

کد فرآیند: PR-PH-56	عنوان روش اجرایی :	 دانشگاه علوم پزشکی خدمات بهداشتی درمانی جهرم مرکز آموزشی درمانی پیمانیه - بهبود کیفیت
تاریخ ابلاغ: ۹۵/۸/۱۱	مصرف منطقی آنتی بیوتیک ها	
تاریخ بازنگری: یکسال بعد		
تعداد صفحه: ۱ از ۲		
ابزار و روش پایش:	هدف: ۱- حفظ ایمنی بیمار ۲- کاهش هزینه های درمانی ۳- کاهش متوسط اقامت بیماران در بیمارستان ۴- کاهش مصرف غیر منطقی و بی رویه آنتی بیوتیک	دامنه (محدوده): کلیه بخش های درمانی و آزمایشگاه داروخانه
تعاریف: surgical site infection : عفونت محل عمل جراحی که شامل عفونت انسزیون، عفونت عضو و عفونت سایر اعضا و مکان های دست کاری شده حین عمل می باشد.		
مسئولیت ها و اختیارات: سوپروایزر کنترل عفونت - متخصص عفونی		
روش اجرایی: از آنجایی که عفونت محل عمل عمده موربیدیتی عفونی در بیماران جراحی به حساب می آید و استفاده از آنتی بیوتیک ها پیش از اعمال جراحی در صورت اندیکاسیون، جزو اصلی مراقبت استاندارد در اکثر اعمال جراحی به شمار می رود که منجر به کاهش میزان بروز عفونت های پس از عمل می گردد، لذا این مرکز این روش اجرایی را با تأکید بر اجرای صحیح پروتکل آنتی بیوتیک پروفیلاکسی و جلوگیری از مصرف بی رویه آنتی بیوتیک ها تدوین نموده و امیدواریم که در جهت اجرای صحیح آن حداکثر تلاش خود را بنماییم. <ol style="list-style-type: none"> ۱ - سوپروایزر کنترل عفونت با همکاری واحد آموزش نسبت به آموزش پرسنل در زمینه عفونت های بیمارستانی مقاومت های میکروبی، مصرف منطقی آنتی بیوتیک ها و ... اقدام می کند. ۲ - کمیته کنترل عفونت با همکاری و استفاده از نظرات پزشکان متخصص جراحی عمومی، ارولوژی، ارتوپدی، ENT، پروتکل استفاده از داروهای پروفیلاکسی قبل از اعمال جراحی را تدوین نموده و به کلیه بخش های بستری و اتاق عمل جهت اجرای پروتکل ابلاغ می نماید. ۳ - متخصص عفونی بیمارستان برنامه آموزشی جهت آگاه سازی و توصیه نمودن به پزشکان نسبت به اهمیت مقاومت آنتی بیوتیکی جهت کنترل آن برگزار می نماید. ۴ - کمیته کنترل عفونت در نظر دارد نتایج مقاومت آنتی بیوتیکی و الگوی مقاومت میکروبی را به پزشکان، پرسنل جهت اطلاع و اقدام جهت کنترل آن، اطلاع رسانی کند. ۵ - لیست آنتی بیوتیک های فارماکوپه و موجود در بیمارستان توسط مسئول انبار دارویی و مسئول فنی داروخانه تهیه می شود و در کمیته کنترل عفونت مطرح می شود. ۶ - کمیته کنترل عفونت این مرکز در نظر دارد که در آینده نزدیک نسبت به نصب نرم افزاری جهت آنالیز و تجزیه تحلیل مقاومت های میکروبی در واحد آزمایشگاه و با همکاری متخصص پاتولوژی و مسئول آزمایشگاه اقدام نمایند. ۷ - به منظور پیشگیری از مقاومت های آنتی بیوتیکی و تجویز منطقی آنتی بیوتیک ها در موارد ذیل پزشک معالج بیمار، مشاوره عفونی برای بیمار درخواست می کند. 		

الف - تب مقاوم به درمان

ب - مشاهده علایم واضح عفونت که به درمان آنتی بیوتیکی پاسخ نمی دهد.

ج - عدم پاسخ به درمان آنتی بیوتیک

منابع / مراجع:

- راهنمای کشوری نظام مراقبت عفونت های بیمارستانی / تألیف و تدوین حسین معصومی اصل و سایر همکاران ۱۳۸۶

- دستورالعمل مراقبت های مدیریت شده شماره ۸ وزارت بهداشت سال ۱۳۸۳

مستندات مرتبط: مستندات ، مشاهده، مصاحبه

نام و سمت تهیه کننده/ تهیه کنندگان:	نام و سمت تأیید کننده:	نام و سمت تصویب کننده:
فاطمه صالح- سوپروایزر کنترل عفونت مریم عدنانی- مدیر دفتر پرستاری سهیلا سامانی جهرمی- مدیر بهبود کیفیت	عبدالعظیم جوکار- مدیر بیمارستان دکتر حشمت شاکری- متخصص عفونی	دکتر قهرمان بمانا- ریاست