

لیست داروهای با هشدار بالا در فهرست رسمی داروهای ایران (High-Alert)

|   | Classes/Categories of Medications   | طبقه بندی / کلاس دارویی  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | <b>Adrenergic agonists, IV</b><br>Ephedrine INJ.<br>Epinephrine INJ. *<br>Isoproterenol INJ.<br>Norepinephrine INJ.<br>Phenylephrine INJ.   | <b>آگونیست های آدرنرژیک، داخل وریدی</b><br>افدرین تزریقی<br>اپی نفرین تزریقی *<br>ایزوپروترنول تزریقی<br>نوراپی نفرین تزریقی<br>فنیل افرین تزریقی  | ۱ |
| 2 | <b>Adrenergic antagonists, IV</b><br>Esmolol INJ.<br>Labetalol INJ.<br>Metoprolol INJ.<br>Propranolol INJ.*<br>Tolazoline INJ.  | <b>آنتاگونیست های آدرنرژیک، داخل وریدی</b><br>اسمولول تزریقی<br>لابتالول تزریقی<br>متوپرولول تزریقی<br>پروپرانولول تزریقی*<br>تولازولین تزریقی   | ۲ |
| 3 | <b>Anesthetic agents, general, inhaled and IV</b><br>Droperidol Compound INJ.<br>Enflurane INHALE<br>Etomidate INJ.<br>Halothane INHALER<br>Isoflurane INHALER<br>Ketamine INJ.<br>Nitrous Oxide INHALER<br>Propofol INJ.<br>Sevoflurane INHALER<br>Thiopental INJ. | <b>داروهای بیهوشی، عمومی، استنشاقی و داخل وریدی</b><br>دروپریدول کامپاند تزریقی<br>انفلوران استنشاقی<br>اتومیدیت تزریقی<br>هالوتان استنشاقی<br>ایزوفلوران استنشاقی<br>کتامین تزریقی<br>نیتروس اکساید استنشاقی<br>پروپوفل تزریقی<br>سووفلوران استنشاقی<br>تیوپنتال تزریقی | ۳ |
| 4 | <b>Antiarrhythmics, IV</b><br>Adenosine INJ.<br>Amiodarone INJ.<br>Diltiazem INJ.<br>Lidocaine INJ.*<br>Procainamide INJ.<br>Verapamil INJ.   | <b>ضد آریتمی، داخل وریدی</b><br>آدنوزین تزریقی<br>آمیودارون تزریقی<br>دیلتیازم تزریقی<br>لیدوکائین تزریقی *<br>پروکائین آمید تزریقی<br>وراپامیل تزریقی   | ۴ |
| 5 | <b>Antithrombotic agents including:</b>   | <b>داروهای آنتی ترومبوتیک شامل:</b>  | ۵ |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Anticoagulants</b></li> <li>▪ <b>Direct oral anticoagulants and factor Xa inhibitors</b></li> <li>▪ <b>direct thrombin inhibitors</b></li> <li>▪ <b>glycoprotein IIb/IIIa inhibitors</b></li> <li>▪ <b>Thrombolytics</b></li> </ul> <p>Abciximab INJ.<br/> Alteplase INJ.<br/> Apixaban TAB.<br/> Dabigatran Etxilate CAP.<br/> Dalteparin INJ.<br/> Enoxaparin INJ.<br/> Eptifibatide INJ.<br/> Heparin Sodium INJ.*<br/> Reteplase INJ.*<br/> Rivaroxaban TAB.<br/> Streptokinase INJ.<br/> Tenecteplase INJ.<br/> Tirofiban INJ.<br/> Urokinase INJ.<br/> Warfarin TAB.</p> | <p>آنتی کوآگولانت ها<br/> آنتی کوآگولانت خوراکی<br/> و مهار کننده های فاکتور Xa<br/> مهار کننده های مستقیم ترومبین<br/> مهار کننده های گلیکوپروتئین IIb/IIIa<br/> ترومبولیتیک<br/> آبسیکسی مب تزریقی<br/> آلتپلاز تزریقی<br/> آپیکسابان خوراکی<br/> دابیگاتران انگزیلات خوراکی<br/> دالتپارین تزریقی<br/> انوکسپارین تزریقی<br/> اپتی فیباتید تزریقی<br/> هپارین سدیم تزریقی *<br/> رتپلاز تزریقی *<br/> ریواروکسابان خوراکی<br/> استرپتوکیناز تزریقی<br/> تنکتپلاز تزریقی<br/> تیروفیبان تزریقی<br/> اوروکیناز تزریقی<br/> وارفارین خوراکی</p> |   |
