



Antidopingový výbor ČR

Czech Anti-Doping Committee

Bulletin

číslo 10/2011, říjen

redakční uzávěrka: 31.10.2011

Antidopingový výbor ČR | U Sparty 10, 170 00 Praha 7 | tel.: 233 381 602 | info@antidoping.cz | www.antidoping.cz

SOUTĚŽ POKRAČUJE – CENY ZA SPRÁVNÉ ODPOVĚDI!

Polemika na téma konopí

Nadále pokračuje diskuze ve všech sférách naší společnosti na toto téma. Deník MF Dnes přinesl ve svém vydání dne 7. října 2011 obsáhlou studii na toto téma.

Zdá se, že příznivci omezené **legalizace užívání látky THC pro léčebné účely** dostávají pomalu navrch. Na druhé straně **samopěstování** této rostliny snad zůstane i **nadále trestné**. Jasně je asi i to, jak se bude tato látka dostávat na naše území, „Nejdříve bychom konopí dováželi a až později by vznikaly pěstírny na našem území“, stojí v tomto článku.

Zde bychom mohli říci, že nelegálních pěstíren na našem území je již dost, stačilo by je pouze legalizovat, aby mafiánské skupiny, které toto „zelené zlato“ pěstují, by za svou produkci dostali již „vyprané peníze“. Jak lákavé, jak snadné! Dokonce se uvažuje i o tom, že by v budoucnu část produkce v ČR pocházela již přímo z našich venkovních polí.

Jak známo, Češi všeobecně velice milují **samosběr a určitá** skupina lidí, se v létě zaměřuje při této činnosti na hledání **lysohlávek** a někteří doslova bivakují u polí s ještě nedozrálými **makovicemi**. Tady by měli další dobrou příležitost, jak svůj sortiment samozásobením rozšířit o tuto hezkou kulturní rostlinu a nemuseli tak „pracně“, spíše však bezpracně, shánět peníze na její legální pořízení.

Trend legalizace konopí pro lékařské účely je pravděpodobně již **nevratný**. Proto je důležité včas, raději ještě v určitém časovém předstihu, zavést přísné omezující právní mantinely, aby Česká republika ještě více neposílila své přední umístění v (ne)legálním pěstování marihuany a nestali jsme se tak po Nizozemí „**Největší drogovou samoobsluhou Evropy**“.

Neblahé zkušenosti z legalizace konopí na území jejich království nás varují a není snad nutné vymýšlet vlastní nové cesty, jak s touto drogou naložit na našem území, když už **nedobré zkušenosti s její legalizací máme i odjinud...**



Okénko do historie

(pokračování)

V minulém čísle našeho zpravodaje jsme se dostali od prvopočátku užívání různých podpůrných látek až do 18. století, kdy je již provozován novodobý, částečně profesionální sport.

V této době jsou již v historických pramenech popisovány různé, hlavně závody v plavání a cyklistice. Kolo bylo v té době nejrychlejším dopravním prostředkem, ještě před průmyslovou revolucí a vynálezem parního stroje. Při závodech na dlouhé vzdálenosti používali závodníci pro překonání únavy a vyčerpání **různé koktejly**, nazývané např. „**rychlostní balóny**“, což byly mixy **heroinu a kokainu v alkoholu**. Nemusíme snad ani zdůrazňovat, že někteří tehdejší sportovci, kteří užívali tyto koktejly, byli doslova v ohrožení života a mnohým z nich se to stalo osudným. V 19. století používali sportovci k posílení svého organismu a oddálení únavy různé koktejly a látky jako je **strychnin, kofein, kokain, opium, nitroglycerin, éter, heroin, často ještě rozmíchané v alkoholu**.

Při vytrvalostním chodeckém závodě na 24 hodin v Anglii v roce 1807 přiznal aktér Abraham Wood, že použil opium, aby se „Udržel čilý a neusnul“.

Tehdejší diváci (návštěva přes 20.000 nebyla úplnou výjimkou) se údajně velice bavili i tím, že nadopovaní závodníci, zcela vyčerpání během, usedali na okraje závodní dráhy neschopni už žádného dalšího pohybu. Nadopovaní závodníci na kolech zase sráželi další závodníky, když padali z kol na hranici totálního vyčerpání. Jsou popisovány i další závody, kde závodili **nadopovaní sportovci**. Po závodech v New Yorku se vyjádřil závodník Taylor, když už nebyl schopen dále pokračovat, takto: „Kvůli své bezpečnosti nemohu dále pokračovat, protože okolo tratě pobíhá nebezpečný muž a ohrožuje mě nožem“. Zde je důkaz toho, že tento běžec použil **nějakou halucinogenní látku**.

