

عنوان مقاله:

بررسی عوامل مرتبط با تشکیل سنگ صفراوی در مبتلایان به چاقی مرضی که تحت عمل جراحی باریاتریک قرار گرفته اند

محل انتشار:

مجله دانشکده پزشکی مشهد، دوره 60، شماره 5 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

علی جنگجو - دانشیار گروه جراحی عمومی مرکز تحقیقات جراحی سرطان، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

محمد جواد قمری - فلوشیپ جراحی کم تهاجمی/ مرکز تحقیقات جراحی سرطان، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

مریم بیرانوند - دانشجوی پزشکی عمومی/ مرکز تحقیقات جراحی سرطان، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

مونا نجف نجفی - استادیار پزشکی اجتماعی/ مرکز توسعه تحقیقات بالینی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه نه تنها چاقی مرضی، بلکه کاهش وزن پس از جراحی باریاتریک، به عنوان روش درمان چاقی مرضی، از جمله عوامل ایجاد سنگ‌های صفراوی محسوب می‌شوند. در مطالعه حاضر با ارزیابی عوامل مرتبط ایجاد سنگ‌های صفراوی، نیاز به کوله سیستکتومی پروفیلاکتیک حین عمل جراحی باریاتریک بررسی می‌شود. روش کار در مطالعه حاضر مقطعی اطلاعات کلیه بیماران مبتلا به چاقی مرضی که از فروردین ماه سال 1390 تا فروردین ماه 1395 در بخش جراحی بیمارستان امام رضا (ع) تحت عمل جراحی قرار گرفته بودند، مورد بررسی قرار گرفت. در نهایت کلیه متغیرهای استخراج شده از پرونده بیماران وارد نرم افزار SPSS شد و آنالیز داده‌ها انجام گرفت. نتایج در مطالعه حاضر 150 بیمار مورد بررسی قرار گرفتند. از میان 127 بیماری که سابقه سنگ کیسه صفرا نداشتند، 59 نفر (46/5%) از نظر باکتری H. pylori مثبت بودند و از مجموع 23 نفری که سابقه سنگ کیسه صفرا و جراحی کیسه صفرا به دلیل سنگ را در گذشته داشتند، 17 نفر (73/9%) از نظر باکتری H. pylori در معده (با کمک تست تنفسی تشخیصی) مثبت بودند ($p > 0.05$). نتیجه گیری به طور کلی در مطالعه حاضر تنها عامل مرتبط با تشکیل سنگ کیسه صفرا، ابتلا به H. pylori بود. با توجه به نتایج، با احتساب عفونت با H. pylori به عنوان یکی از عوامل خطر درمان پذیر تشکیل سنگ صفراوی، می‌توان قبل از انجام جراحی چاقی، برای افراد مبتلا درمان دارویی انجام داد تا از احتمال تشکیل سنگ کیسه صفرا در این افراد کاسته شود.

کلمات کلیدی:

چاقی مرضی، جراحی باریاتریک، کوله لیتیاژیس، هلیکوباکتر پیلوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/848111>

