



**KORIŠTENJE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE U DJELATNOSTI
ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA U HRVATSKOJ U 2020.
GODINI**

***HEALTH CARE UTILISATION WITHIN THE WOMEN'S HEALTH SERVICE
IN CROATIA IN 2020***

**HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH**

Zagreb, 2021.

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO – CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
SLUŽBA ZA JAVNO ZDRAVSTVO – DIVISION FOR PUBLIC HEALTH
Odjel za primarnu zdravstvenu zaštitu – Department of Primary Health-care
ZAGREB, Rockefellerova ulica 7

KORIŠTENJE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA U HRVATSKOJ U 2020. GODINI

HEALTH CARE UTILISATION WITHIN THE WOMEN'S HEALTH SERVICE IN CROATIA IN 2020

Autori – Authors:

doc. dr. sc. **Ranko Stevanović**, prim. dr. med.
Željka Draušnik, dr. med.
Ivan Cerovečki, dr. med.
Danijela Fuštin, dr. med.
Alojz Radman, bacc. med. lab. diag.
Pero Ivanko, mag. soc.

travanj 2021.

April 2021

SADRŽAJ – TABLE OF CONTENTS

| | |
|---|----|
| UVOD..... | 4 |
| <i>INTRODUCTION.....</i> | 4 |
| 1. KORISNICI I KONTAKTI – <i>USERS AND CONTACTS</i> | 5 |
| 2. PREGLEDI I SAVJETOVANJA – <i>EXAMINATIONS AND COUNSELLING SESSIONS</i> | 7 |
| 3. UPUTNICE I RECEPTI - <i>REFERRALS AND PRESCRIPTIONS</i> | 14 |
| 4. ZABILJEŽENE DIJAGNOZE - <i>RECORDED DIAGNOSES</i> | 22 |
| 5. USPOREDBA PO GODINAMA – <i>COMPARISON BY YEARS</i> | 23 |

UVOD

Hrvatski zavod za javno zdravstvo (HZJZ) od 2020. godine prikuplja podatke iz četiriju djelatnosti na razini primarne zdravstvene zaštite: djelatnosti obiteljske (opće) medicine, zdravstvene zaštite predškolske djece, zdravstvene zaštite žena i dentalne zdravstvene zaštite (polivalentne), putem Centralnog zdravstvenog informacijskog sustava Republike Hrvatske (CEZIH), središnjeg sustava pohrane zdravstvenih podataka i informacija za njihovu standardiziranu obradu na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini zdravstvene zaštite, a koji je dio zdravstvene informacijske infrastrukture Republike Hrvatske.

Podatke putem CEZIH-a dostavljaju pružatelji zdravstvene zaštite iz navedenih djelatnosti, koji imaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje; međutim, prema Zakonu o podacima i informacijama u zdravstvu (NN 14/19) svi pružatelji zdravstvene zaštite u Republici Hrvatskoj obvezni su osigurati razmjenu zdravstvenih podataka putem CEZIH-a u roku zadanom navedenim Zakonom.

Podaci za 2020. godinu prikupljeni su iz 306 ustanova iz djelatnosti zdravstvene zaštite žena, uključujući domove zdravlja i privatne ordinacije (u zakupu doma zdravlja).

Za analizu su korišteni opisi dijagnostičko-terapijskih postupaka navedeni u Odluci o osnovama za sklapanje ugovora o provođenju zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja (NN 56/17).

INTRODUCTION

Since 2020, the Croatian Institute of Public Health (CIPH) has been collecting data from four primary health-care services: family (general) medicine, pre-school children's health service, women's health service and dental health (polyvalent) service via the Central Health Information System of the Republic of Croatia (CEZIH), the central system of storage of health data and information for their standardized processing at the primary, secondary and tertiary levels of health care, forming part of the health information infrastructure of the Republic of Croatia.

Data collected via CEZIH are submitted by health care providers from the above mentioned services, comprising health-care providers contracted by the Croatian Health Insurance Fund; however, per the Health Data and Information Act (OG 14/19), all health-care providers in the Republic of Croatia are obliged to provide for the exchange of health-care data via CEZIH within deadlines set by the said Act

2020 data were collected from 306 women's health practices, including health centers and private practices (leased by health centers).

For the purpose of this analysis, descriptions of diagnostic-therapeutic procedures enumerated in the ministerial Decree on the Groundwork for concluding Contracts related to Implementation of Health-care measures provided by Compulsory Health Insurance (OG 56/17) were used.

1. KORISNICI I KONTAKTI – USERS AND CONTACTS

Tablica 1. Broj korisnika zdravstvene zaštite i kontakata u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 1 Number of health-care users and their contacts with health-care in the women's health service in Croatia in 2020

| Dob (godine) Age (years) | Broj korisnika Number of users | Broj kontakata Number of contacts |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 0 - 6 | 6 | 10 |
| 7 - 18 | 7.362 | 25.851 |
| 19 - 64 | 391.727 | 1.579.939 |
| 65+ | 58.592 | 150.640 |
| Ukupan broj - Total | 457.687 | 1.756.440 |

Pojam *korisnik* odnosi se na svakog osiguranika koji je koristio zdravstvenu zaštitu u pojedinoj ordinaciji, bez obzira na to je li liječnik u toj ordinaciji izabrani liječnik primarne zdravstvene zaštite za tog osiguranika ili nije. Pojam *kontakt* odnosi se na svaki kontakt sa zdravstvenom zaštitom: posjet, pregled, telefonske konzultacije i ostalo. Kao dob računamo dob osobe prilikom posljednjeg zabilježenog posjeta u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u navedenoj godini.

Gore navedeni broj korisnika zdravstvene zaštite odnosi se na žene, a u djelatnosti zdravstvene zaštite žena, zabilježeno je i 145 muških korisnika.

The term user refers to any insured person who sought health-care in a particular practice, regardless of whether the physician in the said practice is the assigned primary health care physician of the insured person or not. The term contact refers to any contact with primary health-care providers: visit, examination, telephone consultations etc. The recorded age of the person was the age at the last recorded visit to the primary health care practice in the specified year.

The aforementioned number of health-care users refers to women; however, 145 men were recorded as users of the women's health service as well.

