



## **Maailman antidopingsäännöstö**

**2007**

# **KIELLETTYJEN AINEIDEN JA MENETELMIEN LUETTELO (PROHIBITED LIST)**

## **KANSAINVÄLINEN STANDARDI**

Kiellettyjen aineiden ja menetelmien luettelon virallista tekstiä ylläpitää WADA, ja se julkaistaan englanniksi ja ranskaksi. Mikäli englannin- ja ranskankielisten versioiden välillä ilmenee ristiriitaisuuksia, englanninkielinen versio pätee.

Luettelo tulee voimaan 1.1.2007

# 2007 KIELLETTYJEN AINEIDEN JA MENETELMIEN LUETTELO MAAILMAN ANTIDOPINGSÄÄNNÖSTÖ

Voimassa 1.1.2007 alkaen

Lääkeaineiden käytön tulee rajoittua vain lääketieteellisiin käyttötarkoituksiin

**KAIKKINA AIKAINA KIELLETYT AINEET JA MENETELMÄT  
(KILPAILUJEN AIKANA JA KILPAILUJEN ULKOPUOLELLA)**

## KIELLETYT AINEET

### S1. ANABOLISET AINEET

Anaboliset aineet ovat kiellettyjä.

#### 1. Anabolis-androgeeniset steroidit (AAS)

a. Eksogeeniset\* AAS-aineet, mm.:

**1-androstendioli** (5 $\alpha$ -androst-1-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol), **1-androstendioni** (5 $\alpha$ -androst-1-ene-3,17-dione), **bolandioli** (19-norandrostenediol), **bolasteroni**, **boldenoni**, **boldioni** (androsta-1,4-diene-3,17-dione), **calusteroni**, **danatsoli** (17 $\alpha$ -ethynyl-17 $\beta$ -hydroxyandrost-4-eno[2,3-d]isoxazole), **dehydrokloorimetyylitestosteroni** (4-chloro-17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one)  
**desoksimetyylitestosteroni** (17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol), **drostanoloni**, **etyyliestrenoli** (19-nor-17 $\alpha$ -pregn-4-en-17-ol), **fluoksimesteroni**, **formeboloni**, **furatsaboli** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androsta-2,3-c-furazan), **gestrinoni**, **4-hydroksitestosteroni** (4,17 $\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-one), **klosteboli**, **mestanoloni**, **mesteroloni**, **metandienoni** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one), **metandrioli**, **metasteroni** (2 $\alpha$ , 17 $\alpha$ -dimethyl-5 $\alpha$ -androstane-3-one-17 $\beta$ -ol), **metyyli-1-testosteroni** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one), **metenoloni**, **metyylidienoloni** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9-dien-3-one), **metyylinortestosteroni** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestr-4-en-3-one), **metyylitestosteroni**, **metyylitrienoloni** (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9,11-trien-3-one), **miboleroni**, **nandroloni**, **19-norandrosteenedioni** (estr-4-ene-3,17-dione), **norboletoni**, **noretandroloni**, **norklosteboli**, **oksaboloni**, **oksandroloni**, **oksimesteroni**, **oksimetoloni**, **prostanotsoli** ([3,2-c]pyrazole-5 $\alpha$ -etioallocholane-17 $\beta$ -tetrahydropyranol), **quinboloni**, **stanotsololi**, **stenboloni**, **1-testosteroni** (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one), **tetrahydrogestrinoni** (18 $\alpha$ -homo-pregna-4,9,11-

trien-17 $\beta$ -ol-3-one), **trenboloni** sekä muut aineet, joilla on samanlainen kemiallinen rakenne tai samanlainen biologinen vaikutus/vaikutukset.

