



نحوه نگهداری داروهای تزریقی

✓ **داروهای حساس به نور** (برای اطلاعات دقیق تر به بروشور داروها مراجعه شود)

(الف) دور از نور نگهداری شوند:

Alemtuzumab	Alemtuzumab	Alglucosidase Alfa	Amino Acid	Amphotericin B
Anakinra	Antithymocyte Globulin	Articaine and Epinephrine	Atropine	Bacillus Calmette-Guerin (BCG)
Betamethasone	Bupivacaine and Epinephrine	Buprenorphine	Carboplatin	Carmustine
Cefazolin	Cefepime	Cefotaxime	Ceftriaxone	Cefuroxime
Cephalosporin	Chlorpromazine	Ciprofloxacin	Cisatracurium	Cisplatin
Cladribine	Cyanocobalamin	Cyclosporine	Dacarbazine	Dactinomycin
Dantrolene	Daunorubicin liposome	Diazepam	Digoxin	Dihydroergotamine
Ephedrine	Epinephrine	Epirubicin	Eptifibatide	Factor VIIa
Fentanyl	Furosemide	Gadodiamide	Galsulfase	Ganirelix
Glatiramer	Haemophilus Influenza Type B Conjugate Vaccine	Hyaluronidase	hydrocortisone	Hydroxocobalamin
Hydroxyzine	Interferon Beta-1a	Iodixanol	Iohexol	Iopamidol
Iopromide	Isoniazid	Ketamine	Labetalol	Levofloxacin
Levothyroxine	Lidocaine	Linezolid	Measles, Mumps, and Rubella Virus Vaccine	Melphalan
Meningococcal Conjugate Vaccine	Menotropins	Methotrexate	Methylergonovine	Methylprednisolone
Metoprolol	Metronidazole	Mitomycin	Naloxone	Natalizumab
Norepinephrine	Olanzapine	Omalizumab	Ondansetron	Pantoprazole
Peginterferon Alfa-2a	Pentamidine	Procaine	Pyridostigmine	Pyridoxine
Rabies Vaccine	Rasburicase	Rifampin	Rituximab	Scopolamine
Secretin	Sodium Nitrate	Streptomycin	Sufentanil	Sumatriptan
Terbutaline	Teriparatide	Testosterone	Tetracaine	Thiamine
Thiotepa	Thyrotropin Alfa	Triamcinolone	Tuberculin Skin Test	Urofollitropin
				Vitamin A



ب) تا زمان مصرف داخل جعبه اصلی باقی بمانند:

Adalimumab	Aflibercept	Alteplase,	Aminophylline	Amiodarone
Amphotericin B Lipid Complex	Aripiprazole	Ascorbic Acid	Azathioprine	Bendamustine
Bevacizumab	Bortezomib	Brentuximab	C1 Esterase Inhibitor	Calcitriol
Ceftazidime	Choriogonadotropin Alfa	Cytarabine	Daunorubicin	Denosumab
Dexamethasone	Dipyridamole	Docetaxel	Dopamine	Doxorubicin
Doxycycline	Droperidol	Epoetin	Epoprostenol	Esomeprazole
Etanercept	Etoposide	Exenatide	Factor XIII	Fibrinogen
Fluorouracil	Fluphenazine	Folic acid	Follitropin Alfa	Follitropin Beta
Glucagon	Gold Sodium Thiomalate	Granisetron	Haloperidol	Human Papillomavirus Vaccine
Hyaluronic Acid Derivatives	Hydromorphone	Hydroxyprogesterone	Idarubicin	Immune Globulin
Indomethacin	insulin[Irinotecan	Isoproterenol	Ketorolac
Lanreotide	Leucovorin	Lorazepam	Mepivacaine	Methadone
Metoclopramide	Morphine	Neostigmine	Nicardipine	Nitroglycerin
Nitroprusside	Octreotide	Oxaliplatin	Paclitaxel	Panitumumab
Papaverine	Pegfilgrastim	Phenylephrine	Polymyxin B	Promethazine
Propranolol	Ranibizumab	Reteplase	Rho(D) Immune Globulin Intravenous	Risperidone
Somatropin	Streptozocin	Teniposide	Topotecan	Verapamil
Vinblastine	Vincristine	Vinorelbine	Coagulation Factor VIII Complex	Warfarin

