

کد سند:  
ISH/INS/QI/35  
ویرایش: 0  
تاریخ تصویب:  
98/8/26  
تاریخ  
بازنگری: 99/8/26  
صفحه: /

## بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

دستورالعمل ( انبارش ایمن )



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک  
بهداشتی درمانی اراک

### هدف:

توجه به اهمیت حفظ و صیانت از اموال بیمارستان  
افزایش ضریب کارایی لوازم مصرفی  
حفظ ایمنی مرکز در برابر وقایع ناخواسته

### منابع و مراجع:

### تعاریف:

**شیوه انجام کار :** (گام های دقیق انجام کار به ترتیب دقیق مسئول انجام )

نکاتی که باید در انبارها در نظر گرفته شود :

انبارش مستقل مواد شیمیایی و قابل اشتعال

استفاده از قفسه بندی فلزی مستحکم و غیر قابل اشتعال

استفاده از درب فلزی بدون شکاف و غیر قابل اشتعال

سیم کشی برق توکار و داخل لوله های مخصوص ضد جرقه و اشتعال

استفاده از کلید و پریزها و روشنایی های ضد جرقه

چیدمان طبقه بندی شده و ایمن از جمله نگهداری مواد سوزاننده و اشتعال زا در طبقات پایین

استفاده از علائم هشدار دهنده و ممنوعیت استعمال سیگار و سایر موارد ایمنی

کف انبار باید صاف و فاقد لغزندگی باشد

استحکام کافی و زیر سازی مناسب کف انبار از جهت ایمنی در مقابل آتش سوزی و زلزله

روشنایی و تهویه مناسب

نصب جعبه کمک های اولیه در انبار

استفاده از نرده محافظ در پشت پنجره ها

نصب کپسولهای اطفاء حریق در جایگاه مناسب در انبار و نوع های مناسب

تصویب کننده :

رئیس بیمارستان

تأیید کننده :

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان :

دبیر کمیته خطر  
حوادث و بلایا  
بمسئول کیفیت

کد سند:  
ISH/INS/QI/35  
ویرایش: 0  
تاریخ تصویب:  
98/8/26  
تاریخ  
بازنگری: 99/8/26  
صفحه:  
/

## بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

دستورالعمل ( انبارش ایمن )



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک  
بهداشتی درمانی اراک

درجه حرارت و رطوبت انبار باید به صورت مداوم چک شود

### کف انبار:

کف انبار باید نسبت به مایعات غیر قابل نفوذ و دارای سطحی صاف و غیر لغزنده باشد و فاقد هر گونه ترک و شکاف باشد و به راحتی تمیز شود. مقاومت کف انبار نیز در رابطه با نوع کالا و تجهیزات حمل و نقلی که مورد استفاده قرار میگیرند تعیین میشود.

### سقف انبار:

سقف انبار باید به گونه ای باشد که از ورود آب باران به درون انبار جلوگیری کرده و در عین حال در صورت بروز آتش سوزی بتواند دود و گرمای حاصله را خارج نماید.

### نکات اصلی در طبقه بندی کالاها در انبار:

تقسیم بندی انواع کالاهای موجود به گروههایی دسته هایی که دارای صفات مشترک و یا کاربرد مشترک باشند را طبقه بندی میگویند

در انبارها جهت نگهداری بهتر، تعیین محل، پیاده سازی سیستم کد گذاری و کنترل موجودی موضوع طبقه بندی کالا اهمیت زیادی می یابد کالاهای موجود در انبار با توجه به تجانس، حجم کالا، کاربرد آنها، وسایل و امکانات نگهداری و گنجایش انبارها طبقه بندی میشوند. به این معنی که یک گروه اصلی کالا را به یک انبار اختصاص داده و چند گروه فرعی دیگر از آن تهیه می نمایند.

### عوامل مهم در استقرار کالا و مواد در انبار:

میزان مراجعه به اقلام

هم خانواده بودن اقلام

خصوصیات اقلام (مخاطره آمیز بودن یا فساد پذیری و ...)

نکات مهم و حداکثر بهروری از فضای انبار

استفاده حداکثر از فضای بالای سر

استفاده از فضای خارج ساختمان

رعایت اندازه جنس

انبار کردن عمودی

تصویب کننده :

رئیس بیمارستان

تأیید کننده :

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان

دبیر کمیته خطر  
حوادث و بلایا  
بمسود کیفیت

کد سند:  
ISH/INS/QI/35  
ویرایش: 0  
تاریخ تصویب:  
98/8/26  
تاریخ  
بازنگری: 99/8/26  
صفحه: /

## بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

دستورالعمل ( انبارش ایمن )



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک  
بهداشتی درمانی اراک

رعایت فاصله مناسب قسمتها

در نظر گرفتن زمان مصرف کالاها

در نظر گرفتن محل مناسب برای اندازه گیری

### اصول اساسی در چیدمان کالا:

قبل از چیز ،مسیر و جا برای چیدن را از قبل مشخص نمایید.

کالاها و مواد نا همجنس و ناسازگار را در کنار هم نچینید.

قبل از جایگذاری بار ،قفسه ها را خوب بررسی کنید که شکاف ،تیزی یا ناهمواری نداشته باشد.

تمام مواد و کالا را در سطح صاف بچینید.

