

**POROČILO BOLNIŠNIČNEGA  
REGISTRA TUMORJEV PRSNEGA  
KOŠA KLINIKE GOLNIK**

---

2010 – 2017

# Razlaga uporabljenih kratic

KG	Univerzitetna klinika Golnik
OP	Operacija, kirurško zdravljenje
RT	Radioterapija, zdravljenje z obsevanjem
KT + RT	Radikalna kemoradioterapija, sočasno zdravljenje z obsevanjem in kemoterapijo
ST	Sistemska terapija, zdravljenje s protirakavimi zdravili
KT	Kemoterapija, sistemsko zdravljenje s citostatiki
BSC	Samo simptomatsko zdravljenje
RP	Relativno preživetje
<i>N</i>	Numerus, število primerov
<i>Me</i>	Mediana, srednja vrednost

# Populacija bolnikov

V Register tumorjev prsnega koša Klinike Golnik so zajeti bolniki:

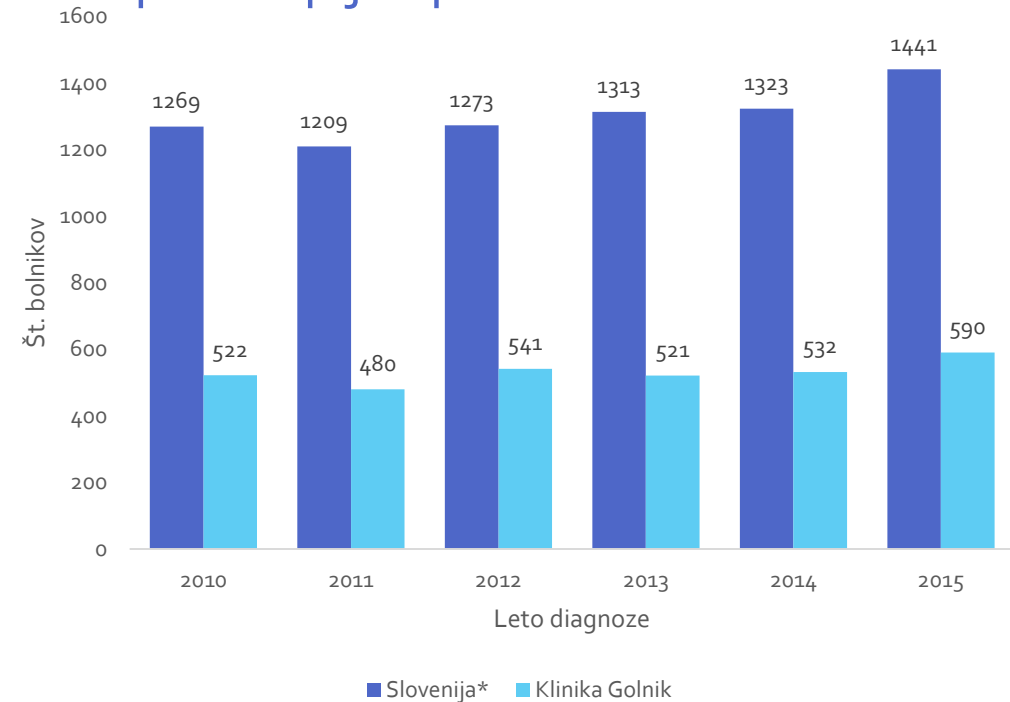
- z rakavimi obolenji prsnega koša,
- ki so bili diagnosticirani in/ali zdravljeni na Univerzitetni kliniki Golnik in Kirurgiji Bitenc, d.o.o.,
- v obdobju od 2010 do 2017.

# Populacija bolnikov

Število bolnikov, vključenih v register od 2010 do 2017

	Št. bolnikov
Tumorji pljuč	4351
Mezoteliom	143
Timična neoplazma	30

Število novih primerov raka sapnika, sapnic in pljuč po letih



\* Zadnik V, Primic Zakelj M, Lokar K, Jarm K, Ivanus U, Zagar T. Cancer burden in Slovenia with the time trends analysis. Radiol Oncol 2017; 51(1): 47-55. [doi:10.1515/raon-2017-0008](https://doi.org/10.1515/raon-2017-0008)

