## 第 61 号

# 2023 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 2023 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》的规定,做好2023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2023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 2022年12月30日

# 2023 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 商品编号
1	1-androstenediol (5 $\alpha$ -androst-1-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -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)	2914400030 3004909085
4	1-Epiandrosterone (3β-hydroxy-5α-androst-1-ene-17-one)	1-表雄酮(3β-羟基-5α-雄甾-1-烯 -17-酮)	2914400030 3004909083
5	1-testosterone(17β-hydroxy-5α-androst- 1-en-3-one)	1-睾酮	2937290024 3004320053
6	2-Androstenol (5α-androst-2-en-17-ol)	2-雄烯醇 (5α-雄甾-2-烯-17-醇)	2906199014 3004909094
7	2-Androstenone (5α-androst-2-en-17-one)	2-雄酮 (5α-雄烷-2-烯-17-酮)	2914299010 3004909092
8	3-Androstenol ( $5\alpha$ -androst-3-en-17-ol)	3-雄烯醇 (5α-雄甾-3-烯-17-醇)	2906199015 3004909095
9	3-Androstenone (5α-androst-3-en-17-one)	3-雄烯酮 (5α-雄甾-3-烯-17-酮)	2914299011 3004909096
10	4-androstenediol (androst-4-ene-3β,17β-diol)	4-雄烯二醇	2937290012 3004320015
11	4-hydroxytestosterone(4,17β-dihydroxya ndrost-4-en-3-one)	4-羟基睾酮	2937290016 3004320033
12	5-androstenedione (androst-5-ene-3,17-dione)	5-雄烯二酮	2937290012 3004320016
13	5α-androstane-3α,17α-diol	5α-雄烷-3α,17α-二醇 (阿法雄烷二醇)	2906199011 3004909074
14	5α-androstane-3α,17β-diol	5α-雄烷-3α,17β-二醇 (雄烷二醇(3α,17β))	2937290012 3004320017
15	5α-androstane-3β,17α-diol	5α-雄烷-3β,17α-二醇 (雄烷二醇(3β,17α))	2937290012 3004320018

序号	英文名	通用名(别名)	海关 商品编号
16	5α-androstane-3β,17β-diol	5α-雄烷-3β,17β-二醇 (倍他雄烷二醇)	2906199011 3004909075
17	5β-androstane-3α,17β-diol	5β-雄烷-3α,17β-二醇 (5β-雄烷二醇(3α,17β))	2937290012 3004320017
18	7-keto-DHEA	7-羰基-普拉睾酮	2937290027 3004320076
19	7α-hydroxy-DHEA	7α-羟基-普拉睾酮	2937290025 3004320074
20	7β-hydroxy-DHEA	7β-羟基-普拉睾酮	2937290026 3004320075
21	17α-methylepithiostanol (epistane)	甲基环硫雄醇	2937290036 3004390029
22	19-norandrostenediol (estr-4-ene-3,17-diol)	19-去甲雄烯二醇	2937290036 3004390029
23	19-norandrostenedione (estr-4-ene-3,17-dione)	19-去甲雄烯二酮	2937290021 3004320044
24	19-norandrosterone	去甲雄酮	2937290018 3004320045
25	19-noretiocholanolone	19-去甲本胆烷醇酮	2937290022 3004320046
26	androst-4-ene-3α,17α-diol	雄甾-4-烯-3α,17α-二醇 (4-雄烯二醇(3α,17α))	2906199012 3004909074
27	androst-4-ene-3α,17β-diol	雄甾-4-烯-3α,17β-二醇 (4-雄烯二醇(3α,17β))	2906199012 3004909071
28	androst-4-ene-3β,17α-diol	雄甾-4-烯-3β,17α-二醇 (4-雄烯二醇(3β,17α))	2937290011 3004320013
29	Androst-4-ene-3,11,17- trione (11-ketoandrostenedione, adrenosterone)	雄甾-4-烯-3,11,17-三酮 (11-羰基-4-雄烯二酮,肾上腺雄 甾酮)	2937290036 3004390029
30	androst-5-ene-3α,17α-diol	雄甾-5-烯-3α,17α-二醇 (5-雄烯二醇(3α,17α))	2906199013 3004909072
31	androst-5-ene-3α,17β-diol	雄甾-5-烯-3α,17β-二醇 (5-雄烯二醇(3α,17β))	2906199013 3004909073
32	androst-5-ene-3β,17α-diol	雄甾-5-烯-3β,17α-二醇 (5-雄烯二醇(3β,17α))	2937290011 3004320014
33	Androstanolone (5α-dihydrotestosterone,17β-hydroxy-5α -androstan-3-one)	雄诺龙(双氢睾酮)	2937290015 3004320029
34	Androstenediol (androst-5-ene-3β,17β-diol)	5-雄烯二醇(3β,17β) (雄甾-5-烯-3β,17β-二醇)	2937290031 3004320071
35	androstenedione (androst-4-ene-3,17-dione)	4-雄烯二酮 (雄甾-4-烯-3,17-二酮)	2937290032 3004320072

