## 第 35 号

## 2018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2018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2018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2018年2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和计划生育委员会中华人民共和国海关总署

国家食品药品监督管理总局 2018年1月26日

# 2018 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 (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	4-androstenediol (androst-4-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol)	4-雄烯二醇	2937290012 3004320015
4	androst-4-ene-3α,17α-diol	雄甾-4-烯-3α,17α-二醇 (4-雄烯二醇(3α,17α))	2906199012 3004909074
5	androst-4-ene-3α,17β-diol	雄甾-4-烯-3α,17β-二醇 (4-雄烯二醇(3α,17β))	2906199012 3004909071
6	androst-4-ene-3β,17α-diol	雄甾-4-烯-3β,17α -二醇 (4-雄烯二醇(3β ,17α))	2937290011 3004320013
7	$3\alpha$ -hydroxy- $5\alpha$ -androst-1-ene-17-one	3α -羟基-5α -雄甾-1-烯-17-酮	
8	5α-androst-2-ene-17-one	5α-雄烷-2-烯-17-酮	2914299010 3004909092
9	5α-androstane-3α,17α-diol	5α -雄烷-3α , 17α -二醇 (阿法雄烷二醇)	2906199011 3004909074
10	5α-androstane-3α,17β-diol	5α -雄烷-3α , 17β -二醇 (雄烷二醇(3α ,17β))	2937290012 3004320017
11	5α-androstane-3β,17α-diol	5α -雄烷-3β ,17α -二醇 (雄烷二醇(3β , 17α))	2937290012 3004320018
12	5α-androstane-3β,17β-diol	5α -雄烷-3β ,17β -二醇 (倍他雄烷二醇)	2906199011 3004909075
13	3β-Hydroxy-5α -androstan-17-one	3β -羟基-5α -雄烷-17-酮	2914400020 3004909077
14	5β-androstane-3α,17β-diol	5β-雄烷-3α , 17β -二醇 (5β-雄烷二醇(3α , 17β ))	2937290012 3004320017
15	androst-4-ene-3,17 –dione (androstenedione)	雄甾-4-烯-3,17-二酮 (4-雄烯二酮)	2937290032 3004320072
16	androst-5-ene-3α,17α-diol	雄甾-5-烯-3α,17α -二醇 (5-雄烯二醇(3α ,17α ))	2906199013 3004909072
17	androst-5-ene-3α,17β-diol	雄甾-5-烯-3α, 17β-二醇 (5-雄烯二醇(3α, 17β))	2906199013 3004909073

			海关参考
序号	英 文 名	通 用 名(别名)	商品编号
18	androst-5-ene-3β,17α-diol	雄甾-5-烯-3β,17α -二醇 (5-雄烯二醇(3β ,17α))	2937290011 3004320014
19	androst-5-ene-3β,17β-diol (androstenediol)	雄甾-5-烯-3β , 17β -二醇 (5-雄烯二醇(3β, 17β))	2937290031 3004320071
20	Androstanolone (5α-dihydrotestosterone,17β -hydroxy-5α -androstan-3-one)	雄诺龙(双氢睾酮)	2937290015 3004320029
21	5-androstenedione (androst-5-ene-3,17-dione)	5-雄烯二酮	2937290012 3004320016
22	androsterone	<i>左</i> 隹 酉同	2914400020 3004909077
23	bolandiol (estr-4-ene-3β, 17β -diol)	勃雄二醇	2937290033 3004320073
24	bolasterone	勃拉睾酮	2937290012 3004320019
25	boldenone	勃地酮	2937290013 3004320021
26	boldione (androsta-1,4-diene-3,17-dione)	1,4-雄烯二酮 (雄甾-1,4-二烯-3,17 -二酮)	2937290013 3004320022
27	calusterone	卡芦睾酮	2937290013 3004320023
28	clenbuterol	克仑特罗	2922199020 3004390011
29	clostebol	氯司替勃	2937290013 3004320024
30	danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en- 20-yn-17α -ol)	达那唑	2937290014 3004320023
31	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
32	desoxymethyltestosterone (17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol)	去氧甲睾酮	2937290014 3004320029
33	drostanolone	屈他雄酮	2937290015 3004320028
34	epi-dihydrotestosterone	表双氢睾酮	2937290015 3004320031
35	epitestosterone	表睾酮	2914400020 3004909079
36	ethylestrenol (19-norpregna-4-en -17α -ol)	乙雌烯醇	2937290015 3004320015
37	etiocholanolone	胆烷醇酮	2937290028 3004320077
	1		