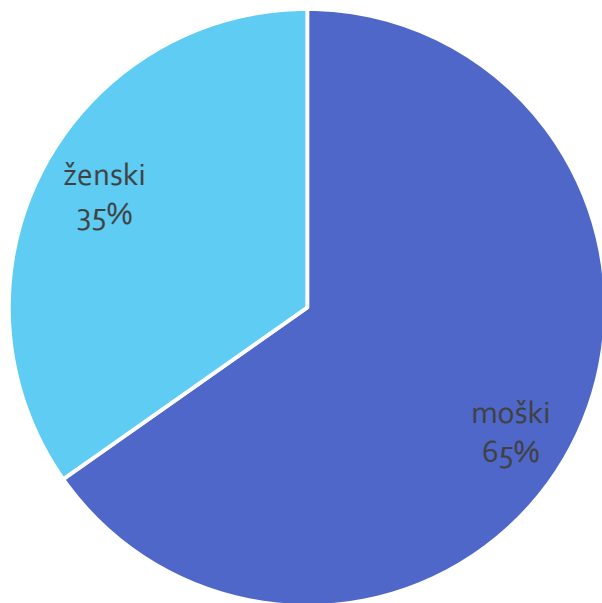
# PODATKI BOLNIKOV Z RAKOM PLJUČ

---

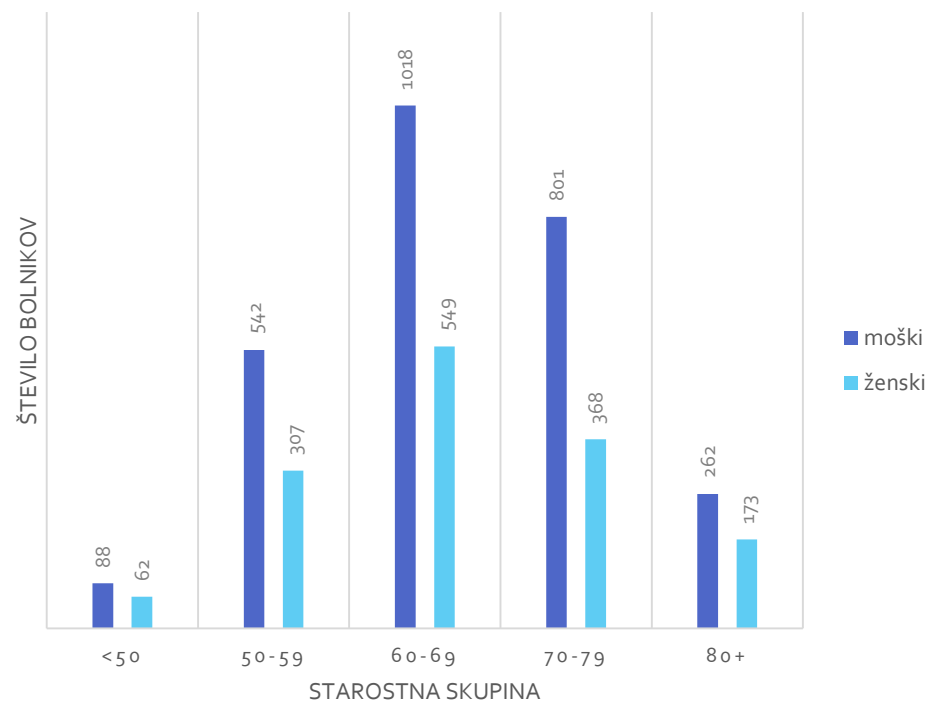
( $N = 4170$ )

