## My document

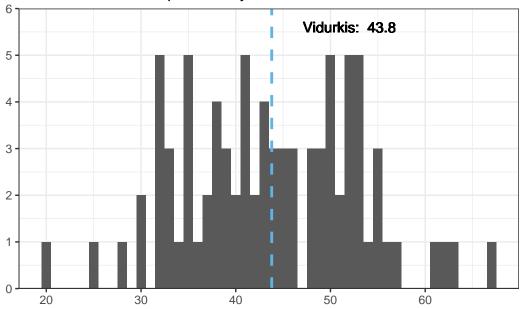
### Table of contents

0.1	Apžvalga	2
0.2	1. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIK-	
	LAUSOMAI NUO TO AR BUVO PASIRINKTA DVIEJŲ OPERACIJŲ	
	METODIKA, AR VIENMOMENTINĖ METODIKA	4
0.3	2. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIK-	
	LAUSOMAI NUO TO AR TIRIAMASIS LIGOS ISTORIJOJE JAU TURĖJO	
	KRŪTŲ ONKOLOGINĮ SUSIRGIMĄ, AR NE	5
0.4	3. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIK-	
	LAUSOMAI NUO TO, KOKIA MUTACIJA BUVO NUSTATYTA TIRIAMA-	
	JAM	6
0.5	4. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIK-	
	LAUSOMAI NUO TIRIAMOJO AMŽIAUS.	7
0.6	5. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS, PRIKLAUSOMAI NUO LAIKO, PRAĖJU-	
	SIO TARP PIRMOS KONSULTACIJOS IR PROFILAKTINĖS MASTEK-	
	TOMIJOS	8
0.7	6. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS, PRIKLAUSOMAI NUO LAIKO, PRAĖJU-	
	SIO TARP PIRMO IR ANTRO OPERACIJŲ, ATLIEKANT PROFILAKT-	
	INĘ MASTEKTOMIJĄ SU KRŪTŲ PAKĖLIMU	9
0.8	7. NUSTATYTI IR PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI	
	NUO TO AR PROFILAKTINĖ MASTEKTOMIJA ATLIKTA VIENMOMEN-	
	TIŠKAI, AR DVIEM ETAPAIS	9
0.9	8. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO TO AR	
	PACIENTĖ JAU TURĖJO ONKOLOGINĮ SUSIRGIMĄ ANAMNEZĖJE AR	
	NE	10
0.10	9. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO PACIEN-	
	TĖS AMŽIAUS.	11
0.11		
	PARUOŠIAMOJI OPERACIJA (DVIEM ETAPAIS), PRIKLAUSOMAI NUO	
	TAIKYTO REKONSTRUKCIJOS METODO	12

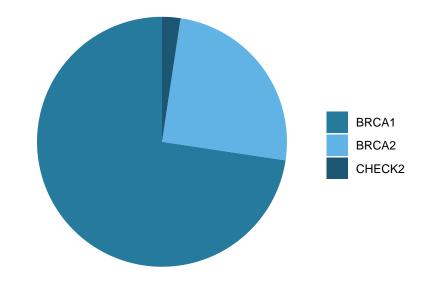
0.12	11. PALYGINTI AR PANAUDOTŲ IMPLANTŲ TŪRIS TURĖJO ĮTAKOS	
	KOMPLIKACIJŲ DAŽNIUI?	13
0.13	12. PALYGINTI AR TINKLELIO PANAUDOJIMAS TURĖJO ĮTAKOS	
	KOMPLIKACIJŲ DAŽNIUI	15
0.14	13. PALYGINTI KOMPLIKACIJU DAZNI PRIKLAUSOMAI NUO KRUTU	
	PTOZES	17
0.15	14. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO PAŠAL-	
	INTŲ AUDINIŲ SVORIO	19
0.16	15. PALYGINTI LOVADIENIŲ SKAIČIŲ SU KRŪTŲ PAKĖLIMO TIPU,	
	PO PIRMOJO ETAPO	
	16. PALYGINTI SN TARP GRUPIŲ	
	17. PALYGINTI PAŠALINTŲ AUDINIŲ KIEKĮ TARP GRUPIŲ	22
	18. NUSTATYI OPERACIJOS TRUKMIŲ VIDURKIUS VISAIS ETAPAIS.	23
0.20	19. PALYGINTI AR KRŪTŲ PTOZĖ TURĖJO ĮTAKOS CHIRURGINIO	
	METODO PASIRINKIMUI	24
0.21	21. PALYGINTI AR TINKLELIO PANAUDOJIMAS PRIKLAUSĖ NUO	
	NAUDOTŲ IMPLANTŲ TŪRIO.	26

