**《中国药典》2020版中药材特殊检验品种统计详情**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **药材** | **限量** | **方法** | **仪器** |
| **1** | **其他有机氯农药残留量：**人参、甘草、西洋参、红参、黄芪(共5个) | 人参、西洋参、红参 | 本品中含五氯硝基苯不得过0. lmg/kg；六氯苯不得过0.1mg/kg；七氯（七氯、环氧七氯之和）不得过0. 05mg/kg；氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹之和）不得过0.1mg/kg。 | 气相色谱法（通则0521） | **气相**63Ni-ECD电子捕获检测器 |
| 甘草、黄芪 | 含五氯硝基苯不得过0.1mg/kg | 通则2341有机氯类农药残留量测定－第一法 |
| **2** | **重金属及有害元素检测品种：**人参、三七、山茱萸、山楂、丹参、冬虫夏草、水蛭、甘草、白芍、白芷、当归、西洋参、牡蛎、阿胶、昆布、金银花、珍珠、栀子、枸杞子、桃仁、海螵蛸、海藻、黄芪、黄精、葛根、蛤壳、蜂胶、酸枣仁(共28个) | 人参、三七、山茱萸、山楂、丹参、甘草、白芍、白芷、当归、西洋参、金银花、栀子、枸杞子、桃仁、黄芪、黄精、葛根、酸枣仁 | 铅不得过5mg/kg；镉不得过lmg/kg；砷不得过2mg/kg；汞不得过0.2mg/kg；铜不得过20mg/kg。 | 铅、镉、砷、汞、铜测定法（通则 2321原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法） | 原子吸收分光光计（火焰原子化器、石墨炉原子化器、氢化物发生原子化器和冷蒸气发生原子化器）或ICP-MS |
| 冬虫夏草 | 铅不得过5mg/kg；镉不得过1mg/kg；汞不得过0.2mg/kg；铜不得过20mg/kg |
| 水蛭 | 铅不得过10mg/kg、镉不得过1mg/kg、砷不得过5mg/kg、汞不得过1mg/kg |
| **牡蛎、阿胶、珍珠、**蛤壳 | 铅不得过5mg/kg；镉不得过0.3mg/kg；砷不得过2mg/kg；汞不得过0.2mg/kg；铜不得过20mg/kg |
| **昆布、海藻** | 铅不得过5mg/kg；镉不得过4mg/kg；汞不得过0.1mg/kg；铜不得过20mg/kg |
| **海螵蛸** | 铅不得过5mg/kg；镉不得过5mg/kg；砷不得过10mg/kg；汞不得过0.2mg/kg；铜不得过20mg/kg |
| **蜂胶** | 铅不得过8mg/kg |
| **3** | **黄曲霉毒素检测品种：**九香虫、土鳖虫、延胡索、水蛭、陈皮、胖大海、桃仁、僵蚕、柏子仁、莲子、使君子、槟榔、麦芽、肉豆蔻、决明子、远志、薏苡仁、大枣、地龙、蜈蚣、全蝎、酸枣仁（共22个） | 九香虫、土鳖虫、水蛭、陈皮、胖大海、桃仁、僵蚕、柏子仁、莲子、使君子、槟榔、麦芽、肉豆蔻、决明子、远志、大枣、地龙、蜈蚣、全蝎、酸枣仁 | 本品每1000g含黄曲霉毒素B1不得过5μg，含黄曲霉毒素G2、黄曲霉毒素G1、黄曲霉毒素B2和黄曲霉毒素B2的总量不得过10μg。 | 真菌毒素测定法（通则2351） | 液相（光化学衍生器，荧光检测器检测）或液质（三重四级杆） |
| 延胡索 | 本品每1000g含黄曲霉毒素B1不得过5μg，黄曲霉毒素G2、黄曲霉毒素G1、黄曲霉毒素B2和黄曲霉毒素B1的总量不得过10μg。 | 真菌毒素测定法（通则2351）中黄曲霉毒素测定法第一法 | 液相（光化学衍生器，荧光检测器检测） |
| 薏苡仁 | 本品每1000g含黄曲霉毒素B1不得过5μg，含黄曲霉毒素G2、黄曲霉毒素G1、黄曲霉毒素B2和黄曲霉毒素B1的总量不得过10μg。 | 真菌毒素测定法（通则2351） | 液相（光化学衍生器，荧光检测器检测）或液质（三重四级杆） |
| 本品每1000g含玉米赤霉烯酮不得过500μg。 | 真菌毒素测定法（通则2351）中玉米赤霉烯酮测定法第一法 | 液相（荧光检测器检测） |
| **4** | **气相色谱法含量检测品种：**丁香、八角茴香、土木香、千年健、广藿香、小茴香、天然冰片、艾片、艾叶、金钗石斛、亚麻子、冰片、豆蔻、油松节、砂仁、鸦胆子、麝香、香薷、薄荷（共19个） |  |  |  |  |
| **5** | **正文项下规定检测二氧化硫残留量：**山药、天冬、天花粉、天麻、牛膝、白及、白术、白芍、党参、粉葛。（10个） |  |  |  |  |
| **6** | **PCR：**川贝母、乌梢蛇、霍山石斛、金钱白花蛇、蕲蛇。（5个） | 川贝母 |  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **7** | **液相—质谱法：**千里光、川楝子、阿胶、苦楝皮。（4个） |  |  |  |  |
| **8** | **特征图谱：**天麻、霍山石斛、羌活、沉香、金银花、蟾酥。（6个） |  |  |  |  |