序号	英 文 名	通 用 名(别名)	海关参考 商品编号
38	fluoxymesterone	氟甲睾酮	2937290015 3004320031
39	formebolone	甲酰勃龙	2937290015 3004320012
40	furazabol (17 $\alpha$ -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]- $5\alpha$ -androstan-17 $\beta$ -ol)	夫拉扎勃	2937290016 3004320032
41	gestrinone	孕三烯酮	2937239010 3004320033
42	3β-hydroxy-5α-androstan-17-one	表雄酮 (3β-羟基-5α-雄烷 -17-酮)	2914400020 3004909077
43	4-hydroxytestosterone (4,17β -dihydroxyandrost-4-en-3- one)	4-羟基睾酮	2937290016 3004320033
44	7α-hydroxy-DHEA	7α-羟基-普拉睾酮	2937290025 3004320074
45	7β-hydroxy-DHEA	7β-羟基-普拉睾酮	2937290026 3004320075
46	7-keto-DHEA	7-羰基-普拉睾酮	2937290027 3004320076
47	LGD-4033	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	2933990099 3004909099
48	mestanolone	美雄诺龙	2937290017 3004320041
49	mesterolone	美睾酮	2937290017 3004320035
50	metandienone(17β -hydroxy-17α -methylandrosta-1, 4-dien-3-one)	美雄酮	2937290017 3004320035
51	metenolone	美替诺龙	2937290019 3004320041
52	methandriol	美雄醇	2937290019 3004320042
53	methasterone (17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dimethyl-5 $\alpha$ - androstan-3-one)	甲基屈他雄酮	2937290017 3004320036
54	methyldienolone (17β -hydroxy-17α -methylestra-4,9- dien-3-one)	甲二烯诺龙	2937290018 3004320037
55	methylnortestosterone (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestr -4-en-3-one)	甲诺睾酮	2937290018 3004320038
56	methyl-1-testosterone (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ - androst-1-en-3-one)	甲基-1-睾酮	2937290018 3004320038

序号	英 文 名	通 用 名(别名)	海关参考 商品编号
57	methyltestosterone	甲睾酮	2937290018 3004320042
58	metribolone (methyltrienolone, 17β -hydroxy-17α -methylestra- 4,9,11-trien-3-one)	美曲勃龙	2937290019 3004320039
59	mibolerone	米勃酮	2937290021 3004320042
60	nandrolone (19-nortestosterone)	诺龙	2937290021 3004320043
61	19-norandrostenediol (estr-4-ene-3,17-diol)	19-去甲雄烯二醇	2937290090 3004390090
62	19-norandrostenedione (estr-4-ene-3,17-dione)	19-去甲雄烯二酮	2937290021 3004320044
63	19-norandrosterone	去甲雄酮	2937290018 3004320045
64	norboletone	诺勃酮	2937290021 3004320043
65	norclostebol	诺司替勃	2937290021 3004320043
66	norethandrolone	诺乙雄龙	2937290021 3004320045
67	19-noretiocholanolone	19-去甲本胆烷醇酮	2937290022 3004320046
68	oxabolone	羟勃龙	2937290022 3004320047
69	oxandrolone	氧雄龙	2937290022 3004320047
70	oxymesterone	羟甲睾酮	2937290023 3004320048
71	oxymetholone	羟甲烯龙	2937290023 3004320048
72	prasterone (dehydroepiandrosterone, DHEA, 3β-hydroxyandrost-5-en-17-one)	普拉睾酮	2937290014 3004320028
73	prostanozol(17β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1' <i>H</i> -pyrazol o[3,4:2,3]-5α -androstane)	前列他唑*	2937290023 3004320049
74	quinbolone	奎勃龙	2937290024 3004320051
75	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	2933990099 3004909099