# Spol in starost bolnikov z rakom pljuč

Število novih primerov raka pljuč po spolu

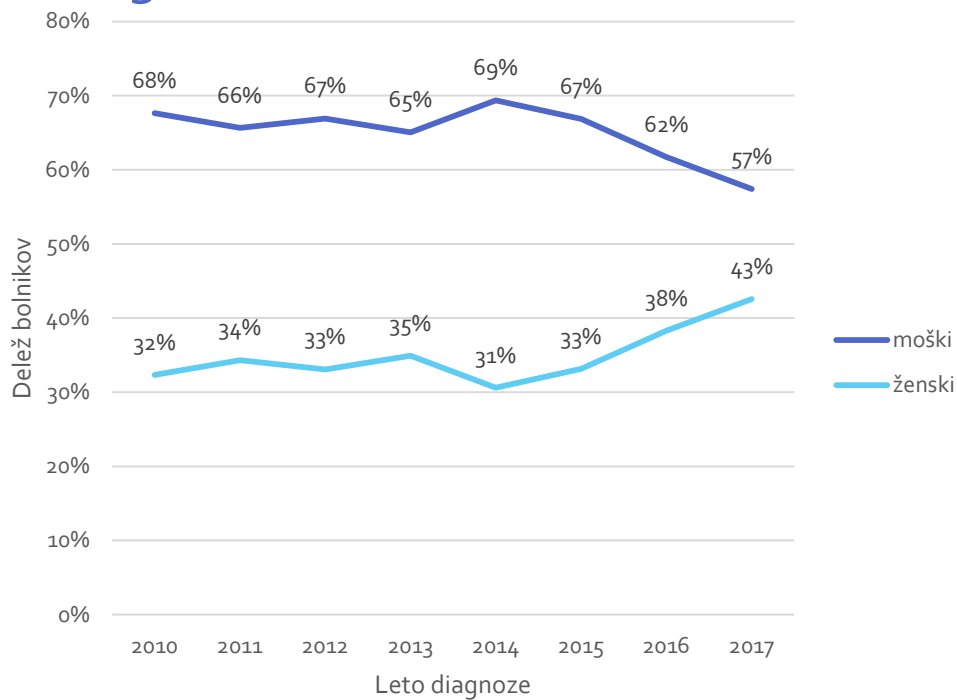


Število bolnikov po starostnih skupinah glede na spol

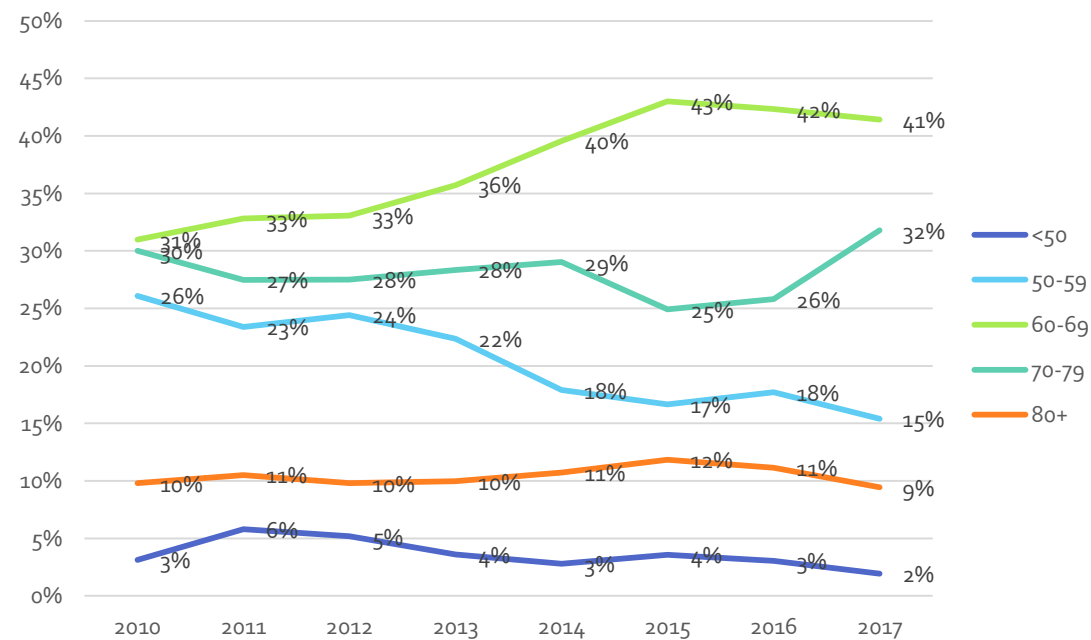


# Spol in starost bolnikov z rakom pljuč

## Delež bolnikov po spolu glede na leto diagnoze

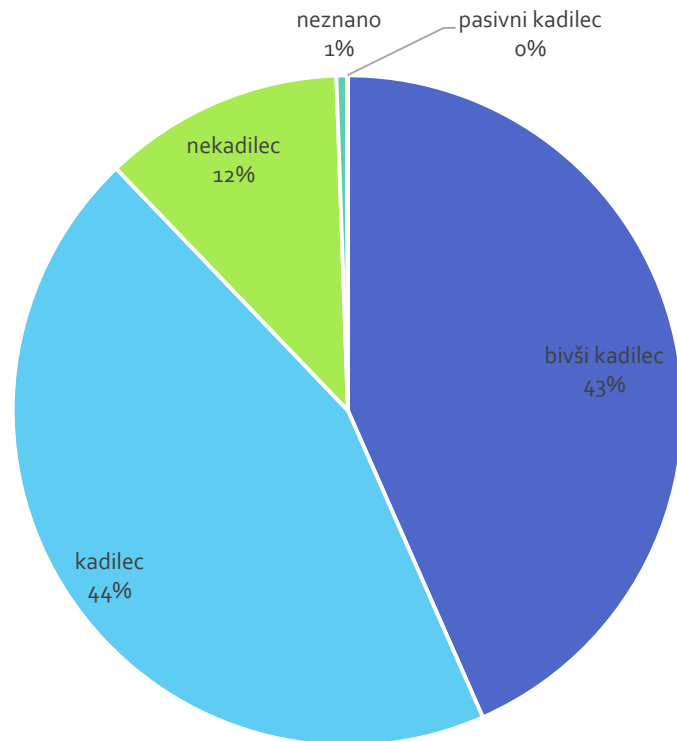