**b. Endogeeniset\*\* AAS-aineet:**

**androsteenioli** (androst-5-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol), **androsteenidioni** (androst-4-ene-3,17-dione), **dihydrotestosteroni** (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-3-one), **prasteroni** (dehydroepiandrosteroni, DHEA), **testosteroni** sekä seuraavat aineenvaihduntatuotteet ja isomeerit:

**5 $\alpha$ -androstane-3 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -diol, 5 $\alpha$ -androstane-3 $\alpha$ ,17 $\beta$ -diol, 5 $\alpha$ -androstane-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diol, 5 $\alpha$ -androstane-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol, androst-4-ene-3 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -diol, androst-4-ene-3 $\alpha$ ,17 $\beta$ -diol, androst-4-ene-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diol, androst-5-ene-3 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -diol, androst-5-ene-3 $\alpha$ ,17 $\beta$ -diol, androst-5-ene-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diol, 4-androsteenioli (androst-4-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol), 5-androsteenidioni (androst-5-ene-3,17-dione), **epi-dihydrotestosteroni**, **3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-17-one**, **3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-17-one**, **19-norandrosteroni**, **19-noretiocholanolone**.**

Jos jotakin (luettelossa esiintyvää) kiellettyä ainetta voi muodostua luonnostaan elimistössä, näytteen katsotaan sisältävän tuota kiellettyä ainetta, mikäli kielletyn aineen, sen aineenvaihduntatuotteiden tai merkkiaineiden pitoisuus ja/tai muu suhde tai muut suhteet poikkeavat siinä määrin ihmiselimistön normaaleista pitoisuuksista, ettei sitä tai niitä voida pitää normaalista endogeenisestä tuotannosta johtuvana. Näytteen ei katsota sisältävän kiellettyä ainetta, mikäli urheilija näyttää toteen, että kielletyn aineen, sen aineenvaihduntatuotteiden tai merkkiaineiden pitoisuus ja/tai muu suhde tai muut suhteet hänen näytteessään johtuu/johtuvat fysiologisesta tai patologisesta tilasta.

Laboratorio ilmoittaa kaikista tapauksista ja pitoisuuksista positiivisena löydöksenä, mikäli se voi osoittaa luotettavan analyysimenetelmän (esim. IRMS) perusteella, että kielletty aine on eksogeenistä alkuperää. Tällaisessa tapauksessa lisätutkimuksia ei tarvita.

Jos laboratoriotutkimuksissa löytyy vain ihmiselimistössä normaalisti esiintyviä pitoisuuksia eikä luotettavan analyysimenetelmän (esim. IRMS) perusteella voi todeta, että aine olisi eksogeenistä alkuperää, mutta jos kielletyn aineen mahdollisesta käytöstä on silti näyttöä, esimerkiksi vertailumateriaalina käytettävä steroidiprofiili, asianomaisen antidopingorganisaation on suoritettava lisätutkimuksia joko aiemmista testeistä tai uusilla testeillä sen selvittämiseksi, johtuuko tulos fysiologisesta tai patologisesta tilasta vai onko se seurausta eksogeenistä alkuperää olevasta kielletystä aineesta.

Jos laboratoriotutkimusten T/E-suhde (testosteronin ja epitestosteronin suhde) on yli neljän suhde yhteen (4:1) eikä aineen eksogeenista alkuperää ole todettu minkään luotettavan analyysimenetelmän (esim. IRMS) perusteella, lisätutkimuksia voi suorittaa joko aiemmista testeistä tai uusilla testeillä sen selvittämiseksi, johtuuko tulos fysiologisesta tai patologisesta tilasta vai onko se seurausta eksogeenista alkuperää olevasta kielletystä aineesta. Mikäli laboratorio ilmoittaa luotettavan lisäanalyysimenetelmän (esim. IRMS) perusteella, että kielletty aine on eksogeenista alkuperää, lisätutkimuksia ei tarvita ja näytteen katsotaan sisältävän kiellettyä ainetta. Jos luotettava lisäanalyysimenetelmää (esim. IRMS) ei ole suoritettu eikä vähintään kolme aiempaa testitulosta ole käytettävissä, asianomaisen antidopingorganisaation on luotava urheilijalle pitkäaikaisprofiili testaamalla hänet ilman ennakoilmoitusta vähintään kolme kertaa kolmen kuukauden aikana. Jos testattavan urheilijan pitkäaikaisprofiili ei ole fysiologisesti normaali, tulos ilmoitetaan positiivisena löydöksenä.

