

## عنوان مقاله:

مروری بر تجربیات بین المللی مدیریت پسماند بهداشتی در همه گیری کووید-۱۹ و پس از آن

## محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در عمران، معماری، مدیریت شهری و محیط زیست (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

افسانه افروزان - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد گیلان، رشت

اسماعیل ایزدی - کارشناس ارشد مهندسی عمران، محیط زیست، دانشگاه پیام نور فارس، شیراز

## خلاصه مقاله:

مدیریت پسماند ناشی از اقدامات مراقبتهای بهداشتی ۱ یکی از مهمترین چالشهای بهداشتی در سراسر جهان به ویژه در همهگیری بیماری کرونا میباشد. اهمیت موضوع ممکن است به دلیل وجود طیف گسترده ای از مواد خطرناک مانند سوزنها و سرنگ های استفاده شده، تجهیزات حفاظت فردی، پانسمانهای آلوده، فلزات سنگین، اعضای بدن، عوامل بیماریزا، نمونه های تشخیصی، خون، مواد شیمیایی سمی، داروها، تجهیزات پزشکی و مواد رادیواکتیو باشد. برای کنترل موثر بیماری COVID-۱۹، مدیریت موثر پسماند ناشی از اقدامات مراقبتهای بهداشتی بسیار مهم است. با این حال، هیچ تحقیقی تا به امروز در مورد انتخاب بهترین روش دفع HCW برای مدیریت و کنترل موثر چنین پاندمی ای انجام نشده است. دفع نادرست پسماندهای بهداشتی منجر به آلودگی محیط زیست نیز میشود. از این رو لازم است که همه HCW ها به درستی در نقطه تولید تفکیک شوند، به طور دقیق پردازش شده و با دقت دفع شوند. از اینرو، بررسی تجربیات بین المللی مدیریت پسماند بهداشتی و همچنین معرفی تکنیکهای مناسب مدیریت HCW در طول و بعد از دوران COVID-۱۹ هدف اصلی تحقیق پیش رو میباشد.

## کلمات کلیدی:

پسماند، مراقبتهای بهداشتی، محیط زیست، COVID-۱۹

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1398661>

