



Český svaz mužského lakrosu

Rektorská 9
108 00 Praha 10
IČO 00406732
DIČ CZ 00406732

SMĚRNICE Č. 3/2005 ZE DNE 6. 6. 2005

o užívání zakázaných látek a metod dopingů

Výkonný výbor ČSML se usnesl na této směrnici:

Užívání zakázaných látek a metod dopingů

Seznam zakázaných látek a metod dopingů pro rok 2005 se řídí Světovým antidopingovým kodexem, platným od 1. ledna 2005 (seznam viz níže).

Odpovědnost za (ne-)užívání zakázaných substancí a metod leží na straně každého sportovce.

V případě pozitivního nálezu se postupuje podle předpisu ILF:

Předpis ILF (výňatek)

Odstavec 8

8.2 Jakýkoliv pozitivní test bude nahlášen komisaři ILF, který bude jmenován VV ILF. Komisař určí okolnosti a známá fakta případu a může kontaktovat jakékoliv hráče, činovníky nebo jiné osoby. Komisař určí příslušný postih, vycházející z Přílohy ILF 1 dodatku 2, a informuje člena ILF zastupujícího zemi příslušného sportovce a člena ILF zastupujícího pořadající zemi, kde se přestupek udál.

8.3 Jakýkoliv sportovec s pozitivním nálezem bude vyloučen z dalších utkání v soutěži, pokud budou výsledky testu poskytnuty do konce soutěže.

8.4 Odvolání – člen ILF se může proti rozhodnutí komisaře ILF odvolat písemným odvoláním při uhrazení kauce ve výši 100 USD do 30 dnů ode dne doručení rozhodnutí. Kauce je vratná pouze v případě, že je sportovec zproštěn viny. Odvolání posuzuje člen VV ILF, který má právo zvýšit, zmírnit nebo ponechat původní trest, a jehož rozhodnutí je konečné.

Předpis ILF Příloha 1 dodatek 2 (výňatek)

Odstavec 1

První přestupek – „Zákaz účasti na jakýchkoliv akcích pořádaných nebo schválených ILF po dva (2) roky plus příštího MS, na které by se kvalifikoval, pokud nespadá do daného dvouletého období.“

Druhý přestupek – „Doživotní zákaz. Zákaz jakkoliv se podílet či účastnit se jakýchkoliv akcí pořádaných ILF.“

Odstavec 2

První přestupek – „Zákaz účasti na jakýchkoliv akcích pořádaných nebo schválených ILF po dobu tří (3) měsíců.“

Druhý přestupek – „Zákaz účasti na jakýchkoliv akcích pořádaných nebo schválených ILF po dobu dvou (2) let plus příští MS, na které by se kvalifikoval, pokud nespadá do daného dvouletého období.“

Třetí přestupek – „Doživotní zákaz. Zákaz jakkoliv se podílet či účastnit se jakýchkoliv akcí pořádaných ILF.“

SEZNAM ZAKÁZANÝCH LÁTEK A METOD DOPINGU PRO ROK 2005

SVĚTOVÝ ANTIDOPINGOVÝ KODEX

Platný od 1. ledna 2005

Užití všech léků je limitováno terapeuticky odůvodněnými účely

LÁTKY A METODY ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

ZAKÁZANÉ LÁTKY

S1. ANABOLICKÉ LÁTKY

Anabolické látky jsou zakázány.

1. Anabolické androgenní steroidy (AAS) :

a. Exogenní* AAS, zahrnující:

18 α -homo-17 β -hydroxyestr-4-en-3-on, bolasteron, boldenon, boldion, calusteron, clostebol, danazol, dehydrochlormethyltestosteron, delta1-androsten-3,17-dion, delta1-androstendiol, delta1-dihydro-testosteron, drostanolon, ethylestrenol, fluoxymesteron, formebolon, furazabol, gestrinon, 4-hydroxytestosteron, 4-hydroxy-19-nortestosteron, mestanolon, mesterolon, metandienon, metenolon, metandriol, metyldienolon, metyltrienolon, methyltestosteron, miboleron, nandrolon, 19-norandrostendiol, 19-norandrostendion, norboleton, norclostebol, noretandrolon, oxabolon, oxandrolon, oxymesteron, oxymetolon, quinbolon, stanozolol, stenbolon, tetrahydrogestrinon, trenbolon a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

b. Endogenní** AAS:

Androstendiol (androst-5-en-3 β ,17 β -diol), androstendion (androst-4-en-3,17-dion), dehydroepiandrosteron (DHEA), dihydrotestosteron, testosteron a následující metabolity a isomery:

**5 α -androstan-3 α ,17 α -diol
5 α -androstan-3 α ,17 β -diol
5 α -androstan-3 β ,17 α -diol
5 α -androstan-3 β ,17 β -diol
androst-4-en-3 α ,17 α -diol
androst-4-en-3 α ,17 β -diol
androst-4-en-3 β ,17 α -diol
androst-5-en-3 α ,17 α -diol
androst-5-en-3 α ,17 β -diol**

**androst-5-en-3 β ,17 α -diol
4-androstendiol (androst-4-en-3 β ,17 β -diol)
5-androstendion (androst-5-en-3,17-dion)
epi-dihydrotestosteron
3 α -hydroxy-5 α -androstan-17-on
3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-on
19-norandrosteron
19-noretiocholanolon**

V případech, kdy může tělo produkovat zakázanou látku (jak je uvedeno výše) přirozeně, předpokládá se, že vzorek obsahuje tuto zakázanou látku, pokud se koncentrace zakázané látky nebo jejích metabolitů nebo indikátorů a/nebo když se jakýkoli jiný příslušný poměr/y ve vzorku sportovce odchylují od rozmezí hodnot, které se normálně vyskytují u lidí tak, že neodpovídají normální endogenní produkci. Nepředpokládá se, že vzorek obsahuje zakázanou látku v takovém případě, kdy sportovec podá důkaz, že se koncentrace zakázané látky nebo jejích metabolitů nebo indikátorů a/nebo příslušný poměr/y ve vzorku sportovce přisuzuje patologickému nebo fyziologickému stavu. Ve všech případech a při jakémkoliv

koncentraci laboratoř nahlásí pozitivní laboratorní nález, pokud podle spolehlivé analytické metody může prokázat, že je zakázaná látka exogenního původu.

Pokud laboratorní výsledek není průkazný a není zjištěna žádná koncentrace, na kterou se odvolává předešlý odstavec, příslušná antidopingová organizace provede následná šetření na možné použití zakázané látky v případě závažných signálů, jako např. porovnání s referenčními profily steroidů.

Pokud laboratoř nahlásila poměr testosteronu k epitestosteronu v moči větší než 4:1, je povinné další šetření, aby se určilo, zda je tento poměr způsobený fyziologickým nebo patologickým stavem, kromě případů, kdy laboratoř prokáže spolehlivou analytickou metodou exogenní původ zakázané látky.

Případné další šetření bude zahrnovat přezkoumání jakýchkoliv předešlých testů a/nebo dodatečných testů. Pokud nejsou k dispozici předcházející testy, bude sportovec testován bez předchozího oznámení alespoň třikrát během období tří měsíců.

V případě, že sportovec nebude spolupracovat při dalších šetřeních, bude to mít za následek prohlášení, že vzorek sportovce obsahuje zakázanou látku.

2. Ostatní anabolické látky, zahrnující:

Clenbuterol, zeranol a zilpaterol, ale ne s omezením pouze na ně.

Pro účely této části:

* „exogenní“ se vztahuje k látce, kterou nemůže tělo produkovat přirozeně.

** „endogenní“ se vztahuje k látce, kterou může tělo produkovat přirozeně.

S2. HORMONY A PŘÍBUZNÉ LÁTKY

Následující látky, včetně dalších látek s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky, a jejich uvolňující faktory jsou zakázány:

- 1. Erythropoetin (EPO);**
- 2. Růstový hormon (hGH), insulinu podobný růstový faktor (IGF-1), mechanické růstové faktory (MGF);**
- 3. Gonadotropiny (LH, hCG);**
- 4. Insulin;**
- 5. Kortikotropiny.**

Pokud sportovec nemůže prokázat, že koncentrace byla způsobena fyziologickým či patologickým stavem, bude se předpokládat, že vzorek obsahuje zakázanou látku (jak je uvedeno výše) v případech, kdy koncentrace zakázané látky nebo jejích metabolitů či indikátorů a/nebo příslušné poměry ve vzorku sportovce natolik překročí hodnoty obvykle zjištěné u lidí tak, že neodpovídají normální endogenní produkci.

Přítomnost dalších látek s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky, diagnostických indikátorů nebo uvolňujících faktorů hormonu uvedeného výše nebo jiného nálezu, který indikuje, že detekovaná látka je exogenního původu, bude oznámena jako pozitivní laboratorní nález.

S3. BETA2- AGONISTÉ

Všichni beta-2 agonisté včetně jejich D- a L-isomerů jsou zakázáni. Jejich užívání vyžaduje terapeutickou výjimku.

