

## Definice dopingu

Doping je definován jako porušení jednoho nebo více antidopingových pravidel, uvedených v článcích 2.1 až 2.11 [Světového antidopingového Kodexu](#). Sportovci nebo jiné Osoby odpovídají za znalost toho, co představuje porušení antidopingových pravidel, a že znají látky a metody obsažené v [Seznamu zakázaných látek a metod](#).

Porušení antidopingových pravidel jsou definována takto:

- 2.1 Přítomnost Zakázané látky nebo jejích Metabolitů nebo Markerů ve Vzorku Sportovce
- 2.2 Použití nebo Pokus o Použití Zakázané látky nebo Zakázané metody Sportovcem
- 2.3 Vyhýbání se, odmítnutí nebo nedostavení se k odběru Vzorku ze strany Sportovce
- 2.4 Porušení povinnosti informovat o místě pobytu
- 2.5 Podvádění nebo Pokus o Podvádění v průběhu kterékoli části Dopingové kontroly ze strany Sportovce či jiné Osoby
- 2.6 Držení Zakázané látky nebo Zakázané metody Sportovcem či Doprovodným personálem Sportovce
- 2.7 Obchodování nebo Pokus o Obchodování s jakoukoli Zakázanou látkou nebo Zakázanou metodou Sportovcem či jinou Osobou
- 2.8 Podání nebo Pokus o Podání jakékoli Zakázané látky nebo Zakázané metody Sportovci Při Soutěži jakýmkoli Sportovcem či jinou osobou, nebo Podání nebo Pokus o Podání jakékoli Zakázané látky nebo Zakázané metody, které jsou zakázány Mimo Soutěž, Sportovci v období Mimo Soutěž
- 2.9 Spoluúčast nebo Pokus o spoluúčast Sportovcem nebo jinou Osobou
- 2.10 Zakázané spolčování Sportovcem nebo jinou Osobou
- 2.11 Jednání Sportovce nebo jiné Osoby s cílem odradit od nahlášení nebo se mstít za nahlášení orgánům

## Seznam zakázaných látek a metod dopingu

Od roku 2004 je Světová antidopingová agentura (WADA) zodpovědná za přípravu a zveřejňování Seznamu zakázaných látek a metod (Prohibited List).

**Seznam a příslušné dokumenty platné od 1. 1. 2024:**

[Seznam zakázaných látek a metod 2024](#)

[Prohibited List 2024](#)

[Monitoring Program 2024](#)

[Summary of Major Modifications and Explanatory Notes 2024](#)

**Seznam a příslušné dokumenty platné od 1. 1. 2025:**

[Seznam zakázaných látek a metod 2025](#)

[Prohibited List 2025](#)

[Monitoring Program 2025](#)

[Summary of Major Modifications and Explanatory Notes 2025](#)

# Co je mezinárodní standard pro seznam zakázaných látek a metod?

Jedná se o jeden z osmi mezinárodních standardů Světového antidopingového Kodexu, který identifikuje látky a metody zakázané:

- trvale (při soutěži i mimo soutěž);
- při soutěži;
- v některých sportech.

Látky a metody uvedené v Seznamu jsou rozděleny do kategorií (např. anabolické látky, stimulantia, genový a buněčný doping). Nejsou však kompletním výčtem. Jsou to pouze příklady typů látek, které spadají do dané kategorie.

## Na základě čeho jsou látky a metody přidávány na Seznam?

Aby byla látka nebo metoda přidána na Seznam, musí splňovat dvě ze tří následujících kritérií:

- má potenciál zvýšit nebo zvyšuje sportovní výkon;
- představuje skutečné nebo potenciální zdravotní riziko pro sportovce;
- poškozují ducha sportu.

## Jak často je Seznam aktualizován?

Seznam je aktualizován každý rok. Nový Seznam bývá zveřejněn na webových stránkách Světové antidopingové agentury ([wada-ama.org](http://wada-ama.org)) v říjnu a vchází v platnost 1. ledna následujícího roku. Změny v Seznamu mohou být provedeny více než jednou ročně, nejdříve však po uplynutí tříměsíční lhůty.

# Seznam léčivých přípravků s označením pro doping

Zde si můžete stáhnout [Seznam léčivých přípravků s označením pro doping](#)

Seznam obsahuje všechny **aktuálně registrované léčivé přípravky, které obsahují jednu či více látek s označením pro doping**. Označení konkrétní látky je uvedeno ve sloupci „Doping látky“. Ve sloupci „Výsledný doping LP“ je pak uvedeno výsledné označení pro doping pro daný léčivý přípravek, které je uvedeno také v [databázi léků na webu SÚKL](#). Seznam je aktualizován jednou měsíčně a je pouze orientační, doporučujeme se tedy vždy poradit s lékařem.