### 0.1 Apžvalga

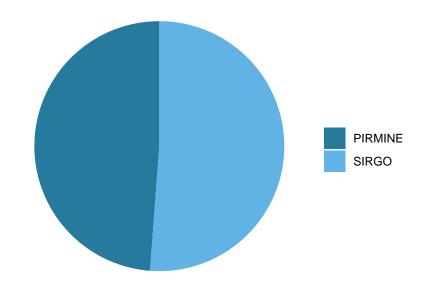
### Pacienciu amžiaus pasiskirstymas



### Mutaciju proporcijos



### Sirgo ar Pirmine



#### 0.2 1. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIKLAUSOMAI NUO TO AR BUVO PASIRINKTA DVIEJŲ OPERACIJŲ METODIKA, AR VIENMOMENTINĖ METODIKA.

Count Table:

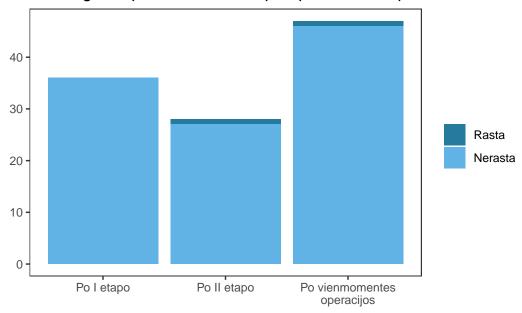
Fisherio exact rezultatai:

Fisher's Exact Test for Count Data

data: type\_cancer[2:3]
p-value = 1
alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to 1
95 percent confidence interval:
 0.0213913 139.3454063
sample estimates:
odds ratio
 1.727379

Grafikas:

#### Histologiškai patvirtinti navikai po operaciniu etapu.



Fisher's exact test rezultatai P>0.99. Pagalvojau, kad gali rasyti taip: 'Remiantis turimais duomenimis, skirtumo tarp operacijos tipu nerasta.' BET paminek grupiu dydzius ir patarciau uzsiminti, kad butu gerai tureti daugiau atveju.

#### 0.3 2. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIKLAUSOMAI NUO TO AR TIRIAMASIS LIGOS ISTORIJOJE JAU TURĖJO KRŪTŲ ONKOLOGINĮ SUSIRGIMĄ, AR NE.

Count table:

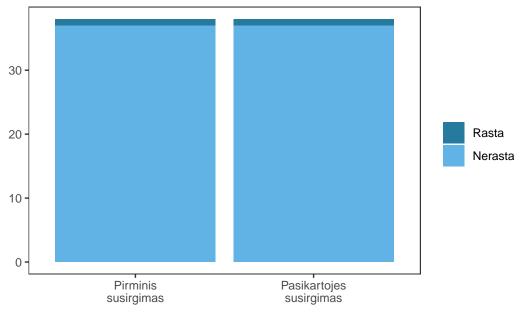
AR\_BUVO\_NUSTATYTAS\_VEZYS

SIRGO\_AR\_PIRMINE NE TAIP

-PIRMINE 37 1

SIRGO 37 1





Fisherio Testas:

Fisher's Exact Test for Count Data

```
data: .
p-value = 1
alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to 1
95 percent confidence interval:
    0.01241582 80.54243678
sample estimates:
odds ratio
    1
```

Atmečiau nepabaigtų operacijų atvejus.

# 0.4 3. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIKLAUSOMAI NUO TO, KOKIA MUTACIJA BUVO NUSTATYTA TIRIAMAJAM.

Count Table:

# A tibble: 3 x 4

MUTACIJA NERASTA RASTA RASTA\_PROC <chr> <int> <int> <dbl> 1 BRCA1 55 2 3.51 2 BRCA2 17 0 0 3 CHECK2 2 0 0

Fisherio testas:

Fisher's Exact Test for Count Data

data: .
p-value = 1

alternative hypothesis: two.sided

Fisherio exact testu rezultatai

### 0.5 4. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS PAŠALINTUOSE AUDINIUOSE, PRIKLAUSOMAI NUO TIRIAMOJO AMŽIAUS.

Kaip ir kalbejome, nera pakankamai pacientu su aptiktu veziu, kad apskaičiuoti standartini nuokrypi, todel palyginti vidurkiu (t-test) negalime

# A tibble: 2 x 4

duomenys\_pilni %>%
 select(VIENU\_AR\_DVIEM\_ETAPAIS, AMZIUS, AR\_BUVO\_NUSTATYTAS\_VEZYS) %>%
 t\_test(AMZIUS~AR\_BUVO\_NUSTATYTAS\_VEZYS)

# A tibble: 1 x 8

## 0.6 5. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS, PRIKLAUSOMAI NUO LAIKO, PRAĖJUSIO TARP PIRMOS KONSULTACIJOS IR PROFILAKTINĖS MASTEKTOMIJOS.

Oepraciju trukmes vidurkis, sn ir sample size

# A tibble: 2 x 4

	VIENU_AR_DVIEM_ETAPAIS	vid.laikas	sn.laikas	sample.size
	<chr></chr>	<dbl></dbl>	<dbl></dbl>	<int></int>
1	DVIETAPE_pilnai	384.	164.	26
2	VIENMOMENTINE	136.	93.2	48

Welch t-testo rezultatai:

Welch Two Sample t-test

data: Laikas by VIENU\_AR\_DVIEM\_ETAPAIS
t = 7.1265, df = 33.964, p-value = 3.109e-08

alternative hypothesis: true difference in means between group DVIETAPE\_pilnai and group VIE 95 percent confidence interval:

177.4699 319.0718 sample estimates:

mean in group DVIETAPE\_pilnai mean in group VIENMOMENTINE 384.5000 136.2292

Skiriasi.

Patikrinti, ar laikas ir vezio nustatyms susije, negalime, nes neturime vidurkiu (tik po viena reiksme) kaip ir praeitame atvejyje. Zemiau lentele su duomenimis.

# A tibble: 4 x 5

# Groups: VIENU\_AR\_DVIEM\_ETAPAIS [2] VIENU\_AR\_DVIEM\_ETAPAIS AR\_BUVO\_NUSTATYTAS\_V~1 vid.laikas sn.laikas sample.size <chr> <chr> <dbl> <dbl> <int> 1 DVIETAPE\_pilnai 383. 167. 25 NE2 DVIETAPE\_pilnai NA1 TAIP 411 3 VIENMOMENTINE 94.1 47 NE136. 4 VIENMOMENTINE TAIP 158 NA 1

# i abbreviated name: 1: AR\_BUVO\_NUSTATYTAS\_VEZYS

# 0.7 6. NAVIKŲ APTIKIMO DAŽNIS, PRIKLAUSOMAI NUO LAIKO, PRAĖJUSIO TARP PIRMO IR ANTRO OPERACIJŲ, ATLIEKANT PROFILAKTINĘ MASTEKTOMIJĄ SU KRŪTŲ PAKĖLIMU.

Vėl tik viena reikšmė, todėl vidurkio negausime.

# 0.8 7. NUSTATYTI IR PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO TO AR PROFILAKTINĖ MASTEKTOMIJA ATLIKTA VIENMOMENTIŠKAI, AR DVIEM ETAPAIS.