## Delež bolnikov po starostnih skupinah glede na leto diagnoze

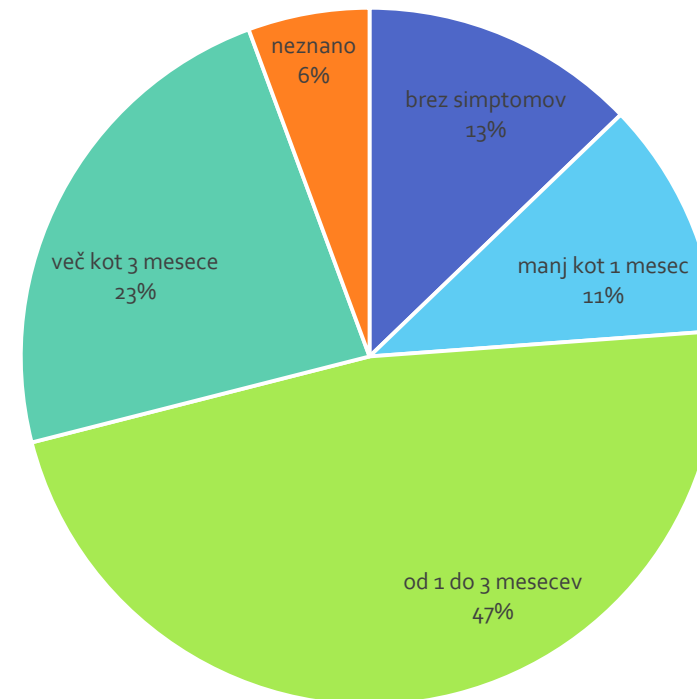


# Kadilski status in trajanje simptomov pri bolnikih z rakom pljuč

Delež bolnikov glede na kadilski status



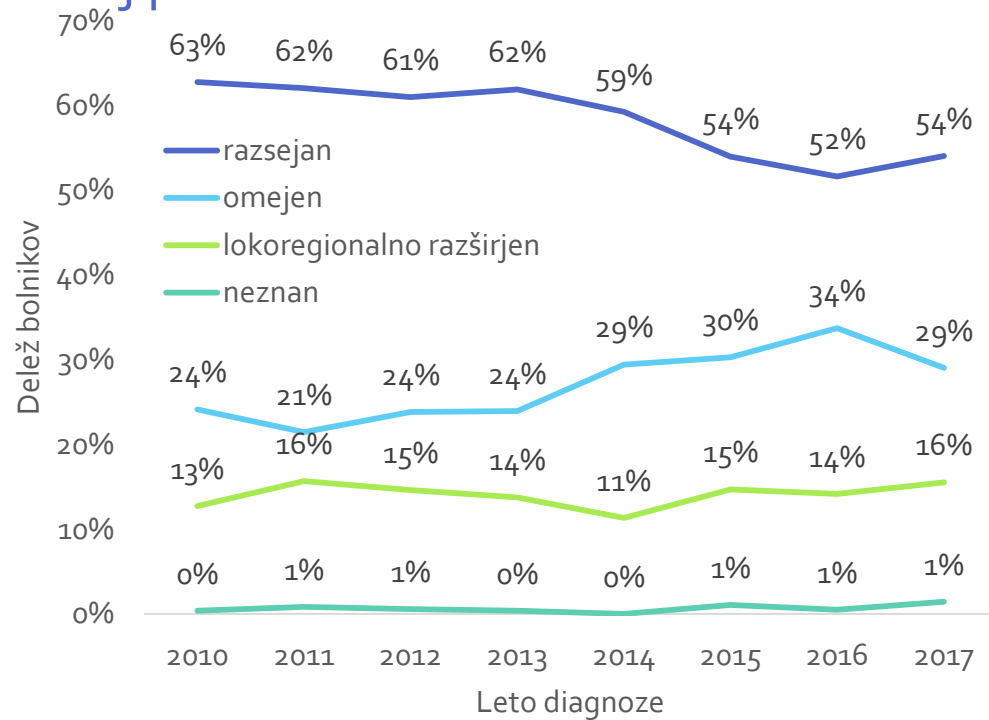
Delež bolnikov glede na trajanje simptomov ob prvem obisku na KG



