

## تفکیک و جداسازی پسماندها:

نوع پسماند	رنگ کیسه پلاستیکی <sup>۱</sup>	رنگ ظرف <sup>۲</sup>	برچسب
عفونی <sup>۳</sup>	زرد	سطل زرد	عفونی
تیز و برنده	زرد	سیفتی باکس زرد با درب قرمز	تیز و برنده - دارای خطر زیست
شیمیایی و دارویی	سفید یا قهوه ای	سطل سفید یا قهوه ای	شیمیایی دارویی
پسماند عادی	مشکی یا آبی	سطل آبی	عادی

۱: از کیسه‌های پلاستیکی مقاوم استفاده شود.

۲: ظرف (سطل) باید سالم و مقاوم در برابر نشت، ضربه‌های معمولی، شکستگی، خوردگی و قابل شستشو باشد.

۳: اعضا و اندام‌های قطع شده باید مجزا جمع آوری و به روش خاص خود در گورستان دفن گردد.



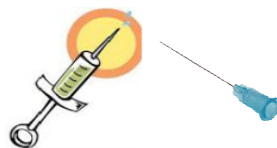
## پسماند عادی:

شامل: زباله های قسمت اداری، آشپزخانه، آبدارخانه، ایستگاه پرستاری، رختکن، سالن‌ها، باغبانی و سایر پسماندهای مشابه آنها



## پسماندهای عفونی:

پسماندهای مضمون به داشتن عوامل زنده بیماریزا، محیط‌های کشت میکروبی آزمایشگاه، پسماندهای بیماران عفونی ایزوله شده، بافتها و سواب آلوده، مواد یا تجهیزاتی که با فرد مبتلا به بیماریهای عفونی تماس داشته اند و مواد دفع شده از این بیماران.



## پسماندهای تیز و برنده:

مانند سوزن تزریق، تیغ بیستوری، چاقو، لانتست، شیشه های شکسته، اسکالپل و نظایر آن که بواسطه نوک یا لبه تیز قابلیت ایجاد جراحت در بدن انسان و انتقال عوامل بیماریزا را دارا می باشد.



## پسماندهای شیمیایی و دارویی:

داروهای تاریخ گذشته یا غیر لازم و مواد شیمیایی مانند معرفهای آزمایشگاهی، داروی ثبوت و ظهور فیلم، مواد ضد عفونی کننده و گندزدای تاریخ گذشته یا غیر لازم و حلال ها که در صورت آزاد شدن در محیط برای محیط و انسان مضر باشد.

پسماندهای بهداشتی درمانی: شامل کلیه پسماندهای تولید

شده در مراکز و موسساتی از قبیل بیمارستانها، مراکز بهداشتی درمانی، آزمایشگاه‌های تشخیص طبی و تحقیقاتی و سایر مراکز مشابه.



## طبقه‌بندی پسماندهای پزشکی:

۱- پسماندهای عادی یا شبه خانگی: که به طور عمده از

کارکردهای خدمات اداری و عمومی این مراکز تولید می شود.

۲- پسماندهای پزشکی ویژه: که می تواند مجموعه ای از

مخاطرات بهداشتی را ایجاد کند و به ۹ دسته تقسیم می شوند:

پسماند های عفونی، پاتولوژیک، نوک تیز و برنده، دارویی،

شیمیایی، ژنوتوکسیک، فلزات سنگین، ظروف تحت فشار،

پسماندهای پرتوزا

## چهار دسته اصلی پسماند پزشکی:

۱ - پسماند عفونی ۲ - پسماند تیز و برنده ۳ - پسماند شیمیایی

و دارویی ۴ - پسماند عادی.



## پسماند بیمارستان



تهیه و تنظیم: طیبه سپاهی

کارشناس بهداشت محیط

بیمارستان تخصصی چشم خاتم الانبیاء(ص)

آذر ۱۳۹۱

## بی خطر سازی پسماندها:

با توجه به قانون پسماندها بیمارستانها باید در مبدأ تولید، پسماندهای عفونی و تیز و برنده را بی خطر سازند که در این رابطه موظفند دستگاههای مناسب غیر سوز را جهت بی خطر سازی تهیه نمایند. در اینصورت پسماندهای بی خطر شده بعنوان پسماند عادی تلقی شده و جهت حمل به شهرداری تحویل داده می شود.

**انواع دستگاههای بی خطر ساز:** ۱- اتوکلاو با خردکن یا بدون خردکن ۲- سیستم هیدروکلاو ۳- سیستم بی خطر ساز شیمیایی ۴- سیستم حرارت خشک ۵- سیستم میکروویو

تفکیک نان ضایعاتی و غذاهای باقیمانده در بخشها ممنوع است.

**بمنظور جلوگیری از افزایش حجم زباله های عفونی و خطرناک و جلوگیری از گسترش آلودگی در محیط از مخلوط نمودن زباله های عادی و عفونی جداً پرهیز کنید.**

منبع:

۱- دستورالعمل "ضوابط و روش های مدیریت اجرایی پسماندهای پزشکی و پسماندهای وابسته" مصوبه هیأت وزیران

۲- قانون مدیریت پسماندها

۳- <http://hospital-health.com>

## جمع آوری پسماندها:

وقتی سه چهارم ظروف و کیسه های پلاستیکی پسماند پر شد پس از بستن درب آنها، باید آنها را جمع آوری کرد.

پسماندها باید همه روزه (یا در صورت لزوم چند بار در روز) جمع آوری شده و به محل جایگاه موقت زباله ها حمل شوند.

هیچ کیسه محتوی پسماند نباید بدون داشتن برچسب و تعیین نوع محتوای کیسه از محل تولید خارج شود.

برچسب باید دارای مشخصاتی از قبیل (تاریخ تولید، نام بخش، نوع زباله و...) باشد.

باید به جای کیسه ها و ظروف مصرف شده بلافاصله کیسه ها و ظروف از همان نوع قراردادده شود.

سطل های زباله پس از خارج کردن کیسه پر شده بلافاصله شستشو و ضد عفونی گردند.



## حمل پسماندها:

حمل زباله ها در بیمارستان باید بوسیله بین یا ترولی های

چرخدار انجام گیرد.

**توجه:** تعویض وسیله حمل پسماند از انتهای بخش در بیمارستان

برای انتقال به محل نگهداری موقت پسماند ضروری است.