国家体育总局

中华人民共和国商务部

中华人民共和国国家卫生健康委员会

中华人民共和国海关总署

国家药品监督管理局

公 告

第39号

2019年兴奋剂目录公告

按照联合国教科文组织《反对在体育运动中使用兴奋剂国际公约》和国务院《反兴奋剂条例》的有关规定,现将2019年兴奋剂目录公布如下。

有关部门应按照国务院《反兴奋剂条例》的有关规定,做好2019年兴奋剂目录中所列物质的生产、销售、进出口以及反对使用兴奋剂的监督管理工作。蛋白同化制剂和肽类激素的进出口管理按照《蛋白同化制剂和肽类激素的进出口管理办法》(国家食品药品监督管理总局 海关总署 国家体育总局令第9号)的有关规定执行。

本目录与往年目录不同之处,以本目录为准。

本公告自2019年1月1日起执行。

国 家 体 育 总 局 中华人民共和国商务部

中华人民共和国国家卫生健康委员会 中华人民共和国海关总署

国家药品监督管理局

2018年12月26日

2019年兴奋剂目录

第一部分：兴奋剂品种

一、蛋白同化制剂品种

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名（别名） | 海关参考  商品编号 |
| 1 | 1-androstenediol  (5α-androst-1-ene-3β,17β-diol) | 1-雄烯二醇 | 2937290011  3004320011 |
| 2 | 1-androstenedione  (5α-androst-1-ene-3,17-dione) | 1-雄烯二酮 | 2937290011  3004320011 |
| 3 | 1-Androsterone(3α-hydroxy-5α-androst-1-ene-17-one) | 1-雄酮  （3α-羟基-5α-雄甾-1-烯-17-酮） | 2914400090  3004909099 |
| 4 | 1-testosterone(17β-hydroxy-5α-androst-1-en-3-one) | 1-睾酮 | 2937290024  3004320053 |
| 5 | 2-Androstenol  (5α-androst-2-en-17-ol) | 2-雄烯醇  （5α-雄甾-2-烯-17-醇） | 2906199014  3004909094 |
| 6 | 2-Androstenone  (5α-androst-2-en-17-one) | 2-雄酮  （5α-雄烷-2-烯-17-酮） | 2914299010  3004909092 |
| 7 | 3-Androstenol  (5α-androst-3-en-17-ol) | 3-雄烯醇  （5α-雄甾-3-烯-17-醇） | 2906199015  3004909095 |
| 8 | 3-Androstenone  (5α-androst-3-en-17-one) | 3-雄烯酮  （5α-雄甾-3-烯-17-酮） | 2914299011  3004909096 |
| 9 | 4-androstenediol  (androst-4-ene-3β,17β-diol) | 4-雄烯二醇 | 2937290012  3004320015 |
| 10 | 4-hydroxytestosterone(4,17β-dihydroxyandrost-4-en-3-one) | 4-羟基睾酮 | 2937290016  3004320033 |
| 11 | 5-androstenedione  (androst-5-ene-3,17-dione) | 5-雄烯二酮 | 2937290012  3004320016 |
| 12 | 5α-androstane-3α,17α-diol | 5α-雄烷-3α,17α-二醇  （阿法雄烷二醇） | 2906199011  3004909074 |
| 13 | 5α-androstane-3α,17β-diol | 5α-雄烷-3α,17β-二醇  （雄烷二醇（3α,17β）） | 2937290012  3004320017 |
| 14 | 5α-androstane-3β,17α-diol | 5α-雄烷-3β,17α-二醇  （雄烷二醇（3β,17α）） | 2937290012  3004320018 |
| 15 | 5α-androstane-3β,17β-diol | 5α-雄烷-3β,17β-二醇  （倍他雄烷二醇） | 2906199011  3004909075 |
| 16 | 5β-androstane-3α,17β-diol | 5β-雄烷-3α,17β-二醇  （5β-雄烷二醇（3α,17β）） | 2937290012  3004320017 |
| 17 | 7-keto-DHEA | 7-羰基-普拉睾酮 | 2937290027  3004320076 |
| 18 | 7α-hydroxy-DHEA | 7α-羟基-普拉睾酮 | 2937290025  3004320074 |
| 19 | 7β-hydroxy-DHEA | 7β-羟基-普拉睾酮 | 2937290026  3004320075 |
| 20 | 19-norandrostenediol  (estr-4-ene-3,17-diol) | 19-去甲雄烯二醇 | 2937290099  3004390099 |
| 21 | 19-norandrostenedione  (estr-4-ene-3,17-dione) | 19-去甲雄烯二酮 | 2937290021  3004320044 |
| 22 | 19-norandrosterone | 去甲雄酮 | 2937290018  3004320045 |
| 23 | 19-noretiocholanolone | 19-去甲本胆烷醇酮 | 2937290022  3004320046 |
| 24 | androst-4-ene-3α,17α-diol | 雄甾-4-烯-3α,17α-二醇  （4-雄烯二醇（3α,17α）） | 2906199012  3004909074 |
| 25 | androst-4-ene-3α,17β-diol | 雄甾-4-烯-3α,17β-二醇  （4-雄烯二醇（3α,17β）） | 2906199012  3004909071 |
| 26 | androst-4-ene-3β,17α-diol | 雄甾-4-烯-3β,17α-二醇  （4-雄烯二醇（3β,17α）） | 2937290011  3004320013 |
| 27 | androst-5-ene-3α,17α-diol | 雄甾-5-烯-3α,17α-二醇  （5-雄烯二醇（3α,17α）） | 2906199013  3004909072 |
| 28 | androst-5-ene-3α,17β-diol | 雄甾-5-烯-3α,17β-二醇  （5-雄烯二醇（3α,17β）） | 2906199013  3004909073 |
| 29 | androst-5-ene-3β,17α-diol | 雄甾-5-烯-3β,17α-二醇  （5-雄烯二醇（3β,17α）） | 2937290011  3004320014 |
| 30 | Androstanolone  (5α-dihydrotestosterone,17β-hydroxy-5α-androstan-3-one) | 雄诺龙（双氢睾酮） | 2937290015  3004320029 |
| 31 | Androstenediol  (androst-5-ene-3β,17β-diol) | 5-雄烯二醇（3β,17β）  （雄甾-5-烯-3β,17β-二醇） | 2937290031  3004320071 |
| 32 | androstenedione  (androst-4-ene-3,17–dione) | 4-雄烯二酮  （雄甾-4-烯-3,17-二酮） | 2937290032  3004320072 |
| 33 | androsterone | 雄酮 | 2937290034  3004390028 |
| 34 | bolasterone | 勃拉睾酮 | 2937290012  3004320019 |
| 35 | boldenone | 勃地酮 | 2937290013  3004320021 |
| 36 | Boldione  (androsta-1,4-diene-3,17-dione) | 1,4-雄烯二酮  （雄甾-1,4-二烯-3,17-二酮） | 2937290035  3004390028 |
| 37 | calusterone | 卡芦睾酮 | 2937290013  3004320023 |
