

# 2018年禁用清單 變更內容

## 賽內外禁用

S1	同化性藥物	<p>【改列】原列S1.1b之 <i>Dihydrotestosterone</i> 改以國際非專利藥名 <i>1-androsterone (3<math>\alpha</math>-hydroxy-5<math>\alpha</math>-androst-1-ene-17-one)</i> 列於S1.1a項下。</p> <p>【增列】S1.2增列 <i>GD-4033</i> 及 <i>RAD140</i> 為選擇性雄激素受體調節劑(SARMs) 之範例。</p>	
S2	胜肽荷爾蒙、生長因子、相關物質及類似物	<p>【移除】S2.1.5先天修復受體致效劑 <i>Innate repair receptor agonists</i> 項下藥物範例 <i>ARA290</i> 移除。</p> <p>【增列】S2.2.1 人類絨毛膜性腺激素(CG)及黃體化激素(LH), 及相關釋放因子項下增列下列作為範例: <i>deslorelin</i>、<i>goserelin</i>、<i>nafarelin</i>、<i>triptorelin</i>。</p> <p>【增列】S2.2.3增列 <i>Growth Hormone fragments</i> 生長激素片段, 並列範例 <i>AOD-9604</i> 及 <i>hGH 176-191</i>。</p> <p>【增列】S2.2.3生長素釋放素(GHRH)增列範例 <i>CJC-1293</i>。</p> <p>【增列】S2.2.3內生型生長荷爾蒙分泌素(GHS)增列範例 <i>tabimorelin</i>。</p> <p>【增列】S2.2.3生長素釋放胜肽(GHRP)增列範例 <i>GHRP-1, -3, -4, and -5</i>。</p> <p>【增列】S2.3生長因子增列範例 <i>胸腺素beta 4 及其衍生物</i>, 如 <i>TB-500</i>。</p>	<p><b>WADA 提醒:</b> S2.1.2 雖列「鈣」不得使用, 但維生素B12(含鈣)不在此限。</p>
S3	乙二型交感神經作用劑	<p>【增列】增列 <i>Tulobuterol</i> 作為範例。</p> <p>【加強說明】Salbutamol 劑量規定。</p>  <p>Inhaled salbutamol - 24小時之內上限為 1600 mcg, 但每12小時上限為800mcg</p> <p>任一12小時時段內: 上限800mcg</p> <p>200 mcg 200 mcg 200 mcg 200 mcg 200 mcg 200 mcg 200 mcg 200 mcg</p>	
S4	荷爾蒙及代謝調節劑	<p>【增列】S4.5.1 腺苷單磷酸活化蛋白激酶(AMPK)活化劑增列 <i>SR9009 (Rev-Erb-<math>\alpha</math> agonist)</i> 為範例。</p>	
S5	利尿劑及干擾劑	<p>【移除】<i>Glycerol</i> 甘油不再列為禁用物質。</p>	
M2	化學及物理操作	<p>【調整】M2.2靜脈注射非禁用物質之規定從6小時內不得超過50毫升, 調整為12小時注射量不得超過100 毫升, 以提昇施用非禁用物質(如: 鐵劑)之彈性及安全性。</p>	<p><b>注意1:</b> 靜脈注射施打若為禁用物質, 無論12小時內是否超過100毫升及不受限之狀況, 都必須申請治療用途豁免TUE。</p> <p><b>注意2:</b> 靜脈注射施打若為非禁用物質, 除非不受限之狀況, 12小時內超過100毫升必須申請治療用途豁免TUE。</p>
M3	基因禁藥	<p>【增列】依據最新基因科技現狀及趨勢調整基因禁藥之定義</p>	

## 賽內禁用

S6	興奮劑	<p>【增列】S6.b增列 <i>1,3-Dimethylbutylamine</i> 為範例, 該物質可見於部份營養補給品。</p>	
S8	大麻鹼素	<p>【調整】分類調整, 原禁用物質仍然禁用。</p> <p>【移除】<i>大麻二酚Cannabidiol</i> 不再禁用; <i>合成大麻二酚(Synthetic cannabidiol)</i> 非屬類大麻活性物質(<i>cannabimimetic</i>)。</p>	<p><b>WADA 提醒:</b> 「<i>大麻二酚Cannabidiol</i>」雖不再禁用, 但從大麻植物所萃取之<i>大麻二酚</i>可能會有不定成份之<i>合成四氫大麻酚(THC)</i>, 該物質仍然禁用。</p>
S9	腎上腺皮質素	<p>【增列】增列常見腎上腺皮質素作為範例。</p>	

## 特定運動禁用

原P1	酒精	<p>【移除】原P1 <i>酒精</i> 類別4種運動賽內禁用, 2018禁用清單不再將 <i>酒精</i> 列為禁用物質。</p>	<p><b>注意1:</b> 原賽內禁用酒精之4個運動總會(飛行運動、汽車賽車、射箭及賽艇)將修訂規定對選手進行酒精測試並對違反規定之選手懲處。詳細規定由各運動總會視其運動屬性訂之。</p> <p><b>注意2:</b> 各國藥管組織毋需再對前述運動選手進行酒精檢測, 但可視總會或國內協會需求提供協助。</p>
P1	乙型交感神經接受體阻斷劑	<p>【調整】類別由原列P2調整為P1。</p>	

## 監控計畫: WADA未禁用但監控使用常模之物質

- 【增列】*2-ethylsulfanyl-1H-benzimidazole (bemitil)* 賽內外使用情形。
- 【增列】*Hydrocodone* 氫可酮賽內使用情形。
- 【移除】*Mitragynine* 檳榔木鹼及 *telmisartan*。