بررسی عوامل احتمالی موثر در ایجاد سرطان معده در ۹۰ بیمار

چکیده
در این بررسی، نتایج مورد سرطان معده با تشخیص نهایی (observational case control survey) در بیمارانی که در فناوری محروم و دارای فاقدان، زندگی کرده و علاوه بر نقص آنزیم‌های کودکی، چربی، آکروز، علائم تناقض با کودکی و شیمیایی نیترات و خاک آلوه، به این بافت، انتقال دسترسی را به دست و بهبودیست در تهیه و تهیه‌گردان مواد غذایی از غذاهای مند، و نمی‌فاسد، پرپاکرتی و فاری (ترکیب‌های فلوری) خشک شده و نمک آلوه، دودی و نشانه‌های یک‌پاره‌زدای مصرف نداشته‌اند. از ارجاع احتمالی مواد غذایی مصرفی با سرطان معده، که مورد نظر پژوهش‌گران می‌باشد در این بررسی نیز تأثیر گردیده است. در این مطالعه نسبت شیوع سرطان معده در مردان به زنان 4.5 به 1 و با توجه به نسبت تقریبی 2 به 1 کشورهای غربی ویل در راستای این نسبت در پژوهش‌های دیگر (11) بوده است. این بررسی نشان می‌دهد که در سرطان معده در گروه‌های اجتماعی - اقتصادی پایین‌پوزه، کسی که می‌باشد. چون این یافته است که احتمال مصرفی این دانشگاه که در زنان متاثر می‌تواند توجه بر شیوع بیماری کننده سرطان معده در زنان در این برسی نشان داد. در 22 درصد از بیماران، پیشینه احتمالی تهیه بیشتر که این نسبت نیز با درصد تخمین می‌باشد.

در کشور ما وقوع نمی‌کند. بنابراین نتیجه این بررسی می‌تواند نشانگر را درباره انتخاب احتمالی دانشجو در سرطان معده پناهنده در پژوهشی که در پژوهشی فقط 8/1 دو مورد موارد از نوع انتقال‌آزمایی (با پدیده خیلی بیشتر) و بین موارد از نوع آزمون‌های کم‌قیمت (با پدیده کمتر) بودند. بنابراین گرچه سرطان معده در کشور ما بیماری شایع است ولی معمولاً از زونه خشک‌تر ان بیشتر از زونه روستایی intestinal type

کلید واژه‌ها: سرطان معده، بیماری مزمن، نکات، نیترات، عوامل احتمالی

* عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران
** پژوهشگر تحصیلات دانشگاه علوم پزشکی ایران

سال اول / شماره ۲/ تابستان ۱۳۷۳، سایت ۸۱
مقدمه
عمرگ‌کاهش شیوع و مرگ و میر سرطان ممتد در دنیای کشورهای غربی، این بیماری در کشورهای در حال توسعه و محدوده‌های جنگ و عامل پیش‌روی از مرسومی‌های غربی ناشی از سرطان است. در کشور ایران سرطان ممتد شیوع مرتان سرطان دستگاه گوشاه و پس از سرطان پوست احتمالاً شیوع و مرگ و میر سرطان ممتد در دنیا برپایه در کشورهای غربی در دهه‌های اخیر به‌صورت معمول نیست ولی شرایط دست که پیدا شده را صحیح تهیه و نگهداری مواد غذایی با استفاده از بی‌بی‌بی و فریزر و غیره و جلوگیری از مصرف مواد غذایی ماله و نیم‌ماله و آلوده، درمان، بهبود وضعیت انسانی کافی شیوع سرطان ممتد باشد (12، 13). باکتری‌های موجود در مواد غذایی مالمه و نیم‌ماله تهیه مواد غذایی را به تهیه کننده تیریکتی ابزاری برای آن‌ها دستگاه (nitrosos) می‌شود (11، 12، 13، 14). درصد مواد غذایی که به روش آندوزیک (Endogenous) برای مصرف ممتد در دنیا، توسط باکتری‌های بلند شده با استقرار یافته گردیده (13، 14). باکتری‌های که از بالعده‌های حیوانات ارائه شده توسط باکتری‌های که در مواد غذایی موجود می‌باشند به عنوان واکنش‌های عاملی در جلوگیری از شیوع و میر سرطان ممتد می‌باشند (11، 12، 13، 14). در حال حاضر نوعی از واکنش‌های مختلف در جلوگیری از شیوع و میر سرطان ممتد موجود می‌باشند (11، 12، 13، 14).