| 38 | clenbuterol | 克仑特罗 | 2922199020  3004390011 |
| 39 | clostebol | 氯司替勃 | 2937290013  3004320024 |
| 40 | danazol  ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17α-ol) | 达那唑 | 2937290014  3004320023 |
| 41 | Dehydrochlormethyltestosterone  (4-chloro-17β-hydroxy-17α-methyl androsta-1,4-dien-3-one) | 去氢氯甲睾酮  （脱氢氯甲睾酮） | 2937290014  3004320025 |
| 42 | desoxymethyltestosterone(17α-methyl-5α-androst-2-en-17β-ol and 17α-methyl-5α-androst-3-en-17β-ol) | 去氧甲睾酮 | 2937290014  3004320029 |
| 43 | drostanolone | 屈他雄酮 | 2937290015  3004320028 |
| 44 | Epiandrosterone  (3β-hydroxy-5α-androstan-17-one) | 表雄酮  （3β-羟基-5α-雄烷-17-酮） | 2914400020  3004909077 |
| 45 | epi-dihydrotestosterone  (17β-hydroxy-5β-androstan-3-one) | 表双氢睾酮 | 2937290015  3004320031 |
| 46 | epitestosterone | 表睾酮 | 2914400020  3004909079 |
| 47 | Ethylestrenol  (19-norpregna-4-en-17α-ol) | 乙雌烯醇 | 2937290015  3004320015 |
| 48 | etiocholanolone | 胆烷醇酮 | 2937290028  3004320077 |
| 49 | fluoxymesterone | 氟甲睾酮 | 2937290015  3004320031 |
| 50 | formebolone | 甲酰勃龙 | 2937290015  3004320012 |
| 51 | furazabol(17α-methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5α-androstan-17β-ol) | 夫拉扎勃 | 2937290016  3004320032 |
| 52 | gestrinone | 孕三烯酮 | 2937239010  3004320033 |
| 53 | LGD-4033 | 2-(三氟甲基)-  4-[(2*R*)-2-[(1*R*)-2,2,2-三氟-1-羟基乙基]-1-吡咯烷基]苯甲腈 | 2933990099  3004909099 |
| 54 | mestanolone | 美雄诺龙 | 2937290017  3004320041 |
| 55 | mesterolone | 美睾酮 | 2937290017  3004320035 |
| 56 | Metandienone(17β-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dien-3-one) | 美雄酮 | 2937290017  3004320035 |
| 57 | metenolone | 美替诺龙 | 2937290019  3004320041 |
| 58 | methandriol | 美雄醇 | 2937290019  3004320042 |
| 59 | methasterone(17β-hydroxy-2α,17α-dimethyl-5α-androstan-3-one) | 甲基屈他雄酮 | 2937290017  3004320036 |
| 60 | methyl-1-testosterone(17β-hydroxy-17α-methyl-5α-androst-1-en-3-one) | 甲基-1-睾酮 | 2937290018  3004320038 |
| 61 | methyldienolone(17β-hydroxy-17α-methylestra-4,9-dien-3-one) | 甲二烯诺龙 | 2937290018  3004320037 |
| 62 | methylnortestosterone(17β-hydroxy-17α-methylestr-4-en-3-one) | 甲诺睾酮 | 2937290018  3004320038 |
| 63 | methyltestosterone | 甲睾酮 | 2937290018  3004320042 |
| 64 | metribolone(methyltrienolone,17β-hydroxy-17α-methylestra-4,9,11-trien-3-one) | 美曲勃龙 | 2937290019  3004320039 |
| 65 | mibolerone | 米勃酮 | 2937290021  3004320042 |
| 66 | Nandrolone  (19-nortestosterone) | 诺龙 | 2937290021  3004320043 |
| 67 | norboletone | 诺勃酮 | 2937290021  3004320043 |
| 68 | norclostebol | 诺司替勃 | 2937290021  3004320043 |
| 69 | norethandrolone | 诺乙雄龙 | 2937290021  3004320045 |
| 70 | oxabolone | 羟勃龙 | 2937290022  3004320047 |
| 71 | oxandrolone | 氧雄龙 | 2937290022  3004320047 |
| 72 | oxymesterone | 羟甲睾酮 | 2937290023  3004320048 |
| 73 | oxymetholone | 羟甲烯龙 | 2937290023  3004320048 |
| 74 | prasterone(dehydroepiandrosterone,  DHEA,3β-hydroxyandrost-5-en-17-one) | 普拉睾酮 | 2937290014  3004320028 |
| 75 | prostanozol(17β-[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'*H*-pyrazolo[3,4:2,3]-5α-androstane) | 前列他唑\* | 2937290023  3004320049 |
| 76 | quinbolone | 奎勃龙 | 2937290024  3004320051 |
| 77 | RAD140 | 3-甲基-4-[[(1*R*,2*S*)-1-[5-(4-氰基苯基)-1,3,4-噁二唑-2-基]-2-羟基丙基]氨基]-2-氯苯甲腈 | 2933990099  3004909099 |
| 78 | stanozolol | 司坦唑醇 | 2937290024  3004320052 |
| 79 | stenbolone | 司腾勃龙 | 2937290024  3004320052 |
| 80 | testosterone | 睾酮 | 2937290024  3004320053 |
| 81 | tetrahydrogestrinone(17-hydroxy-18a-homo-19-nor-17α-pregna-4,9,11-trien-3-one) | 四氢孕三烯酮 | 2937239010  3004320054 |
| 82 | tibolone | 替勃龙 | 2937239010  3004320051 |
| 83 | trenbolone  (17β-hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one) | 群勃龙 | 2937290024  3004320051 |
| 84 | zeranol | 泽仑诺 | 2937239010  3004320054 |
| 85 | zilpaterol | 齐帕特罗 | 2933990040  3004909078 |