Erittäin harvinaisissa yksittäistapauksissa endogeenista alkuperää olevaa boldenonia voi jatkuvasti löytyä virtsasta hyvin matalina nanogramminaan millilitraa kohden (ng/ml). Jos tällainen hyvin alhainen boldenonipitoisuus löytyy laboratoriotutkimuksissa eikä aineen eksogeenista alkuperää ole todettu minkään luotettavan analyysimenetelmän (esim. IRMS) perusteella, lisätutkimuksia voi suorittaa uusilla testeillä. Jos luotettava lisäanalyysimenetelmää (esim. IRMS) ei ole suoritettu, asianomaisen antidopingorganisaation on luotava urheilijalle pitkäaikaisprofiili testaamalla hänet ilman ennakoilmoitusta vähintään kolme kertaa kolmen kuukauden aikana. Jos testattavan urheilijan pitkäaikaisprofiili ei ole fysiologisesti normaali, tulos ilmoitetaan positiivisena löydöksenä.

Kun kyseessä on 19-norandrosteroni, laboratorion ilmoittamaa positiivista löydöstä pidetään tieteellisenä ja pätevänä näyttönä kielletyn aineen eksogeenisestä alkuperästä. Tällaisessa tapauksessa lisätutkimuksia ei tarvita.

Mikäli urheilija kieltäytyy tutkimuksista, hänen näytteensä katsotaan sisältävän kiellettyä ainetta.

## **2. Muut anaboliset aineet, esimerkiksi seuraavat:**

### **Klenbuteroli, tiboloni, tseranoli, tsilpateroli.**

*Termien selityksiä:*

\* 'eksogeeninen' tarkoittaa ainetta, jota ei yleensä muodostu luonnostaan elimistössä.

\*\* 'endogeeninen' tarkoittaa ainetta, jota voi muodostua elimistössä luonnostaan.

## **S2. HORMONIT JA VASTAAVAT AINEET**

Seuraavat aineet sekä aineet, joilla on samanlainen kemiallinen rakenne tai samanlainen biologinen vaikutus tai vaikutukset, sekä niitä vapauttavat aineet ovat kiellettyjä:

- 1. Erytropoietiini (EPO)**
- 2. Kasvuhormoni (hGH), insuliinin kaltainen kasvutekijä (esim. IGF-1), MGF-kasvutekijät**
- 3. Istukkagonadotropiini (hCG), kielletty vain miehiltä**
- 4. Insuliini**
- 5. Kortikotropiinit**

Mikäli urheilija ei pysty näyttämään toteen, että pitoisuus johtuu fysiologisesta tai patologisesta tilasta, näytteen katsotaan sisältävän (luettelossa esiintyvää) kiellettyä ainetta, mikäli kielletyn aineen, sen aineenvaihduntatuotteiden tai merkkiaineiden pitoisuus ja/tai muu suhde tai muut suhteet poikkeavat siinä määrin ihmiselimistön normaalipitoisuuksista tavatuista pitoisuuksista, että sitä ei voida pitää normaalista endogeenisestä tuotannosta johtuvana.

Mikäli laboratorio ilmoittaa luotettavan analyysimenetelmän perusteella, että kielletty aine on eksogeenista alkuperää, näytteen katsotaan sisältävän kiellettyä ainetta ja se ilmoitetaan positiivisena näytteenä.

Sellaisten muiden aineiden läsnäoloa, joilla on samanlainen kemiallinen rakenne tai samanlainen biologinen vaikutus/vaikutukset, diagnostiset merkkiaineet tai vapauttavat aineet kuin jollakin edellä luetelluista hormoneista tai mikä tahansa muu löydös, joka viittaa siihen, että havaittu aine on eksogeenista alkuperää, pidetään näyttönä kielletyn aineen käytöstä ja ilmoitetaan positiivisena löydöksenä.

## **S3. BEETA2-AGONISTIT**

Kaikki beeta2-agonistit ja niiden D- ja L-isomeerit ovat kiellettyjä.

Poikkeuksena inhalaatiosumutteena otettavat formoteroli, salbutamoli, salmeteroli ja terbutaliini, joiden käyttö vaatii ilmoitusmenettelyn.