序号	英文名	通 用 名(别名)	海关参考 商品编号
76	stanozolol	司坦唑醇	2937290024 3004320052
77	stenbolone	司腾勃龙	2937290024 3004320052
78	1-testosterone (17β -hydroxy-5α -androst-1-en-3-one)	1-睾酮	2937290024 3004320053
79	testosterone	睾酮	2937290024 3004320053
80	tetrahydrogestrinone (17-hydroxy-18a-homo-19-nor- 17α -pregna-4,9,11-trien-3-one)	四氢孕三烯酮	2937239010 3004320054
81	tibolone	替勃龙	2937239010 3004320051
82	trenbolone (17β-hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)	群勃龙	2937290024 3004320051
83	zeranol	泽仑诺	2937239010 3004320054
84	zilpaterol	齐帕特罗	2933990040 3004909078

## 二、肽类激素品种

序 号	英文名	通 用 名(别名)	海关商品编号
85	alexamorelin	艾瑞莫瑞林	2937190015 3004390026
86	asialo EPO	唾液酸促红素	3002120011
87	AOD-9604	AOD9604	2937110090 3004390090
88	buserelin	布舍瑞林	2937190015 3004390026
89	carbamylated EPO (CEPO)	氨甲酰促红素	3002120011
90	Chorionic Gonadotrophin (CG) and Luteinizing Hormone(LH)	绒促性素及促黄体生成素	2937190013 3004390025
91	CJC-1293	CJC-1293	2937190090 3004390090

序号	英文名	通 用 名(别名)	海关商品编号
92	CJC-1295	CJC-1295	2937190013 3004390025
93	CNTO 530	EPO-Fc(IgG4)融合蛋白*	3002120022
94	Corticotrophins	促皮质素类	2937190015 3004390026
95	Corticorelin	可的瑞林	2937190015 3004390026
96	darbepoetin (dEPO)	达促红素	3002120011
97	deslorelin	地洛瑞林	2937190090 3004390090
98	EPO based constructs	基于促红素类分子结构的构 建物	3002120090
99	EPO-Fc	EPO-Fc 融合蛋白*	3002120022
100	EPO-mimetic agents and their constructs	促红素模拟物及其构建物	3002120090
101	Erythropoietins (EPO)	促红素(EPO)类	3002120011
102	Erythropoietin-Receptor Agonists	促红素受体激动剂类	3002120090
103	Fibroblast Growth Factors (FGFs)	成纤维细胞生长因子类 (FGFs)	3002120014
104	GATA inhibitors	GATA 抑制剂类	
105	Ghrelin	葛瑞林 (脑肠肽)	2937190015 3004390026
106	ghrelin mimetics	葛瑞林(脑肠肽)模拟物类	2937190015 3004390026
107	GH-Releasing Peptides (GHRPs)	生长激素释放肽类 (GHRPs)	2937190013 3004390025

序号	英文名	通 用 名(别名)	海关商品编号
108	GHRP-1	生长激素释放肽-1	2937190090 3004390090
109	GHRP-2(pralmorelin)	GHRP-2(普拉莫瑞林(生长激 素释放肽-2))	2937190013 3004390025
110	GHRP-3	生长激素释放肽-3	2937190090 3004390090
111	GHRP-4	生长激素释放肽-4	2937190090 3004390090
112	GHRP-5	生长激素释放肽-5	2937190090 3004390090
113	GHRP-6	生长激素释放肽-6	2937290013 3004390025
114	gonadorelin	戈那瑞林	2937190015 3004390026
115	goserelin	戈舍瑞林	2937190090 3004390090
116	Growth factors	生长因子类	3002120090
117	Growth factors modulators	生长因子调节剂类	3002120090
118	Growth Hormone(GH)	生长激素(GH)	2937110010 3004390022
119	Growth Hormone fragments	生长激素片段类	2937110090 3004390090
120	Growth Hormone Releasing factors	生长激素释放因子类	2937190090 3004390090
121	Growth Hormone Releasing Hormone (GHRH) and its analogues	生长激素释放激素(GHRH)及 其类似物	2937290013 3004390025
122	Growth Hormone Secretagogues (GHS)	生长激素促分泌剂类(GHS)	2937190013 3004390025
123	Hepatocyte Growth Factor (HGF)	肝细胞生长因子(HGF)	3002120015

