

SETTORE ANTIDOPING
PP./Prot.n. 4123

Roma, 30 marzo 2006.

URGENTE – IMPORTANTE

Alle Società Sportive organizzatrici di eventi
Agli Enti Organizzatori
LORO SEDI

**Oggetto: decreto Ministero della Salute- 3 febbraio 2006
SOSTANZE E PRATICHE MEDICHE CONSIDERATE DOPING**

Si informa che il Ministero della Salute, di concerto con il Ministro per i Beni e le Attività culturali ha emesso, in data 3 febbraio 2006, un decreto di Revisione della lista dei farmaci, delle sostanze biologicamente o farmacologicamente attive e delle pratiche mediche il cui impiego è considerato doping, ai sensi della legge 14 dicembre 2000,n.376.

Tale lista recepisce la lista diffusa dalla WADA e la integra con specifiche che identificano in modo analitico le sostanze, le pratiche ed i metodi vietati in gara e fuori gara in Italia.

Si allega alla presente nota la legge 14 dicembre 2000,n.376 (in italiano e in inglese) e la lista in oggetto per necessaria conoscenza e con la disposizione di informarne gli atleti e le rappresentative straniere che dovessero gareggiare in competizioni da Voi organizzate.

Occorre sottolineare la circostanza che un eventuale accertata positività alle sostanze ed alle pratiche nella lista indicate, potrebbe portare alla possibile configurazione dei reati di cui all'art.9 della Legge suddetta.

Certi della Vostra fattiva e pronta collaborazione in merito, inviamo i più cordiali saluti.

**IL SEGRETARIO GENERALE
(Maria Cristina Gabriotti)**

Estratto della Lista del Ministero della Salute (qui soprattutto differisce, integrandola, dalla Lista della Wada)

PRATICHE e METODI VIETATI IN GARA e FUORI GARA

M1. AUMENTO DEL TRASPORTO EMATICO DI OSSIGENO

1) Processi che aumentano artificialmente la massa eritrocitaria.

Sono proibite le trasfusioni di sangue sia autologhe che eterologhe, salvo che per comprovate finalità terapeutiche. È altresì vietata la trasfusione di soli eritrociti.

È proibita la somministrazione di Epoetina di qualsiasi tipo e di qualsiasi altra sostanza atta a produrre una stimolazione eritropoietica.

È proibito l'uso di pratiche ipobariche/ipossiche

2) Trasportatori di Ossigeno (Carrier).

Sono proibiti l'uso di procedure, metodi e composti che consentono alla massa plasmatica di aumentare il trasporto di ossigeno rispetto alle condizioni basali, ivi compresi:

Emoglobine modificate;

Poliemoglobine;

Emoglobine ottenute con tecniche ricombinanti;

Emoglobine coniugate;

Emoglobine microincapsulate;

Emoglobina destran-benzen-tricarbossilato (Hb-Dex-BTC);

Emoglobina bis-(3,5 dibromoscalicil) fumarato (alfa, alfa-HB);

Emoglobina - raffinosa;

Perfluorocomposti in grado di trasportare ossigeno, ivi compresi:

F-Tributilammina;

Fluosol DA 20 (Perfluorodecalina + perfluorotripropilammina);

Perfluorodecalina (Flutec PP5);

Perfluorottil Bromuro (C₈F₁₇Br);

Perfluorodiclorottano (C₈F₁₆Cl₂);

Dodecafluoropentano (DDFP);

Perfluorocarbossilato stabilizzato con microparticelle di Ag –

AgCO₂ (CF₂)_n-CF₃ con n = 10-12-14-16;

3) Modificatori allosterici dell'emoglobina.

È proibito l'uso di procedure, metodi e composti che consentono di modificare allostericamente l'emoglobina al fine di aumentare il rilascio di ossigeno della stessa a livello periferico, ivi compresi tutti i modificatori allosterici della serie RSR in particolare il composto RSR13 (efaproxiral), nonché la somministrazione di 2-3-difosfoglicerato e di metil-acetilfosfato.

M2. MANIPOLAZIONE CHIMICA E FISICA

INTERVENTI SULLE CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE DEL SANGUE E DELLE URINE E DEI CAMPIONI BIOLOGICI

1) Utilizzo di sostanze che modificano artificialmente il pH, l'effetto tampone e/o il volume totale del sangue (plasma expanders).

In particolare è proibita la somministrazione per infusione di tutte quelle sostanze che siano in grado di aumentare la volemia (anche per effetto osmotico), di modificare il pH e/o l'effetto tampone del sangue ivi compresi:

Polimeri dei monosaccaridi, ivi compresi l'Amido idrossidietilato (HES) e il Destrano;
Gelatina;
Albumina umana;
Lattato soluzione di Ringer;
Acetato soluzione di Ringer;
Soluzioni ipertoniche di qualsiasi natura;
Soluzioni di bicarbonato Sodico ed altre soluzioni basiche;
Altre infusioni endovenose attuate pre- (12 ore), durante o post- (12 ore) competizione devono essere giustificate da urgenti finalità terapeutiche e certificate dal medico prescrittore.

2) Utilizzo di sostanze che alterano la composizione e le caratteristiche biochimiche del campione biologico.

È vietata altresì l'assunzione di tutte le sostanze che possano in qualsiasi modo alterare la normale escrezione urinaria di farmaci e/o mascherare l'eventuale assunzione di sostanze proibite per doping, ivi compresi:

Bromantan;
Vasopressina e derivati;

3) Manipolazione del campione biologico per alterarne la sua integrità.

Sia prima che dopo la raccolta del campione è proibito l'uso di procedure, metodi e composti che alterano o sono indirizzati ad alterare l'autenticità, l'integrità, la validità dei campioni nonché il regolare responso analitico, ivi incluse:

- l'immissione in vescica attraverso cateterizzazione di "urina pulita", soluzione fisiologica, acqua distillata e di ogni qualsiasi altro liquido che possa alterare sia la concentrazione che la composizione del campione stesso;
- l'aggiunta al campione di sostanze ossidanti (come Ipoclorito di Sodio, Perossido di Idrogeno) e di sostanze che comunque siano in grado di alterare la composizione quali/quantitativa del campione prelevato.
- È altresì vietata l'alterazione della concentrazione del campione tramite aggiunta di qualsiasi solvente.

M3. DOPING GENETICO

È vietato il doping genetico o cellulare, che viene definito come l'utilizzo di geni, elementi di tipo genetico e/o cellule che hanno la capacità di migliorare la performance atletica.

M4. ALTRI METODI E PRATICHE VIETATI

Sono proibiti procedure, metodi e composti capaci di esplicare effetti anabolizzanti, o di produzione e rilascio endogeno di ormoni, ivi compresi gli omologhi e/o i derivati della serie delle "Ecdysteroides" e i peptidi di qualsiasi origine in grado di svolgere le azioni di sopra indicate.