Vaikka urheilija olisi saanut erivapauden lääkinnällistä käyttöä varten, mutta laboratorio löytää salbutamoliala (vapaata ja glukuronidia) yli 1000 ng/ml pitoisuutena, katsotaan kyseessä olevan positiivinen testituloks, ellei urheilija näytä toteen, että poikkeava löydös johtuu inhalaatiosumutteena lääkinnälliseen tarkoitukseen käytetystä salbutamolista.

#### **S4. ANTIESTROGEEENISET AINEET**

Seuraavat antiestrogeeniset aineet ovat kiellettyjä:

1. **Aromataasi-inhibiittorit, kuten anastrotsoli, letrotsoli, aminoglutetimidi, eksemestaani, formestaani, testolaktoni jne.**
2. **Selektiiviset estrogeenireseptorimodulaattorit (SERM), kuten raloksifeeni, tamoksifeeni, toremifeeni jne.**
3. **Muut antiestrogeeniset aineet, kuten klomifeeni, syklofeniili, fulvestrant jne.**

#### **S5. DIUREETIT JA MUUT PEITEAINEET**

Peiteaineet ovat kiellettyjä. Niitä ovat mm. seuraavat:

**diureetit\*, epitestosteroni, probenesidi, alfareduktaasi-inhibiittorit (esim. finasteridi, dutasteridi), plasmatilavuuden lisääjät (esim. albumiini, dekstraani, hydroksietyylitärkkelys) sekä muut aineet, joilla on samanlainen biologinen vaikutus/vaikutukset.**

Diureetteja ovat esimerkiksi:

**amiloridi, asetatsoliamidi, bumetanidi, etakryynihappo, furosemidi, indapamidi, kanrenoni, klooritalidoni, metolatsoni, spironolaktoni, tiatsidit (esim. bendroflumetiatsidi, klooritiatsidi, hydroklooritiatsidi), triamtereeni** sekä muut aineet, joilla on samanlainen kemiallinen rakenne tai samanlainen biologinen vaikutus/vaikutukset (paitsi drospirenoni, joka ei ole kielletty).

\* Erivapaus on pätemätön, jos urheilijan virtsanäytteessä on diureettien lisäksi raja-arvopitoisuus tai sen alittava pitoisuus kiellettyä ainetta.

## **KIELLETYT MENETELMÄT**

### **M1. HAPENKULJETUKSEN PARANTAMINEN**

Seuraavat menetelmät ovat kiellettyjä:

1. Veridoping, mukaan lukien autologinen, homologinen tai heterologinen veri tai mitä tahansa alkuperää olevat punasolutuotteet.
2. Hapenoton, -kuljetuksen tai vapautumisen keinotekoinen parantaminen, esimerkiksi perfluorokemikaalit, efaproksiraali (RSR13) ja muunnellut hemoglobiinituotteet (esim. hemoglobiinipohjaiset verituotteet, mikrokoteloititut hemoglobiinituotteet).

### **M2. KEMIALLINEN JA FYSIKAALINEN MANIPULOINTI**

1. Manipulointi, tai manipuloinnin yritys, tarkoituksena muuttaa dopingtestissä annetun näytteen laatua tai koostumusta on kielletty. Tällaisia menetelmiä ovat esimerkiksi katetrointi sekä virtsanäytteen vaihto tai turmeleminen.
2. Suonensisäiset nesteensiirrot ovat kiellettyjä, paitsi asianmukaisena lääketieteellisenä hoitona.

### **M3. GEENIDOPING**

Suorituskykyä mahdollisesti parantavien solujen, geenien, geenien osasten ja geenin ekspression muuntamisen ei-hoidollinen käyttö on kielletty.

**KILPAILUJEN AIKANA KIELLETYT  
AINEET JA MENETELMÄT**

**Kohdissa S1–S5 ja M1–M3 määriteltyjen aineiden ja menetelmien lisäksi seuraavat ovat kiellettyjä kilpailujen aikana:**

**KIELLETYT AINEET**

**S6. PIRISTEET**

Kaikki piristeet (myös niiden mahdolliset optiset (D- ja L-) isomeerit) ovat kiellettyjä lukuun ottamatta imidatsolijohdoksia paikalliseen käyttöön sekä vuoden 2007 Seurantaohjelmassa\* mainittuja piristeitä.