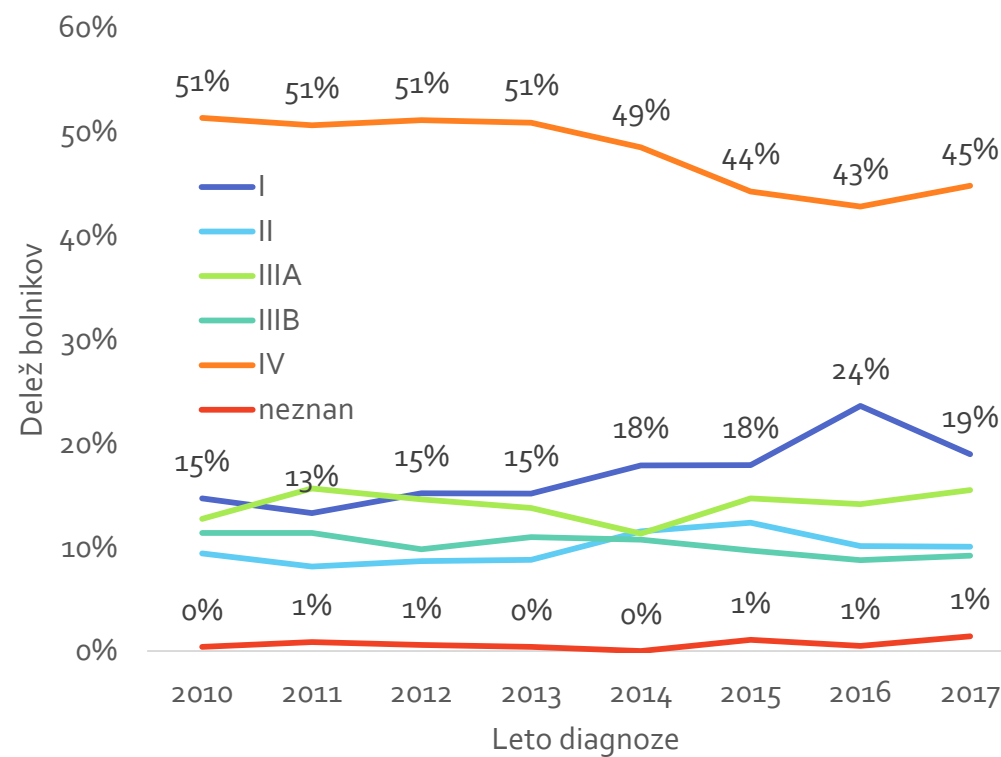


# Stadij bolnikov z rakom pljuč

## Delež bolnikov glede na poenostavljen stadij po letih

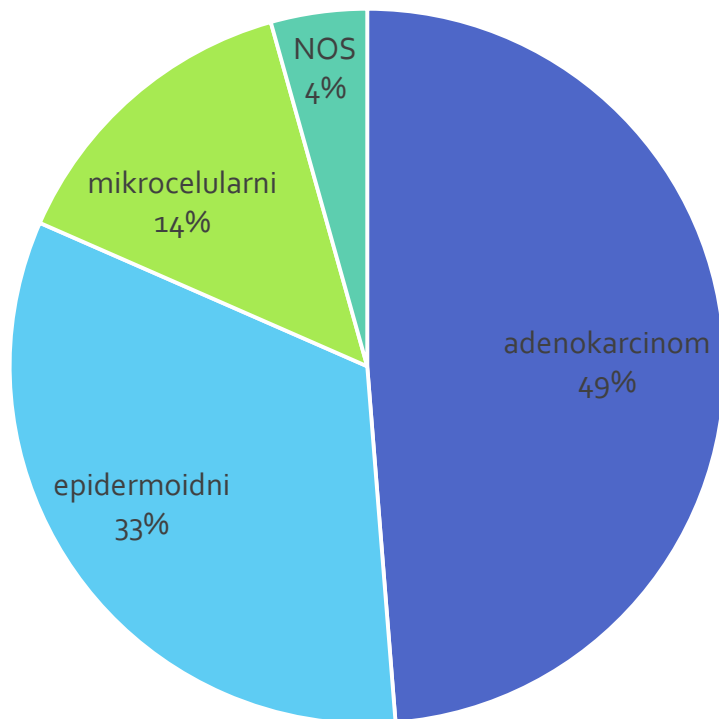


## Delež bolnikov glede na stadij po letih

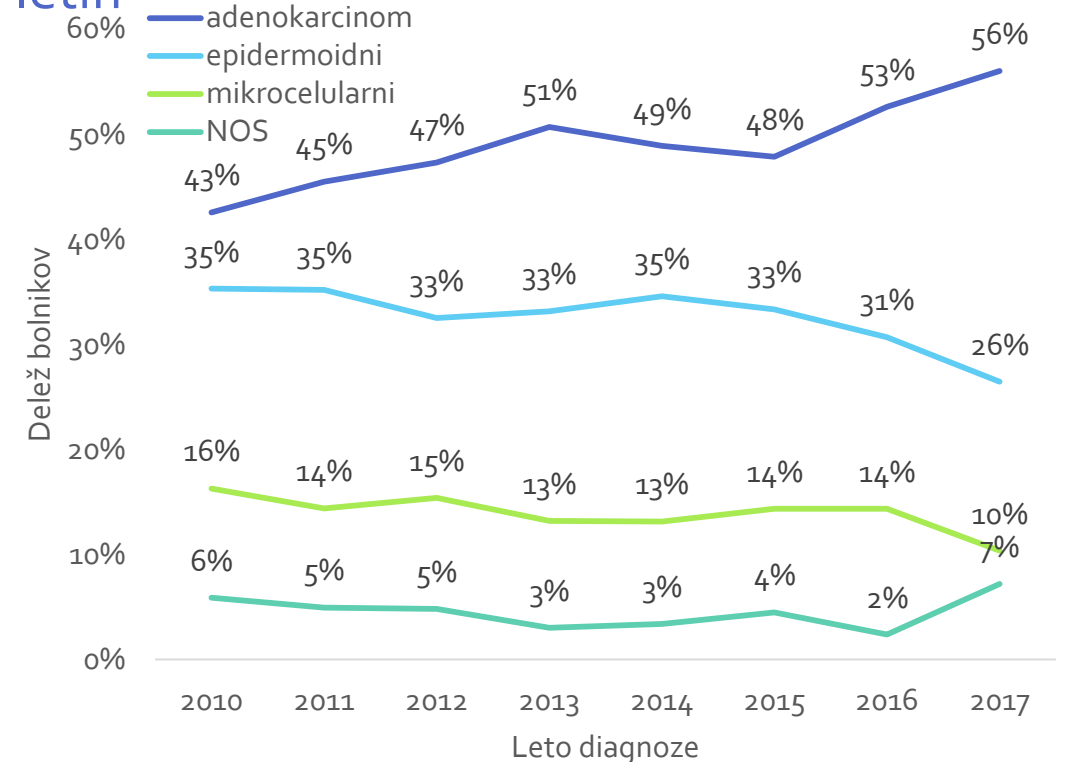


# Tip tumorja pri bolnikih z rakom pljuč

Delež bolnikov glede na tip tumorja



Delež bolnikov glede na tip tumorja po letih



# Prisotnost biološkega označevalca EGFR

pri neopredeljenem nedrobnoceličnem in adenokarcinomu

LETO DIAGNOZE	N	NEZNANE (%)	POZITIVEN (%)
2010	247	35,2	14,4
2011	235	23,4	22,8
2012	271	18,1	13,5
2013	269	14,1	14,3
2014	263	12,9	11,8
2015	292	11,0	13,5
2016	326	6,4	10,2
2017	329	10,6	11,6

# Prisotnost biološkega označevalca ALK pri neopredeljenem nedrobnoceličnem in adenokarcinomu

LETO DIAGNOZE	N	NEZNAN (%)	POZITIVEN (%)
2013	269	27,9	1,5
2014	263	20,9	4,3
2015	292	11,6	4,3
2016	326	7,1	4,3
2017	329	11,6	5,2

