

Prohibited List

Zusammenfassung der Änderungen für 2010



Diese Auflistung beinhaltet die für die tägliche Praxis der Abteilung Medizin & Forschung bzw. die für Sportler direkt relevanten Änderungen.

Allgemeine Anmerkungen

Die wichtigste Änderung für das Hauptamt ist die Umwandlung des Status von Salbutamol und Salmeterol von der Genehmigungspflicht zur Anzeigepflicht. Weiterhin hat sich der Status der Substanz Pseudoephedrin geändert.

Die Struktur der Verbotsliste wurde verschlankt, so sind beispielsweise einige Kommentare in ein separates *Technical Document* überführt worden, was die Übersichtlichkeit der Liste deutlich verbessert.

Die Änderungen im Detail:

Jederzeit verbotene Substanzen

S2. Peptidhormone, Wachstumsfaktoren und verwandte Substanzen

- Die Rubrik wurde genauer spezifiziert. Neben EPO ist nun auch **CERA** namentlich erwähnt. Weiterhin wurde die Klasse der Wachstumshormone um einige Substanzen erweitert.
- Einige Eigenbluttherapien wurden - mit Einschränkungen - freigegeben. So kann nun **PRP** (Platelet Rich Plasma) nach Anzeige mittels Erklärung zum Gebrauch angewandt werden. Hiervon ausgenommen ist aber die intramuskuläre Verabreichung.

S3. Beta-2-Agonisten

- **Salbutamol** und **Salmeterol** sind nicht mehr genehmigungspflichtig. Für die inhalative Anwendung genügt die Übersendung einer Erklärung zum Gebrauch an die NADA bzw. den IF. Salbutamol darf allerdings nur bis zu einer maximalen Dosis von 1600 µg pro 24 h angewandt werden. Für höhere Dosierungen ist weiterhin die Erteilung einer medizinischen Ausnahmegenehmigung erforderlich. Der Status der anderen Beta-2-Agonisten hat sich nicht geändert, hier gelten die in 2009 etablierten Regelungen weiterhin.

S5. Diuretika und andere Maskierungsmittel

- **Glycerol** ist ausdrücklich nur dann verboten, wenn es in großen Mengen als Plasmaexpander eingesetzt wird. Damit ist die Einnahme von Glycerol, wenn es als Hilfsstoff in Arzneimitteln oder Lebensmitteln eingesetzt wird, erlaubt.
- Die Substanz **Pamabrom**, in einigen Ländern rezeptfrei erhältliches, sehr mildes Diuretikum, ist von der WADA freigegeben.

Verbotene Methoden

M2. Chemische und physische Manipulation

- Der Gebrauch von **inhalierbarem Sauerstoff** ist nunmehr erlaubt.
- Das Verbot von **intravenösen Infusionen** wurde im Wortlaut vereinfacht. Erlaubt sind Infusionen gemäß der Liste 2010 medizinisch notwendige Infusionen, die im Rahmen eines Krankenhausaufenthaltes oder während einer klinischen Untersuchung verabreicht wurden.

Im Wettkampf verbotene Substanzen:

S6. Stimulanzien

- **Pseudoephedrin** wird wieder in die Verbotliste aufgenommen. Die NADOs werden aufgefordert, hierzu eine Informationskampagne bei den Sportlern zu starten, um auf die Wiederaufnahme und die damit verbundenen Risiken aufmerksam zu machen. Ein Grenzwert von 150µg/ml wird festgelegt, welcher in der Regel den therapeutischen Gebrauch von Pseudoephedrin ermöglichen soll. Aufgrund von sehr unterschiedlichen individuellen Abbauzeiten rät die NADA jedoch vom Gebrauch von Pseudoephedrin-haltigen Produkten ab dem 1.1.2010 ab.

S8. Cannabinoide

- Auch synthetisch hergestellte **Cannabinoide** sind nun im Wortlaut unmissverständlich mit in diese Substanzklasse einbezogen.