

2017年禁用清單變更內容

賽內外禁用

S1	同化性藥物	<ul style="list-style-type: none">原S1.1a化合物<code>boldenone</code>、<code>boldione</code>、<code>19-norandrostenedione</code>、<code>nandrolone</code>移至S1.1b。S1.1b增列<code>19-norandrostenediol</code>。S1.1b增列<code>5α-androst-2-ene-17-one</code>，通稱<code>Delta-2</code>，或<code>2-androstenone</code>，為脫氫異雄固酮(DHEA, Dehydroepiandrosterone)代謝物，近來常見營養補給品列入該成份。	<p>注意：營養補給品/藥品標示有「5α-androst-2-ene-17-one」、「Delta-2」、「2-androstenone」、「(DHEA, Dehydroepiandrosterone)」成份者，不要使用。</p>
S2	勝肽荷爾蒙、生長因子、相關物質及類似物	<ul style="list-style-type: none">S2.1.1紅血球生成素受體致效劑(Erythropoietic Stimulating Agents)增列：<code>GATA inhibitors</code> (例：<code>K-11706</code>) 及 β型轉化生長因子($TGF-\beta$)抑制劑(例：<code>sotatercept</code>和<code>luspater</code>)。S2.2缺氧誘導因子(HIF)穩定劑增列<code>molidustat</code>及<code>roxadustat</code> (<code>FG-4592</code>)。S2.2缺氧誘導因子(HIF)穩定劑中鈷(Cobalt)禁用，但WADA聲明維生素B12(Vitamin B12)雖含鈷，但不禁用。	<p>注意：營養補給品或藥品含鈷不得使用，但維生素B12可使用。</p>
S3	乙二型交感神經作用劑	<ul style="list-style-type: none">增列選擇性及非選擇性乙二型交感神經作用劑(<code>beta-2-agonists</code>)藥物例舉 ((<code>fenoterol</code>, <code>formoterol</code>, <code>higenamine</code>, <code>indacaterol</code>, <code>olodaterol</code>, <code>procaterol</code>, <code>reproterol</code>, <code>salbutamol</code>, <code>salmeterol</code>, <code>terbutaline</code>, <code>vilanterol</code>)。植物<code>莖瘤藤</code>(<i>Tinospora crispa</i>)之成份含有去甲烏藥鹼(Higenamine)，有些營養補給品含有此成份，為非選擇性乙二型交感神經作用劑。更精確說明沙丁胺醇(<code>Salbutamol</code>)24小時內使用劑量上限不得一次到頂。<code>Salmeterol</code>之藥商建議劑量上限已寫入清單。	<p>注意：營養補給品/藥品含有去甲烏藥鹼(Higenamine)者，不要使用。2016年有案例，他國選手使用麝香止痛膏藥，及使用按摩乳透過皮膚吸收，驗出去甲烏藥鹼，因而被禁賽。</p>
S4	荷爾蒙及代謝調節劑	<ul style="list-style-type: none">芳香環轉化酶抑制劑(aromatase inhibitors)增列<code>Androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)</code>。	<p>注意：使用乙二型交感神經作用劑，必須先查詢並依照核可之劑量規定使用，否則應事先申請治療用途豁免核可。</p>
M1	操控血液及血液成分	<ul style="list-style-type: none">氧氣補給吸入方式不禁用，靜脈注射則禁用。禁用方法M1.2增列文字「不包括吸入方式補充氧氣」。	<p>注意：氧氣補充只得以吸入方式使用。</p>

賽內 禁用

S6	興奮劑	<ul style="list-style-type: none">增列離胺右旋安非他命(<code>Lisdexamphetamine</code>)至S6.a，屬非特定物質，為不具活性之前驅藥，服用後會代謝成安非他命。增列<code>methylhexanamine</code>，由於尚無國際非專利藥名(INN)，清單上以國際純粹及應用化學聯合會(IUPAC)之化學名<code>4-methylhexan-2-amine</code>呈現，同義名包括：<code>1,3-dimethylamylamine</code>、<code>dimethylpentylamine</code>、<code>methylhexamine</code>、<code>methylhexanamine</code>、<code>1,3-dimethylpentylamine</code>。正常食物攝取量不致使苯乙胺(<code>phenylethylamine</code>)濃度足以構成不利檢測結果(AAF)。	
S7	麻醉性止痛劑	<ul style="list-style-type: none">增列菸鹼嗎啡(<code>Nicomorphine</code>)，為鴉片類止痛劑，施用後轉化為嗎啡。	

監控計畫：WADA未禁用但監控使用常模之物質

<ul style="list-style-type: none">增列可待因(<code>Codeine</code>)同時使用多種乙二型交感神經作用劑(<code>beta-2-agonists</code>)
--