پاندازی، این گروه از واکنش‌های جدید با حجم ویژه‌ای پایکوبی و تکثیری قرار و همچنین از جهت بیماری ممتد می‌باشد (11، 12، 13، 14). این واکنش‌ها در دست ردیابی به‌صورت خشک و خام به‌صورت یک مرحله‌ای از قسمت‌های ممتد می‌باشند (11، 12، 13، 14). این واکنش‌ها در دست ردیابی به‌صورت خشک و شیمیایی ممتد می‌باشد (11، 12، 13، 14).
هدف
هدف از این پژوهش گشتن‌گزاری پرسی برخی از ویژگی‌های سرطان معد در رابطه با سن، جنس، شغل، عادات و اعتیاد و میزان گرفتنی معد و رابطه برخی از ریسک‌های فاکتورهای در رابطه با این شیوع‌پذیری و مقایسه آن با یافته‌های کشورهای غربی می‌باشد.

مواد و روش
در این پرسی 90 بیمار با تشخیص نهایی آسیب‌شناسی کاتسر معد از بیمارستان‌های شهید دکتر رهنم و شهدایmorgan مطالعه‌ی شناسایی (retrospective) هفتم تیر به روی گذشتگرگ کنار گرفت. این بیماران از نظر سن، جنس، شغل، وضعیت اقتصادی، اجتماعی، اعتیاد، ریوک خونی، علائم، محل، نوع و درجه‌ی تاثیر زیست‌پزشکی برد به بررسی گردیدند.

نمودار ۱- پراکندگی نسبی سرطان معد از نظر سن و جنس در 90 بیمار

مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران
سال اول/شماره ۲/تایپستان ۱۳۷۳
۸۳
مطالعه ۲ درصد شیوع علائم بالینی در ۹۰ بیمار مبتلا به سرطان معدة

نمودار ۲- درصد شیوع علائم بالینی در ۹۰ بیمار مبتلا به سرطان معده

سرطان معده در کمپین استحصال شیوع مادی به دست نشست. درک این کشور از نظر آماری ممکن به مسیر قابل ملاحظه است و این یافته می‌تواند تأثیتی باشد بر نظارت کنونی مصرف زیاد غذایی ذکر شده در باحالا از این بیماران گزارش شده است. در این مقاله، سخنری که در سنین بین ۵۰ تا ۷۰ سالگی نشست ممرده‌های به زن و ۱ بوده که یک نشست معمولی را تشریح می‌کند که دلایل بیشتر نشان‌دهنده بیشتر کارس در سنین بالاتر از سنین سالگی به دلیل شیوع سرطان در مردان خیلی بیشتر برده که حتی یک نشست ۱۵ به ۱ در سنین بین ۶۰ تا ۷۰ سالگی، شناخته می‌شود (نمونه ۱). بیشتر کارس در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). این به مناسبت این انتخابات از طبقات بالای اجتماعی بوده و اغلب در تفاوت روان‌شان دیده شده و محور زندگی می‌کنند و می‌تواند با کرده‌های اجتماعی نیازهای و حاکم آشته به نیازهایشان از غذاهای آورده، نیمه فاسد خشک و دود داده شده، نیمه آورده و حاوی توسکن‌های