Count Table:

#	A tibble: 4 x 4			
	VIENU_AR_DVIEM_ETAPAIS	AR_BUVO_APSKRITAI_KOMPLIKACIJA	n	prop
	<chr></chr>	<chr></chr>	<int></int>	<dbl></dbl>
1	DVIETAPE_pilnai	NE	26	92.9
2	DVIETAPE_pilnai	TAIP	2	7.1
3	VIENMOMENTINE	NE	43	89.6
4	VIENMOMENTINE	TAIP	5	10.4

Fisherio exact testas:

	Cell	Contents		
I			 	
١			N	١
ı			 	ı

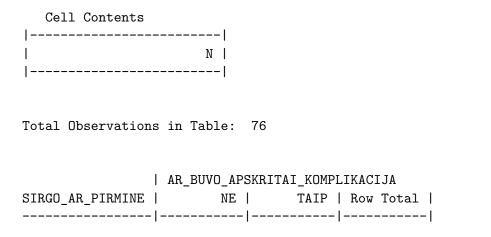
Total Observations in Table: 76

	AR_BUVO_APSKRITAI_KOMPLIKACIJA			
VIENU_AR_DVIEM_ETAPAIS	l NE	TAIP	Row Total	
DVIETAPE_pilnai	J 26	2	28	
VIENMOMENTINE	43	5	48	
Column Total	l 69	7	76	

Fisher's Exact Test for Count Data
Sample estimate odds ratio: 1.503844
Alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to 1 p = 1 95% confidence interval: 0.2256889 16.86679
Alternative hypothesis: true odds ratio is less than 1 $p = 0.8091513$ 95% confidence interval: 0 11.36703
Alternative hypothesis: true odds ratio is greater than 1 p = $0.4869122$ 95% confidence interval: $0.2884195$ Inf

Kaip matai Fisher's exact P>0.99 taigi su skirtumo neradome.

# 0.9 8. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO TO AR PACIENTĖ JAU TURĖJO ONKOLOGINĮ SUSIRGIMĄ ANAMNEZĖJE AR NE.



PIRMINE	34	4	38
SIRGO	   35	3	   38
Column Total	69	7	76   

Fisher's Exact Test for Count Data

\_\_\_\_\_

Sample estimate odds ratio: 0.7316042

Alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to 1

p = 1

95% confidence interval: 0.09969123 4.678089

Alternative hypothesis: true odds ratio is less than 1

p = 0.5

95% confidence interval: 0 3.602

Alternative hypothesis: true odds ratio is greater than 1

p = 0.784835

95% confidence interval: 0.1347284 Inf

Kaip matai identiška situacija, P value >0,99

### 0.10 9. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO PACIENTĖS AMŽIAUS.

Summary stats:

# A tibble: 2 x 4

T testas:

Two Sample t-test

data: AMZIUS by AR\_BUVO\_APSKRITAI\_KOMPLIKACIJA

t = 0.33702, df = 74, p-value = 0.7371

alternative hypothesis: true difference in means between group NE and group TAIP is not equal 95 percent confidence interval:

-6.010736 8.457941

sample estimates:

mean in group NE mean in group TAIP 43.65217 42.42857

P=0.73 pagal turimus duomenis statistiskai reiksmingo skirtumo neradome

# 0.11 10. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, GRUPĖJE KUR ATLIKTA PARUOŠIAMOJI OPERACIJA (DVIEM ETAPAIS), PRIKLAUSOMAI NUO TAIKYTO REKONSTRUKCIJOS METODO.

Count Table ir Fisherio Testas:

	Cell	Contents	
<b> </b> –			 
l			N
I –			 

Total Observations in Table: 28

	Tipas			
Komplikacija	ABIPUSIS_TRAM	PREPECTORAL_IMPLANTAI	SUBPECTORAL_IMPLANTAI	 
NE	1	2	23	<b></b>   
TAIP	0	0	2	
Column Total	1	2	25	

#### Fisher's Exact Test for Count Data

-----

Alternative hypothesis: two.sided

p = 1

Fisherio testai poromis:

Pairwise comparisons using Fisher's exact test for count data

data: as.matrix(df.t)

ABIPUSIS\_TRAM PREPECTORAL\_IMPLANTAI

PREPECTORAL\_IMPLANTAI 1 - SUBPECTORAL\_IMPLANTAI 1 1

P value adjustment method: fdr

Kaip matome niekur skirtumo neradome, BET samples labai mazi.

