

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت مدیریت پسماندهای بیمارستانی در بیمارستان‌های استان بوشهر

محل انتشار:

اولین همایش ملی کاربرد علوم و فناوریهای نوین در کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

هادی زراعی - استادیار گروه محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

ابوالقاسم میرحسینی - دانشجوی کارشناسی ارشد آلودگی محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

محمدجواد مظفری پور

خلاصه مقاله:

پسماندهای بیمارستانی یکی از معضلات بهداشتی است که به دلیل دارا بودن عوامل خطرناک، سمی و بیماری‌زا از حساسیت خاصی برخوردار است. بررسی حاضر از نوع توصیفی - مقطعی بوده که با تکمیل پرسشنامه، مصاحبه، مشاهده و بازدید از 15 بیمارستان اصلی بوشهر صورت گرفت. وزن و سرانه تولیدی پسماندها مشخص و علاوه بر آن وضعیت تولید، تفکیک، ذخیره‌سازی، جمع‌آوری، تصفیه، حمل و نقل و دفع پسماندهای بیمارستانی مورد بررسی قرار گرفت. تعداد کل تخت فعال در مجموع 11 بیمارستان (به جز بیمارستان نفت و بیمارستان‌های نظامی که اطلاعات آن به دست نیامد) 865 تخت که به میزان 2074 کیلوگرم در شبانه‌روز پسماند جامد تولید می‌کنند و سرانه تولید به ازای هر تخت 3/2 کیلوگرم در روز می‌باشد. با توجه به کمیت و کیفیت پسماندهای تولیدی و معضلات مربوط، برای بهبود مدیریت این پسماندها، تفکیک پسماندهای عفونی و خطرناک از پسماندهای معمولی در داخل بیمارستان، سوزاندن بخش عفونی در زباله سوز مرکزی در خارج از شهر و ترجیحاً در محل دفن پسماندهای شهری و سپس دفن بهداشتی و مهندسی پسماندهای معمولی و خاکستر تولیدی زباله‌سوز به همراه دیگر پسماندهای شهر پیشنهاد می‌شود.

کلمات کلیدی:

پسماندهای بیمارستانی، مدیریت پسماند، سرانه پسماند، استان بوشهر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258936>