二、肽类激素品种

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名（别名） | 海关参考  商品编号 |
| 86 | alexamorelin | 艾瑞莫瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 87 | AOD-9604 | AOD9604 | 2937110090  3004390099 |
| 88 | asialo EPO | 唾液酸促红素 | 3002120011 |
| 89 | buserelin | 布舍瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 90 | carbamylated EPO(CEPO) | 氨甲酰促红素 | 3002120011 |
| 91 | Chorionic Gonadotrophin (CG) and Luteinizing Hormone (LH) | 绒促性素及促黄体生成素 | 2937190013  3004390025 |
| 92 | CJC-1293 | CJC-1293 | 2937190099  3004390099 |
| 93 | CJC-1295 | CJC-1295 | 2937190013  3004390025 |
| 94 | CNTO 530 | EPO-Fc(IgG4)融合蛋白\* | 3002120022 |
| 95 | Corticorelin | 可的瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 96 | Corticotrophins | 促皮质素类 | 2937190015  3004390026 |
| 97 | darbepoetin (dEPO) | 达促红素 | 3002120011 |
| 98 | deslorelin | 地洛瑞林 | 2937190099  3004390099 |
| 99 | EPO based constructs | 基于促红素类分子结构的构建物 | 3002120099 |
| 100 | EPO-Fc | EPO-Fc融合蛋白\* | 3002120022 |
| 101 | EPO-mimetic agents and their constructs | 促红素模拟物及其构建物 | 3002120099 |
| 102 | Erythropoietin-Receptor Agonists | 促红素受体激动剂类 | 3002120099 |
| 103 | Erythropoietins (EPO) | 促红素(EPO)类 | 3002120011 |
| 104 | examorelin (hexarelin) | 艾莫瑞林（海沙瑞林） | 2937190015  3004390026 |
| 105 | Fibroblast Growth Factors(FGFs) | 成纤维细胞生长因子类（FGFs） | 3002120014 |
| 106 | Follistatin | 卵泡抑素 | 2937190093  3004390092 |
| 107 | GATA inhibitors | GATA抑制剂类 | 2937190099  3004390099 |
| 108 | GH-Releasing Peptides (GHRPs) | 生长激素释放肽类（GHRPs） | 2937190013  3004390025 |
| 109 | GHRP-1 | 生长激素释放肽-1 | 2937190099  3004390099 |
| 110 | GHRP-2 (pralmorelin) | GHRP-2(普拉莫瑞林（生长激素释放肽-2)) | 2937190013  3004390025 |
| 111 | GHRP-3 | 生长激素释放肽-3 | 2937190099  3004390099 |
| 112 | GHRP-4 | 生长激素释放肽-4 | 2937190099  3004390099 |
| 113 | GHRP-5 | 生长激素释放肽-5 | 2937190099  3004390099 |
| 114 | GHRP-6 | 生长激素释放肽-6 | 2937190099  3004390099 |
| 115 | gonadorelin | 戈那瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 116 | goserelin | 戈舍瑞林 | 2937190099  3004390099 |
| 117 | Growth factor modulators | 生长因子调节剂类 | 3002120099 |
| 118 | Growth factors | 生长因子类 | 3002120099 |
| 119 | Growth Hormone (GH) | 生长激素（GH） | 2937110010  3004390099 |
| 120 | Growth Hormone fragments | 生长激素片段类 | 2937110090  3004390099 |
| 121 | Growth Hormone releasing factors | 生长激素释放因子类 | 2937110090  3004390099 |
| 122 | Growth Hormone Releasing Hormone (GHRH) and its analogues | 生长激素释放激素(GHRH)及其类似物 | 2937290099  3004390025 |
| 123 | Growth Hormone Secretagogues (GHS) | 生长激素促分泌剂类(GHS) | 2937190099  3004390025 |
| 124 | Hepatocyte Growth Factor (HGF) | 肝细胞生长因子（HGF） | 3002120015 |
| 125 | hGH176-191 | 人生长激素176-191 | 2937110090  3004390099 |
| 126 | hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents | 缺氧诱导因子(HIF)激活剂类 | 3002120021 |
| 127 | Innate repair receptor agonists | 先天修复受体激动剂类 | 2937190099  3004390099 |
| 128 | Insulin-like Growth Factor-1(IGF-1) and its analogues | 胰岛素样生长因子1(IGF-1)及其类似物 | 3002120012 |
| 129 | Insulins | 胰岛素类 | 2937121000  2937129000  3004311010  3004319010 |
| 130 | ipamorelin | 伊莫瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 131 | K-11706 | K-11706\* | 2937190099  3004390099 |
| 132 | lenomorelin (ghrelin) | 来诺瑞林（葛瑞林（脑肠肽）） | 2937190015  3004390026 |
| 133 | lenomorelin (ghrelin) mimetics | 来诺瑞林（葛瑞林（脑肠肽））模拟物类 | 2937190015  3004390026 |
| 134 | leuprorelin | 亮丙瑞林 | 2937190016  3004390027 |
| 135 | Luspatercept | 罗特西普 | 3002120019 |
| 136 | Macimorelin | 马昔瑞林 | 2937900011  3004390093 |
| 137 | Mechano Growth Factors (MGFs) | 机械生长因子类 | 3002120013 |
| 138 | methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA) | 培促红素β | 3002120011 |
| 139 | Myostatin propeptide | 肌抑素前肽 | 2937190099  3004390099 |
| 140 | nafarelin | 那法瑞林 | 2937110090  3004390099 |
| 141 | Peginesatide | 培尼沙肽 | 3002120019 |
| 142 | Peptide Hormones and their Releasing Factors | 肽类激素及其释放因子类 | 2937190099  3004390099 |
| 143 | Platelet-Derived Growth Factor (PDGF) | 血小板衍生生长因子（PDGF） | 3002120016 |
| 144 | sermorelin | 舍莫瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 145 | Sotatercept | 索特西普 | 3002120099 |
| 146 | tesamorelin | 替莫瑞林 | 2937190015  3004390026 |
| 147 | Thymosin-β4 and its derivatives  (TB-500) | 胸腺肽-β4及其衍生物  （如TB-500） | 3002120099 |
| 148 | Transforming Growth Factor-β  (TGF-β) inhibitors | 转化生长因子-β(TGF-β)抑制剂类 | 3002120018 |
| 149 | triptorelin | 曲普瑞林 | 2937110090  3004390099 |
| 150 | Vascular-Endothelial Growth Factor (VEGF) | 血管内皮生长因子（VEGF） | 3002120017 |

