

عنوان مقاله:

بررسی یکساله علل مرگ و میر ناشی از مسمومیت های دارویی و شیمیایی در بیمارستان سینا همدان طی سال 1380

محل انتشار:

مجله پزشکی بالینی ابن سینا، دوره 10، شماره 3 (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سعید افصلی - استادیار گروه داخلی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان

پریرسا رشیدی - دکتری حرفه ای پزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان

خلاصه مقاله:

هرساله تعداد زیادی بر اثر مسمومیت های دارویی و شیمیایی به اورژانس ها مراجعه و تحت درمان قرار می گیرند و تعدادی نیز بدنبال شدت عوارض حاصله فوت می کنند. اکثر مراجعین را بیمارانی تشکیل می دهند که به قصد خودکشی اقدام به این کار میکنند و در درجه بعدی کسانی قرار دارند که در اثر سوء مصرف مواد مخدر دچار مسمومیت شده اند. در این مطالعه هدف ما بررسی یکساله مرگ و میر ناشی از مسمومیتها در بیمارستان سینا شهر همدان در سال ۱۳۸۰ بوده است. این تحقیق بصورت توصیفی و گذشته نگر بوده و بر این اساس اطلاعات لازم از پرونده های بیمارانی که بعلمت مسمومیت های مختلف دارویی و شیمیایی به این مرکز مراجعه کرده و نهایتا بر اثر شدت مسمومیت و عوارض حاصل از آنها فوت کرده اند جمع آوری گردیده است. اطلاعات بدست آمده در فرمهای مخصوص جمع آوری و پس از تجزیه و تحلیل پارامترهای مختلفی از جمله سن، جنس، عامل و زمان مسمومیت، میزان تحصیلات، مدت زمان بستری، انگیزه مصرف، زمان مصرف، زمان مرگ پس از مراجعه به بیمارستان و عوارض منجر به فوت مشخص گردیده است. نتایج بدست آمده نشان میدهد که از تعداد ۱۰۷۹ بیمار مسموم تعداد ۴۷ نفر بر اثر شدت عوارض حاصله فوت کرده بودند. از این تعداد مردان با ۷۴/۵٪ نسبت به زنان با ۲۵/۵٪ بیشترین تعداد مرگ و میر را به خود اختصاص داده بودند. ۶۸/۱٪ بیماران فوت شده بطور عمدی اقدام به خودکشی کرده بودند و در ۲۱/۳٪ موارد در کسانی دیده شد که در اثر سوء مصرف مواد دچار مسمومیت شده بودند. در هر کدام از سنین بین ۱۰-۲۰ سال و همچنین سنین بالای ۵۰ سال تعداد ۱۲ نفر فوت شده داشتیم که بیشترین تعداد را شامل می شدند. بیشترین سموم مصرفی به ترتیب ارگانو فسفره ها، اپیوئیدها، علف کشها و در درجات بعدی سایر داروها و مواد شیمیایی قرار داشتند. شایعترین عارضه منجر به مرگ عوارض تنفسی بود. آزمایشات سم شناسی بر روی اجساد در بیشتر موارد منفی بود و بیشترین موارد مثبت گزارش شده آرسنیک و متانول بود. بیشترین موارد مرگ (۳/۵۵٪) در بین بیمارانی مشاهده شد که بیش از ۶ ساعت پس از مسمومیت به بیمارستان مراجعه کرده بودند. نتیجه نهایی نشان دهنده میزان بالای مسمومیت با سموم ارگانو فسفره و اپیوئیدها و مرگ و میر ناشی از آنها نسبت به سایر داروها و سموم در همدان می باشد.

کلمات کلیدی:

خودکشی، مرگ و میر، مسمومیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/569997>