Tablica 2. Broj korisnika zdravstvene zaštite i kontakata u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini
Table 2 Number of health-care users and their contacts with health-care in the women's health service by county in 2020

| Županija – County | Broj korisnika Number of users | Broj kontakata Number of contacts | Broj osiguranika Number of insured persons* |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 104.221 | 421.878 | 388.809 |
| Zagrebačka – Zagreb | 32.939 | 126.234 | 43.516 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 11.755 | 51.672 | 45.783 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 18.163 | 72.099 | 55.684 |
| Karlovačka – Karlovac | 15.721 | 58.588 | 45.796 |
| Varaždinska – Varaždin | 18.544 | 68.528 | 63.552 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 10.080 | 39.714 | 39.383 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 11.012 | 44.262 | 36.620 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 33.347 | 113.036 | 110.321 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 4.544 | 18.059 | 16.026 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 9.721 | 38.218 | 30.144 |
| Požeško-slavonska – Požega - Slavonia | 5.905 | 21.248 | 24.647 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 10.955 | 36.600 | 45.638 |
| Zadarska – Zadar | 16.251 | 61.300 | 55.174 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 32.023 | 116.514 | 109.583 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 9.136 | 35.694 | 37.808 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 13.585 | 61.836 | 55.606 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 51.534 | 189.163 | 163.321 |
| Istarska – Istria | 26.107 | 95.504 | 81.578 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 10.321 | 36.219 | 45.608 |
| Međimurska – Međimurje | 14.107 | 50.074 | 35.486 |

*Broj osiguranika je podatak Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje – *The number of insured persons is provided by the Croatian Health Insurance Fund.*

Ukupan broj korisnika zdravstvene zaštite koji se dobije zbrajanjem korisnika po županijama ordinacije je veći od ukupnog broja korisnika na razini Republike Hrvatske jer su pojedine osobe tokom godine zdravstvenu zaštitu koristile u više različitih županija.

Od ukupnog broja osiguranika – 1.530.083, njih 29,9% je koristilo zdravstvenu zaštitu u 2020. godini, najviše u Zagrebačkoj županiji, a najmanje u Dubrovačko-neretvanskoj županiji.

The total number of health care users, obtained by summing the number of users by counties where the practice is located, is higher than the total number of users at the national level in the Republic of Croatia as some users sought health care service in several different counties during the year.

In 2020, of 1,530,083 overall insured persons, 29.9% of them sought health-care, with the greatest proportion in Zagreb County and the smallest proportion in Dubrovnik – Neretva County.

2. PREGLEDI I SAVJETOVANJA – EXAMINATIONS AND COUNSELLING SESSIONS

Tablica 3. Broj evidentiranih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini
Table 3 Number of recorded examinations in the women's health service in Croatia in 2020

| Dob (godine) – Age (years) | Broj pregleda – Number of examinations |
|----------------------------|--|
| 7 - 18 | 9.165 |
| 19 - 64 | 627.678 |
| 65+ | 57.104 |
| Ukupan broj - Total | 693.950 |

Broj pregleda je izračunat zbrajanjem brojeva zabilježenih odgovarajućih dijagnostičko-terapijskih postupaka:
The number of examinations has been calculated by summing the numbers of following diagnostic and therapeutical procedures:

- GI001 Prvi pregled ginekologa – preventivni - Initial gynaecological examination – preventive
- GI002 Prvi pregled ginekologa – kurativni - Initial gynaecological examination – curative
- GI003 Kontrolni pregled ginekologa - Follow-up gynaecological examination
- GI004 Prvi sistematski pregled trudnice – Initial check-up examination of a pregnant patient
- GI005 Ponovni sistematski pregled trudnice – Subsequent check-up examination of a pregnant patient
- GI006 Ponovni sistematski pregled trudnice s rizičnom trudnoćom - Subsequent check-up examination of a pregnant patient with a high-risk pregnancy
- GI119 Pregled neopredijeljene osigurane osobe – migrirajuće - Examination of an insured person without an assigned physician (migrating person)

Tablica 4. Broj evidentiranih savjetovanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini
Table 4 Number of recorded counselling sessions in the woman's health service in Croatia in 2020

| Dob (godine) Age (years) | Preventivna savjetovanja Preventive counselling sessions | Kurativna savjetovanja Curative counselling sessions | Ukupan broj savjetovanja Total number of counselling sessions |
|-----------------------------|---|---|--|
| 0 - 6 | 0 | 1 | 1 |
| 7 - 18 | 5.769 | 7.059 | 12.828 |
| 19 - 64 | 231.321 | 465.449 | 696.770 |
| 65+ | 23.489 | 49.544 | 73.033 |
| Ukupno - Total | 260.579 | 522.053 | 782.632 |

Broj pregleda i savjetovanja/konzultacija je izračunat zbrajanjem brojeva zabilježenih odgovarajućih dijagnostičko-terapijskih postupaka:
The number of examinations and counselling sessions has been calculated by summing the numbers of following diagnostic and therapeutical procedures:

- GI007 Prvo savjetovanje i upute u svezi s kontracepcijom uključujući savjetovanje s bolesnikom/partnerom/članom obitelji u ambulantni i konzultaciju – Initial family planning counselling including counselling with the patient / partner / family member at the physician's office
- GI008 Ponovno savjetovanje u svezi s kontracepcijom uključujući savjetovanje s bolesnikom/partnerom/članom obitelji u ambulantni i konzultaciju – Follow-up family planning counselling including counselling with the patient / partner / family member at the physician's office
- GI011 Savjetovanje s bolesnikom ili partnerom (članom obitelji) u ambulantni – preventivno - Counselling with a patient or partner (family member) at the physician's office – preventive
- GI012 Savjetovanje s bolesnikom ili partnerom (članom obitelji) u ambulantni – kurativno - Counselling with a patient or partner (family member) at the physician's office – curative
- GI013 Konzultacija – Counselling
- GI022 Savjetovanje o menopauzi – Menopause counselling
- GI023 Savjetovanje za prevenciju osteoporoze – Osteoporosis prevention counselling
- GI024 Savjetovanje za prevenciju pretilosti – Obesity prevention counselling
- GI025 Savjetovanje za prevenciju spolno prenosišnih bolesti uključujući savjetovanje s partnerom (članom obitelji) – Counselling on the prevention of sexually transmitted diseases, including counselling with a partner (family member)
- GI026 Savjet telefonom – Telephone counselling
- GI044 Savjet e-mailom bolesniku ili članu obitelji – E-mail counselling with a patient or a patient's family member
- GI053 Savjetovanje o sterilitetu i MPO, uključujući savjetovanje s partnerom – Infertility and assisted reproduction counselling, including counselling with a partner
- GI056 Savjetovanje o začeću uključujući savjetovanje s partnerom - Preconception counselling, including counselling with a partner

Od ukupnog broja kontakata sa zdravstvenom zaštitom, u 39,5% slučajeva se radilo o pregledima, a u 44,6% slučajeva bila je riječ o savjetovanjima/konzultacijama.

Of the total number of contacts with primary health-care providers, 39.5% involved patient examinations, whereas 44.6% involved counselling.