三、麻醉药品品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名 |
| 151 | cannabis | 大麻制品 |
| 152 | cocaine | 可卡因 |
| 153 | dextromoramide | 右吗拉胺 |
| 154 | diamorphine (heroin) | 二醋吗啡 |
| 155 | fentanyl and its derivatives | 芬太尼及其衍生物 |
| 156 | hashish | 大麻脂 |
| 157 | hydromorphone | 氢吗啡酮 |
| 158 | marijuana | 大麻 |
| 159 | methadone | 美沙酮 |
| 160 | morphine | 吗啡 |
| 161 | nicomorphine | 尼可吗啡 |
| 162 | oxycodone | 羟考酮 |
| 163 | oxymorphone | 羟吗啡酮 |
| 164 | pethidine | 哌替啶 |

四、刺激剂（含精神药品）品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名（别名） |
| 165 | 3-methylhexan-2-amine  (1,2-dimethylpentylamine) | 3-甲基己烷-2-胺  （1,2-二甲基戊胺） |
| 166 | 4-methylhexan-2-amine(methylhexaneamine) | 4-甲基己烷-2-胺（甲基己胺） |
| 167 | 4-Methylpentan-2-amine  (1,3-Dimethylbutylamine) | 4-甲基戊烷-2-胺  （1,3-二甲基正丁胺） |
| 168 | 5-methylhexan-2-amine  (1,4-dimethylpentylamine) | 5-甲基己烷-2-胺  （1,4-二甲基戊胺） |
| 169 | adrafinil | 阿屈非尼 |
| 170 | amfepramone | 安非拉酮 |
| 171 | amfetamine | 苯丙胺 |
| 172 | amfetaminil | 安非他尼 |
| 173 | amiphenazole | 阿米苯唑 |
| 174 | benfluorex | 苯氟雷司 |
| 175 | benzfetamine | 苄非他明 |
| 176 | benzylpiperazine | 苄基哌嗪 |
| 177 | bromantan | 布罗曼坦 |
| 178 | buprenorphine | 丁丙诺啡 |
| 179 | cathine | 去甲伪麻黄碱 |
| 180 | cathinone | 卡西酮 |
| 181 | clobenzorex | 氯苄雷司 |
| 182 | cropropamide | 克罗丙胺 |
| 183 | crotetamide | 克罗乙胺 |
| 184 | delta-9-tetrahydrocannabinol (THC) | Δ9-四氢大麻酚 |
| 185 | dimetamfetamine (dimethylamphetamine) | 二甲基苯丙胺 |
| 186 | epinephrine(adrenaline) | 肾上腺素 |
| 187 | etamivan | 香草二乙胺 |
| 188 | etilamfetamine | 乙非他明 |
| 189 | etilefrine | 依替福林 |
| 190 | famprofazone | 泛普法宗 |
| 191 | fenbutrazate | 芬布酯 |
| 192 | fencamfamin | 芬坎法明 |
| 193 | fencamine | 芬咖明 |
| 194 | fenetylline | 芬乙茶碱 |
| 195 | fenfluramine | 芬氟拉明 |
| 196 | fenproporex | 芬普雷司 |
| 197 | fonturacetam (4-phenylpiracetam (carphedon)) | 芳妥西坦  （4-苯基吡拉西坦（卡非多）） |
| 198 | furfenorex | 呋芬雷司 |
| 199 | heptaminol | 辛胺醇 |
| 200 | HU-210 ((6aR,10aR)-9-(Hydroxymethyl)-6,6-dimethyl-3-(2-methyloctan-2-yl)-6a,7,10,10a-tetrahydro- benzo[c]chromen-1-ol)) | 1,1-二甲基庚基-11-羟基-四氢大麻酚 |
| 201 | hydroxyamfetamine(parahydroxyamphetamine) | 羟苯丙胺（对-羟基苯丙胺） |
| 202 | isometheptene | 异美汀 |
| 203 | JWH-018(naphthalen-1-yl-(1-pentylindol-3-yl)methanone) | 1-戊基-3-(1-萘甲酰基)吲哚 |
| 204 | JWH-073(naphthalen-1-yl-(1-butylindol-3-yl)methanone) | 1-丁基-3-(1-萘甲酰基)吲哚 |
| 205 | levmetamfetamine | 左去氧麻黄碱 |
| 206 | lisdexamfetamine | 利右苯丙胺 |
| 207 | meclofenoxate | 甲氯芬酯 |
| 208 | mefenorex | 美芬雷司 |
| 209 | mephedrone | 4-甲基甲卡西酮 |
| 210 | mephentermine | 美芬丁胺 |
| 211 | mesocarb | 美索卡 |
| 212 | metamfetamine (*d*-) | 甲基苯丙胺(右旋) |
| 213 | methedrone | 4-甲氧基甲卡西酮 |
| 214 | methylenedioxymethamphetamine | *N*-甲基亚甲二氧基苯丙胺 |
| 215 | methylphenidate | 哌甲酯 |
| 216 | modafinil | 莫达非尼 |
| 217 | nikethamide | 尼可刹米 |
| 218 | norfenefrine | 去甲苯福林 |
| 219 | norfenfluramine | 去乙芬氟拉明 |
| 220 | octopamine | 奥克巴胺 |
| 221 | oxilofrine(methylsynephrine) | 奥洛福林(甲昔奈福林） |
| 222 | pemoline | 匹莫林 |
| 223 | pentazocine | 喷他佐辛 |
| 224 | pentetrazol | 戊四氮 |
| 225 | phendimetrazine | 苯甲曲秦 |
| 226 | phenethylamine and its derivatives | 苯乙胺及其衍生物 |
| 227 | phenmetrazine | 芬美曲秦 |
| 228 | phenpromethamine | 苯丙甲胺 |
| 229 | phentermine | 芬特明 |
| 230 | p-methylamfetamine (p-methylamphetamine) | 对-甲基苯丙胺 |
| 231 | prenylamine | 普尼拉明 |
| 232 | prolintane | 普罗林坦 |
| 233 | propylhexedrine | 丙己君 |
| 234 | selegiline | 司来吉兰 |
| 235 | sibutramine | 西布曲明 |
| 236 | tenamfetamine(methylenedioxyamphetamine) | 替苯丙胺（亚甲二氧基苯丙胺） |
| 237 | Tuaminoheptane | 异庚胺 |
| 238 | α-pyrrolidinovalerophenone | α-吡咯烷基苯戊酮 |

五、药品类易制毒化学品品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名 |
| 239 | ephedrine | 麻黄碱 |
| 240 | methylephedrine | 甲基麻黄碱 |
| 241 | pseudoephedrine | 伪麻黄碱 |

六、医疗用毒性药品品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名 |
| 242 | strychnine | 士的宁 |

