

Allegato III - Sezione V
PRATICHE E METODI VIETATI IN GARA E FUORI GARA

M1 MANIPOLAZIONE DEL SANGUE E DEI COMPONENTI DEL SANGUE

Sono proibiti i seguenti metodi:

1. La somministrazione o reintroduzione nel sistema circolatorio di qualsiasi quantità di sangue autologo, omologo o eterologo o di prodotti contenenti globuli rossi di qualsiasi origine. È proibito l'uso di pratiche ipobariche/ipossiche

2. Potenziamento artificiale dell'assorbimento, del trasporto o del rilascio di ossigeno lvi compresi:

Emoglobine modificate

Poliemoglobine;

Emoglobine ottenute con tecniche ricombinanti;

Emoglobine di origine animale

Emoglobine coniugate;

Emoglobine microincapsulate;

Emoglobina dextran-benzen-tricarbossilato (Hb-Dex-BTC); Emoglobina bis-(3,5 dibromoscalicil) fumarato (alfa, alfa-H B); Emoglobina - raffinoso;

Perfluoro composti in grado di trasportare ossigeno

F-Tributilammina

Fluosol DA 20 (Perfluorodecalina + perfluorotripropilammina);

Perfluorodecalina (Flutec PP5); Perfluorottil Bromuro (C8F1 7Br); Perfluorodiclorottano (C8F1 6Cl2);

Dodecafluoropentano (DDFP); Efaproxiral (RSR1 3);

Perfluorocarbossilato stabilizzato con microparticelle di Ag - AgCO₂ (CF₂)_n-CF₃ con n = 10-12-14-16.

Non è vietata la somministrazione di ossigeno supplementare per esigenze clinico-terapeutiche.

3. Qualsiasi forma di manipolazione endovascolare del sangue o di componenti del sangue con mezzi fisici o chimici.

M2 MANIPOLAZIONE CHIMICA E FISICA

Interventi sulle caratteristiche chimico-fisiche del sangue, delle urine e dei campioni biologici in genere

È proibita la manipolazione, o tentata manipolazione, per alterare l'autenticità, l'integrità e la conformità dei Campioni raccolti in occasione di Controlli Antidoping.

1. In particolare è proibita la somministrazione per infusione endovenosa 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.

Sono proibite le infusioni e/o le iniezioni endovenose di più di 50 ml per un periodo di 6 ore ad eccezione di quelle legittimamente ricevute nel corso di ricoveri in ospedale o di indagini cliniche.

2. 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.

3. 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 liquido che possa alterare sia la concentrazione che la composizione del campione stesso;



- l'aggiunta al campione di qualsiasi solvente, di sostanze ossidanti (come Ipoclorito di Sodio. Perossido di Idrogeno) e di sostanze che comunque siano in grado di alterare la composizione qualitativa/quantitativa del campione prelevato (come le proteasi).

M3 DOPING GENETICO

Sono proibiti i seguenti metodi, che hanno la capacità di migliorare la performance atletica:

1. Il trasferimento di polimeri di acidi nucleici o di analoghi di acido nucleico;
2. L'utilizzo di cellule normali o geneticamente modificate.

16A05993

LOREDANA COLECCHIA, *redattore*

DELIA CHIARA, *vice redattore*

(WI-GU-2016-SON-029) Roma, 2016 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