Tablica 5. Broj evidentiranih pregleda i savjetovanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini
Table 5 Number of recorded examinations and counselling sessions in the women's health service by county in 2020

| Županija County | Broj pregleda <i>Number of examinations</i> | Broj savjetovanja <i>Number of counseling sessions</i> |
|---|--|---|
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 115.195 | 244.170 |
| Zagrebačka – Zagreb | 45.722 | 39.300 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 32.241 | 19.074 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 31.491 | 27.958 |
| Karlovačka – Karlovac | 23.159 | 17.253 |
| Varaždinska – Varaždin | 29.566 | 16.454 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 18.994 | 21.356 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 18.404 | 19.515 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 50.008 | 45.894 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 9.480 | 7.284 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 20.119 | 13.549 |
| Požeško-slavonska – Požega - Slavonia | 9.522 | 12.138 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 16.935 | 17.055 |
| Zadarska – Zadar | 19.831 | 30.165 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 51.400 | 52.942 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 12.434 | 17.543 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 25.622 | 33.412 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 84.859 | 67.918 |
| Istarska – Istria | 39.888 | 45.690 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 18.128 | 11.416 |
| Međimurska – Međimurje | 20.952 | 22.546 |
| Ukupno – Total | 693.950 | 782.632 |

S obzirom na županije ordinacija, najveći udio pregleda u ukupnom broju kontakata bio je u Krapinsko-zagorskoj županiji (62,4%), a najmanji udio zabilježen je u Gradu Zagrebu (27,3%). Glede savjetovanja, njihov udio u ukupnom broju kontakata bio je najveći u Gradu Zagrebu (60,0%), a najmanji je zabilježen u Varaždinskoj županiji (25,1%).

With regard to counties where practices are established, the greatest proportion of examinations in the total number of contacts with primary health-care providers was recorded in Krapina - Zagorje County (62.4%) and the smallest proportion was recorded in City of Zagreb (27.3%). The greatest proportion of counselling sessions was recorded in City of Zagreb (60.0%) and the smallest proportion was recorded in Varaždin County (25.1%).

Tablica 6. Broj evidentiranih pregleda trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 6 Number of recorded examinations of pregnant women in the women's health service in Croatia in 2020

| Dob (godine) Age (years) | Broj pregleda trudnica <i>Number of examinations of pregnant women</i> | od toga / whereof | | |
|------------------------------|--|---|---|---|
| | | Prvi sistematski pregled trudnice <i>Initial check-up examination of a pregnant patient</i> | Ponovni sistematski pregled trudnice <i>Subsequent check-up examination of a pregnant patient</i> | Ponovni sistematski pregled trudnice s rizičnom trudnoćom <i>Subsequent check-up examination of a pregnant patient with a high-risk pregnancy</i> |
| ≤ 18 | 2.470 | 508 | 1.482 | 480 |
| ≥ 19 | 229.098 | 34.735 | 144.816 | 49.547 |
| Ukupan broj Total | 231.568 | 35.243 | 146.298 | 50.027 |

Broj pregleda izračunat je zbrajanjem brojeva zabilježenih odgovarajućih dijagnostičko-terapijskih postupaka:

The number of examinations has been calculated by summing the numbers of following diagnostic and therapeutical procedures:

G1004 Prvi sistematski pregled trudnice – *Initial check-up examination of a pregnant patient*

G1005 Ponovni sistematski pregled trudnice – *Subsequent check-up examination of a pregnant patient*

G1006 Ponovni sistematski pregled trudnice s rizičnom trudnoćom - *Subsequent check-up examination of a pregnant patient with a high-risk pregnancy*

Uspoređujući ukupan broj pregleda trudnica i broj prvih pregleda dolazimo do podatka da je svaka trudnica bila pregledana u prosjeku 7 puta, pri čemu treba uzeti u obzir činjenicu da određen broj trudnica zdravstvenu zaštitu ostvaruje u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti ili u privatnim ordinacijama koje podatke još ne razmjenjuju putem CEZIH-a. Većina (63,2%) pregleda trudnica se odnosila na ponovne preglede.

Comparing the total number of examinations of pregnant patients and the recorded number of initial examinations, each pregnant patient was examined 7 times on average; it is necessary to note that a certain number of pregnant patients receive health-care in specialist out-patient clinical practices or private practices, which still do not exchange data via CEZIH. The majority (63.2%) of examinations of pregnant patients were subsequent examinations.

Tablica 7. Broj evidentiranih pregleda trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini

Table 7 Number of recorded examinations of pregnant women in the women's health service by country in 2020

| Županija County | Broj pregleda trudnica <i>Number of examinations of pregnant women</i> | od toga / whereof | | |
|--|--|---|--|--|
| | | Prvi sistematski pregled trudnice <i>Initial check-up examination of a pregnant patient</i> | Ponovni sistematski pregled trudnice <i>Subsequent check- up examination of a pregnant patient</i> | Ponovni sistematski pregled trudnice s rizičnom trudnoćom <i>Subsequent check-up examination of a pregnant patient with a high-risk pregnancy</i> |
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 31.778 | 5.716 | 17.523 | 8.539 |
| Zagrebačka – Zagreb | 15.564 | 2.869 | 8.927 | 3.768 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 10.924 | 2.100 | 7.079 | 1.745 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 9.875 | 1.124 | 6.291 | 2.460 |
| Karlovačka – Karlovac | 6.477 | 838 | 3.269 | 2.370 |
| Varaždinska – Varaždin | 11.455 | 1.608 | 5.741 | 4.106 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 6.779 | 1.541 | 4.133 | 1.105 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 7.139 | 874 | 3.868 | 2.397 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 15.913 | 1.569 | 12.529 | 1.815 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 3.876 | 805 | 2.592 | 479 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 5.512 | 1.206 | 1.489 | 2.817 |
| Požeško-slavonska – Požega - Slavonia | 3.880 | 692 | 2.130 | 1.058 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 7.368 | 1.048 | 5.245 | 1.075 |
| Zadarska – Zadar | 7.600 | 928 | 5.540 | 1.132 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 17.169 | 2.018 | 10.089 | 5.062 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 4.496 | 609 | 3.608 | 279 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 10.489 | 1.482 | 6.196 | 2.811 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 27.265 | 3.871 | 21.060 | 2.334 |
| Istarska – Istria | 12.459 | 1.736 | 8.287 | 2.436 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 8.194 | 1.524 | 5.695 | 975 |
| Međimurska – Međimurje | 7.356 | 1.085 | 5.007 | 1.264 |
| Ukupno – Total | 231.568 | 35.243 | 146.298 | 50.027 |

Tablica 8. Broj evidentiranih PAPA-testova, ultrazvuka dojki i savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 8 Number of recorded Pap tests, breast ultrasound examinations, and family planning, infertility and/or preconception counseling sessions in the women's health service in Croatia in 2020

| Dob (godine) Age (years) | PAPA-test <i>Pap tests</i> | Ultrazvuk dojki <i>Breast ultrasound examinations</i> | Savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem <i>Family planning, infertility and/or preconception counselling sessions</i> |
|------------------------------|-------------------------------|--|--|
| ≤ 18 | 2.383 | 142 | 3.511 |
| 19 - 64 | 230.540 | 17.033 | 82.516 |
| 65+ | 30.905 | 2.199 | 57 |
| Ukupan broj Total | 263.828 | 19.374 | 86.084 |

Broj pregleda izračunat je zbrajanjem brojeva zabilježenih odgovarajućih dijagnostičko-terapijskih postupaka:
The number of examinations has been calculated by summing the numbers of following diagnostic and therapeutical procedures:

- GI016 PAPA-test – Pap test
- GI007 Prvo savjetovanje i upute u svezi s kontracepcijom uključujući savjetovanje s bolesnicom/partnerom/članom obitelji u ambulanti i konzultaciju – *Initial family planning counselling including
counselling with the patient / partner / family member at the physician's office*
- GI008 Ponovno savjetovanje u svezi s kontracepcijom uključujući savjetovanje s bolesnicom/partnerom/članom obitelji u ambulanti i konzultaciju – *Follow-up family planning counselling including
counselling with the patient / partner / family member at the physician's office*
- GI053 Savjetovanje o sterilitetu i MPO, uključujući savjetovanje s partnerom – *Infertility and assisted reproduction counselling, including counselling with a partner*
- GI056 Savjetovanje o začeću uključujući savjetovanje s partnerom – *Preconception counseling including counseling with a partner*

Tablica 9. Broj evidentiranih PAPA-testova te korisnica kod kojih su evidentirani testovi u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini
Table 9 Number of recorded Pap tests and users having undergone a Pap test in the women's health service by country in 2020

| Županija County | Broj PAPA-testova Number of Pap tests | Broj korisnica kod kojih je evidentiran PAPA-test Number of users having undergone a Pap test |
|---|--|--|
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 56.831 | 52.271 |
| Zagrebačka – Zagreb | 14.127 | 12.504 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 4.858 | 4.464 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 11.594 | 10.896 |
| Karlovačka – Karlovac | 9.710 | 9.044 |
| Varaždinska – Varaždin | 8.918 | 8.474 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 6.023 | 5.315 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 6.595 | 5.910 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 20.406 | 18.653 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 2.595 | 2.102 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 7.245 | 6.269 |
| Požeško-slavonska – Požega - Slavonia | 3.841 | 3.520 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 6.409 | 5.976 |
| Zadarska – Zadar | 8.572 | 8.139 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 18.937 | 17.728 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 5.497 | 5.121 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 8.706 | 7.466 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 26.912 | 24.772 |
| Istarska – Istria | 20.402 | 17.539 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 5.831 | 5.394 |
| Međimurska – Međimurje | 9.819 | 9.194 |
| Ukupno - Total | 263.828 | 240.751 |

Iz prethodne tablice je vidljivo da je ponovljeno 23.077 PAPA-testova što može ukazivati na to da je 8,7% PAPA-testova na razini Republike Hrvatske imalo patološki nalaz.

There were 23,077 follow-up Pap tests recorded, implying that, at the national level, 8.7% of Pap tests may have had a pathological result.

Tablica 10. Broj evidentiranih savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini

Table 10 Number of family planning, infertility and/or preconception counselling sessions recorded in the women's health service by country in 2020

| Županija <i>County</i> | Savjetovanja u vezi s kontracepcijom, sterilitetom i/ili začećem <i>Family planning, infertility and/or preconception counselling sessions</i> |
|---|---|
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 22.093 |
| Zagrebačka – Zagreb | 2.579 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 3.297 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 4.708 |
| Karlovačka – Karlovac | 2.444 |
| Varaždinska – Varaždin | 2.942 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 3.108 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 3.310 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 6.031 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 900 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 2.167 |
| Požeško-slavonska – Požega - Slavonia | 1.205 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 2.032 |
| Zadarska – Zadar | 1.955 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 10.346 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 1.344 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 2.485 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 5.691 |
| Istarska – Istria | 4.712 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 325 |
| Međimurska – Međimurje | 2.410 |
| Ukupno - Total | 86.084 |

Tablica 11. Broj evidentiranih ultrazvuka dojki u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini

Table 11 Number of breast ultrasound examinations recorded in the women's health service by country in 2020

| Županija - County | Ultrazvuk dojki <i>Breast ultrasound examinations</i> | Broj korisnica kod kojih je evidentiran ultrazvuk dojki <i>Number of users having undergone a breast ultrasound examination</i> |
|--|--|--|
| Grad Zagreb – City of Zagreb | 3.757 | 2.605 |
| Zagrebačka – Zagreb | 118 | 105 |
| Krapinsko-zagorska – Krapina - Zagorje | 521 | 464 |
| Sisačko-moslavačka – Sisak - Moslavina | 1.101 | 1.010 |
| Karlovačka – Karlovac | 3.215 | 2.749 |
| Varaždinska – Varaždin | 3 | 2 |
| Koprivničko-križevačka – Koprivnica - Križevci | 481 | 459 |
| Bjelovarsko-bilogorska – Bjelovar - Bilogora | 414 | 361 |
| Primorsko-goranska – Primorje - Gorski kotar | 3.259 | 2.776 |
| Ličko-senjska – Lika - Senj | 356 | 320 |
| Virovitičko-podravska – Virovitica - Podravina | 1.576 | 1.390 |
| Brodsko-posavska – Brod - Posavina | 30 | 29 |
| Zadarska – Zadar | 2.092 | 1.934 |
| Osječko-baranjska – Osijek - Baranja | 204 | 198 |
| Šibensko-kninska – Šibenik - Knin | 1.251 | 1.187 |
| Vukovarsko-srijemska – Vukovar - Syrmia | 34 | 31 |
| Splitsko-dalmatinska – Split - Dalmatia | 909 | 841 |
| Istarska – Istria | 23 | 16 |
| Dubrovačko-neretvanska – Dubrovnik - Neretva | 8 | 8 |
| Međimurska – Međimurje | 22 | 20 |
| Ukupno - Total | 19.374 | 16.505 |

Iz prethodne tablice je vidljivo da je na razini RH bilo evidentirano 2.869 ponovljenih ultrazvuka dojki, što može ukazivati na to da je 14,8% svih ultrazvuka dojki bilo s patološkim nalazom.

2,869 follow-up breast ultrasound examinations were recorded at the national level, which may indicate that 14.8% of all breast ultrasound examinations had pathological results.

3. UPUTNICE I RECEPTI - REFERRALS AND PRESCRIPTIONS

Tablica 12. Broj i vrsta ukupno izdanih uputnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 12 Number and type of all referrals issued in the women's health service in Croatia in 2020