七、其他品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 英文名 | 通用名 |
| 243 | 4-androstene-3,6,17-trione(6-oxo) | 雄-4-烯-3,6,17-三酮（6-氧代） |
| 244 | ACE-031 | ACE-031 |
| 245 | acebutolol | 醋丁洛尔 |
| 246 | acetazolamide | 乙酰唑胺 |
| 247 | Activators of the AMP-activated protein kinase (AMPK): AICAR | AMP-激活的蛋白激酶(AMPK)激动剂类：例如阿卡地新 |
| 248 | Activin A-neutralizing antibodies | 激活素A中和抗体类 |
| 249 | Activin receptor IIB competitors | 激活素受体IIB竞争剂类 |
| 250 | Agents preventing Activin receptor IIB activation | 激活素受体IIB活化抑制剂类 |
| 251 | agents reducing or ablating myostatin expression | 肌抑素表达消减剂类 |
| 252 | alprenolol | 阿普洛尔 |
| 253 | amiloride | 阿米洛利 |
| 254 | aminoglutethimide | 氨鲁米特 |
| 255 | anamorelin | 阿那瑞林 |
| 256 | anastrozole | 阿那罗唑 |
| 257 | andarine(2*S*)-3-(4-acetamido-phenoxy)-2-hydroxy-2-methyl-*N*-(4-nitro-3-trifluoromethyl-phenyl)-propionamide | （2*S*）-3-（4-乙酰氨基苯氧基）-2-羟基-2-甲基-*N*-（4-硝基-3-三氟甲基苯基）丙酰胺 |
| 258 | androsta-1,4,6-triene-3,17-dione(androstatrienedione) | 雄甾-1,4,6-三烯-3,17-二酮（雄三烯二酮） |
| 259 | androsta-3,5-diene-7,17-dione(arimistane) | 雄甾-3,5-二烯-7,17-二酮 |
| 260 | Anti-activin receptor IIB antibodies | 激活素受体IIB抗体类 |
| 261 | atenolol | 阿替洛尔 |
| 262 | bendroflumethiazide | 卞氟噻嗪 |
| 263 | Betamethasone | 倍他米松 |
| 264 | betaxolol | 倍他洛尔 |
| 265 | Bimagrumab | 比马鲁人单抗 |
| 266 | bisoprolol | 比索洛尔 |
| 267 | Budesonide | 布地奈德 |
| 268 | bumetanide | 布美他尼 |
| 269 | bunolol | 布诺洛尔 |
| 270 | canrenone | 坎利酮 |
| 271 | carteolol | 卡替洛尔 |
| 272 | carvedilol | 卡维地洛 |
| 273 | celiprolol | 塞利洛尔 |
| 274 | chlorothiazide | 氯噻嗪 |
| 275 | chlortalidone | 氯噻酮 |
| 276 | clomifene | 氯米芬 |
| 277 | Cortisone | 可的松 |
| 278 | cyclofenil | 环芬尼 |
| 279 | Daprodustat (GSK1278863) | 达普司他 |
| 280 | Decoy activin receptors | 伪激活素受体类 |
| 281 | Deflazacort | 地夫可特 |
| 282 | desmopressin | 去氨加压素 |
| 283 | Dexamethasone | 地塞米松 |
| 284 | Domagrozumab | 多古组单抗 |
| 285 | enobosarm (ostarine ) | 依诺波沙 |
| 286 | esmolol | 艾司洛尔 |
| 287 | etacrynic acid | 依他尼酸 |
| 288 | exemestane | 依西美坦 |
| 289 | fenoterol | 非诺特罗 |
| 290 | Fluticasone | 氟替卡松 |
| 291 | formestane | 福美坦 |
| 292 | formoterol | 福莫特罗 |
| 293 | fulvestrant | 氟维司群 |
| 294 | furosemide | 呋塞米 |
| 295 | higenamine | 去甲乌药碱 |
| 296 | hydrochlorothiazide | 氢氯噻嗪 |
| 297 | Hydrocortisone | 氢化可的松 |
| 298 | Indacaterol | 茚达特罗 |
| 299 | indapamide | 吲达帕胺 |
| 300 | labetalol | 拉贝洛尔 |
| 301 | Landogrozumab | 兰度戈组单抗 |
| 302 | letrozole | 来罗唑 |
| 303 | meldonium | 美度铵 |
| 304 | Methylprednisolone | 甲泼尼龙 |
| 305 | metipranolol | 美替洛尔 |
| 306 | metolazone | 美托拉宗 |
| 307 | metoprolol | 美托洛尔 |
| 308 | molidustat (BAY 85-3934) | 莫立司他 |
| 309 | myostatin inhibitors | 肌抑素抑制剂类 |
| 310 | myostatin-binding proteins | 肌抑素结合蛋白类 |
| 311 | myostatin-neutralizing antibodies | 肌抑素中和抗体类 |
| 312 | nadolol | 纳多洛尔 |
| 313 | olodaterol | 奥达特罗 |
| 314 | oxprenolol | 氧烯洛尔 |
| 315 | Peroxisome Proliferator Activated Receptor δ (PPARδ) agonists: 2-[2-Methyl-4-[[[4-methyl-2-[4-(trifluoromethyl)phenyl]-5-thiazolyl]methyl]thio]phenoxy]acetic acid  (GW 1516，GW501516) | 过氧化物酶体增殖物激活受体δ氧化物酶体增殖激动剂类：例如2-[2-甲基-4-[[[4-甲基-2-[4-(三氟甲基)苯基]-5-噻唑基]甲硫基]苯氧基]乙酸（GW1516,GW501516） |
| 316 | pindolol | 吲哚洛尔 |
| 317 | Prednisolone | 泼尼松龙 |
| 318 | Prednisone | 泼尼松 |
| 319 | probenecid | 丙磺舒 |
| 320 | procaterol | 丙卡特罗 |
| 321 | propranolol | 普萘洛尔 |
| 322 | raloxifene | 雷洛昔芬 |
| 323 | reproterol | 瑞普特罗 |
| 324 | Roxadustat (FG-4592) | 罗沙司他（缺氧诱导因子-脯氨酸羟化酶抑制剂） |
| 325 | salbutamol | 沙丁胺醇 |
| 326 | salmeterol | 沙美特罗 |
| 327 | sotalol | 索他洛尔 |
| 328 | spironolactone | 螺内酯 |
| 329 | SR9009（Ethyl3-[[(4-chlorophenyl)methyl-[(5-nitrothiophen-2-yl)methyl]amino]methyl] pyrrolidine -1-carboxylate） | SR9009(3-[[(4-氯苄基)-[(5-硝基噻吩基-2-基)甲基]氨基]甲基]吡咯烷基-1-甲酸乙酯) |
| 330 | Stamulumab | 司他芦单抗 |
| 331 | tabimorelin | 他莫瑞林 |
| 332 | tamoxifen | 他莫昔芬 |
| 333 | terbutaline | 特布他林 |
| 334 | testolactone | 睾内酯 |
| 335 | timolol | 噻吗洛尔 |
| 336 | tolvaptan | 托伐普坦 |
| 337 | toremifene | 托瑞米芬 |
| 338 | Tretoquinol (trimetoquinol) | 曲托喹酚 |
| 339 | Triamcinolone | 曲安西龙 |
| 340 | triamterene | 氨苯蝶啶 |
| 341 | trimetazidine | 曲美他嗪 |
| 342 | Tulobuterol | 妥洛特罗 |
| 343 | vadadustat(AKB-6548) | 伐达度司他 |
| 344 | vilanterol | 维兰特罗 |