序号	英文名	通 用 名(别名)	海关商品编号
124	hGH176-191	人生长激素 176-191	2937110090 3004390090
125	hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents	缺氧诱导因子(HIF)激活剂类	3002120021
126	hexarelin	海沙瑞林	2937190015 3004390026
127	Innate repair receptor agonists	先天修复受体激动剂类	
128	Insulins	胰岛素类	2937121000 2937129000 3004311010 3004319010
129	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
130	ipamorelin	伊莫瑞林	2937190015 3004390026
131	K-11706	K-11706*	
132	leuprorelin	亮丙瑞林	
133	Luspatercept	罗特西普	3002120019
134	Mechano Growth Factors (MGFs)	机械生长因子类	3002120013
135	methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)	培促红素 β	3002120011
136	nafarelin	那法瑞林	2937190090 3004390090
137	Peginesatide	培尼沙肽	3002120019
138	Peptide Hormones and Hormone Modulators	肽类激素和激素调节剂类	

序号	英文名	通 用 名(别名)	海关商品编号
139	Platelet-Derived Growth Factor (PDGF)	血小板衍生生长因子 (PDGF)	3002120016
140	sermorelin	舍莫瑞林	2937190015 3004390026
141	Sotatercept	索特西普	3002120090
142	tesamorelin	替莫瑞林	2937190015 3004390026
143	Thymosin-β 4 and its derivatives (TB-500)	胸腺肽-β 4 及其衍生物 (如 TB-500)	3002120090
144	Transforming Growth Factor-β (TGF-β) inhibitors	转化生长因子-β (TGF-β) 抑制剂类	3002120018
145	triptorelin	曲普瑞林	2937190090 3004390090
146	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
147	cannabis	大麻制品
148	cocaine	可卡因
149	dextromoramide	右吗拉胺
150	diamorphine (heroin)	二醋吗啡
151	fentanyl and its derivatives	芬太尼及其衍生物
152	Hashish	大麻脂
153	hydromorphone	氢吗啡酮

序号	英文名	通 用 名
154	Marijuana	大麻
155	methadone	美沙酮
156	morphine	吗啡
157	Nicomorphine	尼可吗啡
158	oxycodone	羟考酮
159	oxymorphone	羟吗啡酮
160	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)
161	adrafinil	阿屈非尼
162	amfepramone	安非拉酮
163	amfetamine	苯丙胺
164	amfetaminil	安非他尼
165	amiphenazole	阿米苯唑
166	benfluorex	苯氟雷司
167	benzfetamine	苄非他明
168	benzylpiperazine	苄基哌嗪
169	bromantan	布罗曼坦
170	buprenorphine	丁丙诺啡
171	cathine	去甲伪麻黄碱
172	cathinone	卡西酮
173	clobenzorex	氯苄雷司
174	cropropamide	克罗丙胺

序号	英 文 名	通 用 名(别名)
175	crotetamide	克罗乙胺
176	delta-9-tetrahydrocannabinol (THC)	Δ9-四氢大麻酚
177	dimethylamphetamine	二甲基苯丙胺
178	1,3-Dimethylbutylamine	1,3-二甲基正丁胺
179	epinephrine (adrenaline)	肾上腺素
180	etamivan	香草二乙胺
181	etilamfetamine	乙非他明
182	etilefrine	依替福林
183	famprofazone	泛普法宗
184	fenbutrazate	芬布酯
185	fencamfamin	芬坎法明
186	fencamine	芬咖明
187	fenetylline	芬乙茶碱
188	fenfluramine	芬氟拉明
189	fenproporex	芬普雷司
190	fonturacetam (4-phenylpiracetam (carphedon))	芳妥西坦(4-苯基吡拉西坦 (卡非多))
191	furfenorex	呋芬雷司
192	heptaminol	辛胺醇
193	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
194	hydroxyamfetamine (parahydroxyamphetamine)	羟苯丙胺(对-羟基苯丙胺)
195	isometheptene	异美汀
196	JWH-018 (naphthalen-1-yl-(1-pentylindol-3-yl)methanone)	1-戊基-3-(1-萘甲酰 基)吲哚
197	JWH-073 (naphthalen-1-yl-(1-butylindol-3-yl)methanone)	1-丁基-3-(1-萘甲酰 基)吲哚
198	levmetamfetamine	左去氧麻黄碱

