**پیوست شماره (1)**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Classes/Categories of Medications** | | **طبقه بندی/ کلاس دارویی** | |
| 1 | **Adrenergic agonists, IV آگونیست های آدرنرژیک،داخل وریدی**  Ephedrine INJ. افدرین تزریقی  Epinephrine INJ. \* اپی نفرین تزریقی \* Isoproterenol INJ. ایزوپروترنول تزریقی Norepinephrine INJ. نوراپی نفرین تزریقی Phenylephrine INJ. فنیل افرین تزریقی | | 1 |
| 2 | **Adrenergic antagonists, IV آنتاگونیست های آدرنرژیک،داخل وریدی**  Esmolol INJ. اسمولول تزریقی Labetalol INJ. لابتالول تزریقی Metoprolol INJ. متوپرولول تزریقی Propranolol INJ.\* پروپرانولول تزریقی\* Tolazoline INJ. تولازولین تزریقی | | 2 |
| 3 | **Anesthetic agents, general, inhaled and IV داروهای بیهوشی،عمومی،استنشاقی و داخل وریدی**  Droperidol Compound INJ. دروپریدول کامپاند تزریقی Enflurane INHALE انفلوران استنشاقی Etomidate INJ. اتومیدیت تزریقی Halothane INHALER هالوتان استنشاقی Isoflurane INHALER ایزوفلوران استنشاقی Ketamine INJ. کتامین تزریقی Nitrous Oxide INHALER نیتروس اکساید استنشاقی Propofol INJ. تزریقی پروپوفل  Sevoflurane INHALER سووفلوران استنشاقی Thiopental INJ. تیوپنتال تزریقی | | 3 |
| 4 | **Antiarrhythmics, IV ضد آریتمی،داخل وریدی**  Adenosine INJ. آدنوزین تزریقی Amiodarone INJ. آمیودارون تزریقی Diltiazem INJ. دیلتیازم تزریقی  Lidocaine INJ.\* لیدوکائین تزریقی \* Procainamide INJ. پروکائین آمید تزریقی  Verapamil INJ. وراپامیل تزریقی | | 4 |
| 5 | **Antithrombotic agents including: داروهای آنتی ترومبوتیک شامل:**   * **Anticoagulants آنتی کواگولانت ها** * **factor Xa inhibitors Xa مهار کننده های فاکتور** * **direct thrombin inhibitors مهارکننده های مستقیم ترومبین** * **glycoprotein llb/llla inhibitors llb/llla مهار کننده های گلیکوپروتئین**   Abciximab INJ. آبسیکسی مب تزریقی Alteplase INJ. آلتپلاز تزریقی Dabigatran Etexilate CAP. دابیگاتران اتگزیلات خوراکی Dalteparin INJ. دالتپارین تزریقی Enoxaparin INJ. انوکساپارین تزریقی Eptifibatide INJ. اپتی فیباتید تزریقی Heparin Sodium INJ.\* هپارین سدیم تزریقی \* Reteplase INJ \*. رتپلاز تزریقی\* Rivaroxaban TAB. ریواروکسابان خوراکی  Streptokinase INJ. استرپتوکیناز تزریقی Tirofiban INJ. تیروفیبان تزریقی  Urokinase INJ. اوروکیناز تزریقی  Warfarin TAB. وارفارین خوراکی | | 5 |
| 6 | **cardioplegic solutions**  **محلول های کاردیو پلژیک** | | 6 |
| 7 | **chemotherapeutic agents, parenteral and oral داروهای شیمی درمانی،تزریقی و خوراکی**  Arsenic Trioxide INJ. آرسنیک تری اوکساید تزریقی Asparaginase INJ. آسپاراژیناز تزریقی  Bevacizumab INJ. بواسی زومب تزریقی  Bleomycin INJ. بلئومایسین تزریقی  Bortezomib INJ. بورتزومیب تزریقی Busulfan TAB., INJ. بوسولفان خوراکی، تزریقی Capecitabine TAB. کاپسیتابین خوراکی Carboplatin INJ. کربوپلاتین تزریقی Carmustine INJ. کارموستین تزریقی Cetuximab INJ. ستوکسی مب تزریقی Chlorambucil TAB. خوراکی کلرامبوسیل  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  Daunorubicin INJ. دانوروبیسین تزریقی  Docetaxel INJ. دوستاکسل ترزیقی 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  Lomustine CAP. لوموستین خوراکی Melphalan TAB., INJ. ملفالان خوراکی،تزریقی Mercaptopurine TAB. مرکاپتوپورین خوراکی Methotrexate INJ., TAB. خوراکی، تزریقی متوترکسات  Mitomycin INJ. میتومایسین تزریقی Mitotane TAB. میتوتان خوراکی Mitoxantrone INJ. میتوکسانترون تزریقی Nilotinib CAP. نیلوتینیب