



تعیین فراوانی تومورهای کولورکتال در کولونوسکوپی های انجام شده در بیمارستان امام خمینی شهر اردبیل از بهمن ۱۳۸۷ تا شهریور ۱۳۸۹

دکتر افشین هوشیار^۱، دکتر عباس یزدانبد^۱، دکتر فیروز امانی^۲، سمیرا متین^۳، امین باقری^۳، المیرا متین^۳

۱- گروه بیماری های داخلی دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران

۲- دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران

۳- دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، اردبیل، ایران

مقدمه و هدف: سرطان کولورکتال شایع ترین سرطان دستگاه گوارش و دومین علت مرگ ناشی از سرطان در سطح جهان است و در هر سال باعث بیش از ۵۰۰۰۰۰ مرگ در جهان می شود. کشف و درمان زودرس این ضایعات می تواند باعث بهبودی پروگنوز سرطان های کولورکتال شود. از این رو بر آن شدیم تا با مطالعه ای فراوانی تومورهای کولورکتال را در کولونوسکوپی های انجام شده بر روی این افراد بدست آوریم.

روش بررسی: این مطالعه به روش توصیفی- مقطعی از نوع گذشته نگر بر روی ۸۵۳ پرونده کولونوسکوپی بیماران مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی شهر اردبیل از بهمن ۱۳۸۷ تا شهریور ۱۳۸۹ انجام شد. اطلاعات مربوط به بیماران شامل: سن، جنس، علت مراجعه و نتیجه کولونوسکوپی در چک لیست تهیه شده ثبت و با استفاده از روش های آماری توصیفی و تحلیلی در قالب جدول، نمودار و آزمون t در نرم افزار SPSS 16 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

نتایج: از میان ۸۵۳ بیمار مورد مطالعه، ۴۳۲ نفر (۵۰/۸۷ درصد) زن و ۴۱۹ نفر (۴۹/۱۲ درصد) مرد بودند. ۳۸۷ نفر (۴۵/۴ درصد) سن کمتر از ۵۰ سال و ۴۶۶ نفر (۵۴/۶ درصد) سن ۵۰ سال و بالاتر داشتند. شایع ترین علت مراجعه بیماران به ترتیب: رکتورژی ۲۹۴ مورد (۳۴/۴۶ درصد) و درد شکم ۱۷۲ مورد (۲۰/۱۶ درصد) و شایع ترین شکایات در میان بیماران با ضایعات کولورکتال مشاهده شده در کولونوسکوپی به ترتیب شیوع عبارت بودند از: رکتورژی با ۲۶ مورد (۵۴/۱۶ درصد)، درد شکم با ۹ مورد (۱۸/۷۵ درصد)، آنمی با ۵ مورد (۱۰/۴۱ درصد)، اسهال و یبوست هر کدام با ۴ مورد (۸/۳۳ درصد). از میان تمام کولونوسکوپی های صورت گرفته که ۳۱۷ مورد (۳۷/۲ درصد) نرمال گزارش شده است. ۱۳ مورد (۲۷/۰۸ درصد) از ضایعات بدخیم در کولون راست و ۳۵ مورد (۷۲/۹۲ درصد) در کولون چپ مشاهده شد.

بحث و نتیجه گیری: از آنجایی که ضایعات بدخیم به صورت شایع در کولون صعودی، عرضی، نزولی و سکوم رخ میدهد در بیماران با اندیکاسیون بررسی LGI، رکتوسیکموئیدسکوپی نمیتواند ابزار قانع کننده ای برای ما باشد و در افراد مسن و با شکایت رکتورژی، کولونوسکوپی ابزار ارجحتری می باشد.

کلمات کلیدی: کولورکتال، کولونوسکوپی، سکوم، سیگموئید، رکتوم