

بررسی عوارض حاد ریوی در بیماران با مسمومیت دارویی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان

سینا

دکتر علی تقی زاده، دکتر کاووس شهسواری نیا، دکتر امیر حسین جعفری روحی، دکتر شادیه آیینه چی

دپارتمان طب اورژانس، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز

مقدمه:

شایع ترین شکل مسمومیت در بزرگسالان، مسمومیت خودخواسته و عمدی است. مسمومیت دارویی که ۲۰-۱۵ درصد مراجعات به اورژانس ها را شامل می شود. هدف از این مطالعه تعیین عوارض حاد ریوی در بیماران با مسمومیت دارویی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا بود.

مواد و روشها:

در یک مطالعه توصیفی - تحلیلی که در دپارتمان طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تبریز بر روی بیماران مراجعه کننده با مسمومیت دارویی انجام دادیم، عوارض حاد ریوی در بیماران با مسمومیت دارویی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا را مورد بررسی قرار دادیم.

نتایج:

کل موارد مراجعه کننده با مسمومیت به اورژانس در سال ۳۱۳۹ مورد بود که ۹۳۹ نفر از این بیماران بستری شده بودند که تنها ۶۱ نفر دچار عوارض ریوی شده بودند. ۴۳ نفر از بیماران مرد و ۱۸ نفر زن بودند. میانگین سنی بیماران مرد $44/79 \pm 18/37$ سال و میانگین سنی بیماران زن $49/11 \pm 50/27$ سال بود ($P=0/001$). در ۳۵ نفر ($4/57\%$) بیماران سابقه مصرف دارو مثبت بود. در ۱۳ نفر ($3/21\%$) بیماران سابقه بستری قبلی بعلت مسمومیت دارویی مثبت بود، که ۸ نفر دومین نوبت مسمومیت دارویی و در ۵ نفر چندمین نوبت مسمومیت دارویی بود. میانگین زمان ایجاد عوارض ریوی در بیماران مرد $37/2 \pm 69/3$ روز و در بیماران زن $11/4 \pm 66/3$ روز بود ($P=0/971$). ۴۸ نفر ($7/78\%$) از بیماران مورد مطالعه اتوبه بوده و تحت ونتیلاسیون مکانیکی قرار داشتند. که از ۴۸ بیمار، ۳۳ بیمار در بخش اورژانس و ۱۵ بیمار در بخش یا ICU تحت انتوباسیون قرار گرفته بودند. میانگین مدت بستری بیمارستانی در بیماران مرد $12/04 \pm 18/11$ روز و در بیماران زن $16/10 \pm 77/10$ روز بود ($P=0/900$).

۴۶ نفر ($4/75\%$) از بیماران زنده مانده بودند و ۱۵ نفر ($6/24\%$) فوت کرده بودند که از این ۴۶ بیمار، ۹ بیمار مرخص، ۳۲ بیمار ارجاع به بیمارستان رازی و ۵ بیمار نیز با رضایت شخصی بیمارستان را ترک کرده بودند.

نتیجه گیری:

در مطالعه ما عوارض ریوی شایع مربوط به پنومونی ها بود و از همه شایع تر پنومونی آسپیراتیو بود که با در نظر گرفتن شرایط بالینی بیماران قابل انتظار می باشد که دو عامل مستعد کننده اصلی در این بیماران که شامل اختلال هوشیار و انتوباسیون و متعاقب آن وصل شدن به ونتیلاسیون می باشد وجود دارد و زمینه شایع این عوارض در این بیماران می شود.

کلمات کلیدی:

مسمومیت دارویی، عوارض ریوی، مورتالیته