序号	英文名	通用名(别名)	海关
36	androsterone	雄酮	商品编号 2937290034 3004390028
37	bolasterone	勃拉睾酮	2937290012 3004320019
38	boldenone	勃地酮	2937290013 3004320021
39	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 3004320078
40	calusterone	卡芦睾酮	2937290013 3004320023
41	clenbuterol	克仑特罗	2922199020 3004390011
42	clostebol	氯司替勃	2937290013 3004320024
43	danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-y n-17α-ol)	达那唑	2937290014 3004320023
44	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
45	desoxymethyltestosterone( $17\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol and $17\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-3-en-17 $\beta$ -ol)	去氧甲睾酮	2937290014 3004320029
46	drostanolone	屈他雄酮	2937290015 3004320028
47	Epiandrosterone (3β-hydroxy-5α-androstan-17-one)	表雄酮 (3β-羟基-5α-雄烷-17-酮)	2914400020 3004909077
48	epi-dihydrotestosterone (17β-hydroxy-5β-androstan-3-one)	表双氢睾酮	2937290015 3004320031
49	epitestosterone	表睾酮	2914400020 3004909079
50	Ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17α-ol)	乙雌烯醇	2937290015 3004320015
51	etiocholanolone	胆烷醇酮	2937290028 3004320077
52	fluoxymesterone	氟甲睾酮	2937290015 3004320031
53	formebolone	甲酰勃龙	2937290015 3004320012
54	furazabol(17 $\alpha$ -methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 $\alpha$ -androstan-17 $\beta$ -ol)	夫拉扎勃	2937290016 3004320032

			<i>&gt;</i> ⊢ <i>&gt;</i> / <sub>-</sub>
序号	英文名	通用名(别名)	海关 商品编号
55	gestrinone	孕三烯酮	2937239010 3004320033
56	LGD-4033 (ligandrol)**	2-(三氟甲基)- 4-[(2R)-2-[(1R)-2,2,2-三氟-1-羟 基乙基]-1-吡咯烷基]苯甲腈	2933990040 3004909085
57	mestanolone	美雄诺龙	2937290017 3004320041
58	mesterolone	美睾酮	2937290017 3004320035
59	Metandienone(17β-hydroxy-17α-methyl androsta-1,4-dien-3-one)	美雄酮	2937290017 3004320035
60	metenolone	美替诺龙	2937290019 3004320041
61	methandriol	美雄醇	2937290019 3004320042
62	methasterone(17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dime thyl-5 $\alpha$ -androstan-3-one)	甲基屈他雄酮	2937290017 3004320036
63	methyl-1-testosterone(17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one)	甲基-1-睾酮	2937290018 3004320038
64	methylclostebol	甲基氯司替勃	2937290013 3004320026
65	methyldienolone(17β-hydroxy-17α-meth ylestra-4,9-dien-3-one)	甲二烯诺龙	2937290018 3004320037
66	methylnortestosterone(17β-hydroxy-17α -methylestr-4-en-3-one)	甲诺睾酮	2937290018 3004320038
67	methyltestosterone	甲睾酮	2937290018 3004320042
68	metribolone(methyltrienolone,17β-hydro xy-17α-methylestra-4,9,11-trien-3-one)	美曲勃龙	2937290019 3004320039
69	mibolerone	米勃酮	2937290021 3004320042
70	Nandrolone (19-nortestosterone)	诺龙	2937290021 3004320043
71	norboletone	诺勃酮	2937290021 3004320043
72	Norclostebol (4-chloro-17β-ol-estr-4-en-3-one)	诺司替勃	2937290021 3004320043
73	norethandrolone	诺乙雄龙	2937290021 3004320045
74	oxabolone	羟勃龙	2937290022 3004320047

			\L \\
序号	英文名	通用名(别名)	海关 商品编号
75	oxandrolone	氧雄龙	2937290022 3004320047
76	oxymesterone	羟甲睾酮	2937290023 3004320048
77	oxymetholone	羟甲烯龙	2937290023 3004320048
78	prasterone(dehydroepiandrosterone, DHEA,3β-hydroxyandrost-5-en-17-one)	普拉睾酮	2937290014 3004320028
79	prostanozol(17β-[(tetrahydropyran-2-yl) oxy]-1' <i>H</i> -pyrazolo[3,4:2,3]-5α-androstan e)	前列他唑*	2937290023 3004320049
80	quinbolone	奎勃龙	2937290024 3004320051
81	ractopamine	雷托巴胺	2922502010 3004909085
82	RAD140	3-甲基-4-[[(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> )-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	2933990040 3004909085
83	S-23	(2S)-3-(4-氯-3-氟苯氧基)-N-[4- 氰基-3-(三氟甲基)苯基]-2-羟基 -2-甲基丙酰胺	2926909082 3004909085
84	stanozolol	司坦唑醇	2937290024 3004320052
85	stenbolone	司腾勃龙	2937290024 3004320052
86	testosterone	睾酮	2937290024 3004320053
87	tetrahydrogestrinone(17-hydroxy-18a-ho mo-19-nor-17α-pregna-4,9,11-trien-3-on e)	四氢孕三烯酮	2937239010 3004320054
88	tibolone	替勃龙	2937239010 3004320051
89	trenbolone (17β-hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)	群勃龙	2937290024 3004320051
90	YK-11	(17a, 20E)-17, 20-[(1-甲氧基乙亚基)二氧基]-3-氧亚基-19-去甲孕 甾-4, 20-二烯-21-甲酸甲酯	2937290036 3004390029
91	zeranol	泽仑诺	2937239010 3004320054
92	zilpaterol	齐帕特罗	2933990040 3004909078

