



بیمارستان آیت الله مدنی بجنستان

واحد بهداشت محیط

کد دستنامه: TR-WI-56

تاریخ ابلاغ: فروردین ۱۴۰۳

تاریخ بازنگری: فروردین ۱۴۰۴

تعداد بازنگری: ۳

دستورالعمل جمع آوری تجهیزات پزشکی کاشتنی خارج شده از بدن بیماران

دلایل اصلی برای خارج سازی و امحای کاشتنیهای ارتوپدی به شرح زیر است (البته محدود به این موارد نمی شود):

- 1- کاشتنی در بدن به پایان طول عمر خود رسیده و نیاز است که به روش مناسبی خارج و امحاء شود.
- 2- تاریخ انقضای سرویس کاشتنی (Shelf life) سر رسیده شده باشد و نیاز است که به روش مناسبی خارج و امحاء شود.
- 3- کاشتنی به علت رویداد ناخواسته یا عدم قطعیت درباره ی کارایی نیاز به بررسی و در نهایت امحاء دارد.
- 4- کاشتنی برای تشخیص علت مرگ نیاز به بررسی های بیشتر و در نهایت امحاء دارد.
- 5- به علت اثبات وجود عیب در طول پروسه ساخت، کاشتنی نیاز به بررسی و در نهایت امحاء دارد.
- 6- کاشتنی دچار نقص مکانیکی شود که متعاقب آن نیازمند خارج سازی، بررسی و امحاء دارد.
- 7- احراز عدم انطباق زیست سازگاری مواد کاشتنی، که متعاقب آن نیازمند خارج سازی، بررسی و امحاء است.
- 8- عدم کارآمدی کاشتنی در پروسه ترمیم استخوان، که متعاقب آن نیازمند خارج سازی و امحاء است.
- 9- موارد پیش بینی نشده که کاشتنی طبق نظر تیم پزشکی از بدن خارج شده است.

روش اجرایی امحاء

بطور کلی فرایند امحاء به 2 فاز پیش امحاء و امحای فیزیکی تقسم میشود:

الف- فاز پیش امحاء شامل اقدامات پیشگیری از انتقال عفونت، خنثی سازی و اقدامات پیشگیرانه از مصرف مجدد میباشد که به صورت زیر انجام میشود.

1- مرحله "شستشو و ضد عفونی و استریل"

2- مرحله "اقدامات پیشگیرانه از مصرف مجدد".

ب- فاز امحای فیزیکی طبق قانون مدیریت پسماندهای پزشکی روش اجرای "دفن بهداشتی" صورت می گیرد.

تبصره: کاشتنی های خارج شده که نیاز به بررسی های بیشتری دارند (به عنوان مثال بندهای 3، 4، 6 و 7 ماده 7 این دستورالعمل) پس از انجام عملیات مرحله ی اول فاز پیش امحاء پس از تکمیل فرم پیوست 2 و بدون ایجاد تغییر شکل مکانیکی به عنوان مستندات می بایست حفظ شود و در صورت لزوم جهت بررسی توسط مراجع ذیربط، ارسال گردد.

تدوین کننده: کارشناس بهداشت محیط
سرکار خانم مهندس مهرانه لطفی

تأییدکننده: مدیریت محترم داخلی
جناب آقای مهدی حیدری

ابلاغ کننده: ریاست محترم بیمارستان
جناب آقای دکتر جمعه زاده