### Význam zkratk uvedených v Seznamu:

Zkratka	Význam
M1	Manipulace s krví a krevními komponentami
M3	Genový a buněčný doping

000	Přípravky obsahující složku, která může být za určitých podmínek posuzována jako doping, viz aktuální Seznam zakázaných látek a metod Světové antidopingové agentury.
P1	Beta-blokátory (zakázány pouze při soutěži v určitých sportech)
S1	Anabolické látky (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S2	Peptidové hormony, růstové faktory, příbuzné látky a mimetika (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S3	Beta-2 agonisté (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S3I	Beta-2 agonisté (lze použít pouze v inhalační formě a s Prohlášením o použití v souladu s Mezinárodním standardem pro terapeutické výjimky) (již není aktuální)
S4	Hormonové a metabolické modulátory (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S5	Diuretika a maskovací látky (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S5D	Diuretika a maskovací látky (nelze pro léčbu sportovců použít vůbec)
S5M	Peptidové hormony a analoga - zákaz pouze u mužů (již není aktuální)
S6	Stimulancia (zakázané pouze při soutěži)
S7	Narkotika (zakázané pouze při soutěži)
S8	Kanabinoidy (zakázané pouze při soutěži)
S8D	Diuretika (již není aktuální)
S9	Glukokortikoidy (zakázané pouze při soutěži)

Bližší informace o jednotlivých skupinách viz [Seznam zakázaných látek a metod dopingu](#).

V případě dalších dotazů k této problematice se neváhejte obrátit na e-mail: [leky@antidoping.cz](mailto:leky@antidoping.cz).

## Doplňky stravy

### Označování DS

Doplňkům stravy (DS) nesmí být přisuzovány vlastnosti týkající se prevence, léčby nebo vyléčení lidských onemocnění nebo odkazovat na tyto vlastnosti. Obal DS nesmí obsahovat žádné tvrzení uvádějící nebo naznačující, že vyvážená a pestrá strava obecně nemůže poskytnout dostatečné množství vitaminů nebo minerálních látek. Výživová a zdravotní tvrzení se mohou u DS uvádět za podmínek stanovených nařízením (ES) č. 1924/2006.

### Pozor na kontaminaci látkami zakázanými WADA

Někteří výrobci, pravděpodobně ve snaze dosáhnout vyšší účinnosti, kontaminují své produkty látkami, které nedeklarují ve složení, ale které mohou být na Seznamu zakázaných látek a metod Světové antidopingové agentury (WADA). Výzkum ukázal, že většina pozitivních testů se objevila u DS označovaných jako kreatin, multivitaminy a spalovače tuku. Problematické z pohledu kontaminace jsou například DS s obsahem kotvičnicku zemního a macy peruánské. Existují případy, kdy byli sportovci pozitivně testováni na zakázaný stimulant methylhexanamin (MHA),

známý i jako 1,3 dimethylamin nebo DMAA. Je označován ve složení DS jako výtažek z kořene pelargonie nebo olej z pelargonie.

**Neexistuje žádná záruka, že jakýkoli DS neobsahuje zakázané látky.**

## **Problémy, které mohou nastat**

Produkty mohou být během výrobního procesu kontaminovány zakázanými látkami. Označení přísad na produktech může být nepřesné. Dávejte si pozor na falešné DS, zejména při nákupu přes internet.

**Neexistují žádné záruky, že jakýkoliv suplement stravy neobsahuje zakázané látky, a sportovci si musí být plně vědomi rizik ohrožujících jejich kariéru, pokud se rozhodnou DS užívat. WADA, Antidopingový výbor ČR (ADV ČR) ani žádná jiná antidopingová organizace není schopna schvalovat ani ověřovat jakýkoliv DS.**

## **Co udělat pro minimalizaci rizik?**

Existují situace vhodné pro suplementaci formou DS, například v případě, kdy nelze vzhledem k zátěži při tréninku či soutěži očekávat, že příjem především některé fyziologické či esenciální látky bude dostačující z běžné stravy. V takovém případě by měl sportovec užití DS konzultovat s kvalifikovaným odborníkem. Pokud se sportovec rozhodne po konzultaci s kvalifikovaným odborníkem používat DS, měl by podniknout kroky k řízení rizik spojených s jejich užíváním, jelikož v případě pozitivního testu bude muset prokázat, jak se zakázaná látka dostala do jeho organismu.

