

# مقایسه کیفیت کدگذاری حوادث سوختگی در پرونده بیماران فوتی و غیر فوتی در مرکز آموزشی درمانی سینا تبریز: ۱۳۸۹-۱۳۹۰

## چکیده

### مقدمه:

با توجه به افزایش وقوع صدمات سوختگی، ارائه برنامه های پیشگیری اهمیت بالایی دارد. اجرای برنامه های پیشگیری مستلزم ارائه آمار و اطلاعات درست است که این امر از طریق کدگذاری با کیفیت و صحیح امکان پذیر است. در این پژوهش کیفیت کدگذاری حوادث سوختگی پرونده بیماران فوتی و غیر فوتی در مرکز آموزشی درمانی سینا تبریز مقایسه شد.

### روش بررسی:

پژوهش حاضر از نوع مقایسه ای به صورت مقطعی بود. جامعه پژوهش شامل پرونده بیماران سوخته بستری شده در مرکز آموزشی درمانی سینا تبریز در سال ۹۰-۱۳۸۹ بود. حجم نمونه براساس مطالعه پایلوت ۱۵۰ پرونده تعیین شد و نمونه گیری به روش تصادفی سیستماتیک از بین پرونده های فوتی و غیر فوتی انجام گرفت. داده ها با استفاده از فرم استخراج داده به صورت مشاهده مستقیم پرونده و سیستم اطلاعات بیمارستانی و مقایسه کدهای پرونده با کدهای کدگذار خبره جمع آوری گردید. اعتبار محتوایی فرم استخراج داده نیز توسط اساتید صاحب نظر در رشته تایید گردید. داده ها بوسیله نرم افزار SPSS نسخه ۱۶ و روش های آمار توصیفی و تحلیلی شامل فراوانی، درصد، میانگین  $\pm$  انحراف معیار و آزمون مان ویتنی تحلیل شد.

### یافته ها:

ویژگی صحت و کامل بودن در کاراکترهای اول، دوم، سوم و چهارم در گروه غیر فوتی ها به صورت معنی دار بیشتر از فوتی بود. کاراکتر پنجم در هیچ یک از دو گروه کدگذاری نشده بود و ویژگی به موقع بودن در هیچ یک از دو گروه رعایت نشده بود. درصد مستندسازی موضع، شدت، وسعت، عامل خارجی، فعالیت و مکان وقوع در برگ خلاصه پرونده در هر دو گروه (با میانگین ۳۸ درصد) یکسان بود. تکرار عین کدها توسط کدگذاران بیمارستان در گروه غیر فوتی کمی بیشتر از گروه فوتی بود و در هر دو گروه کدهای پرونده با کدهای سیستم اطلاعات بیمارستان انطباق کامل داشت.

### نتیجه گیری:

کیفیت کدگذاری گروه فوتی و مستندسازی برگ خلاصه پرونده به ویژه فعالیت و مکان وقوع حادثه در هر دو گروه نامطلوب بود. همانند مطالعات قبلی، ویژگی به موقع بودن کدگذاری همچنان مشکل داشت. پایایی کدگذاران بیمارستان در کدگذاری پرونده ها بالا بود. کدهای ثبت شده در سیستم اطلاعات بیمارستان از درجه اعتماد بالایی برخوردار بود. بنابراین با توجه به کیفیت نامطلوب کدگذاری در گروه فوتی به کدگذاری سایر تشخیص ها و فعالیت حین حادثه توجه بیشتری شود.

### کلیدواژه ها:

کیفیت کدگذاری- صحت- کامل بودن- به موقع بودن- صدمات