| 6 | <b>Cardioplegic solutions</b>  | محلول های کاردیو پلژیک  | ۶ |
| 7 | <b>Chemotherapeutic agents, parenteral and oral</b><br>Arsenic Trioxide INJ.<br>Asparaginase INJ.<br>BCG INJ.<br>Bendamustine INJ.<br>Bevacizumab INJ.<br>Bleomycin INJ.<br>Bortezomib INJ.<br>Brentuximab INJ.<br>Busulfan TAB., INJ.<br>Capecitabine TAB.  | <b>داروهای شیمی درمانی، تزریقی و خوراکی</b><br>آرسنیک تری اوکساید تزریقی<br>آسپاراژیناز تزریقی<br>ب ث ژ تزریقی<br>بنداموستین تزریقی<br>بواسی زومب تزریقی<br>بلئومایسین تزریقی<br>بورتزومیب تزریقی<br>برنتوکسیمب تزریقی<br>بوسولفان خوراکی، تزریقی<br>کاپسیتابین خوراکی  | ۷ |

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Carboplatin INJ.                     | کربوپلاتین تزریقی                 |
| Carmustine INJ.                      | کارموستین تزریقی                  |
| Cetuximab INJ.                       | ستوکسی مب تزریقی                  |
| Chlorambucil TAB.                    | کلرامبوسیل خوراکی                 |
| Chlormethine (Nitrogen mustard) INJ. | کلورمتین (نیتروژن موستارد) تزریقی |
| Cisplatin INJ.                       | سیس پلاتین تزریقی                 |
| Cladribine INJ.                      | کلادریبین تزریقی                  |
| Cyclophosphamide INJ., TAB.          | سیکلوفسفامید تزریقی، خوراکی       |
| Cytarabine INJ.                      | سیتارابین تزریقی                  |
| Dacarbazine INJ.                     | داکاربازین تزریقی                 |
| Dactinomycin INJ.                    | داکتینومایسین تزریقی              |
| Dasatinib TAB.                       | داساتینیب خوراکی                  |
| Daunorubicin INJ.                    | دانوروبیسین تزریقی                |
| Docetaxel INJ.                       | دوستاکسل تزریقی                   |
| Doxorubicin INJ.                     | دوکسوروبیسین تزریقی               |
| Epirubicin INJ.                      | اپیروبیسین تزریقی                 |
| Erlotinib TAB.                       | ارلوتینیب خوراکی                  |
| Estramustine CAP.                    | استراموستین خوراکی                |
| Etoposide CAP., INJ.                 | اتوپوزاید خوراکی، تزریقی          |
| Everolimus TAB.                      | اورولیموس خوراکی                  |
| Fludarabine INJ., TAB.               | فلودارابین تزریقی، خوراکی         |
| Fluorouracil INJ.                    | فلوراوراسیل تزریقی                |
| Gefitinib TAB.                       | جفیتینیب خوراکی                   |
| Gemcitabine INJ.                     | جم سیتابین تزریقی                 |
| Hexamethylmelamine CAP.              | هگزامتیل ملامین خوراکی            |
| Hydroxyurea CAP.                     | هیدروکسی اوره خوراکی              |