## **Jaké jsou kroky k řízení rizik spojených s užíváním DS?**

- Ponechte si malé množství – v případě pozitivního testu máte alespoň možnost nechat si svůj zbývající vzorek vědecky otestovat, abyste zjistili, zda nebyl kontaminován.
- Uchovejte si analytický certifikát používané šarže.
- Uchovejte si doklad o nákupu.
- Ved'te si deník o tom, kdy a jaké množství jste užili.

## **Doplňky stravy obsahující CBD**

WADA všechny kanabinoidy (syntetické i přírodní) zakazuje, jedinou výjimkou je CBD (kanabidiol). Zatímco WADA tuto látku vyřadila ze Seznamu zakázaných látek a metod, Evropský úřad pro bezpečnost potravin realizuje proces přezkumu více než 100 žádostí o schválení produktů s obsahem CBD jako nové potraviny (novel food) a doposud nepovolila jejich uvedení na trh EU. Bohužel je nutné konstatovat, že jakýkoliv doplněk stravy obsahující CBD je v tento moment na trhu ilegálně, jedná se o nepovolenou potravinu, jež nenaplnuje požadavky obecně právních předpisů.

**Vzhledem k tomu, že DS obsahující CBD mohou být kontaminovány THC (tetrahydrokanabinol), tedy látkou, která je na Seznamu zakázaných látek a metod, používat takové DS je pro sportovce rizikové.**

# Udělení terapeutické výjimky

## Co je to terapeutická výjimka (TUE)?

Sportovci mohou mít nemoci nebo stavy, které vyžadují, aby užívali léky nebo podstupovali lékařské procedury. Pokud jsou tyto léky nebo metody léčení zakázány podle Seznamu zakázaných látek a metod Světové antidopingové agentury (WADA), může TUE umožnit tomuto sportovci použití této látky nebo metody při sportování bez hrozby porušení antidopingových pravidel a udělení příslušné sankce. Žádosti o TUE jsou překládány příslušné Komisi pro TUE. Sportovci musejí informovat všechny zdravotnické pracovníky o své povinnosti dodržovat antidopingová pravidla svého sportu a také, že jakákoli přijatá lékařská péče nesmí tato pravidla porušovat.

Terapeutické výjimky, které schvaluje Komise pro TUE Antidopingového výboru ČR, jsou platné pouze pro soutěžní a mimosoutěžní testování na národní úrovni.

## Jaké jsou podmínky pro udělení TUE?

Musí být splněna všechna čtyři následující kritéria (další podrobnosti naleznete v článku 4.2 Mezinárodního standardu WADA pro terapeutické výjimky):

- sportovec má jasně diagnostikovaný zdravotní stav, který vyžaduje léčbu zakázanou látkou nebo metodou;
- terapeutické použití zakázané látky nebo zakázané metody s největší pravděpodobností nezpůsobí žádné jiné zvýšení výkonu sportovce, než jaké lze očekávat navrácením do normálního zdravotního stavu následně po léčbě zdravotních potíží;
- zakázaná látka nebo metoda je indikovanou léčbou daného zdravotního stavu a neexistuje žádná rozumná povolená terapeutická alternativa;
- nutnost použít tuto látku nebo metodu není důsledkem předchozího použití (bez TUE) látky nebo metody, které byly v době použití zakázány.

## Kdo by měl žádat o TUE? Kde a kdy?

Sportovci, kteří potřebují užít zakázanou látku nebo použít zakázanou metodu a kteří podléhají antidopingovým pravidlům, potřebují TUE. U Antidopingového výboru ČR by si měli ověřit, u koho mají o udělení TUE žádat a zda mohou žádat o TUE se zpětnou platností.

Nejprve je důležité zkontrolovat, zda je požadovaný lék nebo metoda, kterou zamýšlíte užívat nebo používat, zakázána podle [Seznamu zakázaných látek a metod WADA](#). Při účasti na mezinárodní akci v dané zemi doporučujeme látku nebo metodu zkontrolovat v globálním systému [Global DRO](#).

Jste povinni informovat svého lékaře, že jste sportovec vázaný antidopingovými pravidly. Vy a Váš lékař byste se měli podívat na Seznam zakázaných látek a metod WADA pro látku nebo metodu, která vám byla předepsána. Pokud je látka nebo metoda zakázána, prodiskutujte povolené alternativy, a pokud žádné neexistují, požádejte o TUE. Pamatujte, že největší zodpovědnost mají sportovci. Pokud máte potíže, kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#). Zároveň se můžete obrátit na Antidopingový výbor ČR pro určení své soutěžní úrovně a požadavků na aplikaci TUE.