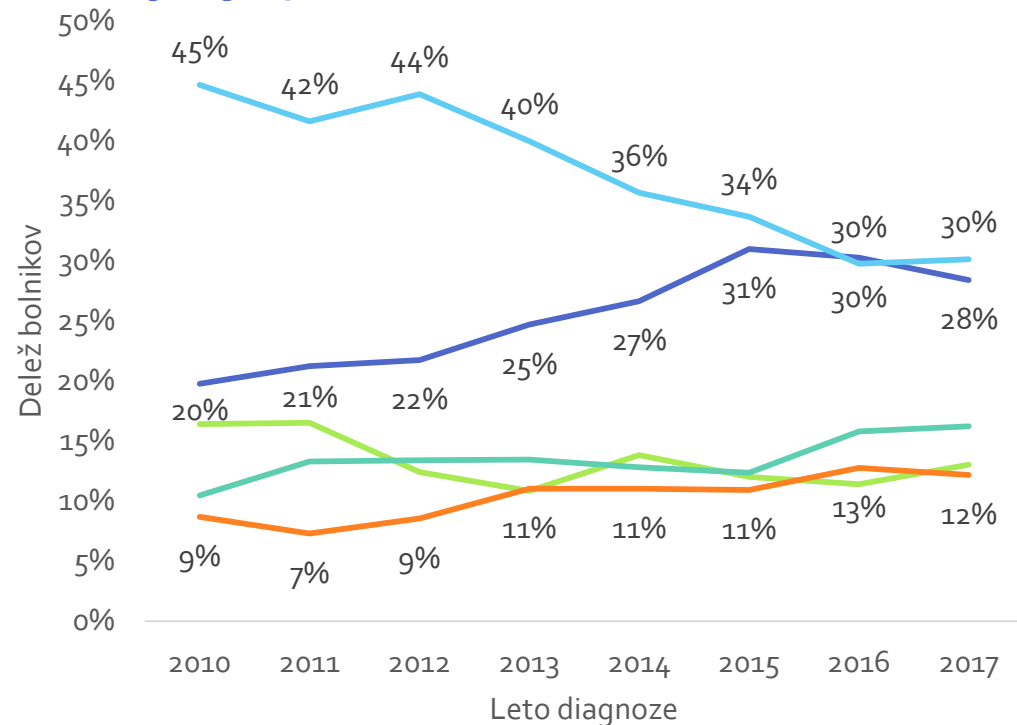
# Prisotnost biološkega označevalca ROS<sub>1</sub>

pri neopredeljenem nedrobnoceličnem in adenokarcinomu

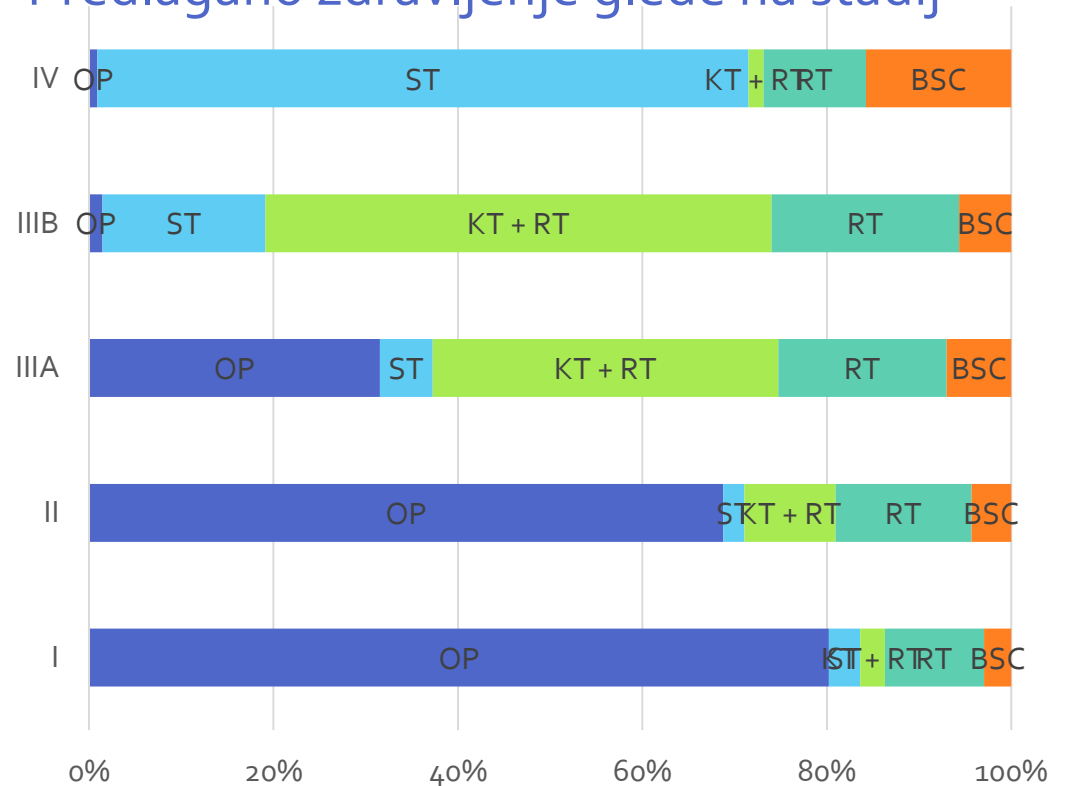
LETO DIAGNOZE	<i>N</i>	NEZNAN (%)	POZITIVEN (%)
2015	292	24,0	0,9
2016	326	11,0	1,7
2017	329	12,8	2,4