## 二、肽类激素品种

	# -> 6	VZ EL 선 / EL 선 /	海关参考
序号	英文名	通用名(别名)	商品编号
93	alexamorelin	艾瑞莫瑞林	2937190015
93	alexamoremi	<b>义</b> 师	3004390026
94	AOD-9604	AOD9604	2937110020
, .	1102 700.	1102,001	3004390029
95	asialo EPO	唾液酸促红素	3002130010
			3002150050 2937190015
96	buserelin	布舍瑞林	3004390026
			3002130010
97	carbamylated EPO(CEPO)	氨甲酰促红素	3002150050
00	Chorionic Gonadotrophin (CG) and	<b>从</b> 但从主卫 <u>但</u> 基件生产主	2937190013
98	Luteinizing Hormone (LH)	绒促性素及促黄体生成素	3004390025
99	CJC-1293	CJC-1293	2937190017
77	CJC-1293	CJC-1293	3004390029
100	CJC-1295	CJC-1295	2937190013
100		200 1275	3004390025
101	CNTO 530	EPO-Fc(IgG4)融合蛋白*	3002130010
		2	3002150050
102	Corticorelin	可的瑞林	2937190015 3004390026
			2937190015
103	Corticotrophins	促皮质素类	3004390026
104	1 1 (1700)	14.77.7cm 事	3002130010
104	darbepoetins (dEPO)	达促红素	3002150050
105	deslorelin	地洛瑞林	2937190017
103	destoreini	地行列小	3004390029
106	EPO based constructs	基于促红素类分子结构的构建物	3002130010
		± 1 (C) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3002150050
107	EPO-Fc	EPO-Fc 融合蛋白*	3002130010
			3002150050 3002130010
108	EPO-mimetic agents and their constructs	促红素模拟物及其构建物	3002150010
			3002130030
109	Erythropoietinreceptor agonists	促红素受体激动剂类	3002150050
110	E 4 '4' (FDO)	四亿丰(FDO)米	3002130010
110	Erythropoietins (EPO)	促红素(EPO)类	3002150050
111	examorelin (hexarelin)	艾莫瑞林 (海沙瑞林)	2937190015
111	examoremi (nexaremi)	文美圳州(母沙圳州)	3004390026
112	Fibroblast Growth Factors(FGFs)	成纤维细胞生长因子类(FGFs)	3002130010
		7,944 (1,01,01,01,01,01,01,01,01,01,01,01,01,01	3002150050
113	Follistatin	卵泡抑素	2937190093
			3004390092 2937190017
114	GATA inhibitors	GATA 抑制剂类	3004390029
			2937190013
115	GH-Releasing Peptides (GHRPs)	生长激素释放肽类(GHRPs)	3004390025

			海头会业
序号	英文名	通用名(别名)	海关参考 商品编号
			2937190017
116	GHRP-1	生长激素释放肽-1	3004390029
		GHRP-2(普拉莫瑞林(生长激素	2937190013
117	GHRP-2 (pralmorelin)	释放肽-2))	3004390025
			2937190017
118	GHRP-3	生长激素释放肽-3	3004390029
		1 1/ 1/	2937190017
119	GHRP-4	生长激素释放肽-4	3004390029
120	CUDD 5	<b>开</b> 上海	2937190017
120	GHRP-5	生长激素释放肽-5	3004390029
121	GHRP-6	生长激素释放肽-6	2937190017
121	Office -0	工 区	3004390029
122	gonadorelin	戈那瑞林	2937190015
	8	> 4/41 hd 11	3004390026
123	goserelin	戈舍瑞林	2937190017
			3004390029 3002130010
124	Growth factor modulators	生长因子调节剂类	3002150010
			3002130030
125	Growth factors	生长因子类	3002150010
106	C 1 II (OII)		2937110010
126	Growth Hormone (GH)	生长激素(GH)	3004390029
127	Growth Hormone fragments	生长激素片段类	2937110020
127	Growth Hormone fragments	工以做系月权大	3004390029
128	Growth Hormone releasing factors	生长激素释放因子类	2937110020
			3004390029
129	Growth hormone-releasing hormone	生长激素释放激素 (GHRH) 及其	2937290036
	(GHRH) and its analogues	类似物	3004390025
130	Growth Hormone Secretagogues (GHS)	生长激素促分泌剂类(GHS)	2937190017
			3004390025 3002130010
131	Hepatocyte Growth Factor (HGF)	肝细胞生长因子(HGF)	3002150010
			2937110020
132	hGH176-191	人生长激素 176-191	3004390029
133	hypoxia-inducible factor (HIF) activating		3002130010
133	agents	缺氧诱导因子(HIF)激活剂类	3002150050
134	Innate repair receptor agonists	先天修复受体激动剂类	2937190017
134			3004390029
135	Insulin-like Growth Factor-1(IGF-1) and	胰岛素样生长因子 1(IGF-1)及	3002130010
155	its analogues	其类似物	3002150050
			2937121000
	Insulins and insulin-mimetics	胰岛素类及胰岛素模拟物类	2937129000
136			3004311010
			3004319010 2937190017
			3004390029
		free address to the	2937190015
137	ipamorelin	伊莫瑞林	3004390026
		1	