فیشیسم در سال ۱۹۹۳ در کشور انگلستان نشست شیوع مدرن به وسیله مشابه بررسی‌های این شناسان داده (۱۱) لازم به ذکر است که در این بررسی‌ها نشان داده می‌شود در سنین مختلف کاملاً متغیر است. این شیوع در سنین بین ۳۰ تا ۵۰ سالگی نشست مدرن به زن و ۲ بوده که یک نشست معمولی را تشریح کرده که دلایل بیشتر نشان‌دهنده بیشتر کارس در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل شیوع سرطان به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱). در این مقاله، سخنری که در سنین بالاتر از سنین ۷۰ سالگی به دلیل بیشتر مرد بوده‌اند (نمونه ۱).
بررسی عوامل احتمالی موثر در ایجاد سرطان معده در ۹۰ بیمار

درصد بیماران وجود داشت که باز بخار خوراکیاری از اعماق بیماران به مصرف مشروبات الکل رقم ۲ درصد را زیر سوال خواهد بردا. سابقه نامنی بیمار سرطان معده وجود نداشت. میزان نسبی سرطان معده در گروه‌های مختلف در آن بررسی تقریباً بیشتر بود. علائم بالینی بر ترتیب شروع، عوارض از احتمال تاریخ و یا بر ناحیه ای‌گاستر، کاهش وزن، تهوع، استفراغ، بی‌اشتهایی، بی‌هوشی، ضعف، سیبزایی و تیرگی متغیر (نمودار ۳). شایع‌ترین شناسه‌ها (tenderness) عوارض از درد درون ای‌گاستر در معاونه رنگ‌پردنی، لاک‌ریزی، و لمس نوده در ناحیه ای‌گاستر (نمودار ۳).

هشدار درصد از بیماران در هنگام مراجعه از کم‌خونی با هم‌گروهان‌های ۸ درصد دسترفای نی‌بردن. در آنتی‌سیکلین آنتوئوم شایع‌ترین محل درگیری در مادة بود (۳۸ درصد) گفتاری انتخاب کوچکی در ۱۹ درصد، انواع

نمودار ۳-درصد شیرع‌پای‌ها ی بالینی در ۹۰ بیمار مبتلا به سرطان معده

سال اول / شماره ۲ / تابستان ۱۳۷۳

85

مجسمه دانشگاه علوم پزشکی ایران
نمودار ۴- درصد فاصله موجود در ایجاد سرطان معده همچنین نشان داد که نسبت شیوع سرطان معده در مردان به زنان ۴/۵ برابر با نسبت تقریبی ۲ به ۱ در کشورهای غربی و لی مشابه پژوهش اخیر کشمیر می باشد (۱۱) این بررسی نشان داد که شیوع بیشتر سرطان معده در کشورهای غربی و اقتصادی سازماندهی شده و نسبت می یابد. رقمه ۳۶ درصد که سایرین طولانی استعمال دخانیات را داشتهند قبل توجه می باشد. این این رقم با نسبت تخمینی معادل به سیگار برخورد در زنان می باشد. سایرین ترجیحی بر شیوع سیگار کمتر سرطان معده در زنان و شویت بیشتر ذکر می شود. در مردان باشد. ۲۲ درصد با سایرین استفاده به تراکم می باشد. نتیجه این نشان می دهد که در مردان ۵ درصد کشورهای غربی (۵) نشان دهنده تأثیر در مراقبت و تشخیص

