

# 國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 運動科學 來源 大成報 日期 890114 版面：三版

# 髮執大藥禁測檢

即掛技科

## 出石落水切—髮頭根—手選要只 尿驗、血抽要需再不

記者 劉忠杰／報導

隨著新世紀來臨，藥物檢驗科技的不斷提升，目前世界體壇所存在的禁藥問題，或許會出現更新、更簡單、更準確的檢驗方法，而不必像過去還要大費周章的抽血、驗尿，屆時可能只要拔起一根選手的頭髮，一切就水落石出。

目前最常被使用，也最不易被檢測出來的禁藥有人類生長激素（HGH）、睾酮素和血紅素生成劑（EPO），其中像EPO必須透過血液檢查，但現階段由於檢測價格過於昂貴，而技術檢測難度高，仍有許多國際大賽沒有能力對全部選手實施檢測，只能做隨機抽驗，因此出現許多漏洞。

HGH和睾酮素是由人體自然產生，很難被鑑別出來究竟是自然還是外加的。HGH到目前為止，還沒有一個檢測標準，至於睾酮素也是一樣，即使檢查出來超過標準值太多，選手們都會以各種藉口掩蓋。

雖然國際體育組織只注重事實，立即予以制裁，雖然此種方式對服藥者而言，的確是難逃法網，但可能會對其他選手造成「冤獄」。

今年九月的雪梨奧運，國際奧委會希望雪梨當局能針對HGH與EPO，研究出一套檢測標準，據了解，到目前為止，還沒有任何確切的報告出爐。

服用禁藥是在二十世紀中葉以後開始猖獗，最主要的原因是受選手受到各國高額獎金的誘惑，從類固醇、苯乙酸到現今的HGH、睾酮素及EPO等，要檢測出來難度是愈來愈高。

近幾年，國際體壇屢屢出現苯乙酸諾龍案，無論是英國田徑名將克利斯蒂或是牙買加飛毛腿歐蒂，都是因為這種藥物而名聲掃地，但他們之前從未查出服用禁藥的紀錄，運動員本身是否認服用，因此，人們對這類藥物案發生感到震驚的同時，不禁也產生懷疑，莫非藥源是來自於營養輔助品，畢竟選手在服用這些營養品時，是不會考慮藥檢問題的。