| Idarubicin INJ.                      | ایداروبیسین تزریقی                |
| Ifosfamide INJ.                      | ایفوسفامید تزریقی                 |
| Imatinib CAP.                        | ایماتینیب خوراکی                  |
| Irinotecan INJ.                      | ایرینوتکان تزریقی                 |
| Lenalidomide CAP.                    | لنالیدوماید خوراکی                |
| Lomustine CAP.                       | لوموستین خوراکی                   |
| Melphalan TAB., INJ.                 | ملفالان خوراکی، تزریقی            |
| Mercaptopurine TAB.                  | مرکاپتوپورین خوراکی               |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   | Methotrexate INJ., TAB.<br>Mitomycin INJ.<br>Mitotane TAB.<br>Mitoxantrone INJ.<br>Nilotinib CAP.<br>Oxaliplatin INJ.<br>Paclitaxel INJ.<br>Pegaspargase INJ.<br>Pemetrexed INJ.<br>Prednimustine CAP./ TAB.<br>Procarbazine CAP.<br>Rituximab INJ.<br>Sorafenib TAB.<br>Streptozocin INJ.<br>Sunitinib CAP.<br>Temozolomide INJ., CAP.<br>Teniposide INJ.<br>Thalidomide CAP./TAB.<br>Thioguanine TAB.<br>Thiotepa INJ.<br>Trastuzumab INJ.<br>Vinblastine INJ.<br>Vincristine INJ.<br>Vindesine INJ.<br>Vinorelbine INJ., CAP. | متوترکسات خوراکی، تزریقی<br>میتوماپسین تزریقی<br>میتوتان خوراکی<br>میتوکسانترون تزریقی<br>نیلوتینیب خوراکی<br>اگزالی پلاتین تزریقی<br>پکلی تاکسل تزریقی<br>پگاسپارگاس تزریقی<br>پمترکسد تزریقی<br>پردنیموستین خوراکی<br>پروکاربازین خوراکی<br>ریتوکسی مب تزریقی<br>سورافنیب خوراکی<br>استروپتوزوسین تزریقی<br>سونیتینیب خوراکی<br>تموزولومید تزریقی، خوراکی<br>تنیپوزاید تزریقی<br>تالیدوماید خوراکی<br>تیوگوانین خوراکی<br>تیوتپا تزریقی<br>تراستوزومب تزریقی<br>وین بلاستین تزریقی<br>وین کریستین تزریقی<br>ویندزین تزریقی<br>وینورلبین تزریقی، خوراکی |   |
| 8 | <b>Dextrose, hypertonic, 20% or greater</b><br>dextrose INJ., 20%, 50%, %70  | دکستروز، هایپر تونیک، ۲۰٪ یا بیشتر<br>دکستروز تزریقی ۲۰٪، ۵۰٪ و ۷۰٪  | ۸ |
| 9 | <b>Dialysis solutions, peritoneal and hemodialysis</b><br>Hemodialysis Concentrated<br>SOLUTION, CONCENTRATE<br><br>Hemodialysis Concentrated, without Dextrose<br>SOLUTION, CONCENTRATE<br><br>Hemodialysis Concentrated, Acidic  | محلولهای دیالیز، صفاقی و همودیالیز<br>همودیالیز تغلیظ شده<br>محلول، کنسانتره<br><br>همودیالیز تغلیظ شده فاقد دکستروز<br>محلول، کنسانتره<br><br>همودیالیز تغلیظ شده اسیدی   | ۹ |

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
|    | SOLUTION, CONCENTRATE<br>Hemofiltration & Haemodiafiltration SOLUTION<br>Peritoneal Dialysis SOLUTION<br>Peritoneal Dialysis Bicarbonate Based SOLUTION<br>Peritoneal Dialysis Icodextrin Based SOLUTION                | محلول، کنسانتره<br>محلول هموفیلتراسیون و همودیالیتراسیون<br>محلول دیالیز پریتونئال<br>محلول دیالیز پریتونئال با پایه بی کربنات<br>محلول دیالیز پریتونئال با پایه ایکودکسترین  |    |
