

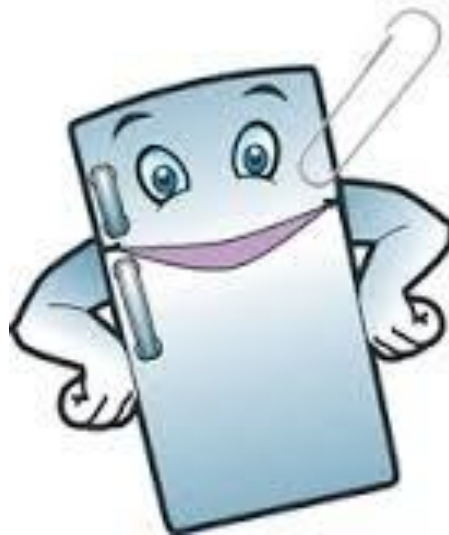


دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران

مجموعه مدد ایران

معاونت بالینی داروسازی

## راهنمای داروهای یخچالی



تهیه کننده: دکتر فاخته واحدی

بهار ۱۳۹۴

## به نام خدا

### \* دستورالعمل نگهداری داروها در یخچال:

- ۱- یخچال های دارویی باید حاوی دماسنج و رطوبت سنج بوده و دما و رطوبت یخچال ها مطابق دستورالعمل ثبت دما و رطوبت بصورت مرتب ثبت شوند.
- ۲- محدوده دمایی استاندارد یخچال دارویی  $^{\circ}\text{C}$  ۸-۲ می باشد و باید از یخ زدن داروها جلوگیری شود.
- ۳- داروهایی که دمای نگهداری آنها  $^{\circ}\text{C}$  ۸-۲ ذکر شده ، حتما در یخچال نگهداری شوند.
- ۴- داروهایی که دمای نگهداری آنها  $^{\circ}\text{C}$  ۲۵-۲ و یا زیر  $^{\circ}\text{C}$  ۲۵ ذکر شده را می توان در یخچال یا اتاق با دمای کنترل شده نگهداری کرد.
- ۵- داروهایی که دمای نگهداری آنها دمای اتاق یا  $^{\circ}\text{C}$  ۳۰-۲۵ ذکر شده را باید در اتاق با دمای کنترل شده  $^{\circ}\text{C}$  ۳۰-۲۵ نگهداری کرد.
- ۶- برخی داروها تا قبل از بازشدن باید در یخچال نگهداری شوند و بعد از باز شدن تا مدت معینی قابل نگهداری در خارج از یخچال می باشند. مثال انسولین تا ۱ ماه بعد از بازشدن ، قطره کلرامفنیکل تا ۲۱ روز بعد از بازشدن.
- ۷- برخی داروها تا قبل از بازشدن باید در یخچال نگهداری شوند و بعد از باز شدن باید در خارج از یخچال نگهداری شوند مثال اسپری بینی کلسیتونین حین مصرف تا ۱ ماه.
- ۸- برخی داروها تا قبل از آماده سازی یا بازشدن در دمای اتاق نگهداری شوند و بعد از آماده سازی یا بازشدن باید در یخچال نگهداری شوند یا در صورت نگهداری در یخچال ماندگاری آنها بیشتر می شود. مثال آنتی بیوتیک ها، محصولات مایع شرکت یوروویتال (شربت زینک پلاس).
- ۹- هنگام تحویل دارو از داروخانه به بخش، داروهای یخچالی را در کیسه مخصوص حاوی برچسب داروی یخچالی قرارداده تا از سایر داروها متمایز شوند و سریع انتقال داده شوند.
- ۱۰- از گذاشتن مواد غذایی در یخچال دارویی جدا خودداری شود.
- ۱۱- با توجه به اختلاف در نحوه فرمولاسیون داروها ملاک اصلی ، نحوه نگهداری درج شده در بروشور داروها می باشد.
- ۱۲- جدول صفحه بعد شامل فهرست شایع ترین داروهای یخچالی موجود در داروخانه به تفکیک نام ژنریک، نام تجاری، اشکال و دوزاژ می باشد.