Výjimkou jsou formoterol, salbutamol, salmeterol a terbutalin, pro které je při inhalaci k prevenci a/nebo léčbě astmatu a zátěžového astmatu nebo zátěží vyvolané bronchiální konstriktce nutná terapeutická výjimka zkráceným postupem.

Navzdory udělení terapeutické výjimky, pokud laboratoř nahlásí koncentraci salbutamolu (volný plus glukuronid) vyšší než 1000 nanogramů v 1 mililitru moči, bude to považováno za pozitivní laboratorní nález, pokud sportovec neprokáže, že abnormální výsledek byl způsoben terapeutickým užíváním salbutamolu v inhalaci.

S4. LÁTKY S ANTIESTROGENNÍ AKTIVITOU

Následující skupiny antiestrogenních látek jsou zakázané:

- 1. Inhibitory aromatáz, zahrnující:**
Anastrozol, letrozol, aminoglutetimid, exemestan, formestan a testolacton, ale ne s omezením pouze na ně.
- 2. Modulátory selektivních estrogenních receptorů (SERM), zahrnující:**
Raloxifen, tamoxifen a toremifen, ale ne s omezením pouze na ně.
- 3. Ostatní antiestrogenní látky zahrnující:**
Klomifen, cyklofenil a fulvestrant, ale ne s omezením pouze na ně.

S5. DIURETIKA A OSTATNÍ MASKUJÍCÍ LÁTKY

Diuretika a ostatní maskující látky jsou zakázány.

Maskující látky zahrnují:

Diuretika*, **epitestosteron, probenecid, inhibitory alfa-reduktázy (např. finasterid, dutasterid) a plasmaexpandery (např. albumin, dextran, hydroxyetylskrob)**, ale ne s omezením pouze na ně.

Diuretika zahrnují:

Acetazolamid, amilorid, bumetanid, furosemid, chlortalidon, indapamid, kanrenon, kyselina etakrynová, metolazon, spironolakton, thiazidy (např. bendroflumethiazid, hydrochlorothiazid, chlorothiazid), triamteren a jiné látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

* Terapeutická výjimka není platná, pokud moč sportovce obsahuje diuretika ve spojení s prahovou nebo podprahovou hladinou jiné zakázané látky.

ZAKÁZANÉ METODY

M1. ZVYŠOVÁNÍ PŘENOSU KYSLÍKU

Zakázané je následující:

- a. Krevní doping, včetně užití autologní, homologní nebo heterologní krve nebo červených krvinek a jim podobných produktů jakéhokoliv původu pro jiný, než lékařský účel.
- b. Umělé zvyšování spotřeby, přenosu nebo dodávky kyslíku, zahrnující modifikované hemoglobinové produkty (např. krevní náhražky založené na hemoglobinu, mikroenkapsulované hemoglobiny), perfluorochemikálie a efaproxiral (RSR13), ale ne s omezením pouze na ně.

M2. CHEMICKÁ A FYZIKÁLNÍ MANIPULACE

Zakázané je následující:

Podvádění, nebo pokus o podvod, za účelem porušit integritu a platnost vzorků odebraných při dopingových kontrolách.

Toto zahrnuje nitrožilní infúze*, cévkování a záměnu moči, ale ne s omezením pouze ně.

* Nitrožilní infúze jsou zakázané kromě akutních legitimních lékařských účelů.

M3. GENOVÝ DOPING

Neterapeutické použití buněk, genů, genových elementů, nebo modifikace exprese genů, které mají schopnost zvýšit sportovní výkon, je zakázané.

LÁTKY A METODY ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Kromě skupin S1 až S5 a M1 až M3 uvedených výše jsou při soutěži zakázané i následující skupiny:

ZAKÁZANÉ LÁTKY

S6. STIMULANCIA

Následující stimulancia jsou zakázaná, včetně obou jejich případných (D- a L-) isomerů:

Adrafinil, amfepramon, amfetaminil, amifenazol, amfetamin, benzfetamin, bromantan, clobenzorex, dimetamfetamin, efedrin, etylamfetamin, etilefrin, famprofazon, fendimetrazin, fenetylin, fenfluramin, fenkamfamin, fenkamin, fendimetrazin, fenmetrazin, fenproporex, fentermin, furfenorex, karfedon, katin*, kokain, mefenorex, mefentermin, mezokarb, metamfetamin, metylamfetamin, metylendioxyamfetamin, metylendioxyamfetamin, metylefedrin, metylfenidat, modafinil, niketamid, norfenfluramin, parahydroxyamfetamin, pemolin, prolintan, selegilin, strychnin** a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky***.