V roce 1886 je popsáno **úmrtí cyklisty Arthura Lintona**, kterému jeho trenér podal velké množství **strychninu**, na jehož předávkování závodník zemřel.

Dopingové skandály se však nevyhnuly ani **Olympijským hrám** a to i přesto, že jejich zakladatel, francouzský šlechtic **Pierre de Coubertin**, vycházel při jejich založení z odkazu starověkých her, které byly, snad alespoň na svém

počátku, čisté. První novodobé Olympijské hry se uskutečnily v roce 1896 v řeckých Athénách, ale již na **olympiádě** v americkém St. Louis v roce **1904** byl zaznamenán první případ, kdy si **maratonec Thomas Hicks** pomáhal před závodem i v jeho průběhu injekcemi **strychninu** a na občerstvovacích stanicích si dále přidával i panáky brandy a syrová vejčička. Po doběhu v cíli zkolaboval a život mu zachránili lékaři svým rychlým zásahem. Tento případ se podařilo tehdejšímu dokumentárnímu štábu i nafilmovat, takže existuje první doložený záznam, jak se může chovat nadopovaný sportovec. Pro tohoto závodníka to asi byla tak krutá zkouška odolnosti jeho organismu, že se již nikdy nezúčastnil jiného závodu.

První pokusy o dopingové odběry na přítomnost podpůrných látek se uskutečnil u **koní** v roce **1910**, kdy jim byl odebrán vzorek slin k další analýze.

Již ve dvacátých letech minulého století bylo jasné, že je nutné zavést zákaz užívání různých podpůrných prostředků. Jako **první přichází v roce 1928 Mezinárodní atletická federace (IAAF)**, která vydává **zákaz používání podpůrných látek**. Kontroly však zatím neprobíhaly a stačilo pouze **závodníkovo ústní prohlášení**, že nebere žádné podpůrné látky. Později toto ústní prohlášení vyžaduje i **Mezinárodní olympijský výbor** na Olympijských hrách. Po IAAF následovaly i další sportovní federace, ale pouze ústní prohlášení sportovců se ukázalo jako **neúčinné**, protože se zatím nepoužívaly žádné testy na zjištění těchto látek. Jak to již někdy ve sportu bývá, i **závodníci** někdy nemluví pravdu a taky **lžou...**

Mezitím se tento problém ještě prohloubil, protože se vyrobila i první **syntetická anabolika ve 30. letech 20. století**. Rozvoj jejich používání nastává po druhé světové válce a to již v 50. letech minulého století.

Také **Ženevská konference** v letech 1925, 1931 a 1936 se snaží **omezit šíření drog. Vojáci za I. i II. světové války** také používali různé podpůrné látky, a tak přímo přispívali k jejich rychlejšímu šíření a zvýšené konzumaci. O něco později dochází k výzkumu jejich vlivu na lidský organismus a to hlavně v době **druhé světové války**, kdy němečtí „lékaři“ (dr. **Mengele** a jemu podobní) provádějí přímo výzkum jejich vlivu na lidský organismus u vězňů v koncentračních táborech. Později jsou výsledky jejich „výzkumu“ zneužity hlavně východoněmeckými lékaři, kteří podávají různé preparáty svým sportovcům, ale k tomu se vrátíme až později.

Důležitou roli v **meziválečném období** hrály především **heroin, pervitin, morfium** a později **amfetamin**, které v praxi vyzkoušeli hlavně vojáci při první, ale hlavně ve druhé světové válce ke zvýšení bojeschopnosti a oddálení únavy. Britští vojáci používali ve druhé světové válce hlavně benzedrin, který je derivátem amfetaminu a byl izolován v roce 1934 v USA. Statistiky uvádějí, že britští vojáci během bojů ve druhé světové válce spotřebovali 72 miliónu amfetaminových tablet a dokonce se říkalo že: „**Methedrin vyhrál bitvu o Anglii**“. Tyto látky zbavovaly anglické vojáky strachu, oddalovaly příchod únavy, avšak na druhé straně zapříčinily zvýšený počet havárií letadel při jejich přistání. Někteří vojáci používali tyto látky i v civilu, a tak se zároveň začaly šířit i mezi sportovci.