Pokud jste sportovec národní úrovně, tak, jak to definuje Směrnice pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice, musíte se s žádostí o TUE obrátit na Antidopingový výbor ČR, jakmile to bude Vaše situace vyžadovat.

U látek, které jsou zakázané pouze při soutěži, byste měli požádat o TUE alespoň 30 dní před Vaší příští soutěží. Přečtěte si prosím níže část „Jak požádat Antidopingový výbor ČR o TUE“?

Pokud je Vaše úroveň nižší než „národní“, tak, jak je definováno ve Směrnici pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice, jste oprávněni požádat o zpětnou TUE poté, co jste byli otestováni Antidopingovým výborem ČR nebo jakoukoli jinou antidopingovou organizací.

*Důležitá poznámka:*

*TUE udělená Antidopingovým výborem ČR je platná pouze na národní úrovni. Pokud jste nebo se stanete sportovcem mezinárodní úrovně nebo soutěžíte na významných akcích, nebude TUE platná, pokud nebude uznána příslušnou mezinárodní federací nebo organizátory významné akce. Je Vaší odpovědností zkontrolovat, zda taková mezinárodní federace nebo organizátor významné akce automaticky uzná TUE Antidopingového výboru ČR.*

*Antidopingový výbor ČR Vám může pomoci při určování Vaší úrovně a požadavků na žádost o TUE a pokud to bude nutné, pomůže vám s předložením TUE mezinárodní federaci nebo organizátorovi významné akce k uznání. Případně kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#).*

## **Můžu získat TUE se zpětnou platností?**

Zpětně můžete požádat o TUE Antidopingový výbor ČR pouze v případě, že:

- nastala potřeba neodkladné léčby nebo léčby akutního zdravotního stavu;
- nebyl dostatek času, příležitostí nebo jiných výjimečných okolností, které Vám zabránily podat žádost o TUE nebo nechat ji vyhodnotit před testováním;
- podle pravidel Antidopingového výboru ČR Vám nebylo povoleno nebo žádáno, abyste předem požádali o TUE;
- jste sportovec nižší úrovně, který nepodléhá jurisdikci mezinárodní federace nebo národní antidopingové organizace, a byl jste testován;
- byl jste pozitivně testován po mimosoutěžním užití látky, která je zakázaná pouze při soutěži (např. glukokortikoidy).

Za výjimečných okolností a bez ohledu na jakákoli jiná ustanovení v Mezinárodním standardu pro terapeutické výjimky můžete požádat a získat zpětný souhlas pro terapeutické použití zakázané látky nebo metody, pokud by vzhledem k účelu Světového antidopingového Kodexu bylo zjevně nespravedlivé neudělit TUE se zpětnou platností.

Tato jedinečná TUE bude udělena pouze s předchozím souhlasem WADA (WADA může podle svého absolutního uvážení souhlasit nebo odmítnout rozhodnutí Antidopingového výboru ČR).

*Důležitá poznámka:*

*Použití zakázané látky nebo metody bez TUE může vést k porušení antidopingových pravidel! V případě, že je po odběru vzorku nutná žádost o TUE se zpětnou platností, důrazně se doporučuje mít připravenou lékařskou dokumentaci k předložení a k posouzení.*

# Jak podat žádost o TUE antidopingovému výboru ČR?

Stáhněte si [formulář žádosti o udělení TUE Antidopingového výboru ČR](#) a po řádném vyplnění a podepsání jej odešlete spolu s požadovanou lékařskou dokumentací na [Antidopingový výbor ČR](#). Vaše žádost o TUE musí být podána v čitelné formě.

Lékařská dokumentace musí obsahovat:

- komplexní anamnézu, včetně dokumentace z doby stanovení diagnózy (pokud je to možné);
- výsledky všech vyšetření, laboratorních vyšetření a zobrazovacích studií relevantních pro žádost;
- lékařskou zprávu z poslední kontroly u specialisty;
- anglicky psaný souhrn relevantních údajů z lékařských zpráv (tento souhrn by měl být datovaný a podepsaný ošetřujícím lékařem).

Dále můžete žádosti o TUE předkládat prostřednictvím systému [ADAMS](#) spolu s požadovanou lékařskou dokumentací. Pokud ještě nemáte účet ADAMS, kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#) a nechte si jej nastavit.

