usluga zdravstvene zaštite (ICHA-HP) i Klasifikaciju izvora finansiranja zdravstvene zaštite (ICHA-HF).

Institucije uključene u proces kreiranja NHA, protok i slanje podataka između institucija, vremenski rokovi za slanje i diseminaciju podataka su jasno definisani u dokumentu „Smjernice za razvoj NHA u BiH“, koji je nastao kao rezultat projekta „Reforma javnog zdravstva II“, kojeg je finansirala Evropska Unija u periodu od 2012.-2013. godine.

#### Izvori podataka i izvještajne jedinice

Izvori podataka za NHA u Federaciji BiH: Federalno ministarstvo zdravstva, Kantonalna ministarstva zdravstva, Agencija za statistiku BiH, Federalni zavod za statistiku, Federalno ministarstvo finansija, Federalno ministarstvo za pitanja boraca i invalida odbrambeno – oslobodilačkog rata, Zavod za javno zdravstvo Federacije BiH, Kantonalni zavodi za javno zdravstvo, Federalni zavod zdravstvenog osiguranja i reosiguranja, Kantonalni zavodi zdravstvenog osiguranja, Agencija za nadzor osiguranja Federacije BiH.

#### Privatni izdaci

Podaci o dobrovoljnom zdravstvenom osiguranju se dobijaju od Agencije za nadzor osiguranja FBiH, kroz izvještaje o premijama za zdravstveno osiguranje i riješenih šteta za zdravstveno osiguranje.

Podaci o izdacima domaćinstava iz džepa se dobijaju iz Ankete o potrošnji domaćinstava, istraživanja u trgovini na malo – za podatke o lijekovima i drugoj medicinskoj robi, godišnjeg finansijskog izvještaja svih javnih i privatnih pružaoća usluga u djelatnosti zdravstva, godišnjeg statističkog istraživanja o kapitalnim investicijama preduzeća registrovanih u djelatnosti zdravstvo, te iz nacionalnih računa.

#### METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

*National Health Accounts (NHA) represents medical accounts of one country or region done in accordance to the methodology of the System of Health Accounts (SHA). SHA includes a series of highly detailed and precise classification of sources of financing, service providers and users in the system of healthcare and with combining the data in tables and entering the appropriate expenditure one gets overview of the structure of health care spending. Health expenditures include all expenditures for activities whose primary role is to restore, improve and maintain the health of the population, including mitigating of the consequences of ill-health through the application of appropriate health knowledge (medicine, nursing care, traditional and alternative medicine). International Classification for Health Accounts – ICHA is divided into three basic classifications: Classification of purposes/ functions of health care services (ICHA-HP) and classification of the sources of health care financing (ICHA-HF).*

*The institutions involved in the process of creating NHA, its flow and dissemination between institutions, deadlines for sending and dissemination of data are clearly defined in the document „Guidelines for the development of NHA in BiH“, which was created as a result of the Project „Reform of Public Health II“, funded by the European Union in the period 2012-2013.*

#### Data sources and reporting units

*Data sources for NHA in Federation of BiH are: Ministry of Health of FBiH, Cantonal ministries of Health, Agency for statistics of BiH, Institute for statistics of FBiH, Federal Ministry of Finance, Federal Ministry for Issues of Veterans and Disabled Veterans of the Defensive–Liberation War of FBiH, Public Health Institute of Federation of BiH, Cantonal Public Health Institutions, Health Insurance and reinsurance Institute of FBiH, Cantonal institutions for Health Insurance, Insurance Supervisory Agency of Federation of BiH.*

#### Private expenditures

*Data on voluntary health insurance are obtained from the Insurance supervisory agency of Federation of BiH, through reports on health insurance premiums and claim settlements for health insurance.*

*Data on household expenditures are received from the Household Budget Survey, research in retail – for information about medicines and other medical goods, the Annual Financial Report of all public and private providers of services in the area of health care, the annual statistical survey of capital investments of enterprises registered in the medical sector, and from National Accounts.*

## Definicije i objašnjenja

### Međunarodna klasifikacija za zdravstvene račune - ICHA

Osnovne tri klasifikacije Sistema zdravstvenih računa obuhvataju slijedeće kategorije potrošnje za zdravstvo:

#### Klasifikacija namjena/funkcija zdravstvene zaštite – ICHA-HC

Osnovna je podjela na liječenje, rehabilitaciju, dugotrajnu zdravstvenu zaštitu, pomoćne usluge zdravstvene zaštite, medicinska sredstva za vanbolničke pacijente, preventivnu zdravstvenu zaštitu, te upravljanje zdravstvenim sistemom i osiguranjem. Svaka od tih kategorija dalje se dijeli na niz podkategorija. Liječenje uključuje bolničko liječenje, dnevno liječenje, vanbolničko liječenje, te liječenje u kući. Na isti način se dijeli i rehabilitacija i dugotrajna zdravstvena zaštita. Pomoćne usluge zdravstvene zaštite uključuju klinički laboratorij, dijagnostičko snimanje, transport pacijenata i hitnu pomoć, te ostale pomoćne usluge, dok su medicinska sredstva za vanbolničke pacijente podijeljena na lijekove i ostalu potrošnu robu, te medicinske uređaje i pomagala. Preventivna zdravstvena zaštita sadrži kategorije: zdravlje majki i djece, školsku medicinu, prevenciju zaraznih bolesti, prevenciju nezaraznih bolesti, medicinu rada, te ostale javnozdravstvene usluge. Neke od podkategorija se i dalje dijele, na primjer, vanbolničko liječenje na osnovne medicinske i dijagnostičke usluge, stomatološke usluge, ostale specijalizirane zdravstvene usluge i ostalo vanbolničko liječenje.

