

HRVATSKI ZAVOD ZA  
ZDRAVSTVENO  
OSIGURANJE



CROATIAN INSTITUTE  
FOR HEALTH  
INSURANCE

---

Direkcija, Margaretska 3, P.P. 157, 10002 Zagreb, telefon ++385/01 48 06 333, fax ++385/01 48 12 606, 48 06 345  
www.hzzo-net.hr

HRVATSKI ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

**IZVJEŠĆE**

**O UPUĆIVANJU OSIGURANIH OSOBA NA LIJEČENJE U INOZEMSTVO**

**TIJEKOM 2010. GODINE**

*HZZO- Direkcija  
Zagreb, 18. ožujka 2011. godine*

## UVOD

U izvješću su prikazani podaci o upućivanju osiguranih osoba Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (u daljnjem tekstu: Zavod) na liječenje u inozemstvo temeljem Pravilnika o pravima, uvjetima i načinu korištenja zdravstvene zaštite u inozemstvu („ Narodne novine“ broj 50/09, 118/09, 04/10, 13/10, 14/10, 1/11, 16/11) u razdoblju od 01. siječnja do 31. prosinca 2010. godine te usporedba s podacima o upućivanju osiguranih osoba Zavoda na liječenje u inozemstvo u razdoblju od 01. siječnja do 31. prosinca 2009. godine.

U izvješću su analizirana zdravstvena stanja i bolesti kao razlog upućivanja osiguranih osoba na korištenje zdravstvene zaštite u inozemstvo, kao i zdravstvena stanja odnosno bolesti osiguranih osoba nakon provedenog liječenja u inozemstvu.

## POKAZATELJI

Broj realiziranih slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvo tijekom 2010. godine bio je 482 (521 tijekom 2009. godine), a ukupno su upućene 333 osigurane osobe (367 tijekom 2009. godine), budući su pojedine osigurane osobe ostvarile pravo na liječenje u inozemstvu u više navrata.

Tijekom 2010. godine bilo je 7,5% manje slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvu u usporedbi s 2009. godinom. Najviše osiguranih osoba upućeno je u Austriju i Njemačku, ukupno 334 upućivanja odnosno 69,3% svih upućivanja.

Detaljni podaci o državama u kojima je provedeno liječenje osiguranih osoba upućenih na liječenje u inozemstvu prikazani su u Tablici 1.

Tablica 1. Države u kojima je provedeno liječenje

DRŽAVA	BROJ		INDEKS
	2009.	2010.	
Austrija	186	134	0,72
Njemačka	169	200	1,18
Nizozemska	58	47	0,81
Francuska	33	15	0,45
Italija	32	29	0,28
Švicarska	11	7	0,64
Češka	11	14	1,27
Slovenija	6	9	1,50
V. Britanija	3	10	3,33
Ostalo	12	27	1,80
<b>UKUPNO</b>	<b>521</b>	<b>482</b>	<b>0,93</b>

Od ukupno 482 slučaja upućivanja na liječenje u inozemstvu najviše se odnosi na kardiokirurško liječenje, ukupno 112 slučajeva odnosno 23,2% svih slučajeva upućivanja. Najveći porast upućivanja po djelatnostima u usporedbi s 2009. godinom utvrđen je u djelatnosti hematologije i djelatnosti ginekologije.

Detaljni podaci o upućivanju osiguranih osoba na liječenje u inozemstvo po djelatnostima u kojima je liječenje provedeno prikazani su u Tablici 2.