Veďte prosím na vědomí, že za veškeré náklady vzniklé v souvislosti s procesem žádosti o TUE odpovídá sportovec. To zahrnuje jakékoli požadované dodatečné lékařské prohlídky, testy, zobrazovací studie atp.

Jakákoli žádost o TUE, která nebude úplná nebo bude nečitelná, nebude řešena a bude vrácena k doplnění a opětovnému předložení.

Abychom Vám a Vašemu lékaři pomohli při zajištění lékařské dokumentace, doporučujeme Vám prostudovat [lékařské informace na podporu rozhodnutí Komise pro terapeutické výjimky](#), kde najdete pokyny ke konkrétním běžným zdravotním stavům, léčbě, látek atd. Zároveň radíme použít [checklist](#), který je průvodcem obecnými požadavky pro žádost o TUE, což umožní Komisi pro TUE posoudit, zda byla splněna všechna kritéria Mezinárodního standardu pro TUE.

Uchovejte si kopii formuláře žádosti o TUE a všech lékařských informací předložených na podporu Vaší žádosti a dokladu o jejím odeslání.

## Co se děje při významných akcích?

Organizátoři významných akcí vyžadují, aby sportovci požádali o uznání TUE, pokud chtějí v souvislosti s akcí použít zakázanou látku nebo metodu.

Pokud máte TUE udělenou Antidopingovým výborem ČR a budete soutěžit na významné akci, např. olympijských hrách, měli byste kontaktovat organizátora významné akce pro informace o jejich procesu uznávání.

## Kdy dostanu rozhodnutí o žádosti o TUE?

Komise pro terapeutické výjimky musí vydat rozhodnutí co nejdříve, obvykle do 21 dnů od data obdržení kompletní žádosti o TUE.

## Co když potřebuji obnovit TUE?

Každá TUE má určitou dobu platnosti. Pokud potřebujete zakázanou látku nebo metodu nadále používat, je Vaší odpovědností podat novou žádost o TUE s aktualizovanými lékařskými informacemi před datem vypršení platnosti, aby byl dostatek času na rozhodnutí.

Pro prodloužení platnosti TUE je třeba dodat:

- nově vyplněný [formulář žádosti o udělení TUE](#)
- průběžné lékařské zprávy z doby platné TUE;
- lékařskou zprávu z poslední kontroly u specialisty;
- anglicky psaný souhrn aktuálního zdravotního stavu.

*Důležitá poznámka:*

*Přítomnost (po odběru vzorku), použití, držení nebo podávání zakázané látky nebo metody musí být v souladu s podmínkami vaší TUE. Pokud tedy požadujete podstatně odlišné dávkování, frekvenci, cestu nebo trvání podávání, měli byste se obrátit na Antidopingový výbor ČR, protože možná budete muset požádat o novou TUE. Některé látky a dávky, např. inzulin, jsou často během léčby upravovány a tyto možné výkyvy by měl ošetřující lékař uvést v žádosti o TUE.*

## Co když antidopingový výbor ČR moji žádost o TUE zamítne?

Rozhodnutí o zamítnutí žádosti o TUE obsahuje písemné vysvětlení důvodu, abyste přesně pochopili, proč byla TUE zamítnuta. Někdy může dojít k chybě, kterou je možno napravit znovu podáním žádosti.

V opačném případě se můžete proti rozhodnutí o zamítnutí odvolat.

Proti rozhodnutí o TUE se lze odvolat výlučně podle článku 4.4 Směrnice pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice.

## Co když moji TUE udělenou antidopingovým výborem ČR neuzná mezinárodní federace?

Vy nebo Antidopingový výbor ČR máte 21 dní po oznámení o neuznání na to, abyste záležitost postoupili WADA ke kontrole. Měli byste zaslat stejné informace, které jste odeslali Antidopingovému výboru ČR a na kterých Komise pro terapeutické výjimky založila své rozhodnutí, prostřednictvím zabezpečeného online způsobu nebo doporučenou poštou na adresu:

WADA Medical Department  
World Anti-Doping Agency  
Stock Exchange Tower  
800 Place Victoria (Suite 1700)  
P.O. Box 120  
Montreal (Quebec) H4Z 1B7  
Canada



E-mailová adresa pro dotaz a/nebo odeslání žádosti o přezkoumání je: [medical@wada-ama.org](mailto:medical@wada-ama.org)

Do rozhodnutí WADA zůstává TUE udělená Antidopingovým výborem ČR v platnosti pouze pro soutěž na národní úrovni a testování mimo soutěž. Pokud není záležitost předložena WADA k přezkoumání, musí Antidopingový výbor ČR určit, zda by původní udělená TUE měla zůstat platná pro soutěžní a mimosoutěžní testování na národní úrovni.