Piristeitä ovat esimerkiksi:

**Adrafiniili, adrenaliini\*\*, amfepramoni, amfetamiini, amfetamiini, amifenatsoli, bentsfetamiini, bentsyylipiperatsiini, bromantaani, clobenzorex, dimetyyliamfetamiini, efedriini\*\*\*\*, etamivaani, etilamfetamiini, etilefriini, famprofatsoni, fenbutratsaatti, fendimetratsiini, fenetylliini, fenfluramiini, fenkamfamiini, fenkamiini, fenmetratsiini, fenprometamiini, fenproporex, fentermiini, furfenorex, heptaminoli, isomethepteeni, karfedoni, katiini\*\*\*, kokaiini, kropropamidi, krotetamidi, levmetamfetamiini, mefenorex, mefentermiini, meklofenoksaatti, mesocarb, metamfetamiini (D-), metyleenidioksiamfetamiini, metyleenidioksimetamfetamiini, metyylliefedriini\*\*\*\*, metyylifenidaatti, modafiniili, niketamidi, norfenefriini, norfenfluramiini, oksilofriini, oktopamiini, ortetamiini, parahydroksiamfetamiini, parametyyliamfetamiini, pemoliini, pentetratsoli, prolintaani, propyyliheksedriini, selegiliini, sibutramiini, strykniini, syklatsodoni, tuaminoheptaani** ja muut aineet, joilla on samanlainen kemiallinen rakenne tai samanlainen biologinen vaikutus/vaikutukset.

\* Vuoden 2007 Seurantaohjelmassa mainittuja aineita (bupropioni, fenyyliefedriini, fenyylipropanolamiini, kofeiini, pipradoli, pseudoefedriini, synefriini) ei pidetä kiellettyinä aineina.

\*\* Paikallispuudutteisiin tai paikallishoitoon (esim. nenään, silmiin) liittyvä adrenaliini ei ole kielletty.

\*\*\* **Katiini** on kielletty, jos virtsan katiinipitoisuus on yli 5 mikrogrammaa millilitraa kohden.

\*\*\*\* Sekä **efedriini** että **metyylliefedriini** ovat kiellettyjä, jos virtsan efedriini- tai metyylliefedriinipitoisuus on yli 10 mikrogrammaa millilitraa kohden.



Piristettä, jota ei erikseen mainita tässä luvussa, on pidettävä erikseen määriteltynä aineena ainoastaan, mikäli urheilija pystyy näyttämään toteen, että ainetta käyttämällä saattaa syyllistyä tahattomaan dopingrikkomukseen sen helpon saatavuuden vuoksi tai että sitä ei todennäköisesti voi käyttää urheilusuorituksen parantamiseen dopingaineena.

### **S7. HUUMAAVAT KIPULÄÄKKEET**

Kiellettyjä ovat seuraavat huumaavat kipulääkkeet:

**buprenorfiini, dekstromoramidi, diamorfiini (heroiini), fentanyyli ja sen johdannaiset hydromorfon, metadoni, morfiini, oksikodoni, oksimorfon, pentatsosiini, petidiini.**

### **S8. KANNABINOIDIT**

Kannabinoidit (esim. hasis, marihuana) ovat kiellettyjä.

### **S9. GLUKOKORTIKOSTEROIDIT**

Glukokortikosteroidien käyttö suun kautta, peräpuikkoina, suonensisäisesti tai lihakseen pistettynä on kielletty. Niiden käyttö vaatii erivapauden.

Muut lääkkeenantotavat (intra-artikulaariset / periartikulaariset / jänteen ympärille annettavat / epiduraaliset / ihonsisäiset pistokset ja inhalaatio) vaativat ilmoitusmenettelyyn perustuvan erivapauden, paitsi mitä jäljempänä mainitaan.

Paikallisvalmisteiden käyttö, kun niitä käytetään iho- (mukaan lukien iontoforeesi/fonoforeesi), korva-, nenä-, silmä-, poskiontelo-, ien- ja peräaukkovaivoihin, ei ole kielletty eikä vaadi minkäänlaista erivapautta.