* Katin je zakázán pouze při koncentraci vyšší než 5 mikrogramů v 1 ml moči.

** Efedrin a metylefedrin jsou zakázány při koncentraci vyšší než 10 mikrogramů v 1 ml moči.

*** Látky zahrnuté do Monitorovacího programu 2005 (bupropion, kofein, fenylefrin, fenylpropanolamin, pipradrol, pseudoefedrin, synefrin) nejsou považovány za zakázané látky.

POZNÁMKA: Adrenalin podaný společně s lokálními anestetiky nebo podaný lokálně (např. nosní, oční aplikace) není zakázán.

S7. NARKOTIKA

Následující narkotika jsou zakázaná:

Buprenorfin, dextromoramid, diamorfin(heroin), fentanyl a jeho deriváty, **hydromorfon, metadon, morfin, oxycodon, oxymorfon, pentazocin a petidin**.

S8. KANABINOIDY

Kanabinoidy (např. hašiš, marihuana) jsou zakázané.

S9. GLUKOKORTIKOSTEROIDY

Glukokortikosteroidy jsou zakázány, když se podávají orálně, rektálně, nitrožilní nebo nitrosvalovou aplikací. Jejich užití vyžaduje terapeutickou výjimku.

Všechny ostatní způsoby podání vyžadují terapeutickou výjimku zkráceným postupem.

Dermatologické přípravky nejsou zakázány.

LÁTKY ZAKÁZANÉ V URČITÝCH SPORTECH

P1. ALKOHOL

Alkohol (etanol) je zakázáný pouze při soutěži v následujících sportech. Detekce se bude provádět dechovou zkouškou a/nebo rozbořem krve. Prahová hodnota pro porušení dopingového pravidla je pro každou federaci uvedena v závorkách.

- Automobilový sport (FIA) (0.10 g/l)
- Billiard (WCBS) (0.20 g/l)
- Karate (WKF) (0.10 g/l)
- Letecké sporty a parašutismus (FAI) (0.20 g/l)
- Lukostřelba (FITA) (0.10 g/l)
- Lyžování (FIS) (0.10 g/l)
- Moderní pětiboj (UIPM) (0.10 g/l)
jen pro disciplíny se střelbou
- Motocyklový sport (FIM) (0.00 g/l)
- Petanque a obdobné sporty (CMSB) (0.10 g/l)

P2. BETA-BLOKÁTORY

Pokud není jinak určeno, beta-blokátory jsou zakázány pouze při soutěži v následujících sportech.

- Automobilový sport (FIA)
- Billiard (WCBS)
- Boby (FIBT)
- Bridž (FMB)
- Curling (WCF)
- Gymnastika (FIG)
- Jachting (ISAF) – „match race” – jen kormidelník
- Kuželky (FIQ)
- Letecké sporty a parašutismus (FAI)
- Lukostřelba (FITA) (zakázány také mimo soutěž)
- Lyžování (FIS) – skoky na lyžích a snowboard „free style”
- Moderní pětiboj (UIPM) – jen disciplíny se střelbou
- Motocyklový sport (FIM)
- Petanque a obdobné sporty (CMSB)
- Plavání (FINA) – u skoků do vody a synchronizovaného plavání
- Střelba (ISSF) (také zakázány mimo soutěž)
- Šachy (FIDE)
- Zápas (FILA)

Beta-blokátory zahrnují následující látky, ale ne s omezením pouze na ně:

Acebutolol, alprenolol, atenolol, betaxolol, bisoprolol, bunolol, celiprolol, esmolol, karteolol, karvedilol, labetalol, levobunolol, metipranolol, metoprolol, nadolol, oxprenolol, pindolol, propranolol, sotalol a timolol.

SPECIFICKÉ LÁTKY*

„Specifické látky“* jsou vyjmenovány níže:

- Efedrin, L-metamfetamin, metylefedrin;
- Kanabinoidy;
- Všichni Beta-2 agonisté v inhalaci (kromě clenbuterolu);
- Probenecid;
- Všechny Glukokortikosteroidy;
- Všechny Beta-blokátory;
- Alkohol.

* „V seznamu mohou být vyjmenovány specifické látky, které obzvlášť umožňují neúmyslné porušení antidopingových pravidel, protože jsou všeobecně dostupné v běžných léčebných přípravcích, nebo u nichž je menší pravděpodobnost, že budou úspěšně zneužity jako dopingová činidla“. Porušení antidopingového pravidla zahrnující takovéto látky může znamenat snížený postih za předpokladu, že „...sportovec může jasně prokázat, že použití specifické látky nebylo zamýšleno ke zvýšení sportovního výkonu...“.