

ممیزی وضعیت امحاء پسماندهای عفونی بیمارستان عیسی بن مریم

(ع) شهر اصفهان در سال ۱۳۹۵

نویسندگان: فرزانه حمزه^۱، فهیمه جعفری^۲

چکیده:

مقدمه: امروزه پسماندهای عفونی بیمارستان ها به علت دارا بودن عوامل خطرناک، و بیماریزا از جمله زایدات پاتوزیک، عفونی و کشت های میکروبی و ... یکی از معضلات زیست محیطی بوده که از حساسیت خاصی برخوردار است و بی توجهی به مدیریت صحیح این پسماندها و بیخطرسازی پسماندهای عفونی تهدیدی جدی برای سلامت انسان و محیط می باشد. الزام و به کارگیری درست شیوه های مدیریت و بیخطرسازی پسماند های بیمارستانی نقش موثری در کنترل عفونت های بیمارستانی و شهری خواهد داشت. بنابراین پژوهش حاضر با هدف تعیین وضعیت امحاء پسماندهای عفونی بیمارستان عیسی بن مریم (ع) شهر اصفهان در سال ۱۳۹۵ انجام شد.

مواد و روش: پژوهش حاضر از نوع توصیفی - مقطعی می باشد که در بهار ۱۳۹۵ انجام شد. داده ها با استفاده از چک لیست امحاء پسماند عفونی بر اساس ضوابط و روشهای اجرایی مدیریت پسماند جمع آوری شد و پس از تایید پایایی و روایی آن (محاسبه روایی محتوایی و ضریب آلفای ۰/۸۸) استفاده شد. جهت افزایش آگاهی پرسنل شاغل در واحد امحاء هر روز یک ساعت به مدت ۱ هفته آموزش چهره به چهره صورت گرفت. پس از جمع آوری داده ها با استفاده از آزمون های آماری درصد، فراوانی، میانگین در نرم افزار spss.16 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته های پژوهش: یافته ها نشان داد که به کارگیری روشهای درست شیوه های مدیریت و بیخطرسازی پسماند های عفونی که شامل بکارگیری نیروی مجزا و آموزش او و نظارت دائم و مستمر کارشناس بهداشت محیط می باشد بر نحوه کیفیت امحاء پسماند عفونی نسبت به سال گذشته اثر بخش بوده بطوری که وضعیت امحاء در سال ۱۳۹۴، ۴۹٪ بوده و در سال ۱۳۹۵ به ۸۵٪ افزایش پیدا کرده است.

نتیجه گیری: امحاء پسماند عفونی در سطح مطلوبی قرار گرفته است و پیشنهاد می شود با تدوین برنامه عملیاتی برای واحد امحاء و همکاری مسئولین و مدیران با کارشناس بهداشت محیط در این رابطه نسبت به ارتقاء این مهم اقدام نمایند.

کلید واژه ها: کنترل عفونت، بیمارستان، ممیزی، مدیریت پسماند، امحاء.

- ۱- نویسنده مسئول: کارشناسی بهداشت محیط، مسئول بهداشت محیط، بیمارستان عیسی بن مریم (ع)، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان Email : farzaneh568@yahoo.com
- ۲- کارشناسی ارشد پرستاری، مسئول آموزش به بیمار بیمارستان عیسی بن مریم(ع)، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان Email: jafary.fahimeh1366@yahoo.com