# Predlagano prvo zdravljenje za bolnike z rakom pljuč

## Delež bolnikov glede na predlagano zdravljenje po letih

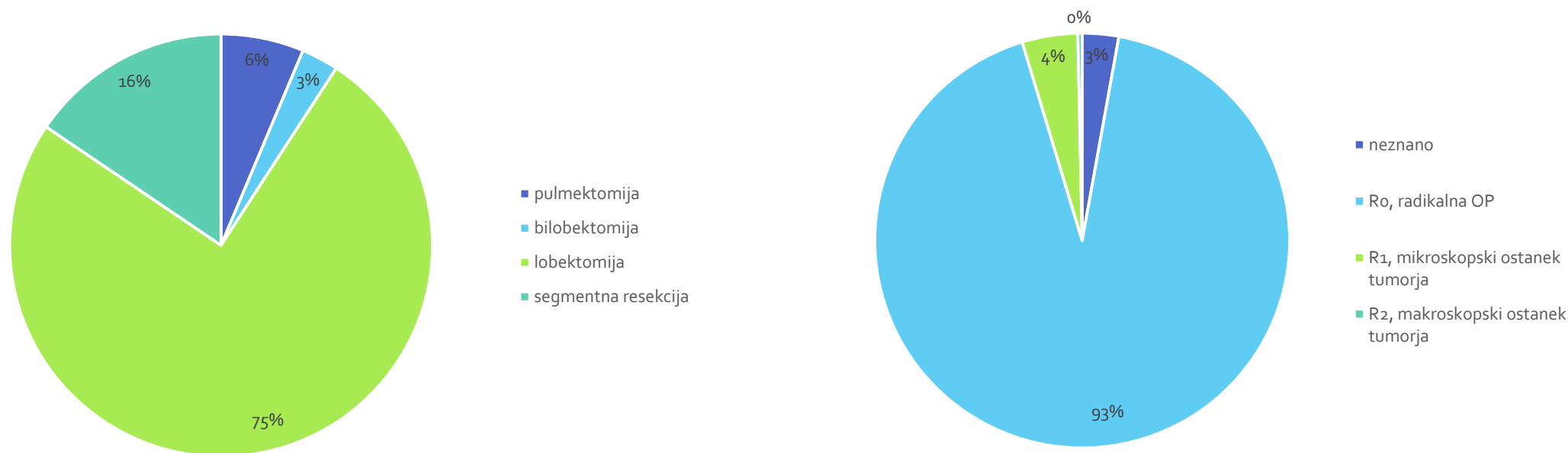


## Predlagano zdravljenje glede na stadij



# Kirurško zdravljenje bolnikov z rakom pljuč stadija IA, IB, IIA in IIB (Kirurgija Bitenc, d.o.o.)

Tip operacij in radikalnost (N = 599)



# Prvo sistemsko zdravljenje raka pljuč

Operabilni in razsejan stadij, Klinika Golnik

	Operabilni rak (N = 284)	Razsejan rak (N = 892 )		
<i>LETO DIAGNOZE</i>	<i>Neo-/Adjuvantna KT</i>	<i>Imunoterapija</i>	<i>Tarčno zdravljenje</i>	<i>Kemoterapija</i>
2010	20	0	24	110
2011	29	0	23	94
2012	43	0	13	122
2013	33	0	20	87
2014	27	0	12	77
2015	49	0	20	89
2016	44	0	27	80
2017	39	10	28	56
<b>SKUPAJ</b>	<b>284</b>	<b>10</b>	<b>167</b>	<b>715</b>



# Nasvet za citiranje

Poročilo bolnišničnega registra tumorjev prsnega koša Klinike Golnik, 2010 – 2017 [internet]. Golnik: Klinika Golnik; 2018 [citirano DD.MM.YYYY]. Dosegljivo na: <http://www.klinika-golnik.si/>