注：

目录所列物质包括其可能存在的盐及光学异构体。

1．目录所列物质中属于药品的，还包括其原料药及单方制剂。

2．目录所列蛋白同化制剂品种包括其可能存在的盐、酯、醚及光学异构体。

3．括号内为参考译名，带\*为暂译名。

4．蛋白同化制剂和肽类激素项下具有商品编码的品种，进出口时需办理进出口准许证；而一品种“商品编码”项下有多个“商品编码”的系指原料药及相应制剂。

5．对于目录中个别只有编号的肽类激素品种，提供互联网能查得的8个品种的CAS登录号，仅作参考，如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 英文名 | CAS登录号 |
| CNTO-530 | 1018869-89-0 |
| Prostanozol | 1186001-41-1 |
| K-11706 | 848940-32-9 |
| GW1516 | 317318-70-0 |
| SR9009 | 1379686-30-2 |
| LGD-4033 | 1165910-22-4 |
| RAD140 | 1182367-47-0 |
| AOD-9604 | [221231-10-3](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pcsubstance/?term=%22221231-10-3%22%5BCompleteSynonym%5D) |

ostarine的INN名称是enobosarm（依诺波沙）。

第二部分：对运动员进行兴奋剂检查的有关规定

一、运动员禁用方法

（一）篡改血液和血液成分

以下方法禁用：

1．向循环系统内注入或回输任何来源及任何数量的自体、同种异体（同源）或异源血液或血红细胞制品。

2．人为提高氧气摄入、输送或释放的方法。包括但不仅限于使用全氟化合物、乙丙昔罗（efaproxiral（RSR13））及经修饰的血红蛋白制剂（如以血红蛋白为主剂的血液替代品，微囊血红蛋白制剂等）。以吸入的方法补充氧气不禁用。

3．通过物理或化学手段，以任何形式向血管内输送全血或血液成分。

（二）化学和物理篡改

1．在兴奋剂检查过程中，禁止篡改或企图篡改样本的完整性和有效性的行为。包括但不仅限于：置换尿样和/或变更尿样（例如使用蛋白酶）。

2．在12小时内，静脉输液和/或静脉注射剂量不得超过100ml，但在医疗机构进行的合理治疗、手术治疗或临床诊断检查过程中的正当使用除外。

（三）基因和细胞兴奋剂

以下具有潜在提高运动能力的手段禁用：

1．使用核酸聚合物及其类似物。

2．使用旨在改变基因组序列和/或基因表达的转录、转录后或表观遗传调控的基因编辑制剂。

3．使用常规或经基因修饰的细胞。

二、运动员兴奋剂检查项目

运动员赛内采集的样本检测《兴奋剂目录》中第一部分所有的禁用物质和《兴奋剂目录》中第二部分所有的禁用物质和禁用方法。

运动员赛外采集的样本检测《兴奋剂目录》中第一部分中的除麻醉药品品种、刺激剂(含精神药品)品种、药品类易制毒化学品品种、医疗用毒性药品品种以外以及《兴奋剂目录》中第二部分除所有说明赛外不禁用的物质以外的所有禁用物质和禁用方法。

三、运动员兴奋剂检查样本中某些禁用物质的浓度上限

《兴奋剂目录》所列禁用物质中，除下表所列的物质有允许尿中浓度上限，需进行定量检测，或本章中有特殊说明的物质外，其余禁用物质只要经科学方法确证尿中存在该禁用物质或其代谢物、标记物，无论浓度高低，均视为该样本含有禁用物质。

定量检测阈值物质表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 物质名 | 尿中浓度上限 | 附加说明 |
| 四氢大麻酚酸 | 150ng/ml | 大麻、大麻酯和四氢大麻酚类的代谢产物 |
| 去甲伪麻黄碱 | 5.0μg/ml |  |
| 麻黄碱 | 10μg/ml |  |
| 甲基麻黄碱 | 10μg/ml |  |
| 伪麻黄碱 | 150μg/ml |  |
| 福莫特罗 | 40ng/ml |  |
| 吗啡 | 1.0μg/ml |  |
| 沙丁胺醇 | 1.0μg/ml |  |
| 绒促性素 | 5.0IU/L  2.0IU/L | 使用免疫分析法检测  使用液相色谱-串接质谱联用(LC-MS/MS)方法检测 |

四、运动员治疗用药

运动员确因治疗需要使用含有《兴奋剂目录》中所列物质的药物，或含有由国家体育总局规定的部分特殊项目所禁用，但不包含在《兴奋剂目录》中所列物质的药物，应向国家体育总局有关部门申请治疗用药豁免。国家体育总局负责对运动员申请治疗用药豁免的具体程序做出规定，并由国家体育总局授权的治疗用药豁免委员会审批运动员治疗用药豁免申请。紧急救治时允许遵医嘱先使用，再申报。

五、一些特殊说明

（一）有关β2激动剂

除吸入使用沙丁胺醇（salbutamol）（24小时内最多不超过1600微克，任意12小时不超过800微克）、吸入使用福莫特罗（formoterol）（24小时内最大摄入剂量不超过54微克）及吸入使用沙美特罗（salmeterol）（24小时内最多不超过200微克）外，所有选择性和非选择性β2激动剂，包括其全部相应的光学异构体均禁用。

若尿中沙丁胺醇浓度超过1000ng/ml，或福莫特罗浓度超过40ng/ml，则说明该药物并非用于治疗目的。除非该运动员通过受控的药代动力学研究，证明此异常结果是由治疗性吸入最大剂量药物所致，则该尿样将视为阳性检测结果。