فهرست داروهای یخچالی داروخانه بیمارستان -----

ردیف	نام ژنریک دارو	نوع / نام تجاری / کشور	شکل / دوز	تاریخ انقضاء
۱	آتراکوربیوم Atracurium	آتراکورال IR AtraHikma	آمپول 50mg/5ml	
۲	آمفوتریسین بی Amphotericin B	Photericin B	ویال 50mg	
۳	آمیودارون Amiodarone		آمپول 150mg/3ml	
۴	اپتیفباتاید Eptifibatide	Integrilin	ویال 75mg/100ml	
		Integrilin	ویال 200mg/100ml	
۵	اتانرسپت Etanercept	Enbrel	سرنگ 25mg	
۶	استرپتوکیناز Streptokinase	Streptase	ویال 1500000 IU	
۷	اریتروپوئتین Erythropoietin	پی دی پوئتین IR Eprex	آمپول 2000IU/ml	
		پی دی پوئتین IR Eprex	آمپول 4000IU/ml	
		اکتوستاتین IR Sandostatin	آمپول 50mcg/ml	
۸	اکتروتاید Octreotide	اکتوستاتین IR Sandostatin	آمپول 50mcg/ml	
		اکسی توسین IR syntocinon	آمپول 5IU/ml	
		اکسی توسین IR	آمپول 10IU/ml	
۹	اکسی توسین Oxytocin	اکسی توسین IR syntocinon	آمپول 5IU/ml	
		اکسی توسین IR	آمپول 10IU/ml	
		انسولین IR NovoRapid	قلم تزریقی 300IU/3ml	
		انسولین IR NovoMix		
		انسولین IR Lantus		
۱۰	انسولین Insulin	انسولین IR NovoRapid	قلم تزریقی 300IU/3ml	
		انسولین IR NovoMix		
		انسولین IR Lantus		
۱۱	ایزوپروترنول (ایزوپرنالین) Isoproterenol (Isoprenaline)	ایزوپروترنول IR Isoprenalina	آمپول 0.2mg/ml	
		ایمونوگلوبولین Anti-D (آنتی ارهاش) Anti-D Immunoglobulin	سرنگ پر شده 300mcg	
		ایمونوگلوبولین وریدی (IVIG) Intravenous Immunoglobulin	ویال 250mg	
۱۲	ایمونوگلوبولین وریدی (IVIG) Intravenous Immunoglobulin	Intratect	ویال 250mg	
۱۳	ایمونوگلوبولین کزاز Tetanus Immunoglobulin	Tetagam	سرنگ پر شده 250IU/ml	
۱۴	اینفلکسیمب Infliximab	Remicade	آمپول 100mg	
۱۵	بتامتازون ال آ Betamethasone L.A	IR	آمپول 3mg/ml	
۱۶	پانکرونیوم Pancuronium	IR	آمپول 4mg/2ml	
۱۷	پروتامین Protamine	Prosulf	ویال 50mg/ml	
۱۸	پروژسترون Progesterone	Cyclogest	شیاف	
۱۹	پلی میکسین بی Polymyxin B		قطره	
۲۰	پنتوپرازول Pantoprazole	Pantozol	ویال	
۲۱	تتراکوزاکتاید Tetracosactide	Synacthen	آمپول 250mcg	
۲۲	تریامسینولون Triamcinolone	Triamhexal	آمپول 40mg/ml	

ادامه فهرست داروهای یخچالی داروخانه بیمارستان -----

ردیف	نام ژنریک دارو	نوع / نام تجاری / کشور	شکل / دوز	تاریخ انقضاء
۲۴	تریپتورلین Triptorelin	Diphereline	ویال 3.75mg	
		Decapeptyl		
		Decapeptyl	ویال 0.1mg	
۲۵	دسموپرسین (DDAVP) Desmopressin	Minirin	اسپری بینی 500mcg/5ml	
		Desmex		
۲۶	دیازپام Diazepam	IR	رکتال	
۲۷	رازبوریکاز Rasburicase	Fasturtec	ویال + حلال 1.5mg/ml	
۲۸	زولدرونیک اسید Zoledronic acid	Aclasta	ویال 5mg/100ml	
۲۹	سوکسینیل کولین Succinylcholine		آمپول	
۳۰	سورفکتانت گاوی Bovine Surfactant	Survanta	ویال	
		Alveofact	ویال	
		Curosurf	ویال	
۳۱	فیلگراستیم (G-CSF) Filgrastim	Neupogen	سرنگ پر شده 300mcg	
		Zarzio		
		پی دی گراستیم IR		
۳۲	کلرامفنیکل Chloramphenicol	IR	قطره چشمی 0.5%	
۳۳	کلسی تونین Calcitonin	نازوکلسین IR	اسپری بینی 100IU/puff	
		نازوکلسین IR	اسپری بینی 200IU/puff	
۳۴	لاتانوپروست Latanoprost	Xalatan	قطره چشمی 0.005%	
۳۵	لینزولاید Linezolid	Zyvoxid	آمپول	
۳۶	مومتازون Mometasone	Nasonex	اسپری بینی 0.05%	
۳۷	نوراپینفرین Norepinephrine	Norepine	آمپول 1mg/ml	
۳۸	وازوپرسین Vasopressin	های پرس IR	آمپول 20IU/ml	
۳۹	واکسن آنفلوانزا Influenza Vaccine	Vaxigrip	سرنگ پر شده	
		Influvac		
۴۰	واکسن پنومونی Pneumococcal Vaccine	Pneumovax	ویال 23Type	
		Prevenar	ویال 13Type	
۴۱	واکسن هپاتیت بی Hepatitis B Vaccine		ویال	
۴۲	ویتامین ب ۱/۶/۱۲ Vitamin B1/B6/B12	نوروتری ویت IR	آمپول 3ml	
		Neurobion		
۴۳	ویتامین سی Vitamin C	IR	آمپول 500mg/5ml	

سایر داروهای یخچالی: آسپارژیناز، آلیمتوزومب، اپی روبیسین، اتانرسپت، اومالی زومب، ای نفلکسیمب، اینترفرون، بازیلیکسیمب، بلئومایسن، بواسی زومب، بوسولفان، پروستاگلاندین E1، پریدوستیکمین، پگ آسپارژیناز، پگ اینترفرون، تراستوزومب، تری فلوریدین، توسیلی زومب، تیروتروپین، د اکلای زومب، دوکسوروبیسین، رتوکسیمب، روغن MCT، ساندوستاتین، ستوکسیمب، سوماتروپین، فلونپتیکسول، فنتول آمین، کاسپوفانژین، کلادریبین، کلرامبوسیل، کلستریدیوم بوتیلیوم، کلسیم فولینا، ت، گنادورلین، وین بلاستین، وین کریستین، وینورلین، HCG، کلیه واکسن ها