خوراکی Oxaliplatin INJ. اگزالی پلاتین تزریقی Paclitaxel INJ. پکلی تاکسل تزریقی Pegaspargase INJ. پگاسپارگاس تزریقی Pemetrexed INJ. پمترکسد تزریقی Procarbazine CAP. پروکاربازین خوراکی Rituximab INJ. ریتوکسی مب تزریقی Sorafenib TAB. سورافنیب خوراکی Streptozocin INJ. استروپتوزوسین تزریقی  Temozolomide INJ., CAP. تموزولومید تزریقی،خوراکی Teniposide INJ. تنیپوزاید تزریقی  Thioguanine TAB. تیوگوانین خوراکی  Trastuzumab INJ. تراستوزومب تزریقی Vinblastine INJ. وین بلاستین تزریقی Vincristine INJ. وین کریستین تزریقی Vindesine INJ. ویندزین تزریقی Vinorelbine INJ., CAP. تزریقی، خوراکی وینورلبین | | 7 |
| 8 | **dextrose, hypertonic, 20% or greater دکستروز،هایپرتونیک،20% یا بیشتر**  dextrose INJ.,20%,50%,70% دکستروز تزریقی 20%، 50%، 70% | | 8 |
| 9 | **dialysis solutions, peritoneal and hemodialysis محلولهای دیالیز،صفاقی و همودیالیز**  Hemodialysis Concentrated همودیالیز تغلیظ شده  محلول، کنسانترهSOLUTION, CONCENTRATE  Hemodialysis Concentrated, without Dextrose همودیالیز تغلیظ شده فاقد دکستروز SOLUTION, CONCENTRATE محلول، کنسانتره  Hemodialysis Concentrated, Acidic همودیالیز تغلیظ شده اسیدی  SOLUTION, CONCENTRATE محلول، کنسانتره  Hemofiltration & Haemodiafiltration SOLUTION محلول هموفیلتراسیون و همودیافیلتراسیون    Peritoneal Dialysis SOLUTION محلول دیالیز پریتونئال  Peritoneal Dialysis Bicarbonate Based محلول دیالیز پریتونئال با پایه بی کربنات  SOLUTION  Peritoneal Dialysis Icodextrin Based با پایه ایکودکسترین محلول دیالیز پریتونئال SOLUTION | | 9 |
| 10 | **Epidural or intrathecal medications داروهای اپیدورال یا اینتراتکال**  Bupivacaine INJ. بوپیواکائین تزریقی  Lidocaine INJ. \* لیدوکائین تزریقی \* Mepivacaine INJ. مپیواکائین تزریقی Ropivacaine INJ . روپیواکائین تزریقی | | 10 |
| 11 | **Hypoglycemics, oral** **داروهای کاهنده قند خون،خوراکی**  Acarbose TAB. آکاربوز خوراکی  Chlorpropamide TAB. کلرپروپامید خوراکی Glibenclamide TAB. گلی بنکلامید خوراکی Gliclazide TAB. گلی کلازید خوراکی Metformin TAB. متفورمین خوراکی  Metformin/Glibenclamide TAB. متفورمین/گلی بنکلامید خوراکی Pioglitazone TAB. پیوگلیتازون خوراکی  Repaglinide TAB. رپاگلینید خوراکی Sitagliptin TAB. سیتاگلیپتین خوراکی  Sitagliptin/Metformin TAB. سیتاگلیپتین/متفورمین خوراکی | | 11 |
| 12 | **Inotropic medications, IV داروهای اینوتروپیک،داخل وریدی**  Digoxin INJ. دیگوکسین تزریقی  Dobutamine INJ. دوبوتامین تزریقی Dopamine INJ. دوپامین تزریقی Milrinone INJ. میلرینون تزریقی | | 12 |
| 13 | **Insulin, subcutaneous and IV انسولین،زیر جلدی و داخل وریدی**  Insulin (Regular) INJ. انسولین رگولار تزریقی Insulin Aspart INJ. انسولین آسپارت تزریقی Insulin Biphasic Isophane INJ. انسولین بای فازیک ایزوفان تزریقی Insulin Detemir INJ. انسولین دتمیر تزریقی Insulin Glargine INJ. انسولین گلارژین تزریقی Insulin Glulisin INJ. انسولین گلولیزین تزریقی Insulin Isophane INJ. انسولین ایزوفان تزریقی Insulin zinc INJ. انسولین زینک تزریقی | | 13 |
| 14 | **اشکال دارویی لیپوزومال و غیر لیپوزومال**  **Liposomal forms of drugs and conventional counterparts**  Amphotericin B Liposome INJ. آمفوتریسین بی لیپوزوم تزریقی  Amphotericin B INJ. آمفوتریسین بی تزریقی Doxorubicin INJ. دوکسوروبیسین تزریقی  Doxorubicin Liposome INJ. دوکسوروبیسین لیپوزوم تزریقی | | 14 |
