

عنوان مقاله:

ارائه طرح مدیریت ایمنی مواد زائد عفونی حاصل از مراکز درمانی (مطالعه موردی مراکز درمانی شهر اهواز)

محل انتشار:

اولین کنفرانس حمل و نقل مواد خطرناک و اثرات زیست محیطی آن (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سید محمد هاشمی هفشجانی

کتایون ورشوساز

خلاصه مقاله:

مواد زائد خطرناک از اهمیت ویژه‌ای برخوردار هستند زیرا اثرات نامطلوب و یا غیر قابل بازگشت بر سلامت و محیط زیست انسانها می‌گذارند. در بین این مواد، مواد زائد عفونی از درجه اهمیت بسیار بالایی برخوردارند زیرا به طور مستقیم با سلامت و بهداشت انسان و جوامع جانوری و گیاهی در ارتباط هستند و مدیریت خاصی را در تمام مراحل تولید تا دفن در بر می‌گیرند از این رو سعی می‌شود در سرتاسر دنیا مدیریت خاص با در نظر گرفتن حفظ سلامتی جوامع و محیط زیست و سهولت اجرای آن به اجرا در آید. که این امر به حفظ سلامت و بهداشت جوامع اختصاص دارد. می‌توان با استفاده از ابزار مدیریتی مانند HSE و با نگرشی ایمن و با کارکردهای کم هزینه، ایمن، مستمر منطبق بر آموزش و نظارتی به مدیریت این مواد پرداخت. با توجه به قانون مدیریت پسماند و قانون شهرداریها می‌توان طرح مدیریت ایمنی با هدف حفظ سلامتی و بهداشت جامعه و جلوگیری از ایجاد آلودگی در محیط زیست ارائه کرد. مراکز درمانی در کشور را می‌توان به دو دسته تقسیم نمود مراکز بیمارستانی (بزرگ و متمرکز) و مراکز درمانی پراکنده و کوچک (مطبها، آزمایشگاهها، مراکز خدمات درمانی و...). که در تمامی مراکز مذکور همه طبقه‌های مواد زائد عفونی یا برخی از طبقات وجود دارد، در این نوشتار ابتدا با استفاده از مراجع و مقالات تمامی طبقات مواد زائد عفونی، ریسکهای موجود و طرحهای مدیریتی و امکانات شناسایی گردید سپس با در نظر گرفتن مراکز درمانی شهر اهواز و با توجه به ویژگیهای از قبیل میزان تولید، نوع مواد زائد عفونی، امکانات موجود و با در نظر گرفتن مدیریت در حال اجرا طرح مدیریتی منطبق با شرایط ایمن سازی، سلامت و بهداشت جامعه و حفاظت از محیط زیست، با در نظر گرفتن مواردی همچون هزینه‌ها، آموزش، مقبولیت عمومی و نظارت مستمر که تمامی مراحل تولید، ذخیره سازی، انتقال (حمل و نقل)، دفع و دفن را در نظر دارد ارائه گردیده است

کلمات کلیدی:

مواد زائد عفونی، مدیریت ایمن، ریسک، کم خطر سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/51401>