序号	英文名	通用名(别名)	海关参考
11. 2	<del></del>	地///石(加石)	商品编号
138	K-11706	K-11706*	2937190017 3004390029
139	lenomorelin (ghrelin)	来诺瑞林(葛瑞林(脑肠肽))	2937190015 3004390026
140	lenomorelin (ghrelin) mimetics	来诺瑞林(葛瑞林(脑肠肽)) 模拟物类	2937190015 3004390026
141	leuprorelin	亮丙瑞林	2937190016 3004390027
142	lonapegsomatropin	隆培促生长素	2937110020 3004390029
143	Luspatercept	罗特西普	3002130010 3002150050
144	Macimorelin	马昔瑞林	2937900011 3004390093
145	Mechano Growth Factors (MGFs)	机械生长因子类	3002130010 3002150050
146	methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)	培促红素 β	3002130010 3002150050
147	Myostatin propeptide	肌抑素前肽	2937190017 3004390029
148	nafarelin	那法瑞林	2937110020 3004390029
149	Peginesatide	培尼沙肽	3907299020
150	Peptide Hormones and their Releasing Factors	肽类激素及其释放因子类	2937190017 3004390029
151	Platelet-Derived Growth Factor (PDGF)	血小板衍生生长因子(PDGF)	3002130010 3002150050
152	sermorelin	舍莫瑞林	2937190015 3004390026
153	somapacitan	帕西生长素	2937110020 3004390029
154	somatrogon	曲更生长素	2937110020 3004390029
155	Sotatercept	索特西普	3002130010 3002150050
156	tesamorelin	替莫瑞林	2937190015 3004390026
157	Thymosin-β4 and its derivatives (TB-500)	胸腺肽-β4 及其衍生物 (如 TB-500)	3004390029
158	Transforming Growth Factor-β (TGF-β) signalling inhibitors	转化生长因子-β(TGF-β)信号传 导抑制剂类	3002130010 3002150050
159	triptorelin	曲普瑞林	2937110020 3004390029
160	Vascular-Endothelial Growth Factor (VEGF)	血管内皮生长因子(VEGF)	3002130010 3002150050

### 三、麻醉药品品种

序号	英文名	通用名
161	cannabis	大麻制品
162	cocaine	可卡因
163	dextromoramide	右吗拉胺
164	diamorphine (heroin)	二醋吗啡
165	fentanyl and its derivatives	芬太尼及其衍生物
166	hashish	大麻脂
167	hydromorphone	氢吗啡酮
168	marijuana	大麻
169	methadone	美沙酮
170	morphine	吗啡
171	nicomorphine	尼可吗啡
172	oxycodone	羟考酮
173	oxymorphone	羟吗啡酮
174	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)
175	3-methylhexan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine)	3-甲基己烷-2-胺 (1,2-二甲基戊胺)
176	4-fluoromethylphenidate	4-氟哌醋甲酯
177	4-methylhexan-2-amine(methylhexaneamine, 1,3-dimethylamylamine, 1,3-DMAA)	4-甲基己烷-2-胺(甲基氨基己烷, 1,3- 二甲基戊胺, 1,3-DMAA)
178	4-Methylpentan-2-amine (1,3-Dimethylbutylamine)	4-甲基戊烷-2-胺 (1,3-二甲基正丁胺)
179	5-methylhexan-2-amine (1,4-dimethylpentylamine, 1,4-dimethylamylamine, 1,4-DMAA)	5-甲基己烷-2-胺 (1,4-二甲基戊胺,1,4-DMAA)
180	adrafinil	阿屈非尼
181	amfepramone	安非拉酮
182	amfetamine	苯丙胺
183	amfetaminil	安非他尼

序号	英文名	通用名(别名)
184	amiphenazole	阿米苯唑
185	benfluorex	苯氟雷司
186	benzfetamine	苄非他明
187	benzylpiperazine	苄基哌嗪
188	bromantan	布罗曼坦
189	buprenorphine	丁丙诺啡
190	cathine	去甲伪麻黄碱
191	cathinone	卡西酮
192	clobenzorex	氯苄雷司
193	cropropamide	克罗丙胺
194	crotetamide	克罗乙胺
195	delta-9-tetrahydrocannabinol (THC)	Δ9-四氢大麻酚
196	dimetamfetamine (dimethylamphetamine)	二甲基苯丙胺
197	epinephrine(adrenaline)	肾上腺素
198	etamivan	香草二乙胺
199	Ethylphenidate	哌醋乙酯
200	etilamfetamine	乙非他明
201	etilefrine	依替福林
202	famprofazone	泛普法宗
203	fenbutrazate	芬布酯
204	fencamfamin	芬坎法明
205	fencamine	芬咖明
206	fenetylline	芬乙茶碱
207	fenfluramine	芬氟拉明
208	fenproporex	芬普雷司
209	fonturacetam (4-phenylpiracetam (carphedon))	芳妥西坦 (4-苯基吡拉西坦(卡非多))