| 10 | <b>Epidural or intrathecal medications</b><br>Bupivacaine INJ.<br>Lidocaine INJ. *<br>Mepivacaine INJ.<br>Ropivacaine INJ .   | داروهای اپیدورال یا اینتراتکال<br>بوپیواکائین تزریقی<br>لیدوکائین تزریقی *<br>مپیواکائین تزریقی<br>روپیواکائین تزریقی   | ۱۰ |
| 11 | <b>Hypoglycemics, oral</b><br>Chlorpropamide TAB.<br>Glibenclamide TAB.<br>Gliclazide TAB.<br>Glimepiride TAB.<br>Glibenclamide/Metformin TAB<br>Pioglitazone/Glimepiride   | <b>Sulfonylurea hypoglycemics, oral</b><br>داروهای کاهنده قند خون سولفونیل اوره خوراکی<br>کلرپروپامید خوراکی<br>گلی بنکلامید خوراکی<br>گلی کلایزید خوراکی<br>گلیمپراید خوراکی<br>داروهای خوراکی ترکیبی حاوی سولفونیل اوره ها:<br>متفورمین/گلی بنکلامید<br>پیوگلیتازون/گلیمپراید | ۱۱ |
| 12 | <b>Inotropic medications, IV</b><br>Digoxin INJ.<br>Dobutamine INJ.<br>Dopamine INJ.<br>Milrinone INJ.  | داروهای اینوتروپیک، داخل وریدی<br>دیگوکسین تزریقی<br>دوبوتامین تزریقی<br>دوپامین تزریقی<br>میلرینون تزریقی  | ۱۲ |
| 13 | <b>Insulin, subcutaneous and IV</b><br>Insulin (Regular) INJ.<br>Insulin Aspart INJ.<br>Insulin Biphasic Isophane INJ.<br>Insulin Detemir INJ.<br>Insulin Glargine INJ.<br>Insulin Glulisin INJ.<br>Insulin Lispro INJ. | انسولین، زیر جلدی و داخل وریدی<br>انسولین رگولار تزریقی<br>انسولین اسپارت تزریقی<br>انسولین بای فازیک ایزوفان تزریقی<br>انسولین دتمیر تزریقی<br>انسولین گلارژین تزریقی<br>انسولین گلولیزین تزریقی<br>انسولین لیسپرو تزریقی  | ۱۳ |

|    |   |  |    |
|----|---|--|----|
|    | Insulin Isophane INJ.<br>Insulin zinc INJ.  | انسولین ایزوفان تزریقی<br>انسولین زینک تزریقی  |    |
| 14 | <b>Liposomal forms of drugs and conventional counterparts</b><br>Amphotericin B Liposome INJ.<br>Amphotericin B INJ.<br>Doxorubicin INJ.<br>Doxorubicin Liposome INJ.   | اشکال دارویی لیپوزومال و غیر لیپوزومال<br>آمفوتریسین بی لیپوزوم تزریقی<br>آمفوتریسین بی تزریقی<br>دوکسوروبیسین تزریقی<br>دوکسوروبیسین لیپوزوم تزریقی   | ۱۴ |
| 15 | <b>Moderate sedation agents, IV</b><br>Dexmedetomidine INJ.<br>Midazolam INJ.<br>Phenobarbital INJ.   | داروهای آرام بخش متوسط الاثر، داخل وریدی<br>دکسمدتومیدین تزریقی<br>میدازولام تزریقی<br>فنوباربیتال تزریقی  | ۱۵ |
| 16 | <b>Moderate and minimal sedation agents, oral, for children</b><br>Chloral Hydrate SOLUTION<br>Phenobarbital TAB.<br>Midazolam SYRUP  | داروهای آرام بخش متوسط الاثر خوراکی، برای اطفال<br>محلول کلرال هیدرات خوراکی<br>فنوباربیتال خوراکی<br>میدازولام خوراکی   | ۱۶ |
| 17 | <b>Narcotics/opioids</b><br>▪ <b>IV</b><br>▪ <b>Transdermal</b><br>▪ <b>oral</b><br>Alfentanil INJ.<br>Buprenorphine TAB., INJ.<br>Buprenorphine/Naloxone TAB. / Film<br>Fentanyl PATCH ,INJ.<br>Hydromorphone TAB.<br>Methadone TAB., SOLUTION, INJ.<br>Morphine INJ., TAB.<br>Opium TINCTURE<br>Oxycodone TAB.<br>Pentazocine TAB., INJ.<br>Pethidine INJ.<br>Remifentanil INJ.<br>Sufentanil INJ.<br>Tramadol CAP., INJ. | نارکوتیک ها / اپیوئید ها<br>وریدی<br>پوستی<br>خوراکی<br>آلفنتانیل تزریقی<br>بوپرنورفین تزریقی، خوراکی<br>بوپرنورفین/نالوکسون خوراکی، پوستی<br>فنتانیل پیچ پوستی، تزریقی<br>هیدرومورفون خوراکی<br>متادون خوراکی، تزریقی<br>مورفین تزریقی، خوراکی<br>تنتور اویوم خوراکی<br>اوکسی کدون خوراکی<br>پنتازوسین خوراکی، تزریقی<br>پتیدین تزریقی<br>رمی فنتانیل تزریقی<br>سوفنتانیل تزریقی<br>ترامادول خوراکی، تزریقی | ۱۷ |