اجسام سنگینتر را نزدیک کف و اجسام و کالاهاى سبک تر را در قفسه های بالاتر انبار نمایید

اصل مراجعه به کالا را رعایت نمایید کالاهای که همیشه مورد نیاز است در نزدیک افراد و انبار باشد

هرگز روی صندلی ،جعبه یا قفسه نیاستید

احتیاطات لازم هنگام بسته بندی کردن و باز کردن بسته ها بعمل آورید.

موقع بسته بندی بار با طناب یا هر وسیله دیگر و در نهایت انبار کردن آن ،بار را زیاد محکم و یا زیاد شل نبندید.

از قفسه بندی های فلزی مستحکم و غیر قابل اشتعال استفاده کنید

موادشیمیایی و قابل اشتعال باید به صورت مستقل از هم و از سایر کالاهای موجود در انبار ، انبارش گردد

ورود و خروج افراد به انبار باید کنترل شده و از ورود افراد متفرقه باید جلوگیری نمود

علائم هشدار دهنده مانند (سیگار کشیدن ممنوع) در داخل انبار نصب شود

مواد ریخته شده سریعاً جمع آوری گردد

کالاهای انبار شده در فاصله ایمنی از وسایل برقی باید قرار داده شوند

تصویب کننده :

رئیس بیمارستان

تأیید کننده :

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان :

دبیر کمیته خطر  
حوادث و بلایا  
بمسئول کیفیت

کد سند:  
ISH/INS/QI/35  
ویرایش: 0  
تاریخ تصویب:  
98/8/26  
تاریخ  
بازنگری: 99/8/26  
صفحه: /

## بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

دستورالعمل ( انبارش ایمن )



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک  
بهداشتی درمانی اراک

مایعات قابل اشتعال در ظروف سربسته نگهداری شود

اجناسی که به فرم کارتن یا مکعب میباشد به صورت آجری چیده شوند که نریزند

### انبار داری مواد بدون جعبه - کیسه ها

مواد کیسه ای باید از سمت دهانه بسته به طرف تیرک یا دیوار انبار شوند

کیسه ها باید بطور دقیق و تمیز روی هم انباشته شوند

از برآمدگی و پیش آمدگی کیسه ها رو همدیگر به سمت بیرون اجتناب شود چون ممکن است آسیب ببینند و پاره شوند و محتویات داخل آنها به بیرون ریخته شوند

این احتیاطات فوق نیز باید در هنگام روی هم گذاشتن کیسه ها روی پالت ها رعایت شود و موارد فوق بکار گرفته شود

### انبار داری مواد بدون جعبه - لوله و میله ها

لوله و میله ها معمولا بارهای سنگین روی کف زمین هستند لذا کف باید تاب و تحمل چنین تنش هایی را داشته باشد

بواسطه اینکه خطر رهگذر عبوری در هنگام کشیده شدن لوله یا میله از روی ردیف های انبار شده وجود دارد، جلوی لوله و میله های انبار شده نباید در مسیر راه های اصلی قرار گیرد

مواد لوله ای یا گرد باید به صورت لایه هایی با چوب های نواری یا آهن بین لایه ها قرار گیرد . هر یک از نوارها باید در یک انتها بسته و در انتهای دیگر باید کمی بالا بیاید




موادی نظیر لوله یا الوار بواسطه تمایلشان به غلطیدن و سر خوردن خطرناک هستند لذا هنگام انبار کردن آنها نباید آنها را انداخت یا پرتاب کرد زیرا امکان آسیب فرد برای متوقف کردن آن با دست و یا پا وجود دار

### نوع خاموش کننده مورد استفاده جهت اقلام مختلف موجود در انبار

چنانچه حریق در مکانی روی دهد که تجهیزات الکتریکی دارای جریان الکتریسیته در معرض آتش سوزی قرار گرفته باشند در این صورت نباید وسیله آتش نشانی آب باشد، بلکه بهترین گزینه کپسول CO2 می باشد و می توان از معادل پودر و گاز استفاده کرد

برای خاموش نمودن احتراق حاصل از مقوا، کارتن، کاغذ و چوب بهترین خاموش کننده آب است

برای خاموش نمودن احتراق حاصل از لوله های گاز و یا نشتی گاز و اشتعال مواد جامدات

تصویب کننده :	تأیید کننده :	تهیه کنندگان :
		
رئیس بیمارستان	مدیر بیمارستان	دبیر کمیته خطر، حوادث و بلایا، بهبود کیفیت

کد سند:  
ISH/INS/QI/35  
ویرایش: 0  
تاریخ تصویب:  
98/8/26  
تاریخ  
بازنگری: 99/8/26  
صفحه: /

## بیمارستان امام سجاد (ع) آشتیان

دستورالعمل ( انبارش ایمن )



وزارت بهداشت، درمانی و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک  
بهداشتی درمانی اراک

بهترین خاموش کننده کپسول CO2 می باشد

برای خاموش کردن حریق های مایعات قابل اشتعال (مانند بنزین) و انواع مختلف روغن ها و رنگ ها و یا مایع قابل اشتعال معلق در آب، بهترین خاموش کننده کپسول پودر و گاز است.

### منابع و مراجع

استانداردهای اعتبار بخشی در خصوص ساختمان و تاسیسات و فضای انبار

تجربه نیروهای انبار دار و تاسیسات

تصویب کننده :

رئیس بیمارستان

تأیید کننده :

مدیر بیمارستان

تهیه کنندگان :

دبیر کمیته خطر،  
حوادث و بلایا،  
بمسود کیفیت