Tablica 2. Broj slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvo po djelatnostima

DJELATNOST	BROJ		INDEKS
	2009.	2010.	
Kardiologija	21	12	0,57
Kardiokirurgija	103	112	1,10
Oftalmologija	59	59	1,00
Neurokirurgija	22	29	1,32
Kirurgija	48	47	0,98
Onkologija	69	22	0,32
Hematologija	43	98	2,28
Transplantacijska medicina	17	15	0,88
Ortopedija	15	23	1,53
Genetske i metaboličke bolesti	46	19	0,41
Ginekologija	13	22	1,69
Otorinolaringologija	19	2	0,11
Ostalo	46	22	0,48
<b>UKUPNO</b>	<b>521</b>	<b>482</b>	<b>0,93</b>

Analizirajući podatke po skupinama dijagnoza prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti (MKB-10) najviše slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvo tijekom 2010. godine bilo je zbog prirodnih malformacija cirkulatornog sustava (Q20-Q28), zloćudnih krvotvornih organa (C81-C96) te dobroćudnih novotvorina (D14-D81.9).

Najveće povećanje broja slučajeva utvrđeno je u skupini dijagnoza bolesti probavnog trakta (K07.1-K75) i bolesti genitourinarnog trakta (N04-N97), dok je najveće smanjenje broja slučajeva utvrđen u skupini dijagnoza endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma (E 16.1-E84) i zloćudni tumori mozga i moždanih ovojnica (C70-C72).

Detaljni podaci o upućivanju osiguranih osoba na liječenje u inozemstvo po dijagnozama prikazani su u Tablici 3.

Tablica 3. Broj slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvu po dijagnozama

MKB	NAZIV	BROJ		INDEKS
		2009.	2010.	
C14-C62	Zloćudni tumori crijeva, prostate, sjemenika, jajnika, dojke, kostiju, pluća, bronha	50	25	0,50
C69.0-C69.9	Zloćudni tumori oka	52	38	0,73
C70-C72	Zloćudni tumori mozga i moždanih ovojnica	5	1	0,20
C81-C96	Zloćudni tumori krvotvornih organa	44	82	1,86
D14-D81..9	Dobroćudne novotvorine	41	48	1,17
E16.1-E84	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	34	6	0,18
G04.9-G95.8	Demijelinizirajuće bolesti središnjeg živčanog sustava te ostale bolesti kralježničke moždine	20	23	1,10
H16-H35.3	Bolesti oka i očnih adneksa	21	6	0,29
I25.2-I77.0	Kronična ishemična bolest srca, endokarditisi, kardiomiopatije, poremećaji provođenja, aneurizme, tromboze, embolije te ostale bolesti arterija i arteriola	32	23	0,72
J44.9-J95.5	Kronična opstruktivna bolest pluća i ostale bolesti dišnog sustava	10	12	1,20

K07.1-K75	Bolesti probavnog trakta	1	4	4,00
M18-M86	Artropatije, artroze,ostali poremećaji zglobova, bolesti sistemnog vezivnog tkiva, deformirajuće dorzopatije, spondilopatije, ostale dorzopatije, bolesti mekih tkiva, zglobnih sveza i tetiva, osteopatije i hondropatije	3	2	0,67
N04-N97	Bolesti genitourinarnog sustava	8	15	1,86
Q01.8-Q17	Prirodene malformacije živčanog sustava, prirodene malformacije oka, uha, lica i vrata	8	14	1,75
Q20-Q28	Prirodene malformacije cirkulacijskog sustava	173	124	0,72
Q33.2-Q82.4	Prirodene malformacije dišnog, probavnog,urinarnog , mišično-koštanog sustava te ostale prirodene malformacije	29	44	1,52
Q82.5-Q89	Ostale prirodene malformacije	23	7	0,30
S22.0-S93	Ozljede prsnog koša, trbušne šupljine, donjeg dijela leđa, lumbalne kralježnice i zdjelice, ramena, gornjih i donjih ekstremiteta	3	0	
T29 i T85.3	Opekline i korozije multiplih i nespecificiranih lokacija i komplikacije ostalih unutrašnjih protetskih naprava, implantata i transplantata	0	0	
Z13.7-Z52.3	Specijalni skrining-pregled za otkrivanje kongenitalnih malformacija, deformacija i kromosomske abnormalnosti, drugih specificiranih bolesti i stanja, nadzor nad visokorizičnom trudnoćom, davateljci organa i tkiva	0	2	
	Ostalo	18	6	0,33
<b>UKUPNO</b>		<b>521</b>	<b>482</b>	<b>0,93</b>