| | Vrsta uputnice <i>Type of referral</i> | Broj izdanih uputnica <i>Number of referrals issued</i> |
|----------------------------|---|--|
| A1 | Konzilijarni pregled – <i>Examination by consultant physician</i> | 41.681 |
| A2 | Kontrolni konzilijarni pregled – <i>Follow-up examination by consultant physician</i> | 16.749 |
| A3 | Dijagnostička pretraga – <i>Diagnostic test</i> | 536.152 |
| A4 | Drugo mišljenje prema indikaciji izabranog liječnika – <i>Second opinion, as indicated by assigned physician</i> | 231 |
| A5 | Konzultacije (uputnica bez osigurane osobe) – <i>Consultation (referral with the insured person absent at consultation)</i> | 1.785 |
| A6 | Kontrolna dijagnostička pretraga* – <i>Follow-up diagnostic test*</i> | 1.413 |
| B1 | Bolničko liječenje – <i>Stationary hospital treatment</i> | 33.714 |
| B2 | Ponavljujuće bolničko liječenje – <i>Recurring stationary hospital treatment</i> | 343 |
| C1 | Pregled i cijelovita obrada u specijalističkoj zdravstvenoj zaštiti – <i>Examination and comprehensive work-up in specialist/consultant health service</i> | 1.669 |
| C2 | Pregled i obrada kroz Objedinjeni hitni bolnički prijam na koju upućuje izabrani doktor primarne zdravstvene zaštite** – <i>Examination and work-up in the hospital emergency department, referred to by the assigned primary health care physician**</i> | 823 |
| C3 | Prijeoperativna obrada za nepokretne i/ili teško pokretne pacijente – <i>Pre-operative work-up for immobile patients or patients with compromised mobility</i> | 14 |
| D1 | Ambulantno liječenje – <i>Outpatient treatment</i> | 51.311 |
| D2 | Dnevna bolnica – <i>Day hospital treatment</i> | 13.361 |
| K | Posebna forma standardne e-Uputnice koja se propisuje u sklopu nacionalnih preventivnih programa – <i>Special form of a standard e-referral form issued for patients called-up for screening within the framework of national prevention programmes</i> | 73 |
| Ukupan broj – Total | | 699.319 |

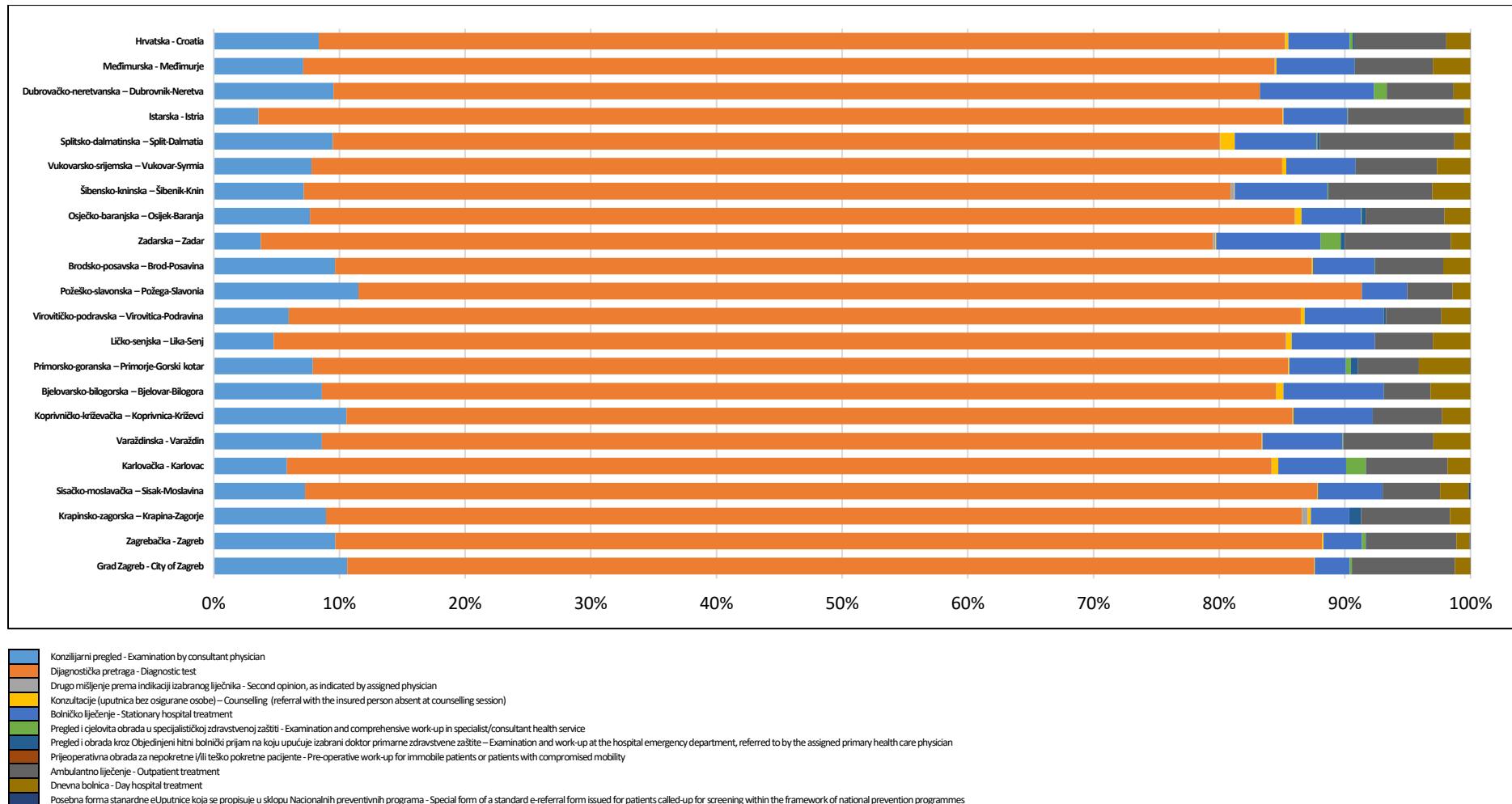
* Krajem 2019. godine uvedena je nova uputnica A6 za upućivanje osiguranih osoba koja se odnosi na kontrolnu dijagnostičku pretragu, odnosno kontrolna stanja kod ranije utvrđene dijagnoze i praćenje kroničnih bolesnika. – *A new referral form has been introduced in late 2019, designated A6; this form is intended for referrals of insured patients requiring follow-up diagnostic tests due to a previously diagnosed medical condition, such as chronic disease.*

** Pregled i obrada se odvijaju kroz hitne specijalističke ambulante u bolničkim ustanovama bez organiziranog Objedinjenog hitnog bolničkog prijama. – *Examination and workup are conducted in emergency specialist/consultant offices in hospitals without an emergency department.*

Od ukupnog broja izdanih uputnica, većina (76,9%) ih se odnosilo na dijagnostičke pretrage (uključujući i kontrolne dijagnostičke pretrage).

The majority (76.9%) of all issued referrals pertained to diagnostic tests (including follow-up diagnostic tests).