序号	英文名	通用名(别名)
210	furfenorex	呋芬雷司
211	heptaminol	辛胺醇
212	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
213	Hydrafinil (fluorenol)	羟基芴 ( 芴醇 )
214	hydroxyamfetamine(parahydroxyamphetamine)	羟苯丙胺 (对-羟基苯丙胺)
215	isometheptene	异美汀
216	JWH-018(naphthalen-1-yl-(1-pentylindol-3-yl)met hanone)	1-戊基-3-(1-萘甲酰基)吲哚
217	JWH-073(naphthalen-1-yl-(1-butylindol-3-yl)meth anone)	1-丁基-3-(1-萘甲酰基)吲哚
218	levmetamfetamine	左去氧麻黄碱
219	lisdexamfetamine	利右苯丙胺
220	meclofenoxate	甲氯芬酯
221	mefenorex	美芬雷司
222	mephedrone	4-甲基甲卡西酮
223	mephentermine	美芬丁胺
224	mesocarb	美索卡
225	metamfetamine (d-)	甲基苯丙胺 (右旋)
226	methedrone	4-甲氧基甲卡西酮
227	methylenedioxymethamphetamine	N-甲基亚甲二氧基苯丙胺
228	Methylnaphthidate [((±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl) acetate]	萘乙酸甲酯[(±)-甲基-2-(2-萘基)-2- (2-哌啶基)乙酸酯]
229	methylphenidate	哌甲酯
230	modafinil	莫达非尼
231	nikethamide	尼可刹米
232	norfenefrine	去甲苯福林
233	norfenfluramine	去乙芬氟拉明

序号	英文名	通用名(别名)
234	Octodrine (1,5-dimethylhexylamine)	奥托君(1,5-二甲基己胺)
235	octopamine	奥克巴胺
236	oxilofrine(methylsynephrine)	奥洛福林 (甲昔奈福林)
237	pemoline	匹莫林
238	pentazocine	喷他佐辛
239	pentetrazol	戊四氮
240	phendimetrazine	苯甲曲秦
241	phenethylamine and its derivatives	苯乙胺及其衍生物
242	phenmetrazine	芬美曲秦
243	phenpromethamine	苯丙甲胺
244	phentermine	芬特明
245	<i>p</i> -methylamfetamine ( <i>p</i> -methylamphetamine)	对-甲基苯丙胺
246	prenylamine	普尼拉明
247	prolintane	普罗林坦
248	propylhexedrine	丙己君
249	selegiline	司来吉兰
250	sibutramine	西布曲明
251	Solriamfetol	索安非托
252	tenamfetamine(methylenedioxyamphetamine)	替苯丙胺(亚甲二氧基苯丙胺)
253	Tuaminoheptane	异庚胺
254	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
255	ephedrine	麻黄碱
256	methylephedrine	甲基麻黄碱
257	pseudoephedrine	伪麻黄碱

## 六、医疗用毒性药品品种

序号	英文名	通用名
258	strychnine	士的宁

## 七、其他品种

序号	英文名	通用名
259	4-androstene-3,6,17-trione(6-oxo)	4-雄烯-3,6,17-三酮(6-氧代)
260	ACE-031	ACE-031
261	acebutolol	醋丁洛尔
262	acetazolamide	乙酰唑胺
263	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
264	Activin A-neutralizing antibodies	激活素 A 中和抗体类
265	Activin receptor IIB competitors	激活素受体 IIB 竞争剂类
266	Agents preventing Activin receptor IIB activation	激活素受体 IIB 活化抑制剂类
267	agents reducing or ablating myostatin expression	肌抑素表达消减剂类
268	alprenolol	阿普洛尔
269	amiloride	阿米洛利
270	aminoglutethimide	氨鲁米特
271	anamorelin	阿那瑞林
272	anastrozole	阿那罗唑
273	andarine(2 <i>S</i> )-3-(4-acetamido-phenoxy)-2-hydroxy-2-meth yl- <i>N</i> -(4-nitro-3-trifluoromethyl-phenyl)-propionamide	(2S) -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
274	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)
275	androsta-3,5-diene-7,17-dione(arimistane)	雄甾-3,5-二烯-7,17-二酮
276	Anti-activin receptor IIB antibodies	激活素受体 IIB 抗体类
277	apitegromab	阿匹特古单抗
278	arformoterol	阿福特罗
279	atenolol	阿替洛尔
280	bazedoxifene	巴多昔芬
281	beclometasone	倍氯米松

序号	英文名	通用名
282	bendroflumethiazide	卞氟噻嗪
283	Betamethasone	倍他米松
284	betaxolol	倍他洛尔
285	Bimagrumab	比马鲁人单抗
286	bisoprolol	比索洛尔
287	BPC-157	BPC-157
288	Budesonide	布地奈德
289	bumetanide	布美他尼
290	bunolol	布诺洛尔
291	canrenone	坎利酮
292	carteolol	卡替洛尔
293	carvedilol	卡维地洛
294	294 celiprolol 塞	
295	chlorothiazide	氯噻嗪
296	chlortalidone	氯噻酮
297	ciclesonide	环索奈德
298	clomifene	氯米芬
299	Cortisone	可的松
300	cyclofenil	环芬尼
301	Daprodustat (GSK1278863)	达普司他
302	Decoy activin receptors	伪激活素受体类
303	Deflazacort	地夫可特
304	desmopressin	去氨加压素
305	Dexamethasone	地塞米松
306	Domagrozumab	多古组单抗
307	enobosarm (ostarine)	依诺波沙
308	esmolol	艾司洛尔
309	etacrynic acid	依他尼酸
310	exemestane	依西美坦
311	fenoterol	非诺特罗

