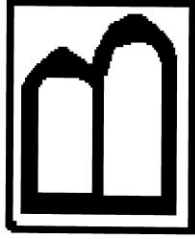


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی استان اردبیل

دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت اخذ درجه دکتری رشته پزشکی

عنوان

مقایسه آثار زیبایی و عوارض تنفسی دو روش Spreader Flap و

Spreader Graft در عمل جراحی رینوپلاستی باز

استاد راهنما:

یوسف شفائی خانقاه

استاد مشاور :

خاطره عیسی زاده

نگارش:

نرگس جعفری زارع

بهار 1396

شماره پایان نامه:

0605

سپاسگزارى
تقدیر و تشکر از استاد عزیز و گرامی
جناب آقای دکتر شفائی و با تشکر از
خانم دکتر عیسی زاده

تقديم به :

روح پرفتوح پدر عزيزم که مردی جدي،
دقيق، فعال، پاکسرشت و خداشناس
بوده که عالمانه به من آموخت تا چگونه در
عرصه زندگی ايستادگی را تجربه نمايم

و

به مادرم، دریای بی‌کران فداکاری و عشق
که وجودم برایش همه رنج و وجودش
برایم همه مهر

و

به همسرم اسطوره زندگی، پناه خستگیم
و امید بودنم .

Error! Bookmark not defined.	1-1- مقدمه و بیان مسئله
Error! Bookmark not defined.	1-2- تعریف واژه‌های کلیدی
Error! Bookmark not defined.	1-3- اهداف و فرضیات
Error! Bookmark not defined.	1-3-1- هدف کلی
Error! Bookmark not defined.	2-3-2- اهداف اختصاصی
Error! Bookmark not defined.	3-3-3- فرضیات تحقیق
Error! Bookmark not defined.	4-3-3- هدف کاربردی

فصل دوم: پیشینه تحقیق

Error! Bookmark not defined.	1-2- آناتومی بینی
Error! Bookmark not defined.	1-1-2- آناتومی بیرونی بینی
Error! Bookmark not defined.	2-1-2- آناتومی داخلی بینی
Error! Bookmark not defined.	2-2- کلیات رینوپلاستی
Error! Bookmark not defined.	3-2- انواع عمل رینوپلاستی
Error! Bookmark not defined.	4-2- عوارض جراحی زیبایی بینی
Error! Bookmark not defined.	5-2- استفاده از گرافت در اعمال زیبایی
Error! Bookmark not defined.	6-2- انواع گرفت ها
Error! Bookmark not defined.	7-2- بررسی متون

فصل سوم: مواد و روش ها

Error! Bookmark not defined.	1-3- نوع مطالعه
--	---------------------------------

<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>2-3- محیط پژوهش</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>3-3- جمعیت مورد مطالعه و حجم نمونه</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>4-3- روش گردآوری اطلاعات</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>5-3- روش تجزیه و تحلیل داده ها و بررسی آماری</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>6-3- معیار ورود</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>7-3- معیار خروج</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>8-3- ملاحظات اخلاقی</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>9-3- محدودیت مطالعه</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>10-3- متغیرهای مطالعه</u>

فصل چهارم: نتایج

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>1-5- بحث</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>2-5- نتیجه گیری</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>3-5- محدودیت های پژوهش</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>منابع</u>
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	.....	<u>چکیده انگلیسی</u>

فهرست جداول

صفحه

عنوان

[جدول \(1-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک انجام عکس برداری.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(2-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک گرفتگی بینی شبانه.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(3-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک تعداد بیدار شدن بیماران از خواب.](#) **Error! Bookmark**

not defined.

[جدول \(4-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک گرفتگی بینی روزانه.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(5-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک زمان گرفتگی بینی.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(6-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک وجود تنفس صدادار.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(7-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک استفاده از قطره داخل بینی.](#) **Error! Bookmark not**

defined.

[جدول \(8-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک فرورفتگی یکطرفه دیواره های جانبی.](#) **Error! Bookmark**

not defined.

[جدول \(9-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک فرورفتگی دوطرفه دیواره های جانبی.](#) **Error! Bookmark**

not defined.