## **Budou mé lékařské informace používány důvěrným způsobem?**

Všechny informace obsažené v žádosti o TUE včetně podpůrných lékařských informací a jakékoli další informace související s vyhodnocením vaší žádosti o TUE jsou přísně důvěrné a je s nimi nakládáno v souladu s Prohlášením sportovce obsaženým v systému ADAMS a ve formuláři žádosti o TUE Antidopingového výboru ČR (viz níže Formulář). Všichni členové Komise pro terapeutické výjimky a všichni další oprávnění příjemci vaší žádosti o TUE a souvisejících informací (jak je popsáno v Prohlášení sportovce) podléhají profesní nebo smluvní povinnosti mlčenlivosti.

Pečlivě si přečtěte podmínky prohlášení sportovce. Zejména mějte na paměti, že pokud si přejete zrušit právo Komisi pro terapeutické výjimky Antidopingového výboru ČR na získání informací souvisejících s vaší žádostí o TUE v souladu s Prohlášením sportovce, vaše žádost o TUE bude považována za staženou bez udělení souhlasu.

Informace týkající se vaší žádosti o TUE budou uchovávány Antidopingovým výborem ČR a jakýmkoli dalšími oprávněnými příjemci po dobu ne delší, než je nezbytné pro účely uvedené v Prohlášení sportovce, v souladu s Mezinárodním standardem pro ochranu soukromí a osobních údajů.

## **Kontaktní informace**

Pro další informace a dotazy týkající se postupů Antidopingového výboru ČR v oblasti osobních údajů kontaktujte pověřence pro ochranu osobních údajů Antidopingového výboru ČR.

Máte-li pochybnosti o tom, kterou organizaci byste měli požádat o udělení TUE, nebo pokud jde o proces uznávání, nebo jakékoli jiné otázky týkající se TUE, [kontaktujte nás](#).

### **Materiály:**

Formulář žádosti o udělení terapeutické výjimky ([.pdf](#)) ([.doc](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku (TUE) ([.pdf](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku - Kardiovaskulární onemocnění ([.pdf](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku - Diabetes ([.pdf](#))

[Mezinárodní standard pro terapeutické výjimky](#)

[WADA Guidelines for the 2021 International Standard for Therapeutic Use Exemptions \(ISTUE\)](#)

[WADA Anti-Doping Education and Learning \(ADEL\)](#)

[Užití glukokortikoidů od roku 2022](#)





SVĚTOVÝ ANTIDOPINGOVÝ KODEX  
MEZINÁRODNÍ STANDARD  
**SEZNAM ZAKÁZANÝCH  
LÁTEK A METOD**  
2024

Tento Seznam je účinný od 1. ledna 2024.

# OBSAH

Upozorňujeme, že níže uvedený seznam příkladů zdravotních stavů není úplný.

## LÁTKY A METODY ZAKÁZANÉ TRVALE

<b>S0 Neschválené látky</b> .....	4
<b>S1 Anabolické látky</b> .....	5
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. mužského hypogonadismu.	
<b>S2 Peptidové hormony, růstové faktory, příbuzné látky a mimetika</b> .....	7
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. anémie, mužského hypogonadismu a nedostatku růstového hormonu.	
<b>S3 Beta-2 agonisté</b> .....	9
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. astmatu a jiných respiračních poruch.	
<b>S4 Hormonové a metabolické modulátory</b> .....	10
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. rakoviny prsu, cukrovky, ženské neplodnosti, syndromu polycystických vaječníků.	
<b>S5 Diuretika a maskovací látky</b> .....	12
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. srdečního selhání, hypertenze.	
<b>M1 – M2 – M3 Zakázané metody</b> .....	13

## LÁTKY A METODY ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

<b>S6 Stimulancia</b> .....	14
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. anafylaxe, poruchy pozornosti spolu s hyperaktivitou (ADHD), příznaků nachlazení a chřipky.	
<b>S7 Narkotika</b> .....	16
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. bolesti včetně bolesti způsobené poraněním pohybového aparátu.	
<b>S8 Kanabinoidy</b> .....	17
<b>S9 Glukokortikoidy</b> .....	18
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. alergie, anafylaxe, astmatu, zánětlivých onemocněních střev.	

## ZAKÁZANÉ V URČITÝCH SPORTECH

<b>P1 Beta-blokátory</b> .....	19
Některé z těchto látek lze bez omezení nalézt v lécích používaných k léčbě např. srdečního selhání, hypertenze.	