序号	英文名	通用名
312	Fluocortolone 氟可龙	
313	flunisolide	氟尼缩松
314	Fluticasone	氟替卡松
315	formestane	福美坦
316	formoterol	福莫特罗
317	fulvestrant	氟维司群
318	furosemide	呋塞米
319	higenamine	去甲乌药碱
320	hydrochlorothiazide	氢氯噻嗪
321	Hydrocortisone	氢化可的松
322	Indacaterol	茚达特罗
323	indapamide	吲达帕胺
324	labetalol	拉贝洛尔
325	IOX2	特异性的脯氨酰羟化酶-2 (PHD2)抑制剂
326	Bandogrozumab 兰度戈	
327	letrozole	来罗唑
328	levosalbutamol	左沙丁胺醇
329	meldonium	美度铵
330	Methylprednisolone	甲泼尼龙
331	metipranolol	美替洛尔
332	metolazone	美托拉宗
333	metoprolol	美托洛尔
334	mometasone	莫米松
335	molidustat (BAY 85-3934)	莫立司他
336	myostatin inhibitors	肌抑素抑制剂类
337	myostatin-binding proteins	肌抑素结合蛋白类
338	myostatin-neutralizing antibodies	肌抑素中和抗体类
339	nadolol	纳多洛尔
340	nebivolol	奈必洛尔
341	olodaterol	奥达特罗

342   Osilodrostat   奥唑可他	序号	英文名	通用名
343   Ospemifene			
Sada	343		
Peroxisome Proliferator Activated Receptor δ (PPARδ) agonists:   2-[2-Methyl-4-{[[[4-methyl-2-[4-(trifluoromethyl)phenyl] 5-thiazolyl]methyl]thio]phenoxylacetic acid (GW 1516, GW 501516)   2-[2-m星-4-[[[4-mg-4]-2-[4-(三氟 mg-4]] mg/s] mg/s] mg/s] mg/s]		•	
Prednisolone   泼尼松龙	345	Peroxisome Proliferator Activated Receptor δ (PPARδ) agonists:  2-[2-Methyl-4-[[[4-methyl-2-[4-(trifluoromethyl)phenyl]-5-thiazolyl]methyl]thio]phenoxy]acetic acid	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,
348	346	pindolol	吲哚洛尔
349	347	Prednisolone	泼尼松龙
350   procaterol   propranolol   音素洛尔   音素洛尔   351   propranolol   音素洛尔   352   raloxifene   雷洛昔芬   353   reproterol   瑞普特罗   354   Roxadustat (FG-4592)   罗沙司他(缺氧诱导因子-脯氨酸	348	Prednisone	泼尼松
Propranolol	349	probenecid	丙磺舒
Taloxifene	350	procaterol	丙卡特罗
Teproterol   日本	351	propranolol	普萘洛尔
Roxadustat (FG-4592)   罗沙司他(缺氧诱导因子-脯氨酸 羟化酶抑制剂)	352	raloxifene	雷洛昔芬
Sextangle   Sex	353	reproterol	瑞普特罗
356   salmeterol   沙美特罗   357   sotalol   家他洛尔   家他洛尔   358   spironolactone   螺内酯   SR9009   (Ethyl3-[[(4-chlorophenyl)methyl-[(5-nitrothiophen-2-yl )methyl]amino]methyl] pyrrolidine -1-carboxylate   square   square	354	Roxadustat (FG-4592)	
357         sotalol         索他洛尔           358         spironolactone         螺內酯           359         SR9009         SR9009(3-[[(4-氣苄基)-[(5-硝基 噻吩基-2-基)甲基]氨基]甲基]吡 喀烷基-1-甲酸乙酯)           360         Stamulumab         司他芦单抗           361         tabimorelin         他莫瑞林           362         tamoxifen         他莫昔芬           363         terbutaline         特布他林           364         testolactone         睾內酯           365         timolol         噻吗洛尔           366         tolvaptan         托伐普坦	355	salbutamol	沙丁胺醇
SR9009	356	salmeterol	沙美特罗
SR9009   SR9009(3-[[(4-氯苄基)-[(5-硝基	357	sotalol	索他洛尔
359(Ethyl3-[[(4-chlorophenyl)methyl-[(5-nitrothiophen-2-yl )methyl]amino]methyl] pyrrolidine -1-carboxylate)噻吩基-2-基)甲基]氨基]甲基]吡 咯烷基-1-甲酸乙酯)360Stamulumab司他芦单抗361tabimorelin他莫瑞林362tamoxifen他莫昔芬363terbutaline特布他林364testolactone睾內酯365timolol噻吗洛尔366tolvaptan托伐普坦	358	spironolactone	螺内酯
361       tabimorelin       他莫瑞林         362       tamoxifen       他莫昔芬         363       terbutaline       特布他林         364       testolactone       睾內酯         365       timolol       噻吗洛尔         366       tolvaptan       托伐普坦	359	(Ethyl3-[[(4-chlorophenyl)methyl-[(5-nitrothiophen-2-yl	噻吩基-2-基)甲基]氨基]甲基]吡
362       tamoxifen       他莫昔芬         363       terbutaline       特布他林         364       testolactone       睾內酯         365       timolol       噻吗洛尔         366       tolvaptan       托伐普坦	360	Stamulumab	司他芦单抗
363terbutaline特布他林364testolactone睾內酯365timolol噻吗洛尔366tolvaptan托伐普坦	361	tabimorelin	他莫瑞林
364testolactone睾内酯365timolol噻吗洛尔366tolvaptan托伐普坦	362	tamoxifen	他莫昔芬
365timolol噻吗洛尔366tolvaptan托伐普坦	363	terbutaline	特布他林
366 tolvaptan 托伐普坦	364	testolactone	睾内酯
	365	timolol	噻吗洛尔
367 torasemide 托拉塞米	366	tolvaptan	托伐普坦
	367	torasemide	托拉塞米