| 18 | <b>Neuromuscular blocking agents</b>  | داروهای بلاک کننده عصب عضله  | ۱۸ |

|    |   |  |    |
|----|---|--|----|
|    | Atracurium INJ.<br>Cisatracurium INJ.<br>Mivacurium INJ.<br>Pancuronium INJ.<br>Pipcuronium INJ.<br>Rocuronium INJ.<br>Succinylcholine INJ.   | آتراكوریوم تزریقی<br>سیس آتراكوریوم تزریقی<br>میواکوریوم تزریقی<br>پان کورونیوم تزریقی<br>پیپکوریوم تزریقی<br>روکوریوم تزریقی<br>سوکسینیل کولین تزریقی   |    |
| 19 | <b>Parenteral nutrition preparations</b><br>Aminoacid/ Lipid/ Glucose INJ., EMULSION  | مواد مغذی آماده شده تزریقی<br>آمینواسید/لیپید/گلوکز امولسیون،<br>تزریقی  | ۱۹ |
| 20 | <b>Sodium chloride for injection, hypertonic, greater than 0.9% concentration</b><br>Sodium Chloride INJ.,5%, 20%   | سدیم کلراید ۵ و ۲۰ درصد تزریقی   | ۲۰ |
| 21 | <b>Sterile water for injection, inhalation and irrigation (excluding pour bottles) in containers of 100 mL or more</b><br>Water INJ., 500 ml; 1000 ml   | آب سترون، استنشاقی و<br>و شستشو در ظروف ۱۰۰ میلی لیتر<br>و بزرگتر<br>آب سترون تزریقی ۵۰۰ و ۱۰۰۰ میلی لیتر  | ۲۱ |
| 22 | <b>Specific Medications</b><br>Digoxin INJ. TAB. Elixir, Solution, Drop<br>EPINEPHrine, subcutaneous<br>Epoprostenol INJ.<br>Magnesium sulfate INJ. *<br>Methotrexate, oral, Nononcologic use<br>Nitroprusside sodium for injection<br>Potassium Chloride for injection *<br>Potassium phosphates injection<br>Promethazine, INJ.<br>Vasopressin, IV and intraosseous<br>Oxytocin INJ.<br>Ceftriaxone INJ.<br>Gentamicine INJ.<br>Vancomycin HCL INJ<br>Tobramycin INJ. Oral Inhalation<br>Sodium Bicarbonate INJ. *<br>Atropine INJ. * | داروهای خاص<br>دیگوکسین تزریقی و خوراکی<br>اپی نفرین زیرجلدی<br>اپوپروستنول تزریقی<br>منیزیم سولفات تزریقی *<br>متوتروکسات خوراکی، جهت استفاده غیرانکولوژی<br>نیتروپروساید سدیم تزریقی<br>پتاسیم کلراید تزریقی *<br>پتاسیم فسفات تزریقی<br>پرومتازین تزریقی<br>وازوپرسین وریدی یا اینترااوسئوس<br>اکسی توسین تزریقی<br>سفتریاکسون تزریقی<br>جنتامایسین تزریقی<br>ونکومایسین تزریقی<br>توبرامایسین استنشاقی و تزریقی<br>سدیم بی کربنات تزریقی *<br>آتروپین تزریقی * | ۲۲ |

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | <p>Calcium Gluconate INJ. *</p> <p>Haloperidol INJ. *</p> | <p>کلسیم گلوکونات تزریقی *</p> <p>هالوپریدول تزریقی *</p> |  |
|--|---|---|--|

\* داروهای موجود در فهرست ۱۲ قلم داروی با هشدار بالا (پیوست شماره ۲)، که مشمول الصاق برچسب بر روی هر آمپول یا ویال فرآورده تزریقی نیز می باشند .