V **šedesátých letech minulého století** se na Britských ostrovech velice dlouho a vášnivě debatovalo i o případu **fotbalového klubu Everton**, který sídlí v Liverpoolu. Klub se stal poprvé a zatím naposledy mistrem Anglie v sezoně 1962–63. Podle místních investigativních novinářů se tak mělo údajně stát s dopomocí **benzedrinu**. Tehdejší brankář Albert Dunlop novinářům řekl: „Už si nepamatuji, jak přinesli tyto pilulky a přesně kdy nám je nabídli. Byly rozdělovány v naší šatně. Nebyli jsme nuceni k jejich polykání, ale někteří z nás je brali. Většinou měly bílou barvu, ale jednou, nebo dvakrát byly žluté. Začali jsme je brát jednu sezonu před tím, než jsme se stali mistry a pokračovali v konzumaci i v následujícím ročníku, kdy jsme vyhráli ligu. **Konzumace byla anonymní**. Každý jich mohl brát tolik, kolik chtěl. Ve dnech, kdy se hrály zápasy, jsme jejich konzumaci brali jako normální. Později se někteří spoluhráči nemohli zbavit **drogové závislosti**“.

Klub přiznal užívání této drogy, avšak dále prohlásil: „Nemělo to žádné vedlejší škodlivé účinky“. Brankář Dunlop později přiznal, že se stal drogově závislým. Tehdy však používání této látky nebylo ještě zakázané. Teprve až později byly vynalezeny účinné metody pro jejich zjišťování.



Dalším případem byl v listopadu **1942 italský cyklista Fausto Copi**, který spolykal „sedm ampulí **amfetaminu**“ ještě před tím, než překonal světový rekord v hodinovce. **Smrt dánského cyklisty Knuda Enemarka Jensena**, který **zemřel** po kolapsu při silničním závodě přímo na **Olympijských hrách v Římě v roce 1960**, byla zapříčiněna předávkováním amfetaminem. Také jeho další dva kolegové z týmu jsou hospitalizováni, ale měli větší štěstí, a tak přežili. (Pokračování příště)

Postřehy ze symposia ve Freiburgu

(pokračování z minulého čísla)

V minulém čísle zpravodaje jsme se zmínili o obsahu hlavních referátů, v tomto vydání poukážeme na některé náměty z diskuze:

1. **Alberto Donati (Itálie): Distribuce dopingu v Itálii**

Výše jmenovaný rozkryl celou **síť** distributorů dopingu v Itálii, která fungovala v této zemi v **80. a 90. letech minulého století**. Hlavní postavou v této kauze byl prof. **Francesco Conconi**, který byl dříve považován za věhlasného vědce v oboru biochemie na univerzitě ve Ferrare. Nejbližším jeho spolupracovníkem byl lékař **Ferrari**, který byl kontaktní osobou pro sportovce a přímo jim dopingové látky předával, případně sám se svým týmem aplikoval.

V roce 1994 se pustil nejdříve sám Donati do rozkrývání systému distribuce dopingu. O výsledcích svého vyšetřování napsal čtrnáct stran textu, který předal přímo na Italský olympijský výbor (CONI). Informaci tak měli i tehdejší italští zástupci v Mezinárodním olympijském výboru F. Carraro a M. Pescante. Tito členové se však snažili celý problém smést pod stůl a ani lékařská komise Mezinárodního olympijského výboru dlouhou dobu se těmito podněty vůbec nezabývala. Až teprve článek v zahraničních médiích o této kauze v roce 1996, který tam předal A. Donati, upozornil na tento problém a ledy se pohnuly. Do **vyšetřování** se začíná angažovat policejní složky, vyšetřovatelé **v Itálii** a také lékařská komise **Mezinárodního olympijského výboru** si začíná uvědomovat vážnost situace. Vyšetřování později také objevilo, že hlavní dva viníci v této kauze – Conconi a Ferrari – brali nemalé finanční částky za poskytování zakázaných látek, které přímo dodávali sportovcům.

Policejní vyšetřování probíhalo od druhé poloviny 90. let až do roku 2005, kdy soudce potvrdil, že celkem **33 sportovců** z různých odvětví (především z řad cyklistů, lyžařů a atletů) bylo **napojeno** na toto **centrum ve Ferraře**, které jim dodávalo zakázané látky. Jak se ukázalo při vyšetřování, také římská **antidopingová laboratoř manipulovala se vzorky** sportovců a tím dlouho zakrývala stopy k dopadení hlavních viníků.