序号	英文名	通用名
368	toremifene	托瑞米芬
369	Tretoquinol (trimetoquinol)	曲托喹酚
370	Triamcinolone acetonide	曲安奈德
371	triamterene	氨苯蝶啶
372	trimetazidine	曲美他嗪
373	Tulobuterol	妥洛特罗
374	vadadustat(AKB-6548)	伐达度司他
375	vilanterol	维兰特罗

#### 注:

- 1. 括号内为参考译名,带\*为暂译名;带\*\*暂无中文译名。
- 2.81号药物雷托巴胺曾用名莱克多巴胺。
- 3. 目录所列物质包括其可能存在的盐及光学异构体, 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。
  - 4. 目录所列物质中属于药品的,还包括其原料药及单方制剂。
- 5. 蛋白同化制剂和肽类激素清单品种进出口时需办理进出口准许证,商品范围以英文名、通用名(别名)为准,海关商品编号供通关申报参考;同一品种对应多个海关商品编号的,分别对应该品种的原料药及制剂。
- 6. 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

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))、伏塞洛托(voxelotor)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:置换样品和/或变更样品,例如,向样品中添加蛋白酶。
- 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. 使用核酸或核酸类似物,可以改变基因组序列和/或通过任何机制改变基因表达。这包括但不限于基因编辑、基因沉默和基因转移技术。
  - 2. 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。

相关说明:

赛内:除非世界反兴奋剂机构为某一运动项目批准了不同的时间段,否则赛内原则上是指从运动员计划参加比赛的前一天 23:59 开始,直至该比赛和样本采集过程结束。

所有场合禁用: 这意味着该物质或方法在赛内和赛外中均禁用。

### 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
去甲份麻黄碱 (d型)及其1 型光学异构体	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8小时不超过600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)、吸入使用沙美特罗(salmeterol)(24小时内最多不超过200微克)、吸入使用维兰特罗(vilanterol)(24小时内最多不超过25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,包括所有光学异构体(如其相关的 d-型和 l-

型),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(如静脉输入的白蛋白(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)以及眼科局部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(碳酸酐酶抑制剂的眼部局部给药和苯赖加压素在牙科麻醉中的局部给药除外),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任何注射、口服[包括口腔粘膜给药(如口颊、牙龈、舌下给药)]或直肠给药。

其他给药途径(包括吸入使用和外用:牙科-根管内、皮肤、鼻内、眼科、耳科和肛周)在药品说明书剂量和治疗适应症范围内不禁用。

### (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。

N-甲基亚甲二氧基苯丙胺 (MDMA/"亚甲基二氧甲基苯丙胺" (摇 头丸主要成分))以及四氢大麻酚 (THC),属于滥用物质。

相关说明:

滥用物质是指在体育运动以外的社会环境中经常被滥用的物质。 所有刺激剂(包括其相关的 d-型和 1-型光学异构体)禁止使用, 皮肤、鼻腔、眼科或耳科使用的咪唑啉衍生物(如溴莫尼定 (brimonidine)、氯萘唑啉(clonazoline)、非诺唑啉(fenoxazoline)、 茚唑啉 (indanazoline)、萘甲唑林 (naphazoline)、羟甲唑啉 (oxymetazoline)、四氢唑啉(tetryzoline)、赛洛唑啉(xylometazoline)) 和列入 2023 年监控程序中的刺激剂不禁用。

#### (五) 有关麻醉剂

所列麻醉剂(包括其相关的 d-型和 1-型光学异构体)赛内禁用。 可卡因和二醋吗啡(海洛因),属于滥用物质。

#### (六) 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),皮啡肽及其类似物(Dermorphin (and its analogs)),氢可酮(hydrocodone),曲马多(tramadol)。

下列物质在赛内和赛外检查样本中均进行监控: ecdysterone (蜕皮甾酮)、18 周岁以下女性使用促性腺激素释放激素类似物 (Gonadotrophin-releasing hormone analogs)、低于最低报告水平的沙美特罗和维兰特罗、聚二羟基苯基硫代磺酸钠 (Hypoxen)。

除β2激动剂外,监控程序涉及的其他物质不禁用。

(七)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。

#### (八) 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。

#### (九)分类说明

蛋白同化制剂品种中某些物质可能存在于治疗如男性性腺机能减退等疾病的药物中,但不仅限于此;

肽类激素品种中某些物质可能存在于治疗如贫血、男性性腺机 能减退、生长激素缺乏症等疾病的药物中,但不仅限于此;

麻醉药品品种中某些物质可能存在于治疗如疼痛(包括肌肉骨骼损伤)的药物中,但不仅限于此;

刺激剂和药品类易制毒化学品品种中某些物质可能存在于治疗如过敏性反应、注意缺陷多动障碍(ADHD)、感冒和流感症状等的药物中,但不仅限于此:

其他品种中的某些物质可能存在于治疗如哮喘和其他呼吸系统疾病、乳腺癌、糖尿病、不孕症(女性)、多囊卵巢综合症、心力衰竭、高血压、过敏、过敏反应、炎症性肠病等疾病的药物,但不