<b>REJSTŘÍK</b> .....	20
-----------------------	----

# SEZNAM ZAKÁZANÝCH LÁTEK A METOD DOPINGU 2024 SVĚTOVÝ ANTIDOPINGOVÝ KODEX

PLATNOST OD 1. LEDNA 2024

## Úvod

*Seznam zakázaných látek a metod dopingu* je povinný *Mezinárodní standard* v rámci Světového antidopingového programu.

*Seznam* je každoročně aktualizován po rozsáhlém konzultačním procesu zprostředkovaném *Světovou antidopingovou agenturou (WADA)*. *Seznam* je účinný od 1. ledna 2024.

Oficiální text *Seznamu zakázaných látek a metod* bude uchovávat *WADA* a bude publikován v angličtině a francouzštině. V případě jakýchkoliv nesrovnalostí mezi anglickým a francouzským textem rozhoduje znění v angličtině.

Níže jsou uvedeny některé pojmy používané v tomto *Seznamu zakázaných látek a metod*.

### **Zakázané Při soutěži**

Pokud *WADA* pro daný sport neschválila jiné období, je období *Při soutěži* v zásadě obdobím začínajícím těsně před půlnocí (ve 23:59 hodin) v den předcházející *Soutěži*, které se má *Sportovec* zúčastnit, až do konce *Soutěže* a procesu odběru *Vzorku*.

### **Zakázané stále**

To znamená, že daná látka nebo metoda je zakázána *Při soutěži* i *Mimo soutěž*, jak je definováno v *Kodexu*.

### **Specifické a Nespecifické**

Podle článku 4.2.2 *Světového antidopingového Kodexu* „pro účely aplikace článku 10 budou všechny *Zakázané látky Specifickými látkami*, s výjimkou těch označených v *Seznamu zakázaných látek a metod dopingu*. Žádná *Zakázaná metoda* nebude *Specifickou metodou*, pokud není v *Seznamu* konkrétně označena jako *Specifická metoda*“. Podle komentáře k článku „*Specifické látky a Specifické metody* uvedené v článku 4.2.2 by neměly být žádným způsobem považovány za méně důležité nebo méně nebezpečné než jiné dopingové látky nebo metody. Jde spíše o látky a metody, které *Sportovec* pravděpodobně užil nebo použil k jinému účelu než ke zlepšení sportovního výkonu.“

### **Návykové látky**

Podle článku 4.2.3 *Kodexu* jsou *Návykové látky* definovány jako látky, které jsou jako takové označeny z důvodu jejich častého zneužívání ve společnosti mimo rámec sportu. Jako *Návykové látky* jsou označovány tyto látky: kokain, diamorfin (heroin), methyldioxymetamfetamin (MDMA/„extáze“), tetrahydrokanabinol (THC).

Vydal:  
World Anti-Doping Agency  
Stock Exchange Tower  
800 Place Victoria (Suite 1700)  
PO Box 120  
Montreal, Quebec  
Canada H4Z 1B7

URL: [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)  
Tel: +1 514 904 9232  
Tel: +1 514 904 8650  
E-mail: [code@wada-ama.org](mailto:code@wada-ama.org)

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Jakákoliv farmakologická látka, na kterou se nevztahuje žádný z následujících oddílů *Seznamu* a která není v současné době schválena žádným vládním zdravotnickým regulačním orgánem pro léčebné použití u lidí (např. léčiva v předklinickém nebo klinickém vývoji nebo jejichž vývoj byl ukončen, syntetické drogy, látky schválené pouze pro veterinární použití), je zakázána stále.

Tato třída zahrnuje mnoho různých látek, mimo jiné BPC-157, 2,4-dinitrofenol (DNP) a aktivátory troponinu (např. Reldesemtiv a Tirasemtiv).

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Nespecifické látky*.

Anabolické látky jsou zakázány.