序号	英 文 名	通 用 名(别名)
199	Lisdexamfetamine 利右苯丙肟	
200	meclofenoxate	甲氯芬酯
201	mefenorex	美芬雷司
202	mephedrone	4-甲基甲卡西酮
203	mephentermine	美芬丁胺
204	mesocarb	美索卡
205	metamfetamine (d-)	甲基苯丙胺(右旋)
206	methedrone	4-甲氧基甲卡西酮
207	p-methylamphetamine	对-甲基苯丙胺
208	methylenedioxymethamphetamine	N-甲基亚甲二氧基苯丙胺
209	4-methylhexan-2-amine (methylhexaneamine)	4-甲基己-2-胺 (甲基己胺)
210	methylphenidate	哌甲酯
211	modafinil 莫达非凡	
212	nikethamide 尼可刹	
213	norfenfluramine 去乙芬氟	
214	norfenefrine	去甲苯福林
215	octopamine	奥克巴胺
216	oxilofrine (methylsynephrine)	奥洛福林(甲昔奈福林)
217	pemoline	匹莫林
218	pentazocine	喷他佐辛
219	pentetrazol 戊四氮	
220	phendimetrazine 苯甲曲秦	
221	phenethylamine and its derivatives	苯乙胺及其衍生物
222	phenmetrazine	芬美曲秦
223	phenpromethamine 苯丙甲胺	
224	phentermine 芬特明	

序号	英 文 名	通 用 名(别名)
225	prenylamine	普尼拉明
226	prolintane	普罗林坦
227	propylhexedrine	丙己君
228	α-pyrrolidinovalerophenone	α-吡咯烷基苯戊酮
229	selegiline	司来吉兰
230	sibutramine	西布曲明
231	tenamfetamine (methylenedioxyamphetamine)	替苯丙胺(亚甲二氧基苯丙胺)
232	Tuaminoheptane	异庚胺
3	五、药品类易制毒化学品品种	
序号	英 文 名	通 用 名
233	ephedrine	麻黄碱
234	methylephedrine	甲基麻黄碱
235	Pseudoephedrine	伪麻黄碱
7	六、医疗用毒性药品品种	
序号	英文名	通 用 名
236	strychnine	士的宁
-	上、其他品种	
序号	英 文 名	通 用 名
237	acebutolol	醋丁洛尔
238	acetazolamide	乙酰唑胺
239	alprenolol	阿普洛尔
240	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
241	amiloride	阿米洛利
242	aminoglutethimide	氨鲁米特
243	anamorelin	阿那瑞林
244	anastrozole	阿那罗唑

序号	英 文 名	通 用 名
245	andarine (2S)-3-(4-acetamido-phenoxy)-2-hydroxy-2-methyl- <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
246	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)
247	androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)	雄甾-3,5-二烯-7,17 -二酮
248	4-androstene-3,6,17-trione (6-oxo)	雄-4-烯-3,6,17-三酮(6-氧代)
249	atenolol	阿替洛尔
250	bendroflumethiazide	卞氟噻嗪
251	Betamethasone;	倍他米松
252	betaxolol	倍他洛尔
253	bisoprolol	比索洛尔
254	Budesonide	布地奈德
255	bumetanide	布美他尼
256	bunolol	布诺洛尔
257	canrenone	坎利酮
258	carteolol	卡替洛尔
259	carvedilol	卡维地洛
260	celiprolol	塞利洛尔
261	chlorothiazide	氯噻嗪
262	chlortalidone	氯噻酮
263	clomifene	氯米芬
264	Cortisone	可的松
265	cyclofenil	环芬尼
266	Deflazacort	地夫可特
267	desmopressin	去氨加压素
268	Dexamethasone	地塞米松
269	esmolol	艾司洛尔