## 0.12 11. PALYGINTI AR PANAUDOTŲ IMPLANTŲ TŪRIS TURĖJO ĮTAKOS KOMPLIKACIJŲ DAŽNIUI?

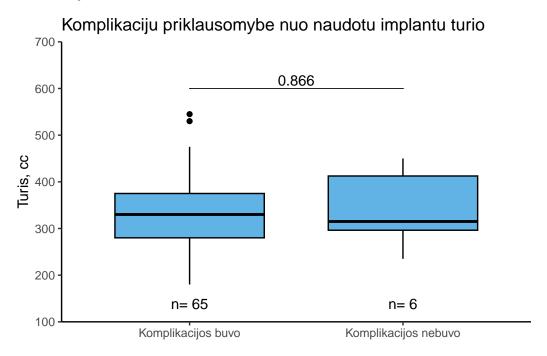
Summary Stats:

# A tibble: 2 x 4

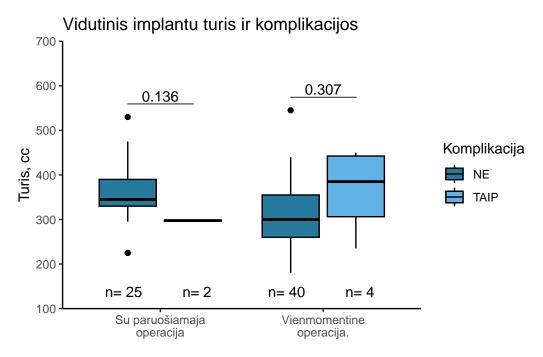
t testas

# A tibble: 1 x 8

#### Visualizacija



Isskaidyta pagal grupes:

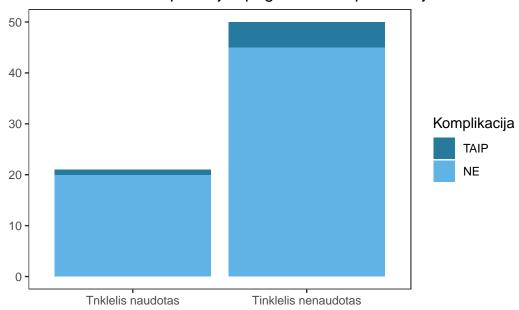


#### 0.12.1

## 0.13 12. PALYGINTI AR TINKLELIO PANAUDOJIMAS TURĖJO ĮTAKOS KOMPLIKACIJŲ DAŽNIUI.

Tinklelis Komplikacija NE TAIP NE 20 45 TAIP 1 5

### Pasitaikiusios komplikacijos pagal tinklelio panaudojima



	Cell	Contents		
–			 	
			N	١
<b>-</b>			 	١

Total Observations in Table: 71

| Tinklelis

Komplikacija	NE	TAIP	Row Total
NE	20	   45   	
TAIP	1	5	6
Column Total	   21   	   50   	   71   

Fisher's Exact Test for Count Data

\_\_\_\_\_

Sample estimate odds ratio: 2.201033

Alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to 1

p = 0.6623144

95% confidence interval: 0.2245785 110.2263

Alternative hypothesis: true odds ratio is less than 1

p = 0.8890461

95% confidence interval: 0 54.34764

Alternative hypothesis: true odds ratio is greater than 1

p = 0.4216246

95% confidence interval: 0.2917281 Inf

Fisher's Exact Test for Count Data

data: t

p-value = 0.6623

alternative hypothesis: true odds ratio is not equal to  $\ensuremath{\mathbf{1}}$ 

95 percent confidence interval:

0.2245785 110.2263460

sample estimates:

odds ratio

2.201033

### 0.14 13. PALYGINTI KOMPLIKACIJU DAZNI PRIKLAUSOMAI NUO KRUTU PTOZES.

#### 0.14.0.1 Opeuojant dviem etapais:

	Cell	Contents		
			 	-
1			N	
			 	-

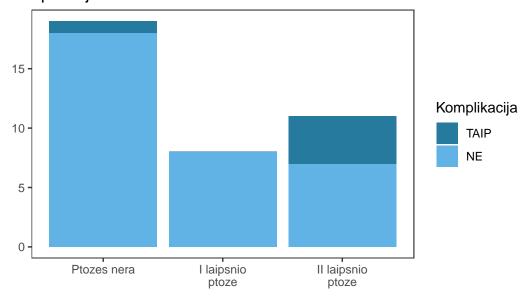
Total Observations in Table: 28

	I_PT			
Komplikacija	I	l II	III	Row Total
NE	3	17	6	26
TAIP	0	2	0	2
Column Total	3	19	6	28

