

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 <i>boldenone</i>、<i>boldione</i>、<i>19-norandrostenedione</i>、<i>nandrolone</i> 移至S1.1b。 S1.1b 增列 <i>19-norandrostenediol</i>。 S1.1b 增列 <i>5α-androst-2-ene-17-one</i>，通稱 <i>Delta-2</i>，或 <i>2-androstenone</i>，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	胜肽荷爾蒙、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：<i>GATA inhibitors</i> (例：<i>K-11706</i>) 及 <i>乙型轉化生長因子(TGF-β) 抑制劑</i> (例：<i>sotatercept</i> 和 <i>luspater</i>)。 S2.2 缺氧誘導因子(HIF)穩定劑增列 <i>molidustat</i> 及 <i>roxadustat</i> (<i>FG-4592</i>)。 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 <i>選擇性及非選擇性乙二型交感神經作用劑(beta-2-agonists)</i> 藥物例舉 ((<i>fenoterol</i>, <i>formoterol</i>, <i>higenamine</i>, <i>indacaterol</i>, <i>olodaterol</i>, <i>procaterol</i>, <i>reproterol</i>, <i>salbutamol</i>, <i>salmeterol</i>, <i>terbutaline</i>, <i>vilanterol</i>)。 植物 <i>莖瘤藤(Tinospora crispa)</i> 之成份含有 <i>去甲烏藥鹼(Higenamine)</i>，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 <i>沙丁胺醇(Salbutamol)</i> 24小時內使用劑量上限不得一次到頂。 <i>Salmeterol</i> 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> <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>
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 <i>Androsta-3,5-diene-7,17-dione</i> (<i>arimistane</i>)。 	
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 <i>離胺右旋安非他命(Lisdexamphetamine)</i> 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 <i>methylhexanamine</i>，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 <i>4-methylhexan-2-amine</i> 呈現，同義名包括：<i>1,3-dimethylamylamine</i>、<i>dimethylpentylamine</i>、<i>methylhexamine</i>、<i>methylhexanamine</i>、<i>1,3-dimethylpentylamine</i>。 正常食物攝取量不致使 <i>苯乙胺(phenylethylamine)</i> 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 <i>菸鹼嗎啡(Nicomorphine)</i>，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 <i>可待因(Codeine)</i> 同時使用多種 <i>乙二型交感神經作用劑(beta-2-agonists)</i> 	
--	---	--