Slika 1. Udio pojedinih vrsta izdanih uputnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini
Figure 1 Proportions of specific types of referral forms issued in the women's health service by county in 2020



Tablica 13. Deset najčešćih djelatnosti u koje se upućuju pacijenti u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 13 Most frequent specialties of referral in the women's health service in Croatia in 2020

| Djelatnost upućivanja <i>Specialty of referral</i> | Udio u ukupnom broju izdanih uputnica (%) <i>Percentage of the total number of issued referrals</i> |
|---|--|
| Klinička citologija <i>Clinical cytology</i> | 31,1 |
| Medicinska mikrobiologija s parazitologijom <i>Medical microbiology and parasitology</i> | 17,8 |
| Medicinska biokemija <i>Medical biochemistry</i> | 9,4 |
| Transfuzijska medicina <i>Transfusion medicine</i> | 6,9 |
| Ginekologija i opstetricija <i>Obstetrics and gynaecology</i> | 6,3 |
| Fetalna medicina i opstetricija <i>Foetal Medicine and obstetrics</i> | 4,7 |
| Ginekološki ultrazvuk <i>Gynaecological ultrasonography</i> | 4,0 |
| Ginekologija <i>Gynaecology</i> | 2,7 |
| Radiologija (klasične i kontrastne pretrage) <i>Radiology (conventional and contrast-enhanced tests)</i> | 1,5 |
| Endokrinologija, dijabetologija i bolesti metabolizma <i>Endocrinology, diabetology and metabolism</i> | 1,5 |

Pacijentice se iz djelatnosti zdravstvene zaštite žena najčešće upućuju na dijagnostičke pretrage te se 58,3% upućivanja odnosi na djelatnost kliničke citologije, medicinske mikrobiologije s parazitologijom i medicinske biokemije.

Referrals in the women's health service in Croatia are most frequently issued for diagnostic tests. 58.3% of the total number of referrals pertain to referrals to the clinical cytology, medical microbiology and parasitology, and the medical biochemistry service.

Slika 2. Pet najčešćih djelatnosti u koje se upućuju pacijentice u djelatnosti zdravstvene zaštite žena po županijama ordinacija u 2020. godini
Figure 2 Most frequent specialties of referral in the women's health service in 2020 by county

| Županija / County | Redoslijed učestalosti upućivanja (s udjelom u ukupnom broju upućivanja u navedenoj županiji) Referral frequency ranking (with percentage of the total number of referrals in the respective county) | | | | |
|---|---|--|--|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| GRAD ZAGREB CITY OF ZAGREB | Klinička citologija 28,2% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 17,5% | Ginekologija i opstetricija 8,0% | Medicinska biokemija 7,8% | Transfuzijska medicina 7,0% |
| | | | | | |
| ZAGREBAČKA ZAGREB | Klinička citologija 33,0% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 18,7% | Medicinska biokemija 8,4% | Ginekologija i opstetricija 7,1% | Transfuzijska medicina 5,8% |
| | | | | | |
| KRAPINSKO-ZAGORSKA KRAPINA – ZAGORJE | Klinička citologija 34,4% | Medicinska biokemija 16,9% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 10,6% | Ginekologija i opstetricija 7,8% | Transfuzijska medicina 5,2% |
| | | | | | |
| SISAČKO-MOSLAVAČKA SISAK – MOSLAVINA | Klinička citologija 36,7% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 14,0% | Medicinska biokemija 11,6% | Transfuzijska medicina 6,1% | Fetalna medicina i opstetricija 5,8% |
| | | | | | |
| KARLOVAČKA KARLOVAC | Klinička citologija 33,0% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 20,5% | Medicinska biokemija 13,6% | Ginekologija i opstetricija 8,8% | Fetalna medicina i opstetricija 4,5% |
| | | | | | |
| VARAŽDINSKA VARAŽDIN | Klinička citologija 34,4% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 14,9% | Medicinska biokemija 10,8% | Transfuzijska medicina 8,9% | Fetalna medicina i opstetricija 6,9% |
| | | | | | |
| KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA KOPRIVNICA – KRIŽEVCI | Klinička citologija 35,1% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 14,9% | Transfuzijska medicina 9,7% | Medicinska biokemija 8,8% | Fetalna medicina i opstetricija 8,2% |
| | | | | | |
| BJELOVARSKO-BILOGORSKA BIELOVAR – BILOGORA | Klinička citologija 32,7% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 16,9% | Medicinska biokemija 11,1% | Fetalna medicina i opstetricija 7,5% | Ginekološki ultrazvuk 7,1% |
| | | | | | |
| PRIMORSKO-GORANSKA PRIMORJE – GORSKI KOTAR | Klinička citologija 34,6% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 15,7% | Medicinska biokemija 11,7% | Ginekologija i opstetricija 6,7% | Transfuzijska medicina 6,3% |
| | | | | | |
| LIČKO-SENSKA LIKA – SENJ | Klinička citologija 37,9% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 16,6% | Medicinska biokemija 13,0% | Ginekološki ultrazvuk 7,4% | Ginekologija 5,3% |
| | | | | | |
| VIROVITIČKO-PODRAVSKA VIROVITICA – PODRAVINA | Klinička citologija 33,7% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 19,3% | Medicinska biokemija 10,5% | Transfuzijska medicina 5,3% | Ginekologija i opstetricija 4,5% |
| | | | | | |
| POŽEŠKO-SLAVONSKA POŽEGA – SLAVONIA | Klinička citologija 29,5% | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom 23,7% | Transfuzijska medicina 12,2% | Medicinska biokemija 10,1% | Anesteziologija 3,6% |
| | | | | | |

| BRODSKO-POSAVSKA <i>BROD – POSAVINA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Transfuzijska medicina | Ginekološki ultrazvuk | Medicinska biokemija |
|--|---------------------|---|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | 25,7% | 18,6% | 11,1% | 10,4% | 9,3% |
| ZADARSKA <i>ZADAR</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Laboratorijska dijagnostika | Ginekologija | Transfuzijska medicina |
| | 28,9% | 23,3% | 12,1% | 8,4% | 8,2% |
| OSJEČKO-BARANJSKA <i>OSIJEK – BARANJA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medicinska biokemija | Transfuzijska medicina | Fetalna medicina i opstetricija |
| | 34,9% | 18,3% | 9,7% | 6,3% | 5,6% |
| ŠIBENSKO-KNINSKA <i>ŠIBENIK – KNIN</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Transfuzijska medicina | Ginekologija | Laboratorijska dijagnostika |
| | 26,9% | 18,6% | 8,2% | 7,9% | 6,0% |
| VUKOVARSKO-SRIJEMSKA <i>VUKOVAR – SYRMIA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medicinska biokemija | Fetalna medicina i opstetricija | Transfuzijska medicina |
| | 27,2% | 18,8% | 14,4% | 7,1% | 6,7% |
| SPLITSKO-DALMATINSKA <i>SPLIT – DALMATIA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Ginekologija i opstetricija | Medicinska biokemija | Transfuzijska medicina |
| | 28,8% | 18,8% | 8,7% | 8,6% | 6,7% |
| ISTARSKA <i>ISTRIA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medicinska biokemija | Transfuzijska medicina | Fetalna medicina i opstetricija |
| | 34,5% | 19,5% | 12,7% | 6,3% | 5,5% |
| DUBROVAČKO-NERETVANSKA <i>DUBROVNIK – NERETVA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medicinska biokemija | Ginekologija i opstetricija | Transfuzijska medicina |
| | 29,1% | 18,6% | 16,0% | 7,6% | 5,9% |
| MEĐIMURSKA <i>MEĐIMURJE</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Transfuzijska medicina | Medicinska biokemija | Fetalna medicina i opstetricija |
| | 31,8% | 17,2% | 9,2% | 8,9% | 8,5% |
| REPUBLIKA HRVATSKA <i>REPUBLIC OF CROATIA</i> | Klinička citologija | Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medicinska biokemija | Transfuzijska medicina | Ginekologija i opstetricija |
| | 31,1% | 17,8% | 9,4% | 6,9% | 6,3% |

Napomena: funkcionalno srodne djelatnosti prikazane su nijansama iste boje.

