

مقایسه دو روش جراحی کله سیستکتومی باز و لاپاراسکوپیک در بیماران مبتلا به سنگ کیسه صفرا در شهر همدان

دکتر علیرضا خلیج * دکتر سیاوش جاویدان * دکتر عباس معینی ، علی اصغر حیدری *** ، دکتر محمد علی پنکه ***

خلاصه :

با توجه به میزان شیوع بالای سنگ کیسه صفرا و استقبال کم جراحان کشورمان از کله سیستکتومی لاپاراسکوپیک و نوپابودن این روش مقرر شد که نتایج دو روش کله سیستکتومی باز و لاپاراسکوپیک در شهر همدان مورد ارزیابی دقیق قرار گیرد.

این پژوهش یک مطالعه تحلیلی توصیفی مقطعی می‌باشد. ۱۴۶ بیمار مبتلا به سنگ کیسه صفرا در طی سالهای ۱۳۷۷ - ۱۳۷۶ در بیمارستان‌های مباشر و اکباتان همدان به دو روش باز و بسته تحت عمل جراحی قرار گرفتند و سپس اطلاعات استخراج شده از پرونده بیماران ؛ شامل طول مدت بستری، میزان استفاده از ضد دردها و آنتی بیوتیک، میزان وقوع عفونت، میزان و علت Conversion (برگردانی) مورد ارزیابی آماری قرار گرفتند.

سنگ کیسه صفرا در زنان شایعتر از مردان می‌باشد (۸۴/۹ در برابر ۱۵/۱ درصد). زمان بستری بیمارانی که با روش باز و بسته عمل شده‌اند به ترتیب ۳/۴ و ۱/۷ روز بوده که نشانگر ترخیص زودتر بیماران گروه دوم است. به طوری که بیش از ۵۰ درصد بیماران گروه دوم فقط یک روز در بیمارستان بستری بودند. میزان استفاده از ضد درد و آنتی بیوتیک در گروهی که به روش بسته عمل شده‌اند (Laparoscopic Cholecystectomy) کاهش چشم‌گیری نشان داد. تب بعد از عمل در گروه LC کمتر از گروه دیگر بود. ۸/۲ درصد از بیماران L.C دچار Conversion گردیده‌اند که ۳ مورد به علت چسبندگی محل عمل و ۳ مورد بعدی هر کدام به یکی از علل، اتساع CBD، خونریزی حین عمل و پارگی روده بودند. افزایش تجربه جراحانی که مبادرت به عمل L.C می‌کنند در کمتر کردن عوارض و میزان Conversion مؤثر می‌باشد.

با توجه به نتایج تحقیق، L.C روش ارجح برای برداشتن کیسه صفرا حتی در شرایط کنونی کشور ایران می‌باشد و توصیه می‌شود تمامی جراحان عمومی با این روش آشنا شوند و دستگاههای ذیربط امکان استفاده بیماران را از این روش مؤثر فراهم آورند.

واژه‌های کلیدی : برداشتن کیسه صفرا، سنگ کیسه صفرا، شکم بینی

* استادیار گروه جراحی دانشکده پزشکی علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان .

** عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان

*** دکتری حرفه‌ای پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان