

بررسی اپیدمیولوژیک یکساله عفونت بیمارستانی مرکز آموزشی پژوهشی درمانی

کامکار - عرب نیا در سال 1396

لیلا قنبری افرا¹، کبری غلامحسین زاده^{2*}

1. کارشناس ارشد پرستاری مراقبت های ویژه، سوپروایزر آموزشی بیمارستان کامکار عربنیا، دانشگاه علوم پزشکی

قم، قم، ایران

2. کارشناس پرستاری، مسئول کنترل عفونت بیمارستان کامکار عربنیا، دانشگاه علوم پزشکی قم، قم، ایران

نویسنده مسئول: کارشناس پرستاری، مسئول کنترل عفونت بیمارستان کامکار عربنیا، دانشگاه علوم

پزشکی قم، قم، ایران

مقدمه:

عفونتهای بیمارستانی از مهمترین مشکلات بیمارستانها میباشند و آگاهی از اپیدمیولوژی آنها میتواند در پیشگیری و کنترل آنها کمک کننده باشد.

هدف:

بررسی اپیدمیولوژیک یکساله عفونت بیمارستانی در سال 1396 می باشد.

روش کار:

بررسی داده برپایه نظام مراقبت عفونت های بیمارستانی و بر اساس تعاریف NNIS، توسط تیم کنترل عفونت از تمامی بخش های بستری مرکز کامکار جمع آوری گردیده است.

نتایج:

از تعداد 14436 بیمار بستری، 240 بیمار مبتلا به عفونت بیمارستانی شدند (1/6 %). بیشترین فراوانی 117 مورد (48,7 %) مربوط به عفونت ادراری و پس از آن 103 مورد پنومونی (42,9 %) و 14 مورد عفونت زخم جراحی (5,8 %) می باشد. جرم رایج در عفونت های ادراری (ECOLI) و در پنومونی کلبسیلا می باشد. در بین عوامل خطر کاتتر ادراری و پس از آن کاتتروریدی بیشترین فراوانی را در بین مبتلایان داشته اند. میزان بروز عفونتهای بیمارستانی در بخش ICU 41,1 %، و تقریباً 40 برابر دیگر بخشها می باشد. دیابت بیشترین عامل خطر در مبتلایان بوده اند.

بحث و نتیجه گیری:

کاتتر ادراری و وریدی بیشترین فراوانی را در بین مبتلایان به عفونت بیمارستانی داشته است که در این میان پرسنل نقش مهمی دارند، لذا آموزش و آگاهی پرسنل از خطر انتقال عوامل بیماری زا و دستورالعمل رعایت

بهداشت و نظارت بر اجرای دستورالعملهای بهداشت دست و بررسی نتایج آنها میتواند در کاهش عفونت های بیمارستانی نقش بسزایی داشته باشد .

کلمات کلیدی : عفونت بیمارستانی – اپیدمیولوژی - قم – بیمارستان کامکار