Od ukupno 482 slučaja upućivanja na liječenje u inozemstvo, 167 upućivanja se odnose na osobe mlađe od 7 godina (34,7%), odnosno 52,9% svih upućivanja odnosi se na osigurane osobe mlađe od 18 godina. Detaljni podaci o dobi osiguranih osoba upućenih na liječenje u inozemstvo prikazani su u Tablici 4.

Tablica 4. Dob osiguranih osoba upućenih na liječenje u inozemstvo

DOB	BROJ		INDEKS
	2009.	2010.	
0.-1.	49	45	0,92
1.	50	35	0,70
2.	27	22	0,81
3.	17	26	1,53
4.	24	15	0,63
5.	9	16	1,78
6.	16	8	0,50
7.-17.	81	88	1,09
18.-34.	92	84	0,91
35.-54.	89	85	0,96
55. i više	67	58	0,87
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>521</b>	<b>482</b>	<b>0,93</b>

Od ukupnog broja upućivanja na liječenje u inozemstvo, u 218 slučajeva liječenje u inozemstvu je završeno. Pod završenim liječenjem u inozemstvu podrazumijeva se izlječenje osobe, odnosno slučajevi u kojima je nakon liječenja zaostalo zdravstveno stanje koje zahtjeva kontrolu i praćenje ali u ustanovama u Hrvatskoj, te nema više potrebe za upućivanje na liječenje u inozemstvo.

U 258 slučajeva liječenje u inozemstvu nije završeno, te zahtjeva daljnje višekratno upućivanje na liječenje u inozemstvo.

U 6 slučajeva upućivanje na liječenje u inozemstvo završilo je letalno za vrijeme boravka u inozemstvu.

*Tablica 5. Ishod liječenja osiguranih osoba liječenih u inozemstvu*

ISHOD LIJEČENJA	BROJ		INDEKS
	2009.	2010.	
LIJEČENJE U INOZEMSTVU ZAVRŠENO	237	218	0,92
LIJEČENJE U INOZEMSTVU NIJE ZAVRŠENO	283	258	0,91
NEUSPJELO LIJEČENJE	0	0	
LETALAN ISHOD	1	6	
<b>UKUPNO</b>	521	<b>482</b>	<b>0,93</b>

## ZAKLJUČAK

Ukupan broj slučajeva upućivanja osiguranih osoba na liječenje u inozemstvo tijekom 2010. godine bio je 482, odnosno 7,5% manji nego u 2009. godini. Najviše osiguranih osoba tijekom 2010. godine upućeno je na liječenje u Austriju i Njemačku, ukupno 334 slučajeva, odnosno 69,3% svih upućivanja.

Od ukupno 482 slučaja upućivanja na liječenje u inozemstvu najviše se odnosi na kardiokirurško liječenje, ukupno 112 slučaja odnosno 23,2% svih slučajeva upućivanja i to zbog prirodnih malformacija cirkulatornog sustava (Q20-Q28). U više od polovice slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvo radi se o osobama mlađim od 18 godina.

U 45,2% slučajeva liječenje je završeno, dok u 53,5% slučajeva liječenje nije završeno, te zahtjeva dodatno upućivanje na liječenje u inozemstvo.

## POPIS TABLICA

Tablica 1. Države u kojima je provedeno liječenje

Tablica 2. Broj slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvo po djelatnostima

Tablica 3. Broj slučajeva upućivanja na liječenje u inozemstvu po dijagnozama

Tablica 4. Dob osiguranih osoba upućenih na liječenje u inozemstvo

Tablica 5. Ishod liječenja osiguranih osoba liječenih u inozemstvu