

گزارش کوتاه (Brief Report)

میزان مرگ و میر ناشی از سوختگی

در بیماران بستری در مرکز سوختگی زارع شهرستان ساری در سال‌های ۸۳-۱۳۸۱

چکیده

زمینه و هدف: سوختگی مشکل سلامت عمومی و یک آسیب جهانی در جوامع صنعتی و در حال توسعه می‌باشد که در انواع شدید منجر به فوت می‌شود. لذا مطالعه عوامل سوختگی، نتایج درمان، میزان مرگ و میر و آنالیز آن در هر جامعه برای دستیابی به راهکارهای پیشگیری ضروری می‌باشد.

روش بررسی: این مطالعه مقطعی روی ۲۱۶۰ بیماری که در طی سال‌های ۱۳۸۱-۱۳۸۳ با تشخیص سوختگی به مرکز آموزشی - درمانی زارع شهرستان ساری مراجعه نموده بودند، انجام شد. متغیرها شامل میانگین و دامنه سنی، درجه و درصد سوختگی، محل سکونت بیمار، جنس، عامل خارجی منجر به سوختگی (آب‌جوش، آتش، اسیدها و انفجار)، میانگین مدت اقامت و اعمال جراحی انجام شده، بود.

یافته‌ها: نتایج این تحقیق نشان داد که متوفیان ناشی از سوختگی ۵۰۶ نفر (۲۳/۴ درصد) بودند. محل اقامت بیماران به ترتیب اولویت اول استان مازندران ۴۱/۷ درصد، استان گلستان ۴۱/۴ درصد و استان گیلان ۱۰/۲ درصد بود. سوختگی درجه ۲ و ۳ بالاترین فراوانی (۹۱/۸ درصد) و از نظر درصد سوختگی بیشترین فراوانی ۳۱/۷ درصد مربوط به سوختگی ۹۰ درصد و بالاتر بود. بیشترین عامل خارجی منجر به سوختگی (۵۷/۹ درصد) مواد سوختنی شامل نفت، بنزین و گازوئیل بود. درصد سوختگی تاثیر چندانی در میزان مرگ و میر گروه سنی ۵۰ سال و بالاتر نداشت.

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه تاکید بر شیوع سوختگی در رده‌های سنی و جنسی خاص دارد. برای تاسیس بیمارستان، به جمعیت منطقه، بعد مسافت، ویژگی مناطق و آمارهای موجود بایستی توجه شود.

کلید واژه‌ها: اپیدمیولوژی - علت مرگ - سوختگی - مرگ و میر - عامل سوختگی -

خودکشی

آذر کبیرزاده

کارشناس ارشد آموزش مدارک پزشکی
مری دانشگاه علوم پزشکی مازندران

دکتر عالیبه زمانی کیاسری

متخصص بیهوشی و استادیار دانشگاه علوم پزشکی مازندران

ابراهیم باقریان فرح آبادی

کارشناس ارشد آمار
عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری

بنیامین محسنی ساروی

کارشناس مدارک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مازندران

اقدس کبیرزاده

کارشناس مدارک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران

دکتر احمد توسلی اشرفی

فوق تخصص ترمیمی و استادیار دانشگاه علوم پزشکی مازندران

نویسنده مسئول: بنیامین محسنی ساروی

پست الکترونیکی: b_azar2001@yahoo.com

نشانی: ساری، میدان معلم، دانشگاه علوم پزشکی مازندران

ساختمان شماره ۲، اداره مدارک پزشکی

تلفن: ۰۱۵۱-۳۲۶۱۲۴۵-۴۷

نمبر: ۳۲۶۱۲۴۴

وصول مقاله: ۸۴/۱۰/۲۴

اصلاح نهایی: ۸۵/۹/۱۳

پذیرش مقاله: ۸۵/۹/۲۶