

## ارزیابی مدیریت پسماندهای پزشکی مراکز بهداشتی درمانی شهرستان قزوین

استاد راهنما: دکتر حمزه علی جمالی

دانشجو: سید علیرضا بابایی

### چکیده

**مقدمه:** پسماندهای پزشکی یکی از چالش‌های مهم و جدی سلامت عمومی و محیط‌زیست هستند. هدف از این مطالعه تعیین میزان تولید و ارزیابی مدیریت پسماندهای پزشکی مراکز بهداشتی درمانی شهرستان قزوین بود.

**مواد و روش‌ها:** در این مطالعه توصیفی تحلیلی، میزان تولید، نحوه جمع‌آوری و نگهداری و بیخطرسازی پسماندهای پزشکی از طریق مشاهده، مصاحبه و چک لیست استاندارد جمع‌آوری و با تطبیق وضعیت بهداشتی آنها با آیین‌نامه و دستورالعمل‌های بهداشتی ارزیابی گردید.

**یافته‌ها:** میزان تولید پسماندهای پزشکی در مراکز بهداشتی درمانی، پایگاه‌ها و خانه‌های بهداشت به ترتیب ۵/۳۱، ۲/۱ و ۱/۶۸ کیلوگرم در روز بود. مدیریت پسماندهای پزشکی در مراکز و پایگاه‌های بهداشت نسبت به خانه‌های بهداشت وضعیت بهتری داشت.

**نتیجه‌گیری:** برخی از فعالیت‌های مرتبط با مدیریت پسماندهای پزشکی به ویژه جمع‌آوری و انتقال، بی‌خطرسازی در محل یا خارج از محل، پسماندهای شیمیایی و دارویی منطبق بر قوانین و مقررات کشوری نیست.

**کلیدواژه‌ها:** پسماندهای پزشکی، پسماندهای مراقبت‌های بهداشتی، مراکز بهداشتی درمانی، مدیریت پسماند