Note: functionally related medical services are denoted using similar shades of a single colour.

| Djelatnost | Specialty |
|---|---------------------------------------|
| Anesteziologija | Anaesthesiology |
| Fetalna medicina i opstetricija | Foetal medicine and obstetrics |
| Ginekologija | Gynaecology |
| Ginekologija i opstetricija | Gynaecology and obstetrics |
| Ginekološki ultrazvuk | Gynaecological ultrasonography |
| Klinička citologija | Clinical cytology |
| Laboratorijska dijagnostika | Laboratory diagnostics |
| Medicinska biokemija | Medical biochemistry |
| Medicinska mikrobiologija s parazitologijom | Medical microbiology and parasitology |
| Transfuzijska medicina | Transfusion medicine |

Tablica 14. Deset najčešće izdanih recepata u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini, prikazani po podgrupama

Table 14 Most frequently issued prescriptions in the women's health service in Croatia in 2020 by subgroups

| ATK-podgrupe lijekova ATC subgroups | Broj izdanih recepata Number of prescriptions issued |
|--|---|
| Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav <i>Sex hormones and modulators of the genital system</i> | 293.349 |
| Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu <i>Gynecological anti-infectives and antiseptics</i> | 173.587 |
| Lijekovi za liječenje slabokrvnosti <i>Antianemic preparations</i> | 53.008 |
| Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti <i>Antifungals for dermatological use</i> | 42.725 |
| Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav <i>Urologicals</i> | 18.004 |
| Makrolidi i linkozamidi <i>Macrolides, lincosamides and streptogramins</i> | 14.226 |
| Beta-laktamski penicilini <i>Beta-lactam antibacterials, penicillins</i> | 12.664 |
| Cefalosporinii <i>Other beta-lactam antibacterials</i> | 11.485 |
| Tetraciklini <i>Tetracyclines</i> | 10.372 |
| Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače <i>Thyroid therapy</i> | 8.921 |
| Ukupan broj svih izdanih recepata Total number of all issued prescriptions | 723.045 |

40,6 % svih prepisanih recepata u djelatnosti zdravstvene zaštite žena se odnosi na recepte za spolne hormone i ostale lijekove s djelovanjem na spolni sustav.

40.6% of all prescriptions issued by physicians in the women's health service in Croatia in 2020 were prescriptions for sex hormones and modulators of the genital system.

Slika 3. Najčešće propisivane ATK-podgrupe lijekova u ordinacijama zdravstvene zaštite žena u RH u 2020. g.

Figure 3 Most frequently prescribed ATC drug subgroups in women's health service practices in Croatia in 2020

| Županija / County | Redoslijed učestalosti propisivanja razreda lijekova (s udjelom u ukupnom broju recepta u navedenoj županiji) Drug class prescription frequency ranking (with percentage of the total number of prescriptions in the respective county) | | | | |
|--|--|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| GRAD ZAGREB <i>CITY OF ZAGREB</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 41,2% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 23,8% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 6,5% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,3% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 3,1% |
| | | | | | |
| ZAGREBAČKA* <i>ZAGREB*</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 38,6% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 23,8% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,4% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 4,8% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 3,0% |
| | | | | | |
| KRAPINSKO-ZAGORSKA <i>KRAPINA – ZAGORJE</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 42,3% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 24,2% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 5,8% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 4,6% | Beta-laktamski penicilini 2,5% |
| | | | | | |
| SISAČKO-MOSLAVAČKA** <i>SISAK – MOSLAVINA**</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 38,4% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 18,1% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 4,7% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 4,5% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 1,8% |
| | | | | | |
| KARLOVAČKA <i>KARLOVAC</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 42,2% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 23,1% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,5% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 4,8% | Anksiolitici 2,8% |
| | | | | | |
| VARAŽDINSKA <i>VARAŽDIN</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 53,7% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 16,3% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 6,3% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 4,2% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 3,1% |
| | | | | | |
| KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA*** <i>KOPRIVNICA – KRIŽEVCI***</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 33,3% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 10,0% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 3,5% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 2,5% | Anksiolitici 1,3% |
| | | | | | |
| BJELOVARSKO-BILOGORSKA <i>BJELOVAR – BILOGORA</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 46,0% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 21,2% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 8,2% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 4,7% | Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače 2,6% |
| | | | | | |
| PRIMORSKO-GORANSKA <i>PRIMORJE – GORSKI KOTAR</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 44,2% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 22,7% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 8,6% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 3,9% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 3,2% |
| | | | | | |
| LIČKO-SENSKA <i>LIKA – SENJ</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 35,9% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 21,3% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 7,4% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,1% | Makrolidi i linkozamidi 3,5% |
| | | | | | |
| VIROVITIČKO-PODRAVSKA <i>VIROVITICA – PODRAVINA</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 42,6% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 23,3% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 9,6% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 8,9% | Tetraciklini 1,5% |
| | | | | | |
| POŽEŠKO-SLAVONSKA <i>POŽEGA – SLAVONIA</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 46,4% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 21,5% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 9,4% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 4,5% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 2,9% |
| | | | | | |
| BRODSKO-POSAVSKA <i>BROD – POSAVINA</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 40,0% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 20,0% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 6,0% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 5,4% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,3% |
| | | | | | |
| ZADARSKA <i>ZADAR</i> | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 31,2% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 29,6% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 11,5% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 7,7% | Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače 2,3% |
| | | | | | |

| OSJEČKO-BARANJSKA OSIJEK – BARANJA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 41,3% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 22,2% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 8,3% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 5,6% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 2,7% |
|---|--|---|--|---|---|
| ŠIBENSKO-KNINSKA ŠIBENIK – KNIN | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 32,3% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 29,7% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 16,0% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,2% | Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače 2,5% |
| VUKOVARSKO-SRIJEMSKA VUKOVAR – SYRMIA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 34,2% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 24,8% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 12,1% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 4,6% | Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače 3,4% |
| SPLITSKO-DALMATINSKA SPLIT – DALMATIA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 35,5% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 25,5% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 11,5% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 6,3% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 2,5% |
| ISTARSKA ISTRIA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 37,5% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 27,4% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 7,8% | Makrolidi i linkozamidi 5,2% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 4,8% |
| DUBROVAČKO-NERETVANSKA DUBROVNIK – NERETVA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 34,7% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 26,5% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 12,5% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 9,4% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 2,5% |
| MEĐIMURSKA MEĐIMURJE | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 40,6% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 26,7% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 7,3% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 6,4% | Beta-laktamski penicilini 2,4% |
| REPUBLIKA HRVATSKA REPUBLIC OF CROATIA | Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav 40,0% | Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu 23,2% | Lijekovi za liječenje slabokrvnosti 7,2% | Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti 5,8% | Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav 2,4% |

* U 5,5% recepata izdanih u Zagrebačkoj županiji ATK-podgrupa lijeka nije navedena. – 5,5% of prescriptions issued in the Zagreb County do not contain ATC drug subgroup information.
** U 19,7% recepata izdanih u Sisačko-moslavačkoj županiji ATK-podgrupa lijeka nije navedena. – 19,7% of prescriptions issued in the Sisak - Moslavina County do not contain ATC drug subgroup information.
*** U 39,7% recepata izdanih u Koprivničko-križevačkoj županiji ATK-podgrupa lijeka nije navedena. – 39,7% of prescriptions issued in the Koprivnica - Križevci County do not contain ATC drug subgroup information.

