

عنوان مقاله:

بیمارستان های سبز: تجربه های جهانی و عملکرد ایران

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سارا امامقلی پور - عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

لطفعلی عاقلی - عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

بیمارستان ها عرضه کننده انواع خدمات درمانی بوده اما دارای خروجی های نامطلوب به شکل پسماندهای عفونی، پساب های خطرناک و مواد سمی هستند و در نتیجه مدیریت این خروجی ها نیاز به مدیریت یکپارچه و سبز دارد. بیمارستان سبز، بیمارستانی است که سلامت مردم را با کاهش مداوم پیامدهای زیست محیطی ارتقا دهد. در این راستا، بهبود سیستم تصفیه فاضلاب، دفع و دفن بهداشتی زباله های بیمارستانی، ایجاد توسعه فضای سبز در بیمارستانها، مصرف بهینه حامل های انرژی و افزایش بهره وری در مصرف انرژی در آنها و سایر نوآوری های زیست محیطی می توانند به کاهش اثرات منفی زیست محیطی در بیمارستان ها کمک کنند. با توجه به فقدان داده های آماری کافی در زمینه مدیریت سبز در بیمارستان ها، این مقاله به روش اسنادی و توصیفی سعی دارد اهمیت پیامدهای نامطلوب زیست محیطی و اقدامات صورت گرفته در بیمارستانهای کشور را برجسته سازد. با توجه به اینکه تاکنون بیمارستانهای معدودی توانسته اند گواهی ISO 14000 را دریافت نمایند، به طور کلی عملکرد بیمارستانها در زمینه مدیریت محیط زیست ضعیف ارزیابی می شود.

کلمات کلیدی:

بیمارستان سبز، محیط زیست، پساب بیمارستانی، مدیریت پسماند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/407679>