#### 0.14.0.2 Operuojant vienu etapu

PT
Komplikacija 0.0 I II
NE 18 8 7
TAIP 1 0 4

## Komplikacijos priklausomai nuo krutu ptozes, operuojant vienmomentiškai



Cell	${\tt Contents}$		
		]	N
			1

Total Observations in Table: 38

	PT			
Komplikacija	0.0	l I	II	Row Total
NE	18	8	7	33
TAIP	1	0	4	5
Column Total	19	8	11	38

Fisher's Exact Test for Count Data

-----

Alternative hypothesis: two.sided

p = 0.03830721

Pairwise comparisons using Fisher's exact test for count data

data: .

0.0:I 0.0:II I:II NE:TAIP 1 0.04724 0.1032

P value adjustment method: none

odds ratio 9.422253

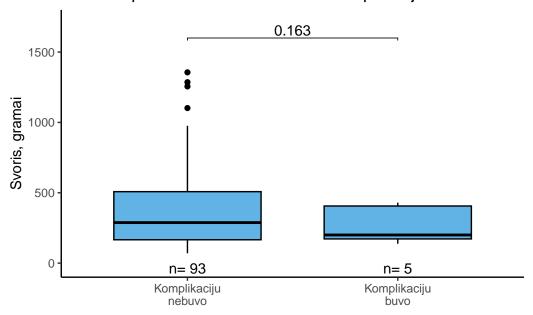
Cia idomi situacija. Kai klausiame ar yra skirtumas tarp grupiu, ji randame (P=0.038). Kai ieskome tarp kuriu grupiu yra skirtumas, t.y. darome testa 3 kartus (lyginame 0 ir I, 0 ir II, i ir II). Siaip darant kelis p testus vienu metu turretume pataisyti p value. Vadinama p value correction for multiple comparisons. Cia nepataisiau, nes pataisius guanasi p>0,05. Ar nori truputi pasukciauti ir pasilikti sia reiksme prilauso nuo taves. Komplikacijų tikimybė operuojant II lygio ptozę yra maždaug 9 kartus didesnė nei operuojant 0 laipsnio ptozę.

### 0.15 14. PALYGINTI KOMPLIKACIJŲ DAŽNĮ, PRIKLAUSOMAI NUO PAŠALINTŲ AUDINIŲ SVORIO

t-testas (ar turis lemia komplikacijas):

```
# A tibble: 1 x 8
```

#### Vidutinis pašalintu audiniu svoris ir komplikacijos



## 0.16 15. PALYGINTI LOVADIENIŲ SKAIČIŲ SU KRŪTŲ PAKĖLIMO TIPU, PO PIRMOJO ETAPO.

#### # A tibble: 4 x 4

	Peksija	mean	sn	sample_size
	<chr></chr>	<dbl></dbl>	<dbl></dbl>	<int></int>
1	APATINE	3.67	1	9
2	BENELLI	1	NA	1
3	SUPEROMEDIALINE	3	1.21	12
4	VIRSUTINE	3.5	2.07	6

#### [1] "VARIACIJOS TESTAS:"

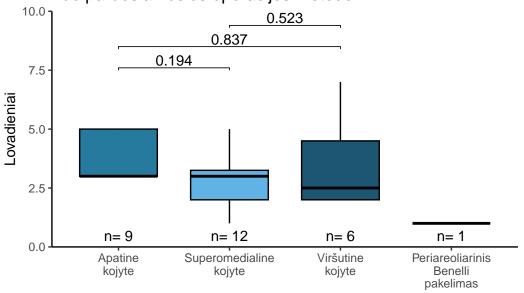
#### # A tibble: 1 x 4

df1 df2 statistic p
<int> <int> <dbl> <dbl> <dbl> 1 2 24 1.09 0.354

[1] "Equal-variance two-sample T-test:"