Napomena: funkcionalno srođni lijekovi prikazani su nijansama iste boje.

Note: functionally related drug classes are denoted using similar shades of a single colour.

| ATK-podgrupa lijekova | ATC subgroup |
|--|---|
| Anksiolitici | Anxiolytics |
| Beta-laktamski penicilini | Beta-lactam antibiotics, penicillins |
| Lijekovi s antiinfektivnim i antiseptičkim djelovanjem za ginekološku primjenu | Gynaecological anti-infectives and antiseptics |
| Lijekovi s antimikotskim djelovanjem za primjenu u liječenju kožnih bolesti | Antifungals for dermatological use |
| Lijekovi s djelovanjem na mokračni sustav | Urologicals |
| Lijekovi za liječenje bolesti štitnjače | Thyroid therapy |
| Lijekovi za liječenje slabokrvnosti | Antianaemic preparations |
| Makrolidi i linkozamidi | Macrolides, lincosamides and streptogramins |
| Spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav | Sex hormones and modulators of the genital system |
| Tetraciklini | Tetracyclines |

4. ZABILJEŽENE DIJAGNOZE - RECORDED DIAGNOSES

Tablica 15. Broj osoba kod kojih je zabilježena barem jedna dijagnoza iz navedenih skupina bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u 2020. godini

Table 15 Number of persons with at least one diagnosis from the listed group of diseases and conditions in the women's health service in Croatia in 2020

| Skupina dijagnoza u MKB-10 <i>ICD-10 diagnosis codes</i> | Broj osoba po dobnim skupinama <i>Number of persons by age group</i> | | | Ukupan broj <i>Total</i> |
|--|---|---------|--------|-----------------------------|
| | 0 - 19 | 20 - 64 | 65+ | |
| A00 - B99 Određene infekcijske i parazitske bolesti – <i>Infectious and parasitic diseases</i> | 726 | 23.038 | 2.125 | 25.889 |
| C00 - D48 Neoplazme – <i>Neoplasms</i> | 289 | 36.220 | 8.098 | 44.607 |
| D50 - D89 Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunološkog sustava – <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i> | 66 | 2.258 | 53 | 2.377 |
| E00 - E90 Endokrine, nutričijske i metaboličke bolesti – <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 1.527 | 13.219 | 170 | 14.916 |
| F00 - F99 Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja – <i>Mental and behavioural disorders</i> | 6 | 117 | 15 | 138 |
| G00 - G99 Bolesti živčanog sustava – <i>Diseases of the nervous system</i> | 2 | 98 | 15 | 115 |
| H00 - H59 Bolesti oka i adneksa – <i>Diseases of the eye and adnexa</i> | 1 | 45 | 15 | 61 |
| H60 - H95 Bolesti uha i mastoidnih procesa – <i>Diseases of the ear and mastoid process</i> | | 14 | 4 | 18 |
| I00 - I99 Bolesti cirkulacijskog (krvоžilnog) sustava – <i>Diseases of the circulatory system</i> | 3 | 228 | 74 | 305 |
| J00 - J99 Bolesti dišnog (respiracijskog) sustava – <i>Diseases of the respiratory system</i> | 4 | 68 | 16 | 88 |
| K00 - K93 Bolesti probavnog sustava – <i>Diseases of the digestive system</i> | 4 | 193 | 56 | 253 |
| L00 - L99 Bolesti kože i potkožnog tkiva – <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 352 | 3.054 | 767 | 4.173 |
| M00 - M99 Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva – <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 8 | 513 | 145 | 666 |
| N00 - N99 Bolesti genitalno-urinarnog sustava – <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 6.054 | 215.135 | 38.153 | 259.342 |
| O00 - O99 Trudnoća, porodaj i babinje – <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 852 | 50.234 | 14 | 51.100 |
| P00 - P96 Određena stanja porođajnog perioda – <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 1 | 86 | 1 | 88 |
| Q00 - Q99 Prirođene malformacije, deformacije i kromosomske abnormalnosti – <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 56 | 653 | 17 | 726 |
| R00 - R99 Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi, neklasificirani drugdje – <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i> | 331 | 11.043 | 4.076 | 15.450 |
| S00 - T98 Ozljede, trovanja i određene druge posljedice s vanjskim uzrokom – <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i> | 5 | 87 | 6 | 98 |
| U00 - U99 Kodovi za posebne svrhe – <i>Codes for special purposes</i> | 1 | 109 | 16 | 126 |
| V01 - Y98 Vanjski uzroci pobola i smrtnosti – <i>External causes of morbidity and mortality</i> | 14 | 163 | 9 | 186 |
| Z00 - Z99 Čimbenici s utjecajem na zdravstveni status i kontakt sa zdravstvenim ustanovama – <i>Factors influencing health status and contact with health services</i> | 7.644 | 277.537 | 29.507 | 314.688 |

Gore navedene dijagnoze su evidentirane prilikom kontakta sa zdravstvenom zaštitom, bilo kao glavne, bilo kao dodatne dijagnoze ili na receptima. Nadalje, dijagnoze navedene u tablici nisu nužno potvrđene, stoga navedenom tablicom nije moguće jednoznačno odrediti pojavnost navedenih bolesti i stanja.

Za potrebe ovog prikaza, jedna osoba se unutar jedne skupine bolesti i stanja pojavljuje jedanput, ali se može pojaviti u više različitih skupina bolesti i stanja.

The above listed diagnoses were recorded during contacts with primary health-care providers, either as principal or as additional diagnoses, or on prescriptions. Furthermore, the diagnoses listed in the table are not necessarily confirmed, therefore it is not possible to unambiguously determine the incidence of these diseases and health conditions using the data in the table above.

For the purposes of this overview, one person may be only recorded once within one group of diseases and health conditions, but may be recorded in other groups of diseases and conditions as well.

5. USPOREDBA PO GODINAMA – COMPARISON BY YEARS

Slika 4. Prikaz kretanja broja korisnika, kontakata, pregleda, izdanih uputnica i izdanih recepata u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u Hrvatskoj u razdoblju od 2018. do 2020. godine

Figure 4 Overview of the number of users, contacts, examinations, issued referrals and issued prescriptions in the women's health service in Croatia in the period from 2018 to 2020