## TIETYISSÄ URHEILULAJEISSA KIELLETYT AINEET

### P1. ALKOHOLI

Alkoholi (etanoli) on kielletty vain kilpailujen aikana alla mainituissa urheilulajeissa. Sen käyttö testataan puhalluttamalla ja/tai verikokeella. Kunkin kansainvälisen lajiliiton määräämä dopingrikkomuksen raja-arvo (hematologiset arvot) on sulkeissa.

- Ilmailu (FAI) (0,20 g/l)
- Jousiammunta (FITA, IPC) (0,10 g/l)
- Autourheilu (FIA)(0,10 g/l) (0,10 g/l)
- Petankki (CMSB, IPC bowls)
- Karate (WKF) (0,10 g/l)
- Nykyaikainen viisiottelu (UIPM) lajeissa, joihin liittyy ammunta (0,10 g/l)
- Moottoripyöräily (FIM) (0,10 g/l)
- Veneily (UIM) (0,30 g/l)

### P2. BEETASALPAAJAT

Beetasalpaajat on kielletty vain kilpailujen aikana seuraavissa urheilulajeissa, ellei toisin määritellä.

- Ilmailu (FAI)
- Jousiammunta (FITA, IPC) (kielletty myös kilpailujen ulkopuolella)
- Autourheilu (FIA)
- Biljardi (WCBS)
- Kelkkailu (FIBT)
- Petankki (CMSB, IPC bowls)
- Bridge (FMB)
- Curling (WCF)
- Voimistelu (FIG)
- Moottoripyöräily (FIM)
- Nykyaikainen viisiottelu (UIPM) lajeissa, joihin liittyy ammunta
- Keilailu (FIQ)
- Purjehdus (ISAF), vain peräsimessä/ruorissa
- Ammunta (ISSF) (kielletty myös kilpailujen ulkopuolella)
- Hiihto/lumilautailu (FIS) mäkihypyssä, freestyle hypyt/halfpipe ja lumilauta halfpipe/big air
- Paini (FILA)

Beetasalpaajia ovat esimerkiksi seuraavat:

**alprenololi, asebutololi, atenololi, beetaksololi, bisoprololi, bunololi, esmololi, karteololi, karvediloli, labetaloli, levobunololi, metipranololi, metoprololi, nadololi, oksprenololi, pindololi, propranololi, seliprololi, sotaloli, timololi.**

**ERIKSEEN MÄÄRITELLYT AINEET\***

Erikseen määriteltyjä aineita\* ovat seuraavat:

- kaikki inhalaatiosumutteena otettavat beeta2-agonistit paitsi salbumatoli (vapaa ja glukoronidi) yli 1000 ng/ml ja klenbuteroli
- probenesidi
- efedriini, etamivaani, famprofatsoni, fenprometamiini, heptaminoli, isomethepteni, katiini, kropropamidi, krotetamidi, levmetamfetamiini, meklofenoksaatti, metyylliefedriini, niketamidi, norfenefriini, oktopamiini, ortetamiini, oksilofriini, parametyyliamfetamiini, propyyliheksedriini, selegiliini, sibutramiini, tuaminoheptaani sekä mikä tahansa muu piriste, jota ei ole erikseen mainittu luvussa S6 ja josta urheilija voi näyttää toteen, että se täyttää luvussa S6 kuvatut ehdot
- kannabinoidit
- kaikki glukokortikosteroidit
- alkoholi
- kaikki beetasalpaajat

\* *"Kiellettyjen aineiden ja menetelmien luettelossa voi olla erikseen määriteltyjä aineita, joita käyttämällä saattaa syyllistyä tahattomaan dopingrikkomukseen niiden helpon saatavuuden vuoksi tai joita ei todennäköisesti voi käyttää urheilusuorituksen parantamiseen dopingaineina."* Näihin aineisiin liittyvä dopingrikkomus voi johtaa lyhennettyyn seuraamukseen, mikäli *"urheilija voi näyttää toteen, että hän ei ole käyttänyt erikseen määriteltyä ainetta urheilusuorituksen parantamiseen..."*

---

Oheen liitetystä asiakirjasta tehdyn suomennoksen vakuudeksi.

Helsingissä 13.12.2006

Terhi Vartia  
virallinen kääntäjä (laki 1148/88)