| 15 | **Moderate sedation agents, IV داروهای آرام بخش متوسط الاثر ،داخل وریدی**  Dexmedetomidine INJ. دکسمدتومیدین تزریقی Midazolam INJ. میدازولام تزریقی  Phenobarbital INJ. فنوباربیتال تزریقی | | 15 |
| 16 | **داروهای آرام بخش متوسط الاثر خوراکی، برای اطفال**  **Moderate sedation agents, oral, for children**  Chloral Hydrate SOLUTION محلول کلرال هیدرات خوراکی Phenobarbital TAB . فنوباربیتال خوراکی | | 16 |
| 17 | **Narcotics/opioids نارکوتیک ها/اوپیوئید ها**   * **IV وریدی** * **Transdermalترانس درمال** * **oral خوراکی**   Alfentanil INJ. آلفنتانیل تزریقی  Buprenorphine TAB., INJ. بوپرنورفین تزریقی، خوراکی Buprenorphine/Naloxone TAB. بوپرنورفین/نالوکسون خوراکی Fentanyl PATCH ,INJ. فنتانیل پچ پوستی، تزریقی  Hydromorphone TAB. هیدرومورفون خوراکی  Methadone TAB., SOLUTION, INJ. متادون خوراکی، تزریقی  Morphine INJ., TAB. مورفین تزریقی، خوراکی Opium TINCTURE تنتور اوپیوم خوراکی Oxycodone TAB. اوکسی کدون خوراکی Pentazocine TAB., INJ. پنتازوسین خوراکی، تزریقی Pethidine INJ. پتدین تزریقی  Remifentanil INJ. رمی فنتانیل تزریقی  Sufentanil INJ. سوفنتانیل تزریقی Tramadol CAP., INJ. ترامادول خوراکی، تزریقی | | 17 |
| 18 | **Neuromuscular blocking agents داروهای بلاک کننده عصب عضله**  Atracurium INJ. آتراکوریوم تزریقی  Cisatracurium INJ. سیس آتراکوریوم تزریقی Mivacurium INJ. میواکوریوم تزریقی Pancuronium INJ. پان کورونیوم تزریقی  Pipecuronium INJ. پیپه کورونیوم تزریقی Rocuronium INJ. روکورونیوم تزریقی Succinylcholine INJ. سوکسینیل کولین تزریقی | | 18 |
| 19 | **Parenteral nutrition preparations مواد مغذی آماده شده تزریقی**  Aminoacid/ Lipid/ Glucose INJ., EMULSION آمینواسید/لیپید/گلوکز امولسیون، تزریقی | | 19 |
| 20 | **Radiocontrast agents, IV داروهای رادیوکنتراست،داخل وریدی**  Gadobutrol INJ. گادوبوترول تزریقی  Gadodiamide INJ. گادودیامید تزریقی Gadopentetate Dimeglumine INJ. گادوپنتتات دی مگلومین تزریقی  Iodixanol INJ. آیودیکسانول تزریقی Iohexol INJ. آیوهگزول تزریقی  Iopamidol INJ. آیوپامیدول تزریقی  Iopromide INJ. آیوپرومید تزریقی Iotroxate Meglumine INJ. آیوتروکسات مگلومین تزریقی  Meglumine Compound INJ. مگلومین کامپاند تزریقی Meglomin Gadoterate INJ. مگلومین گادوترات تزریقی  Meglumine/ Sodium Ioxaglate INJ. مگلومین/سدیم آیوگزاگلات تزریقی | | 20 |
| 21 | **Sodium chloride for injection, hypertonic, greater than 0.9% concentration**  Sodium Chloride INJ.,5% سدیم کلراید 5 درصد تزریقی | | 21 |
| 22 | **Specific Medications داروهای خاص**  EPINEPHrine, subcutaneous اپی نفرین زیرجلدی Magnesium sulfate INJ. \* منیزیم سولفات تزریقی \* Methotrexate, oral, Nononcologic use متوتروکسات خوراکی،جهت استفاده غیرانکولوژی Nitroprusside sodium for injection نیتروپروساید سدیم تزریقی Potassium Chloride for injection \* پتاسیم کلراید تزریقی\* Potassium phosphates injection پتاسیم فسفات تزریقی  Promethazine, IV وریدی پرومتازین  Vasopressin, IV or intraosseous  وازوپرسین وریدی یا اینترااوسئوس  Oxytocin INJ. اکسی توسین تزریقی  Ceftriaxone INJ. سفتریاکسون تزریقی  Vancomycin HCL INJ. وانکومایسین تزریقی  Sodium BicarbonateINJ. **\***  سدیم بی کربنات تزریقی\*  Atropine INJ. **\***  آتروپینتزریقی **\***  Calcium Gluconate INJ. \* کلسیم گلوکونات تزریقی \*  Haloperidol INJ .**\* \***  هالوپریدول تزریقی | | 22 |

\* داروهای موجود در فهرست 12 قلم داروی با هشدار بالا (پیوست شماره 2 )، که مشمول الصاق برچسب بر روی هر آمپول یا ویال فراورده تزریقی نیز می باشند .