仅限于此。

#### (十) 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),迷你高尔夫(WMF,世界迷你高尔夫联合会),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\*(赛外也禁用)(CMAS,世界水下运动联合会)在自由潜水、水下渔猎和目标射击的所有分项。

注: 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), 奈必洛尔(nebivolol),噻吗洛尔(timolol)。

#### 七、特定物质和特定方法

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;

《兴奋剂目录》中的禁用方法二第二条是特定方法,其余方法均为非特定方法。

注:\*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:钴化合物(cobalt);达普司他(daprodustat);特异性的脯氨酰羟

- 化酶-2 (PHD2) 抑制剂 (IOX2); 莫立司他 (molidustat); 罗沙司他 (FG-4592); 伐达度司他 (vadadustat); 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) 及其类似物和片段,包括但不仅限于:生长激素类似物,如:隆培促生长素 (lonapegsomatropin),帕西生长素 (somapacitan),曲更生长素 (somatrogon);生长激素片段,如:AOD-9604 和 hGH 176-191。
- 4. 生长激素释放因子,包括但不仅限于: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)及其模拟物,如:来诺瑞林(葛瑞林(脑肠肽))(lenomorelin(ghrelin)),阿那瑞林(anamorelin),伊莫瑞林(ipamorelin),马昔瑞林(macimorelin)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))。

5. 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)。

注: \*\*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)); 肌抑素或其前体的中和抗体类(如: 阿匹特古单抗、多古珠单抗,兰度古珠单抗,司他利尤单抗)(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》中列举的蛋白同化制剂具有相似化学结构或相似生物作用的物质;以及未列举的其他蛋白同化制剂。
- (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)、 氙气(xenon)禁用。
- (六)所有天然的和合成的大麻(酚)类物质赛内禁用,包括 任何大麻制品、所有模拟四氢大麻酚效果的合成大麻(酚)。
  - (七)关于糖皮质激素洗脱期的说明:

赛内禁止注射糖皮质激素。鉴于糖皮质激素在运动医学中使用广泛,且极易获取,建议运动员及运动员辅助人员注意以下事项:

- 1. 赛内期间通过注射途径使用糖皮质激素需要申请治疗用药 豁免; 否则, 应咨询医生使用允许的替代药物。
- 2. 使用糖皮质激素后,根据所用的糖皮质激素和剂量,在使用后的不同时间段(从数天到数周不等)会达到可能导致阳性检测结果的尿样 MRL。为降低出现阳性检测结果的风险,运动员应当遵循最短的洗脱期\*。此类洗脱期是基于生产商许可的最大剂量使用这些药物而制定的:

途径	糖皮质激素	洗脱期*
	所有糖皮质激素	3 天
口服**	例外: 曲安奈德 (triamcinolone acetonide)	30 天
肌内注射	倍他米松(Betamethasone); 地塞米松(dexamethasone); 甲泼尼龙(methylprednisolone)	5 天
\\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	泼尼松龙(Prednisolone); 泼尼松(prednisone)	10 天
	曲 安 奈 德 ( Triamcinolone acetonide)	60 天
	所有糖皮质激素	3 天
局部注射(包括	例外:	
关节周围、关节	曲 安 奈 德 ( Triamcinolone	
内、腱鞘周围和	acetonide);	10 天
腱鞘内)    泼尼松龙(prednisolone);		
	泼尼松 (prednisone)	

### <u>注</u>:

\*洗脱期是指从最后一次给药到赛内计算起点(运动员参赛的前一天晚11:59,除非世界反兴奋剂机构(WADA)为某一运动项目批准了不同的时间段),从而为糖皮质激素降低到报告水平以下留出足够时间。

\*\*口服给药途径还包括口腔粘膜、口颊、牙龈和舌下给药。

- 3. 如果需要在洗脱期內通过禁用途径使用糖皮质激素,应需要申请治疗用药豁免(TUE)。进行局部注射糖皮质激素的医生应注意,关节周围或关节内注射有时可能无意中导致肌肉给药。如果可能出现肌肉给药,应当留意肌肉注射途径的洗脱期,或申请 TUE。
- 4. 请注意,根据《治疗用药豁免国际标准》条款 4.1e 的规定,如果运动员因治疗原因而在赛外使用了仅在赛内禁用的禁用物质,则该运动员可以申请追溯性的 TUE。强烈建议运动员准备一份符合条款 4.2 规定的 TUE 条件的医疗档案,以备在样本采集后必要时申请追溯性的 TUE。
- (八)曲马多(Tramadol)将列入世界反兴奋剂机构 2024 年《禁用清单》。

#### (九) 有关监控程序的说明:

监控程序是WADA与各签约方和各国政府协商,制定的一项监控程序,监控那些尚未列入《禁用清单》但WADA希望监控的物质,以便发现其在体育运动中潜在的滥用方式。此外,WADA还在监控程序中列入《禁用清单》上已有但在某些情况下需要监控的物质,例如,赛外使用某些仅在赛内禁用的物质或低剂量混合使用多种物质("叠加使用"),以便证明其使用的普遍性,或能够就实验室对其进行的检测或其在《禁用清单》中的状态作出适当的决定。

信息公开选项:	主动公开
---------	------

国家体育总局办公厅

2022年12月30日印发