Na základě tohoto odhalení byla také této antidopingové laboratoři dočasně **pozastavena činnost**.

I přesto, že vyšetřování a dlouhá soudní přelíčení již skončila a prof. Conconi, dr. Ferrari a jejich asistenti a přísluhovači se oficiálně stáhli z centra dění, bylo by asi zajímavé zjistit, co tito škůdci sportu dělají teď?



A jak to už v těchto případech často bývá, má tato kauza i své oběti. Asi nejznámějším **dopadených sportovcem** v této kauze byl **cyklista Pantani**, který se již nikdy nezbavil drogové závislosti a před několika lety si **vzal život**.

Zdá se však, že má tato kauza jedno velké pozitivum. Mezinárodního olympijský výbor si tehdy začíná více než kdy jindy uvědomovat, že na boj proti dopingům sám nestačí, a proto svolává celosvětovou konferenci. Jejím vyústěním je **vznik nezávislé**

Světové antidopingové agentury WADA 10. listopadu 1999 ve švýcarském Lausanne.

2. Raffaele Guariniello: „Doping v italském sportu“

Guariniello je státním zástupcem v Turíně. Jeho názory na doping ve sportu proto vycházejí z jeho profesního pohledu a ve svém příspěvku se zaměřil na tento nešvar ve **fotbale**, který je pro mnoho „tifosi“ hlavním náboženstvím a také jasně nejpobulárnějším sportem na apeninském poloostrově.

Před mnoha lety, když se začal zajímat o doping ve sportu, mu fotbaloví funkcionáři sdělili, že problém dopingů ve fotbale není nijak vážný. Dokonce italská antidopingová laboratoř v Římě odebrala tisíce vzorků, aniž by v nich našla jakoukoli zakázanou látku.

Kontrola v této laboratoři v roce 1998 však odhalila něco neslýchaného – **anabolika** ve vzorcích moči fotbalistů nebyla objevena proto, že je tam **nikdo nehledal!**

Tuto skutečnost oznámili Mezinárodnímu olympijskému výboru, který odebral licenci laboratoři v Římě na dlouhou dobu. Proto není ani překvapením, že když byla obnovena činnost této laboratoři pod novým vedením a v jiném složení, najednou se objevil **nandrolon v moči několika fotbalistů**.

Klademe si tedy sami otázku: „Nabízí současné standardy analýz vzorků efektivní způsoby ochrany hodnot sportu a boje proti dopingům?“

Když porovnáme situaci v celém světě, zjistíme následující fakta. Ve většině zemí světa – neexistuje legislativa, která by umožnila potrestat civilními soudy distributory a konzumenty zakázaných prostředků ve sportu.

Tato negativní situace v legislativě mnoha zemí má neblahý vliv na boj proti dopingům ve sportu. Proto jsme rozeslali mnoha zemím naši žádost o spolupráci v boji proti dopingům ve sportu a také jsme požádali o zaslání informací z databází evidence osob spojených s výrobou, distribucí a užíváním drog. Odezva na tuto naši žádost však byla pro nás velikým zklamáním, a to dokonce i v Evropě. Některé země odpověděly mizerně, některé odpověděly pozdě (dokonce až po několika letech), někteří nereagovali vůbec.

Média nám často přinesou informaci, kolik policisté vyřešili kriminálních případů v té či oné zemi. Bez záznamu soudního jednání a rozhodnutí však nejsou tyto zprávy z novin pro naši práci vůbec použitelné.

Používání dopingů ve sportu je v Itálii právně postižitelné podle dvou paragrafů:

1. Již od roku 1989 se může trestat uvězněním činnost spojená s přechováváním, nebo přímo s distribucí dopingů ve sportu.
2. Od roku 2000 platí další zákon, který může nepodmíněně trestat osoby, které doping užívají, nebo nabádají k jeho užívání

V současné době probíhá mnoho soudních přelíčení. Doufejme tedy, že budou dotažena do konce.



Co by tedy mělo být **cílem** našeho **boje proti dopingů ve sportu**? Především **ochrana zdraví** vrcholových sportovců, z nichž ti nejlepší vytvářejí tzv. sportovní elitu. Také bychom měli chránit zdraví aktivních rekreačních sportovců, kteří provádějí pohybové aktivity v různých klubech, nebo chodí do **fitness center**. Zde mohou tito sportovci nakoupit obyčejné **potravinové doplňky**, které však mohou obsahovat různá **anabolika**. Stejně riziko hrozí i při nákupech přes internet. Tyto dvě možnosti nákupu zboží s obsahem zakázaných látek, a to ve fitness centrech i přes **internet**, musíme velice pečlivě kontrolovat.

