

مقایسه کیفیت زندگی و عوارض بعد از روش‌های مختلف جراحی هرنی اینگوینال یک طرفه

حسنعلی محبی^{*} MD، شعبان مهرورز^۱ MD، سیدمرتضی موسوی نایینی^۱ MD، سیدحسین حسینی هوشیار^۱ MD

چکیده

اهداف. ترمیم هرنی اینگوینال یکی از شایع‌ترین جراحی‌هاست. انتخاب روش عمل جراحی هنوز مورد بحث است. هدف از این مطالعه مقایسه کیفیت زندگی و عوارض پس از سه روش مختلف ترمیم بود.

مواد و روش‌ها. در این مطالعه مشاهده‌ای-مقطعی، ۹۰ بیمار مبتلا به هرنی اینگوینال یک طرفه بستری در یکی از بیمارستان‌های شهر تهران از فروردین ۱۳۸۳ تا اسفند ۱۳۸۶ بررسی شدند. بیماران در سه گروه ۳۰ نفره شامل هرنیورافی نسجی، هرنیوپلاستی لیختن‌اشتاین و هرنیوپلاستی پروپریئونال با دست‌یابی خلفی (ریوز) مورد ارزیابی قرار گرفتند. کیفیت زندگی حداقل یکسال بعد از جراحی در این بیماران به وسیله آزمون SF-36 بررسی شد. متغیرهای مهم عوارض بعد از اعمال جراحی مانند هماتوم، عفونت محل عمل، میزان درد یکسال بعد عمل، آتروفی بیضه، عود فتق، بی‌حسی کشاله ران نیز مطالعه شد.

یافته‌ها. نمره کیفیت زندگی (سلامت فیزیکی و سلامت روانی) به‌طور معنی‌داری در روش هرنیورافی نسجی پایین‌تر از روش‌های لیختن‌اشتاین و ریوز بود. میزان درد یکسال بعد از عمل در گروه هرنیورافی نسجی و بی‌حسی ناحیه عمل در گروه لیختن‌اشتاین بیشتر از سایر گروه‌ها بود. عود بعد از عمل در ریوز دیده نشد، ولی در گروه لیختن‌اشتاین یک مورد و در گروه هرنیورافی نسجی ۴ مورد مشاهده شد. عفونت محل عمل و هماتوم در گروه هرنیورافی نسجی بیشتر بود ولی اختلاف معنی‌داری نداشت. میزان رضایت‌مندی بیمار از عمل انجام‌شده در گروه هرنیورافی نسجی پایین‌تر از دو گروه دیگر بود.

نتیجه‌گیری. روش هرنیورافی نسجی نسبت به روش‌های لیختن‌اشتاین و ریوز کیفیت زندگی پایین‌تر و عوارض بعدی بیشتری را باعث می‌شود.

کلیدواژه‌ها: کیفیت زندگی، هرنی، سلامت فیزیکی، سلامت روانی