ج) حین تزریق و یا پس از رقیق سازی نباید مقابل نور قرار بگیرند:

Alemtuzumab	Alglucosidase Alfa	Amphotericin B	Amiodarone	BCG
Bendamustine	Bortezomib	Carmustine	Cefotaxime	Cisplatin
Daunorubicin	Doxorubicin	Epinephrine	Epirubicin	Epoprostenol
Factor VIIa	Hydromorphone	Irinotecan	Methotrexate	Metoclopramide
Micafungin	Nicardipine	Nitroprusside	Pentamidine	Taliglucerase Alfa
Terbutaline	Thiamine	Thiotepa	Tocilizumab	Topotecan
		Verapamil	Vinblastine	Vitamin A



✓ **دمای نگهداری داروهای تزریقی** (با توجه به تفاوت در فرمولاسیون شرکت‌های مختلف، برای اطلاع از دمای دقیق نگهداری هر دارو، لازم است به بروشور دارو مراجعه نمایید.)

آتراکوریوم	یخچال (دمای ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد)	ساکسینیل کولین	یخچال (دمای ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد)
آتروپین	زیر ۳۰ درجه سانتیگراد	سایمتیدین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
آدنوزین	۳ تا ۲۵ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	ستیل سیستئین	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد
آلبومین	زیر ۲۵ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	سدیم بیکربنات	دمای اتاق
آمبی سیلین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	سدیم کلراید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
آمینوفیلین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	سفازولین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
آمیودارون	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد	سفتازیدیم	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
اپی نفرین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	سفتریاکسون	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
استرپتوکیناز	یخچال (دمای ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد)	سفتی زوکسیم	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
افدرین	دمای اتاق	سیپروفلوکساسین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
انسولین	یخچال (دمای ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد)	فنتانیل	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
انوکسپارین	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	فنوباریتال	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
ایمونوگلوبولین گزاز	زیر ۱۰ درجه سانتی گراد/از انجماد جلوگیری شود	فنی توفین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
ایمی پنم/سیالستاتین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	فوروزماید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
بنامتازون	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	کتامین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
برم هگزین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	کتورولاک	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
بویسواکائین	دمای اتاق/از انجماد جلوگیری شود	کلوفنیرآمین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
بی پردین	دمای اتاق/از انجماد جلوگیری شود	کلسیم گلوکونات	۱۵-۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پنتاسیم کلراید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	کلیندامایسین	۱۵-۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پتیدین هیدروکلراید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	لیدوکائین	۱۵-۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پروپرانولول	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	مترونیدازول	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پروپوفول	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	متوکاربامول	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پروتامین سولفات	۱۵-۲۵ درجه سانتیگراد	متوکلوپرامید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پروکائین آمید	دمای اتاق	متیل پردنیزولون	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد
پرومتازین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	منیزیم سولفات	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پنتوپرازول	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	میدازولام	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پنی سیلین سدیم	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	نئوستیگمین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پنی سیلین ۶:۳:۳	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	نالوکسان	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پنی سیلین جی ۱۲۰۰۰۰۰	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	نیتروگلیسرین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
پنی سیلین جی پروکائین ۸۰۰	زیر ۲۵ درجه سانتیگراد	وازوپرسین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
پیروکسیکام	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	وراپامیل	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
ترانگزامیک اسید	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	ونکومایسین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
تریامسینولون	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	ویتامین ب کمپلکس	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
تیوپنتال	زیر ۲۵ درجه سانتیگراد	ویتامین ب ۱۰	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
جنتامایسین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	ویتامین ب ۶	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
دانترون سدیم	دمای اتاق	ویتامین ث	یخچال (دمای ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد)
دکستروز	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	ویتامین کا	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
دگزامتازون	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	هالوپریدول	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
دوبوتامین	۲ تا ۳۰ درجه سانتیگراد	هپارین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
دوپامین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	هیدرالازین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد
دیازپام	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد	هیدروکورتیزون	کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد
دیکلوفناک سدیم	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود	هیوسین	کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد/از انجماد جلوگیری شود
دیگوسکین	دمای اتاق		