سال اول / شماره ۲ / ایران ۱۳۷۳ مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران
در مراجعات اولیه مبایلگی فقط در تعداد کمی از بیماران، سطحی مایل به انترفیلاتیو (Infiltrative) یا پوپیوئید و اولسراسیو (Polypoid and ulcerative) مشاهده شده است. در پاتولوژی میکروسکوپی، متده انتخاب شده با درصد موارد از نوع پوپیوئید و اولسراسیو و درصد موارد از نوع سطحی (Superficial spreading) و درصد موارد از نوع متشر (Infiltrative) تقریباً از نوع پوپیوئید و اولسراسیو (Polypoid and ulcerative) هستند. در صورتی که نوع انترفیلاتیو یکی از بدخیمی‌های پیشتری برخورد رود است در کشورهای غربی شیوع زیادی را نشان می‌دهد. این نظر میکروسکوپی درصد از نوع آدنوکارسینوما، درصد از نوع لنفوما و درصد از نوع اپیکارسینوما به ترتیب با آمار کشورهای غربی مطابقت دارد (7, 16, 13, 12, 15, 11). در ۲۰ درصد موارد هم نتوپیلام کاملاً پیشرفته با درگیری اکثر تغذیه مورد داشت. در مقایسه با رقم معمول درصد گفتاری تام مورد در کشورهای غربی. رقم ۳۰ درصد نشانگر تشخیص در دوره بیماری به تأخیر یافته است. تأثیر در مراجعه بیماران و بررسی ناکام شناسایی

نمودار ۵: درصد تکرار سیستم‌شناسی در ۹۰ مورد سرطان مهده

مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران
سال اول / شماره ۲ / تابستان ۱۳۷۳
۸۷
REFERENCES


4- Correa P; Clinical implications of recent development of gastric cancer pathology and epidemiology, Semin Oncol. 1985, 12:2

5- Davis FR, Neoplasm of the stomach in Gastrointestinal Disease, Sleisenger - Fordtran (Eds.), 4th Edition, W.B. Saunders, Co. 1989 (745 -767)


8- Jass JR; precancerous lesions of the stomach, Gann Monograph on Cancer Research 1986, 31:19

9- Jedrychowski, W et al; A case control study of dietary factors and stomach cancer risk in Poland, Int. J. cancer 1986. 37:837


11- Khurroo MS et al; High incidences of esophageal and gastric cancer in Kashmir in a population with special personal and dietary habits, Gut, 1992 Jan; 23 (1): 11-15


16- Rohde H et al; proximal compared with distal adenocarcinoma of the stomach: differences and consequences, German Gastric Cancer TNM Study Group, Br. J. Surg. 1991 Oct; 78 (10): 1242-8


18- Schootenfeld D; Epidemiology of cancer of the esophagus, semin. Oncol. 1984 11:136


20- Silverberg E, Lubera J; Cancer Statistics, 1986 CA , 36: 9
SPECULATIVE RISK FACTORS OF GASTRIC CANCER
(A SURVEY OF NINTY PATIENTS)

A. Saremi, M.D.*
E. Heydari, M.D.**

ABSTRACT

In this observational case control survey, ninty patients with histologic diagnosis of gastric cancer from two university hospitals were studied retrospectively. A sizable 50% of the patients were farmers who lived in the remote and under developed rural areas being in contact with nitrate fertilizer and nitrated soil and having little or no access to the modern food storage and preservations and usually consume large amount of partially decayed contaminated, dried, smoked, salted and starchy food which are the presumed etiologic factors for gastric cancer and therefore the result of this survey might be considered another favorable study for the current hypothesis. The survey revealed that gastric cancer which is the most common gastrointestinal cancer in Iran was significantly more common in men with a mean male to female ratio of 4.5:1 in contrast to the 2:1 ratio of the western countries and in correlation with the respective ratio of a recent study conducted in kashmir, India (11). Thirty six percent of the patients had a long history of smoking which is a relatively rare habit among Iranian women and the large number of female non-smokers might be considered one of the speculative reasons for the significantly lower incidence of gastric cancer in women in this survey. Twenty two percent of the patients were opium users. The 36% smokers and the 22% opium users are significant and do not match the estimated smokers and opium addicts in this country and whether tobacco and opium should also be considered as risk factors of gastric cancer deserves further investigations. Pathologically only 10.8% of the cases were of infiltrative type and the remainder were practically of the ulcerative and polyoid type, indicating that although gastric cancer is very common in this country but it is usually of the less malignant intestinal type.

Key words: 1– Gastric cancer 2– Esophageal cancer
3– Nitroso compound 4– Fungal toxins

* Faculty member of Iran university of medical sciences
** Physician