



راهنمای سریع ملزومات مصرفی پزشکی



انتخاب صحیح ملزومات مصرفی = ایمنی بیمار، درمان موثر، کاهش عوارض و هزینه

1 سرنگ ها			2 سوزن ها (گیج و رنگ)			3 انواع نخ بخیه		
تصویر	کاربرد	(حجم)	کاربرد	قطر خارجی (G)	گیج (رنگ)	نوع نخ	جذب شوندگی	کاربرد
	داروهای دقیق و انسولین	1 ml	خونگیری و تزریق سریع	2.10	نارنجی	Catgut	جذب فوئده طبیعی	بافت های داخلی
	داروهای دقیق	2.5 ml	خونگیری و تزریق سریع	1.60	خاکستری			
	داروهای عمومی	5 ml	تزریق عمومی	1.20	سبز			
	داروها و شستشو	10 ml	تزریق وریدی معمول	0.90	صورتی	Vicryl (PGA)	جذب شونده	بافت های داخلی
	شستشوی زخم و ساکشن	20 ml	وریدهای کوچک، اطفال	0.70	آبی	Monocryl	جذب شونده	پوست، زیبایی
	شستشوی وسیع و تغذیه	50/60 ml	تورق های ظریف	0.60	آبی روشن	Nylon	غیرجذب شونده	پوست
			تزریق های بسیار ظریف	0.50	نارنجی	Prolene (PP)	غیرجذب شونده	پوست و عروق
			پوست و تزریق ظریف	0.40	خاکستری	Silk	غیرجذب شونده طبیعی	بافت نرم
			انسولین و تیوب لار	0.30	زرد			

همیشه حجم سرنگ را متناسب با حجم داروی مورد نظر انتخاب کنید.

هرچه عدد گیج کمتر باشد، قطر سوزن بیشتر است.

انتخاب نخ بخیه بر اساس نوع بافت، محل و مدت زمان ترمیم انجام شود.

انواع درن ها

درن ساکشن گرد	درن ساکشن تخت (تیوب پنروز)	درن هموواک	ساکشن Jackson-Pratt	درن قفسه سینه	نکات مهم در استفاده از درن ها
					درن باید در پایین ترین قسمت محل جمع شدن مایع قرار گیرد.
جنس سیلیکون	جنس سیلیکون	قابل مکش (باله دار)	دارای لوله سیلیکونی	در سایزهای مختلف (Fr)	تایید سازی درن برای جلوگیری از خارج
دارای چند سواخ پهلوانی	سطح پهن برای تخلیه بهتر	ایجاد خلاء و تخلیه خون و ترشحات	قابل فشرده شدن و ایجاد مکش	تخلیه هوا، خون و مایع	تبت میزان و نوع ترشحات.
کاربرد در جراحی، عمومی، ارتبودی و ...	کاربرد در جراحی قلب، پلاستیک	کاربرد در جراحی های عمومی	کاربرد در جراحی های مختلف	کاربرد در جراحی قفسه سینه	رعایت اصول استریل در تعویض پانسمان.

انواع فیلترها

فیلتر سرم (IV Filter)	فیلتر میکروبی	فیلتر هپا/شیا	فیلتر خون
جلوگیری از ورود ذرات	جلوگیری از عبور باکتری	حذف ذرات بسیار ریز	استفاده در دستگاه های
در مسیر تزریق	و میکروارگانیسم ها	مناسب برای سیستم های تنفسی و محیطی	همودایالیز
قطر منافذ: 15 میکرون	قطر منافذ: 0.2-1.2 میکرون	کارایی: تا 99.97%	جنس: پلی سولفون

اتصالات و رابط ها

سه راهی (3 Way)	رابط مستقیم (Extension Line)	رابط Y	کانکتور بدون سوزن (Needle Free)	والو چک (Check Valve)
اتصال سه مسیر برای تزریق و مانیتورینگ	افزایش طول مسیر تزریق	تقسیم جریان به دو مسیر	اتصال ایمن بدون نیاز به سوزن	جلوگیری از بازگشت مایع یا هوا

استفاده صحیح از اتصالات، ایمنی بیمار را افزایش و خطر و عفونت را کاهش می دهد.

انواع پانسمان و گازهای پزشکی

گاز استریل	پانسمان ساده (Non-Adherent)	پانسمان شفاف (Transparent Film)	پانسمان فومی (Foam)	پانسمان هیدروکلوئید (Hydrocolloid)	پانسمان آلژینات (Alginate)	پانسمان نقره دار (Silver)
در سایزهای مختلف	عدم چسبندگی به زخم	محافظت از محل ورود IV و زخم های تمیز	جذب ترشحات متوسط تا زیاد	حفظ رطوبت زخم	جذب ترشحات زیاد	خاصیت آنتی باکتریال
تعبیر ترشحات	کاهش درد هنگام تعویض	قابل مشاهده	حفظ رطوبت مناسب زخم	بهبود زخم های سطحی	دارای کلسیم برای لخته خون	مناسب زخم های آلوده

انتخاب پانسمان مناسب به نوع زخم، میزان ترشح، عمق و شرایط بیمار بستگی دارد.

نکات عمومی

- قبل از مصرف، تاریخ انقضا و سلامت بسته بندی را بررسی کنید.
- از ملزومات مصرفی فقط یک بار استفاده کنید.
- رعایت اصول استریل را در تمام مراحل الزامی بدانید.
- ضایعات پزشکی را در ظروف مخصوص دفع کنید.
- هرگونه مشکل یا خرابی را به مسئول مربوطه گزارش دهید.



برای مشاهده فیلم های آموزشی اسکن کنید



ایمنی بیمار، مسئولیت همه ماست.
با ملزومات مناسب، مراقبتی ایمن ارائه دهیم.

واحد تجهیزات پزشکی
بیمارستان امام حسن (ع)
استان همدان