Zde uvedu jeden případ, proč jsme museli stáhnout z prodeje v Itálii jeden výrobek, který byl dodáván do fitness center z USA. Při pečlivé analýze v renomované akreditované laboratoři v Kolíně nad Rýnem bylo zjištěno, že výrobek obsahuje steroidy androstenedion a norandrostenedion, které se objeví při analýze vzorků moči, což může u vrcholových sportovců přivodit zákaz činnosti na dva roky

nepodmíněně, případně až doživotně, když se tato látka objeví u sportovce opakovaně.

U rekreačních sportovců bychom měli uchránit jejich zdraví, aby se tyto nebezpečné, a u vrcholových sportovců zakázané látky, nedostaly do jejich těla, a tak mohly poškodit jejich zdraví.

Pro zlepšení účinnosti boje proti dopingů bychom se měli zaměřit především na tyto úkoly:

- zavést **specializovaná oddělení** pro boj proti drogám také v oblasti státní správy
- umožnit **odposlechy** hovorů u podezřelých osob, nebo skupin
- zřídit **skupiny expertů** pro tento boj
- umožnit **výměnu informací** mezi experty z různých oblastí – lékařství, farmacie a biochemie
- zavést **centrální evidenci** všech hříšníků, případně jejich pomocníků
- prohloubit výměnu informací v této oblasti a také umožnit vybraným osobám **nahlédnout do soudních spisů** s touto problematikou
- blíže **spolupracovat s policií a soudy**

Súdán také ratifikoval

Tato východoafrická země je **již 161. státem v pořadí**, který ratifikoval konvenci **UNESCO** o boji proti **dopingů** ve sportu.

V současné době tak **ještě zbývá 32 zemí** do celkového počtu 193, které sdružuje UNESCO, a které ještě nepodepsaly tuto konvenci.

Ratifikace této konvence patří v této světové organizaci mezi vůbec nejrozšířenější materiál, který byl přijat tak velkým počtem zemí.

Zajímavosti

- Hra „**Koule**“, režiséra **Drábka** se umístila na **prvním místě** v soutěži, kterou každoročně pořádá Český rozhlas, o nejlepší rozhlasovou hru. Interpretka hlavní role **Pavla Tomisová**, skončila na **druhém místě** mezi herečkami v této prestižní

rozhlasové soutěži pod názvem „**Neviditelný herec**“. O této hře jsme Vás informovali v našem dřívějším čísle bulletinu

- Mezinárodní **sportovní federace** plavání (FINA), atletiky (IAAF) a veslování (FISA) následovaly cyklistickou unií (UCI) v tzv. „no needle policy“ (**zákaz používání jehel k jiným než léčebným účelům**)
- Sportovní arbitrážní soud (**CAS**) **zrušil pravidlo Mezinárodního olympijského výboru**, podle něž se žádný **sportovec, potrestaný** na více než šest měsíců za používání dopingu, **nesměl zúčastnit následujících Olympijských her**. Tento soudní verdikt by tak mohl například znamenat, že na Hrách v Soči by mohly soupeřit naše Martina Sáblíková s Claudií Pechsteinovou z Německa.

Rozhodnutí Sportovní arbitráže v Lausanne není pro Mezinárodní olympijský výbor závazné, ale pouze doporučující. Pravidla a jejich změny na téma účast („**eligibility**“) sportovců na Olympijských hrách totiž schvaluje celé olympijské hnutí a podle posledních informací z Mezinárodního olympijského výboru dojde k jeho projednání až v **roce 2013**, takže se tato případná změna může týkat až Her v Soči v roce 2014.

- Dle posledních zpráv by se měl Sportovní arbitrážní soud sejt, ohledně pozitivního nálezu clenbuterolu v moči cyklisty **Contadora**, v **listopadu letošního roku**. Půjde tak tento profesionál do nového roku omilostněn, nebo dostane zákaz činnosti? Soudní přelíčení snad o jeho osudu již definitivně rozhodne, protože se tato kauza táhne již skoro rok a půl a mezitím se Contador stal vítězem mnoha významných závodů. V případě potrestání by o tyto triumfy přišel a cyklistika by tak připravila další **sportovní blamáž...**



**WORLD
ANTI-DOPING
AGENCY**

WADA – informace:

- Světová **triatlonová** korporace (WTC) společně s **WADA** prezentovaly na juniorské triatlonové akci na Havaji společný projekt pro generaci mladistvých, proč nedopovat pod heslem:

„**Ask Me Why I Am True**“.