序号	英 文 名	通 用 名
270	etacrynic acid	依他尼酸
271	exemestane	依西美坦
272	fenoterol	非诺特罗
273	Fluticasone	氟替卡松
274	formestane	福美坦
275	formoterol	福莫特罗
276	furosemide	呋塞米
277	fulvestrant	氟维司群
278	higenamine	去甲乌药碱
279	hydrochlorothiazide	氢氯噻嗪
280	Hydrocortisone	氢化可的松
281	Indacaterol	茚达特罗
282	indapamide	吲达帕胺
283	labetalol	拉贝洛尔
284	letrozole	来罗唑
285	levobunolol	左布诺洛尔
286	meldonium	美度铵
287	Methylprednisolone	甲泼尼松龙
288	metipranolol	美替洛尔
289	metolazone	美托拉宗
290	metoprolol	美托洛尔
291	molidustat	莫立司他
292	myostatin inhibitors	肌抑素抑制剂类
293	nadolol	纳多洛尔
294	olodaterol	奥达特罗
295	ostarine	依诺波沙

序号	英 文 名	通 用 名
296	oxprenolol	氧烯洛尔
297	Peroxisome Proliferator Activated Receptor δ (PPARδ) agonists: GW 1516(2-[2-Methyl-4-[[[4-methyl-2-[4-(trifluoromethyl)ph enyl]-5-thiazolyl]methyl]thio]phenoxy]acetic acid, 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 GW1516 (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), GW501516
298	pindolol	吲哚洛尔
299	Prednisolone	泼尼松龙
300	Prednisone	泼尼松
301	probenecid	丙磺舒
302	procaterol	丙卡特罗
303	propranolol	普萘洛尔
304	raloxifene	雷洛昔芬
305	reproterol	瑞普特罗
306	Roxadustat (FG-4592)	罗沙司他(缺氧诱导因子-脯氨 酸羟化酶抑制剂)
307	salbutamol	沙丁胺醇
308	salmeterol	沙美特罗
309	sotalol	索他洛尔
310	spironolactone	螺内酯
311	SR9009 (Ethyl 3-[[(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)
312	tabimorelin	他莫瑞林
313	tamoxifen	他莫昔芬
314	terbutaline	特布他林
315	testolactone	睾内酯
316	timolol	噻吗洛尔
317	tolvaptan	托伐普坦

序号	英文名	通 用 名
318	toremifene	托瑞米芬
319	Triamcinolone	曲安西龙
320	triamterene	氨苯蝶啶
321	trimetazidine	曲美他嗪
322	Tulobuterol	妥洛特罗
323	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
CNT0530	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)) 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

以下方法禁用:

- 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(根据世界反兴奋剂机构技术文件 TD2018DL 摘录)

物质名	尿中浓度上限	附加说明
四氢大麻酚酸	150 ng/ml	大麻、大麻酯和四氢大麻酚 类的代谢产物
去甲伪麻黄碱	5.0 μg/ml	
麻黄碱	10 μg/ml	
甲基麻黄碱	$10 \ \mu \text{g/ml}$	
伪麻黄碱	$150~\mu\mathrm{g/ml}$	
福莫特罗	40 ng/ml	
吗啡	1.0 μg/ml	
沙丁胺醇	1.0 μg/ml	
绒促性素	5. 0 IU/L 2. 0 IU/L	使用免疫分析法检测 使用质谱—液质联用方法检测

## 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b2一激动剂,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 1000 ng/ml,或福莫特罗浓度超过 40 ng/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 —)), 对一甲基苯丙胺 (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,属于特定物质。

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I—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2018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(赛内监控非禁止途径,赛外监控所有使用途径),同时使用多种  $\beta2$  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),左布诺洛尔 (levobunolol),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)调节肌抑素功能的制剂和代谢调节剂 \* \*;
- (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  $\beta$  (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: 氫气 (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— $\beta$  (TGF— $\beta$ ) 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)。

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:葛瑞林 (ghrelin) 和 葛 瑞 林 模 拟 物 (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),海沙瑞林 (hexarelin)。

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)。

\*\*调节肌抑素功能的制剂包括并不仅限于肌抑素抑制剂类(Myostatin inhibitors);代谢调节剂包括:

- 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。

· - ·	\ -I \ \ -
公开诜项:	主动公开