#### Klasifikacija davaoca usluga zdravstvene zaštite – ICHA-HP

Glavna podjela obuhvata bolnice, ustanove za njegu i smještaj, davaoce vanbolničke zdravstvene zaštite, maloprodaju i druge dobavljače medicinskih sredstava, provođenje i administraciju javnozdravstvenih programa, upravljanje zdravstvenim sistemima i osiguranjem, ostale pružaoce zdravstvene zaštite, te inostrane pružaoce zdravstvene zaštite. Nadalje, bolnice uključuju opšte, psihijatrijske i specijalne; ustanove za njegu i smještaj dijele se na ustanove za njegu, ustanove za osobe s mentalnim poremećajima i liječenje od ovisnosti, ustanove za starije i ostalo, dok se pružatelji izvanbolničke zdravstvene zaštite dijele na ordinacije doktora medicine, ordinacije doktora dentalne medicine, ostale ordinacije, centre za izvanbolničku zdravstvenu zaštitu, laboratorije, pružaoce njege u kući i ostale. Maloprodaja i drugi dobavljači medicinskih sredstava obuhvataju apoteke, maloprodaju i dobavljače optičkih pomagala, maloprodaju i dobavljače slušnih pomagala, te ostalo, a opšta zdravstvena administracija i osiguranje dijele se na javnu administraciju, javno zdravstveno osiguranje, privatna osiguranja i ostalo.

#### Klasifikacija izvora finansiranja zdravstvene zaštite – ICHA-HF

Osnovna podjela obuhvata javni, privatni sektor i strane izvore finansiranja zdravstvene zaštite. U okviru javnog finansiranja postoji podjela na centralni, entitetski, kantonalni i lokalni nivo, kao i obavezno zdravstveno osiguranje, dok se privatni sektor dijeli na privatna zdravstvena osiguranja, direktno plaćanje domaćinstva za zdravstvenu zaštitu, odnosno izdaci domaćinstva iz džepa, neprofitne organizacije, te ustanove i preduzeća (izuzevši ona iz zdravstvenog osiguranja).

## ZNAKOVI

- nema pojave

## Definitions and explanations

### International Classification for Health Accounts – ICHA

The three basic classifications of the System of Health Accounts include the following categories of health spending:

#### Classification of health care providers – ICHA-HP

The basic division is on treatment, rehabilitation, long-term health care, ancillary healthcare services, medical devices for out of hospital patient care, preventive health care and health system management and insurance. Each of these categories is further divided into a series of subcategories. Treatment involves hospitalization, day treatment, out of hospital treatment, and treatment in the home. Same sub categorization applies to rehabilitation and long –term health care. Ancillary healthcare services include clinical laboratory, diagnostic imaging, patient transport and emergency services, and other ancillary services, while medical devices for out of hospital patients are divided into drugs and other consumer goods, and medical devices and supplies. Preventive health care includes following categories: maternal and child health, school medicine, prevention of infectious diseases, prevention of non-infection diseases, occupational health, and other public health services. Some of the subcategories are further divided, e.g. out of hospital treatment to: basic medical and diagnostic services, dental care, other specialized medical services and other out of hospital treatment.

#### Classification of health care providers – ICHA-HP

The main division includes hospitals, nursing for facilities and accommodation, providers of out of hospital health care, retail and other suppliers of medical devices, implementation and administration of public health programs, health systems management and insurance, other health care providers, and foreign health care providers. Furthermore, hospitals include general, psychiatric and special; institutions for care and accommodation are divided into nursing care facilities, institutions for people with mental disorders and addiction treatment, institutions for the elderly and others, while providers of out of hospital health care are divided to medical doctor clinics, dentist clinics, other clinics, centers for out of hospital health care, laboratories, home care providers and others. Retailers and other suppliers of medical devices include pharmacies, retailers and suppliers of optical aids, retailers and suppliers of hearing aids, and other things, while the general health administration and insurance are divided into public administration, public health insurance, private insurance, etc.

#### Classification of sources of financing health care – ICHA-HF

The basic division includes public, private sector and foreign sources of financing health care. In the context of public funding there is division between the central, entity, cantonal and local level, as well as mandatory health insurance, while the private sector is divided into private health insurance, direct payments for health care of the household, i.e. household expenditure out of pocket, nonprofit organizations, and institutions and companies (except those from the health insurance).

## SYMBOLS

- no appearance



**Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51**  
Elektronska pošta/E-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba), Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>  
**Odgovara: Doc. dr. Emir Kremić, direktor**  
*Person responsible: Emir Kremić, Assist. Prof, Director General*

**Saopćenje pripremila: Mediha Skulić**  
*Prepared by: Mediha Skulić*

**Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor**  
*Users are kindly requested to state the source*

**Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu**  
*First Release data are published on the Internet*