Generální ředitel WADA David Howman se k tomu vyjádřil takto: „Analýzy vzorků musí obsahovat **větší procento odběrů krve**. Antidopingová exekutiva musí být také podpořena **vzdělávacími programy** o nebezpečí dopingu ve sportu. WADA také tleská všem programům, které zahrnují všechny tyto elementy, včetně vzdělávání.“

- Komise sportovců, která pracuje pod křídly WADA, se sešla na svém zasedání v Coloradu Springs v říjnu tohoto roku. Členové této komise jednoznačně podporují snahy **o zvýšení počtů krevních odběrů** a také volají po více analýzách na zjištění EPO hlavně pro biologické pasy. Zároveň požádali o **dílič úpravy systému ADAMS** („Hlášení míst pobytu“).
- **WADA stáhla své odvolání ke Sportovnímu arbitrážnímu soudu (CAS)** v Lausanne ohledně nepotrestání **pěti mexických fotbalistů**, kteří byli nejdříve suspendováni za nálezy clenbuterolu v jejich těle. Tito hráči byli ihned vyloučeni z účasti na uvedeném šampionátu. Další trest za tento nález tak již dále nebude udělen. Pozitivní nález byl učiněn při tzv. Zlatém poháru, který je šampionátem Střední Ameriky a Karibské oblasti. WADA dospěla ke změně svého dřívějšího rozhodnutí na základě pečlivého prostudování všech materiálů, které postupně obdržela od Světové fotbalové federace FIFA.

Také při světovém šampionátu juniorů ve fotbale do 17. let, pořádaném v **Mexiku**, byl zaznamenán výrazný nárůst **clenbuterolu** v potravinách v této oblasti. Proto WADA opětovně nabádá všechny sportovce, kteří pojedou do Mexika, aby byli velice **obezřetní při konzumaci masných výrobků** a stravovali se pouze v prověřených a oficiálních restauracích. Přítomnost **clenbuterolu v potravinách řeší dokonce i mexická vláda**, protože konzumace této látky ohrožuje i zdraví běžné populace v této oblasti.

Závěrem WADA potvrzuje, že **clenbuterol je i nadále pro sportovce zakázaná látka** a každé provinění, spojené s jeho nálezem v těle, bude posuzováno individuálně...

 **play true**
Generation



Citát měsíce

„Boj proti dopingu zatím nekončí, ale dokázali jsme, že vedeme tento boj efektivně.“



Patrick McQuaid
prezident UCI



Soutěž

Správná odpověď na soutěžní otázku z minulého čísla bulletinu:

Může užívání anabolik u sportovců zvýšit agresi a přivodit schizofrenii?

ANO, může přivodit zvýšenou agresi a schizofrenii!



Otázka na tento měsíc:

*V jaké rostlině se vyskytuje zakázaná látka **THC**?
(Správnou odpověď na tuto otázku můžete nalézt v jednom článku tohoto bulletinu!)*

Správné odpovědi zasílejte mailem na adresu info@antidoping.cz nejpozději do **25.11.2011**.

Pravidla: Soutěže se mohou zúčastnit všichni čtenáři tohoto bulletinu bez rozdílu věku i pohlaví, vyjma zaměstnanců a komisařů ADV ČR.

Ceny: První tři správné odpovědi budou odměněny propagačním předmětem ADV ČR.



Statistika dopingových kontrol v ČR (říjen 2011)

Sport	Při soutěži	Mimo soutěž	Celkem
aerobik	5	0	5
atletika	0	6	6
baseball	4	0	4
basketbal	8	0	8
biatlon	0	3	3
cyklistika	0	7	7
florbal	4	0	4
fotbal	8	0	8
házená	4	5	9
hokej	8	0	8
judo	4	0	4
kulturstika	0	1	1
motocyklový sport	4	0	4
naturkulturstika	6	0	6
plavání	0	5	5
poz.hokej	8	0	8
silový trojboj	0	5	5
softball	4	0	4
volejbal	4	0	4
vzpírání	12	0	12
zápas	5	0	5
Celkem kontrol	88	32	120
Celkem sportů	15	7	21