（二）有关利尿剂和掩蔽剂

利尿剂和掩蔽剂以及其他具有相似化学结构和相似生物作用的物质禁用，包括但不仅限于下列物质：血容量扩充剂类(如静脉输入白蛋白(albumin)，右旋糖酐(dextran)，羟乙基淀粉(hydroxyethyl starch)和甘露醇(mannitol))。

屈螺酮（drospirenone）、巴马溴（pamabrom）以及眼科使用的碳酸酐酶抑制剂（carbonic anhydrase inhibitors）（如多佐胺（dorzolamide）和布林唑胺（brinzolamide））不禁用。牙科局部麻醉中使用苯赖加压素（felypressin）不禁用。

对于福莫特罗（formoterol）、沙丁胺醇（salbutamol）、去甲伪麻黄碱（cathine）、麻黄碱（ephedrine）、甲基麻黄碱（methylephedrine）和伪麻黄碱（pseudoephedrine）这些阈值物质，除非运动员已经获得这类物质以及利尿剂或掩蔽剂的治疗用药豁免的批准，否则运动员在任何时间或赛内检查的样本中发现任何剂量的阈值物质与利尿剂或掩蔽剂同时存在时，兴奋剂检测结果将被视为阳性。

（三）有关糖皮质激素

所有糖皮质激素赛内禁止口服、静脉注射，肌注或直肠给药。

（四）有关刺激剂

刺激剂包括非特定刺激剂和特定刺激剂两类。

非特定刺激剂：

阿屈非尼（adrafinil），安非拉酮（amfepramone），苯丙胺（amfetamine），安非他尼（amfetaminil），阿米苯唑（amiphenazole），苯氟雷司（benfluorex），苄基哌嗪（benzylpiperazine），布罗曼坦（bromantan），氯苄雷司（clobenzorex），可卡因（cocaine），克罗丙胺(cropropamide)，克罗乙胺（crotetamide），芬咖明（fencamine），芬乙茶碱（fenetylline），芬氟拉明（fenfluramine），芬普雷司（fenproporex），芳妥西坦（4-苯基吡拉西坦（卡非多））（fonturacetam（4-phenylpiracetam（carphedon））），呋芬雷司（furfenorex），利右苯丙胺（Lisdexamfetamine），美芬雷司（mefenorex），美芬丁胺（mephentermine），美索卡（mesocarb），甲基苯丙胺（右旋）（metamfetamine(*d*-))，对-甲基苯丙胺(p-methylamphetamine)，莫达非尼（modafinil），去乙芬氟拉明（norfenfluramine），苯甲曲秦（phendimetrazine），芬特明（phentermine），普尼拉明（prenylamine），普罗林坦（prolintane）。

没有在本节中列入的刺激剂，属于特定刺激剂。

肾上腺素与局麻药合用或局部使用（如鼻，眼等）不禁用。

可乐定（clonidine）不禁用。

所有刺激剂（包括其相关的*d*－型和*l*－型光学异构体）禁止使用，局部/眼科使用咪唑衍生物以及列入2019年监控程序中的刺激剂不禁用。

（五）有关监控程序

下列物质在赛内检查样本中进行监控：丁胺苯丙酮(bupropion），咖啡因(caffeine)，尼古丁(nicotine)，去氧肾上腺素(phenylephrine)，去甲麻黄碱(phenylpropanolamine)，二苯吡甲醇(pipradrol)，脱氧肾上腺素(synephrine)，可待因（codeine），氢可酮（hydrocodone），曲马多(tramadol)。

下列物质在赛内或赛外检查样本中均进行监控：2-乙硫基-1H-苯并咪唑（2-(ethylthio)-1H-benzimidazole(bemitil)），糖皮质激素（赛内监控除口服、静脉注射、肌注以及直肠给药（这些途径禁用）以外的途径，赛外监控所有使用途径），同时使用多种β2激动剂。

除糖皮质激素和β2激动剂外，监控程序涉及的其他物质不禁用。

（六）有关绒促性素（CG）和促黄体生成素（LH）及其释放因子

绒促性素（CG）及促黄体生成素（LH）及其释放因子，如布舍瑞林（buserelin），地洛瑞林（deslorelin），戈那瑞林（gonadorelin）、戈舍瑞林（goserelin）、亮丙瑞林（leuprorelin）、那法瑞林（nafarelin）和曲普瑞林（triptorelin），男性禁用。

（七）有关其他释放因子

促皮质素（Corticotrophins）和生长激素（GH）的释放因子禁止使用。

（八）其他

所有属于噻嗪类（thiazides）、伐普坦类（vaptans）、代谢调节剂类（metabolic modulators）、选择性雄激素受体调节剂类（selective androgen receptor modulators (SARMs)）和胰岛素模拟物类（insulin-mimetics）的物质均禁用。

卡西酮及其同系物（cathinone and its analogues）禁止使用。

六、特殊项目禁用的物质

β-阻断剂

下列项目中，除非有特殊说明，β-阻断剂仅在赛内禁用。

射箭（赛外也禁用）（WA，国际射箭联合会），汽车运动（FIA，国际汽车运动联合会），台球(所有项目)（WCBS，世界台球联盟），飞镖（WDF，世界飞镖联合会），高尔夫（IGF，国际高尔夫联合会），射击（赛外也禁用）（ISSF，国际射击联盟；IPC，国际残奥委会），滑雪/单板滑雪（FIS，国际滑雪联合会）（跳台滑雪、自由式滑雪空中技巧／U型槽、单板滑雪U型槽／空中特技），水下运动\*（CMAS,世界潜水联合会）,包括的项目有恒定配重-有蹼/无蹼，动态直线-有蹼/无蹼,无限制自由下潜,水下绕桩，水下渔猎,静态闭气,目标射击和变量配重下潜。

带\*为暂译名。

β-阻断剂包括但不仅限于下列物质：

醋丁洛尔(acebutolol)，阿普洛尔(alprenolol)，阿替洛尔(atenolol)，倍他洛尔(betaxolol)，比索洛尔(bisoprolol），布诺洛尔(bunolol)，卡替洛尔(carteolol)，卡维地洛(carvedilol)，塞利洛尔(celiprolol)，艾司洛尔(esmolol)，拉贝洛尔(labetalol)，美替洛尔(metipranolol)，美托洛尔(metoprolol)，纳多洛尔(nadolol)，氧烯洛尔(oxprenolol)，吲哚洛尔(pindolol)，普萘洛尔(propranolol)，索他洛尔(sotalol)，噻吗洛尔(timolol)。

