附件：

中国药学会医院药学专业委员会

高警示药品推荐目录（2019版)

中国药学会医院药学专业委员会用药安全专家组2015年发布了《我国高警示药品推荐目录2015版》，该目录借鉴了美国用药安全研究所（Institute for Safe Medication Practices，ISMP）高警示药品目录，在国内部分医疗机构中对医务人员调查，并采用德尔菲法在用药安全专家组共识基础上制订的。目录在中国药学会医院药学专业委员会网站发布后，被全国各地医疗机构广泛采用，并提出反馈建议。2018年起，根据所收到的反馈意见，结合我国用药错误报告情况，准备了拟删除/修订的药品清单。根据清单上药品所涉及的专业方向，进行医务人员调查，并据此确定删除/修订目录清单，在2019年初形成本版目录。和2015版目录相比，本次更新删除了腹膜和血液透析液、心脏停博液和依前列醇，加注了硫酸阿托品注射液的规格，并将加压素骨内注射的给药途径规范为骨髓腔内注射。现予发布，请参照。

| **编号** | **名称** |
| --- | --- |
| **22类高警示药品** |
| 1 | 100ml或更大体积的灭菌注射用水（供注射、吸入或冲洗用） |
| 2 | 茶碱类药物，静脉途径 |
| 3 | 肠外营养制剂 |
| 4 | 非肠道和口服化疗药 |
| 5 | 高渗葡萄糖注射液(20%或以上) |
| 6 | 抗心律失常药，静脉注射(如胺碘酮、利多卡因) |
| 7 | 抗血栓药（包括溶栓药、抗凝药、糖蛋白IIb / IIIa抑制剂和降纤药） |
| 8 | 口服降糖药 |
| 9 | 氯化钠注射液（高渗，浓度＞0.9%） |
| 10 | 麻醉药，普通、吸入或静脉用(如丙泊酚) |
| 11 | 强心药，静脉注射(如米力农)  |
| 12 | 神经肌肉阻断剂（如琥珀酰胆碱，罗库溴铵，维库溴铵） |
| 13 | 肾上腺素受体激动药，静脉注射(如肾上腺素) |
| 14 | 肾上腺素受体拮抗药，静脉注射(如普萘洛尔) |
| 15 | 小儿用口服的中度镇静药 (如水合氯醛) |
| 16 | 胰岛素，皮下或静脉注射 |
| 17 | 硬膜外或鞘内注射药 |
| 18 | 对育龄人群有生殖毒性的药品，如阿维A胶囊、异维A酸片等 |
| 19 | 造影剂，静脉注射 |
| 20 | 镇痛药/阿片类药物，静脉注射，经皮及口服（包括液体浓缩物，速释和缓释制剂） |
| 21 | 脂质体的药物(如两性霉素B脂质体)和传统的同类药物(例如两性霉素B去氧胆酸盐) |
| 22 | 中度镇静药，静脉注射(如咪达唑仑) |
|  |  |
| **13种高警示药品** |
| 1 | 阿片酊 |
| 2 | 阿托品注射液（规格≥5mg/支） |
| 3 | 高锰酸钾外用制剂 |
| 4 | 加压素，静脉注射或骨髓腔内注射 |
| 5 | 甲氨蝶呤（口服，非肿瘤用途） |
| 6 | 硫酸镁注射液 |
| 7 | 浓氯化钾注射液 |
| 8 | 凝血酶冻干粉 |
| 9 | 肾上腺素，皮下注射 |
| 10 | 缩宫素，静脉注射 |
| 11 | 硝普钠注射液 |
| 12 | 异丙嗪，静脉注射 |
| 13 | 注射用三氧化二砷 |

参考文献：

1.Institute for Safe Medication Practices. ISMP’s List of High-Alert Medications [EB/OL]. [2018-08-31]. http://www.ismp.org/tools/highalertmedicationLists.asp

2.刘芳, 张婷, 张晓乐, 朱珠. 基于专家共识和医务人员调查的高警示药品目录建立[J]. 中国药学杂志, 2018,53(17):1523-1528.