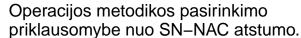
# A tibble: 3 x 10 group1 group2 .у. n1 n2 statistic df p p.adj p.adj.signif \* <chr> <chr> <chr> <int> <int> <dbl> <dbl> <dbl> <dbl> <chr> 1 Lovadieniai APATI~ SUPER~ 9 12 1.35 19 0.194 0.582 ns 2 Lovadieniai APATI~ VIRSU~ 9 6 0.210 13 0.837 1 ns 3 Lovadieniai SUPER~ VIRSU~ 12 6 -0.653 16 0.523 1

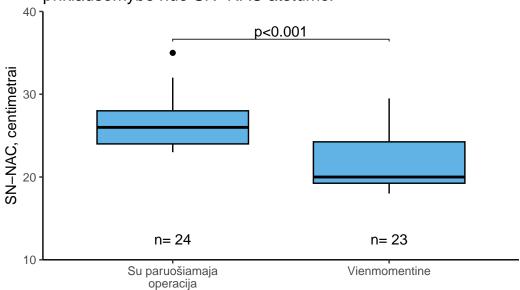
### Hospitalizacijos trukmes priklausomybe nuo paruošiamosios operacijos metodo.



#### 0.17 16. PALYGINTI SN TARP GRUPIŲ.

#### [1] "EQUAAL-VARIANCE TWO-SAMPLE T-testas:"

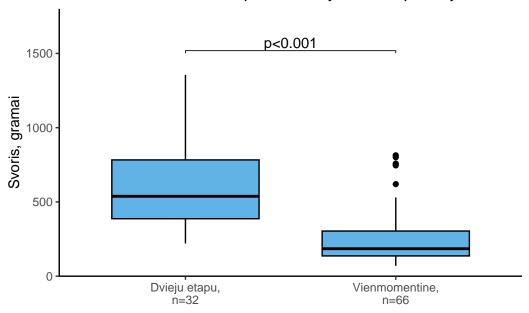




#### 0.18 17. PALYGINTI PAŠALINTŲ AUDINIŲ KIEKĮ TARP GRUPIŲ.

Duomenys isskirti pagal krutis.

#### Pašalintu liaukos svoriu priklausomybe nuo operacijos metodi



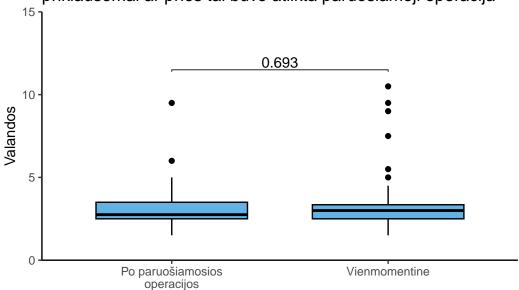
#### 0.19 18. NUSTATYI OPERACIJOS TRUKMIŲ VIDURKIUS VISAIS ETAPAIS.

```
# A tibble: 2 x 4

Tipas mean sd n

<chr> <chr> 1 II_OPERACIJOS_ETAPO_TRUKME 3.20 1.60 28
2 VIENU_ETAPU_OPERUOJANT_OPERACIJOS_TRUKME 3.36 1.95 48
```

Profilaktines mastektomijos su rekonstrukcija trukme, priklausomai ar prieš tai buvo atlikta paruošiamoji operacija



Visu operaciju vidurkis

#	A tibble: 3 x 4			
	Tipas	mean	sd	n
	<chr></chr>	<dbl></dbl>	<dbl></dbl>	<int></int>
1	II_OPERACIJOS_ETAPO_TRUKME	3.20	1.60	28
2	I_ETAPO_OPERACIJOS_TRUKME	1.91	0.552	28
3	VIENU ETAPU OPERUOJANT OPERACIJOS TRUKME	3.36	1.95	48

## 0.20 19. PALYGINTI AR KRŪTŲ PTOZĖ TURĖJO ĮTAKOS CHIRURGINIO METODO PASIRINKIMUI

Count Table:

Fisherio testas:

[1] "Fisherio Exact:"

# Cell Contents

Total Observations in Table: 66

	Ptoze				
Operacija	0.0	l I	l II	III	Row Total
I_PT	19	8	11	0 1	38
II_PT	0	3	19	6	28
Column Total	19	11	30	6	66