[جدول \(10-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک انحراف نوک بینی.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(11-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک بروز Saddle nose.](#) **Error! Bookmark not**

defined.

[جدول \(12-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک بروز Hump nose.](#) **Error! Bookmark not defined.**

[جدول \(13-4\): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک بروز Invert V deformity.](#) **Error! Bookmark not**

defined.

جدول (4-14): فراوانی افراد دو گروه به تفکیک بروز پهن شدن دورسوم بینی **Error! Bookmark not defined.**

جدول (4-15): ارتباط میان بروز عوارض زیبایی و نوع رینوپلاستی در افرادی که عکس برداری شده اند

Error! Bookmark not defined......

جدول (4-16): ارتباط میان بروز عوارض زیبایی و نوع رینوپلاستی در افرادی که عکس برداری نشده اند

Error! Bookmark not defined......

فهرست نمودارها

صفحه

عنوان

نمودار (4-1): فراوانی افراد به تفکیک نداشتن راه ارتباطی جهت مصاحبه تلفنی **Error! Bookmark not defined.**

نمودار (4-2): فراوانی نسبی بیماران مطالعه به تفکیک روش رینوپلاستی **Error! Bookmark not defined.**

defined.

نمودار (4-3): جنسیت بیماران در گروه های مورد بررسی **Error! Bookmark not defined.**

فهرست اشکال

صفحه

عنوان

<u>Error! Bookmark not defined.</u>	شکل (1-2): بدشکلی هشت مانند
<u>Error! Bookmark not defined.</u>	شکل (2-2): فرورفتگی های پره های بینی

مقایسه آثار زیبایی و عوارض تنفسی دو روش Spreader Flap و Spreader Graft در عمل جراحی رینوپلاستی باز

چکیده

مقدمه

با توجه به وجود عوارض و نتایج زیبایی متفاوت در هر دو گروه Spreader Flap و Spreader Graft، از این رو بر آن شدیم تا با طراحی این مطالعه به مقایسه آثار زیبایی و عوارض تنفسی دو روش Spreader Flap و Spreader Graft در عمل جراحی رینوپلاستی باز بپردازیم.

مواد و روش ها

در این مطالعه که به صورت توصیفی تحلیلی مقطعی بر روی بیماران با عمل جراحی باز رینوپلاستی انجام شد، پرونده بیماران که از مهرماه سال 90 تا شهریور سال 93 در بیمارستان امام خمینی (ره) اردبیل تحت عمل رینوپلاستی قرار گرفتند استخراج شد. با بیماران تماس گرفته شد و طی مصاحبه حضوری از بیماران در 6 جهت استاندارد توسط پژوهشگر عکس گرفته شد. از تمامی بیماران سوالات پرسشنامه ای که از قبل تهیه شده بود پرسیده شد. پرسشنامه مطالعه حاضر علاوه بر اطلاعات دموگرافیک بیماران، 7 سوال مربوط به عوارض تنفسی و 7 سوال مربوط به عوارض زیبایی بود. پس از تکمیل پرسشنامه، اطلاعات وارد برنامه SPSS v16 شده و به تحلیل داده ها پرداختیم.

نتایج

در این مطالعه 130 بیمار وارد مطالعه شدند. 69 بیمار در گروه گرفت و 61 بیمار در گروه فلپ بودند. اکثریت بیماران مطالعه زن بودند. در بررسی عوارض رینوپلاستی در میان بیماران، مشاهده شد که گرفت اسپریدر منجر به افزایش برجستگی پشت بینی و ایجاد Hump در مسایل زیبایی بیماران شد و فلپ اسپریدر نیز منجر به افزایش گرفتگی بینی شبانه در میان بیماران شد. در سایر عوارض تنفسی و نیز مسایل زیبایی اختلاف معنی داری میان دو گروه درمانی مشاهده نشد.

نتیجه گیری

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که اکثریت عوارض تنفسی و زیبایی در دو گروه اختلاف معنی داری را نشان ندادند و تنها گرفت اسپریدر منجر به افزایش برجستگی پشت بینی و ایجاد Hump و spreader flap نیز منجر به افزایش گرفتگی بینی شبانه در میان بیماران شد.

کلمات کلیدی: اسپریدر، گرفت، فلپ، رینوپلاستی.