七、特定物质

除下列几类以外，《兴奋剂目录》中其他物质均属于特定物质：

（一）蛋白同化制剂；

（二）肽类激素、生长因子、相关物质和模拟物\*；

（三）激活素受体IIB活化抑制剂类（Agents preventing Activin receptor IIB activation）和代谢调节剂\*\*；

（四）非特定刺激剂；

（五）《兴奋剂目录》中的禁用方法。

\*肽类激素、生长因子、相关物质和模拟物包括并不仅限于：

1．促红素类以及影响红细胞生成的制剂，包括但不仅限于：促红素受体激动剂，如：达促红素（dEPO）；促红素类（EPO）；基于促红素类分子结构的构建物（促红素融合蛋白（EPO-Fc），培促红素β（CERA））；促红素模拟物及其构建物（如EPO-Fc(IgG4)融合蛋白（CNTO530），培尼沙肽）。缺氧诱导因子激活剂，如：氩气（argon）；钴化合物（cobalt）；莫立司他（molidustat）；罗沙司他（FG-4592）；氙气（xenon）。GATA抑制剂，如：K-11706。转化生长因子-β（TGF-β）抑制剂，如：罗特西普（luspatercept）；索特西普（sotatercept）。先天修复受体激动剂，如：唾液酸促红素（Asialo EPO）;氨甲酰促红素（Carbamylated EPO）。

2．肽类激素以及激素调节剂，绒促性素（CG）及促黄体生成素（LH）及其释放因子，如：布舍瑞林（buserelin），地洛瑞林（deslorelin），戈那瑞林（gonadorelin），戈舍瑞林（goserelin），亮丙瑞林（leuprorelin），那法瑞林（nafarelin），曲普瑞林（triptorelin），男性禁用。促皮质素类及其释放因子，如：可的瑞林（corticorelin）。

3．生长激素（GH）及其片段和释放因子，包括但不仅限于：生长激素片段，如：AOD-9604和hGH 176-191；生长激素释放激素（GHRH）及其类似物，如：合成的生长激素释放肽（CJC-1293，CJC-1295），舍莫瑞林（sermorelin）和替莫瑞林（tesamorelin）;生长激素促分泌剂类（GHS），如：来诺瑞林（葛瑞林（脑肠肽））（lenomorelin (ghrelin)）和来诺瑞林（葛瑞林（脑肠肽））模拟物类（Lenomorelin (ghrelin) mimetics），如：阿那瑞林（anamorelin），伊莫瑞林（ipamorelin）和他莫瑞林（tabimorelin）；生长激素释放肽类（GH-Releasing Peptides（GHRPs）），如：艾瑞莫瑞林（alexamorelin），生长激素释放肽-1（GHRP-1），生长激素释放肽-2(GHRP-2(普拉莫瑞林pralmorelin）），生长激素释放肽-3（GHRP-3），生长激素释放肽-4（GHRP-4），生长激素释放肽-5（GHRP-5），生长激素释放肽-6（GHRP-6），艾莫瑞林（海沙瑞林）（examorelin (hexarelin)）。

4．生长因子以及生长因子调节剂，包括但不仅限于：成纤维细胞生长因子类（FGFs）；肝细胞生长因子（HGF）；胰岛素样生长因子1（IGF-1）及其类似物；机械生长因子类（MGFs）；血小板衍生生长因子（PDGF）；胸腺肽β4重组蛋白及其衍生物如：TB-500；血管内皮生长因子（VEGF）。

\*\*激活素受体IIB活化抑制剂类（Agents preventing Activin receptor IIB activation）和代谢调节剂包括并不仅限于：

1．激活素受体IIB活化抑制剂类包括并不仅限于：激活素A中和抗体类（Activin A-neutralizing antibodies）；激活素受体IIB竞争剂类（Activin receptor IIB competitors），如：伪激活素受体类（如ACE-031）（Decoy activin receptors (e.g.ACE-031)）；激活素受体IIB抗体类（如比马鲁人单抗）（Anti-activin receptor IIB antibodies(e.g.bimagrumab)）；肌抑素抑制剂类（Myostatin inhibitors），如：肌抑素表达消减剂类（Agents reducing or ablating myostatin expression）；肌抑素结合蛋白类（如卵泡抑素，肌抑素前肽）（Myostatin-binding proteins(e.g.follistatin,myostatin propeptide)）;肌抑素中和抗体类（如：多古组单抗,兰度戈组单抗,司他芦单抗）（Myostatin-neutralizing antibodies (e.g.domagrozumab,landogrozumab,stamulumab)）。

2．代谢调节剂包括并不仅限于：

（1）AMP-激活的蛋白激酶（AMPK）激动剂，例如阿卡地新（AICAR）、SR9009和过氧化物酶体增殖物激活受体δ（PPARδ）激动剂，例如GW1516,GW501516；

（2）胰岛素类以及胰岛素模拟物类（Insulins and insulin-mimetics）；

（3）美度铵（Meldonium）；

（4）曲美他嗪（Trimetazidine）。

八、未获批准的物质

在本目录中尚未涉及的、且未经任何政府健康管理部门批准用于人体治疗的药物（例如尚在临床前或正在临床试验阶段或已经终止临床试验的药物、策划药物、仅批准作兽药的物质），在所有情况下禁用。

九、其他禁用物质

虽然没有列在《兴奋剂目录》中，但下列物质禁用：

（一）与《兴奋剂目录》中列举的外源性蛋白同化制剂具有相似化学结构或相似生物作用的物质；《兴奋剂目录》中列举的内源性蛋白同化雄性激素的代谢物和异构体；以及未列举的其他蛋白同化制剂。“外源性”物质指人体不能自然生成的物质；“内源性”物质指人体能自然生成的物质。

（二）与《兴奋剂目录》中列举的肽类激素、生长因子、相关物质和模拟物具有相似化学结构或相似生物作用的物质。作用于肌肉、肌腱或韧带组织，影响蛋白质的合成/分解、血管结构、能量利用、再生能力或纤维类型转换的生长因子或生长因子调节剂。

（三）《兴奋剂目录》其他品种中尚未列举的其他芳香酶抑制剂，选择性雌激素受体调节剂（SERMs），抗雌激素作用物质和调节肌抑素（myostatin）功能的制剂。

（四）与《兴奋剂目录》定义的属于“特定物质”的特定刺激剂具有相似化学结构或相似生物作用的物质。

（五）作为缺氧诱导因子（HIF）激活剂，如钴化合物（cobalt）、氩气（argon），氙气（xenon）禁用。

（六）其他类大麻作用物质赛内禁用。