Fisher's Exact Test for Count Data

-----

Alternative hypothesis: two.sided

p = 1.279751e-07

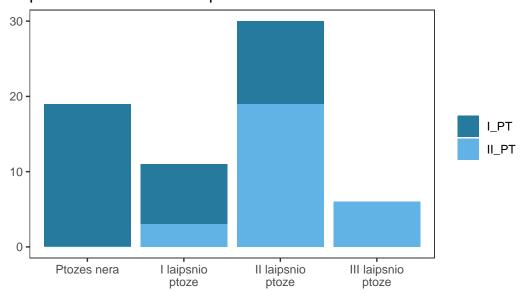
Ptoze
Operacija 0.0 I II III
I\_PT 19 8 11 0
II\_PT 0 3 19 6

Iliustracija:

Scale for fill is already present.

Adding another scale for fill, which will replace the existing scale.

## Operacijos metodo pasirinkimas, priklausomai nuo krutu ptozes



## 0.21 21. PALYGINTI AR TINKLELIO PANAUDOJIMAS PRIKLAUSĖ NUO NAUDOTŲ IMPLANTŲ TŪRIO.

Summary Stats:

```
# A tibble: 4 x 5
# Groups:
            Tipas [2]
  Tipas
          Tinklelis mean
                             sd
                                    n
  <chr>
          <chr>
                    <dbl> <dbl> <int>
1 D_Turis NE
                     359
                           98.1
                                    5
2 D_Turis TAIP
                     362.
                           70.1
                                   22
3 V_Turis NE
                     321.
                           86.8
                                   16
4 V_Turis TAIP
                     320. 74.1
                                   28
```

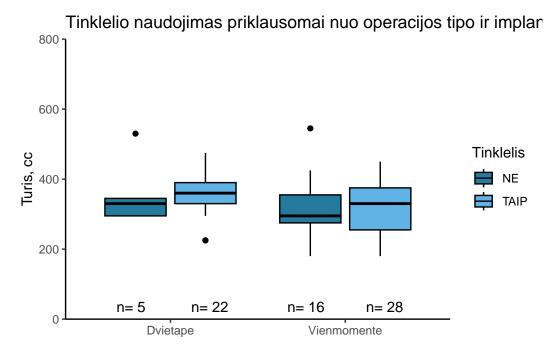
Ar Turis priklauso nuo Operacijos Tipo:

Ar Turis priklauso nuo Tinklelio naudojimo:

ANOVA: Ar Turis priklauso nuo Tinklelio arba Tipo arba ju interakcijos:

```
Df Sum Sq Mean Sq F value Pr(>F)
Tipas
                     27968
                             27968
                                      4.651 0.0346 *
Tinklelis
                  1
                         0
                                      0.000 0.9978
Tipas:Tinklelis
                        40
                                40
                                      0.007 0.9353
                 1
                 67 402924
Residuals
                              6014
                  '***' 0.001 '**' 0.01 '*' 0.05 '.' 0.1 ' ' 1
Signif. codes:
```

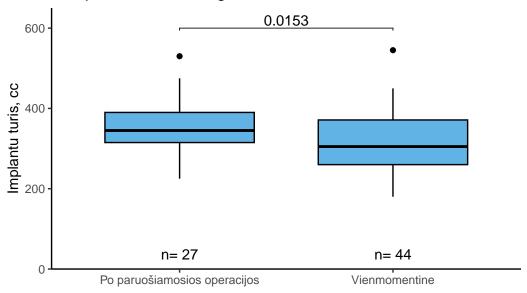
Kas yra interakcija? For example, if a researcher is studying how gender (female vs. male) and dieting (Diet A vs. Diet B) influence weight loss, an interaction effect would occur if women using Diet A lost more weight than men using Diet A. Interaction effects contrast with—and may obscure—main effects.



summary stats:

t-testas, bet ne įprastas, kuris tikrina ar yra skirtumas, bet šitas tikrina, ar po paruošiamosios didesnis nei po vienmomentinės:

## Naudotu implantu turiu priklausomybe nuo pasirinktos chirurgines metodikos.



Vėlgi čia p<br/> reikšmė tikrina, ar po paruošiamosios operacijos naudojami implantai buvo statistikš<br/>kai didesni nei po vienmomentinės.