## S1.1. ANABOLICKÉ ANDROGENNÍ STEROIDY (AAS)

Při exogenním podání, mimo jiné včetně:

- 1-androstenediol (5 $\alpha$ -androst-1-en-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol)
- 1-androstenedion (5 $\alpha$ -androst-1-en-3,17-dion)
- 1-androsteron (3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-17-on)
- 1-epiandrosteron (3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-17-on)
- 1-testosteron (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on)
- 4-androstenediol (androst-4-en-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol)
- 4-hydroxytestosteron (4,17 $\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-on)
- 5-androstenedion (androst-5-en-3,17-dion)
- 7 $\alpha$ -hydroxy-DHEA
- 7 $\beta$ -hydroxy-DHEA
- 7-keto-DHEA
- 11 $\beta$ -metyl-19-nortestosteron
- 17 $\alpha$ -methylepithiostanol (epistan)
- 19-norandrostenediol (estr-4-en-3,17-diol)
- 19-norandrostenedion (estr-4-en-3,17-dion)
- Androst-4-en-3,11,17-trion (11-ketoandrostenedion, adrenosteron)
- androstanolon (5 $\alpha$ -dihydrotestosteron, 17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-3-on)
- androstenediol (androst-5-en-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol)
- androstenedion (androst-4-en-3,17-dion)
- bolasteron
- boldenon
- boldion (androsta-1,4-dien-3,17-dion)
- calusteron
- klostebol
- danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 $\alpha$ -ol)
- dehydrochlormetylttestosteron (4-chloro-17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metylandrosta-1,4-dien-3-on)
- desoxymetylttestosteron (17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol a 17 $\alpha$ -metyl-5 $\alpha$ -androst-3-en-17 $\beta$ -ol)
- dimetandrolon (7 $\alpha$ ,11 $\beta$ -dimetyl-19-nortestosteron)
- drostanolon
- epiandrosteron (3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-17-on)
- epi-dihydrotestosteron (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\beta$ -androstan-3-on)
- epitestosteron
- etylestrenol (19-norpregna-4-en-17 $\alpha$ -ol)
- fluoxymesteron
- formebolon
- furazabol (17 $\alpha$ -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 $\alpha$ -androstan-17 $\beta$ -ol)

## S1.1. ANABOLICKÉ ANDROGENNÍ STEROIDY (AAS) (pokračování)

- gestrinon
- mestanolon
- mesterolon
- metandienon (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-on)
- metenolon
- metandriol
- metasteron (17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dimetyl-5 $\alpha$ -androstan-3-on)
- metyl-1-testosteron (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on)
- metylklostebol
- metyldienolon (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metylestra-4,9-dien-3-on)
- metylnortestosteron (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metylestr-4-en-3-on)
- metyltestosteron
- metribolon (metyltrienolon, 17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9,11-trien-3-on)
- miboleron
- nandrolon (19-nortestosteron)
- norboleton
- norklostebol (4-chloro-17 $\beta$ -ol-estr-4-en-3-on)
- noretandrolon
- oxabolon
- oxandrolon
- oxymesteron
- oxymetolon
- prasteron (dehydroepiandrosteron, DHEA, 3 $\beta$ -hydroxyandrost-5-en-17-on)
- prostanazol (17 $\beta$ -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 $\alpha$ -androstan)
- quinbolon
- stanozolol
- stenbolon
- testosteron
- tetrahydrogestrinon (17-hydroxy-18 $\alpha$ -homo-19-nor-17 $\alpha$ -pregna-4,9,11-trien-3-on)
- tibolon
- trenbolon (17 $\beta$ -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-on)
- trestolon (7 $\alpha$ -metyl-19-nortestosteron, MENT)

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

## S1.2. OSTATNÍ ANABOLICKÉ LÁTKY

Mimo jiné včetně:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamin, selektivní modulátory androgenových receptorů [SARM, např. andarin, enobosarm (ostarin), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 a YK-11], zeranol a zilpaterol.



# S2 PEPTIDOVÉ HORMONY, RŮSTOVÉ FAKTORY, PŘÍBUZNÉ LÁTKY A MIMETIKA

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Nespecifické látky*.

Následující látky a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky jsou zakázány.

### S2.1. ERYTROPOETINY (EPO) A LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ ERYTROPOÉZU

Mimo jiné včetně:

- S2.1.1** Agonisté erythropoetinových receptorů, např. darbepoetiny (dEPO); erythropoetiny (EPO); sloučeniny založené na EPO, [např. EPO-Fc, metoxypolyetylen glykol-epoetin beta (CERA)]; EPO-mimetické prostředky a jejich sloučeniny, např. CNTO-530, peginesatid.
- S2.1.2** Aktivační prostředky hypoxie vyvolávajícího faktoru (HIF), např. kobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.
- S2.1.3** Inhibitory GATA, např. K-11706.
- S2.1.4** Inhibitory signalizace transformujícího růstového faktoru beta (TGF- $\beta$ ), např. luspatercept; sotatercept.
- S2.1.5** Agonisté vrozeného opravného receptoru, např. asialo EPO; karbamylovaný EPO (CEPO).

## S2.2. PEPTIDOVÉ HORMONY A JEJICH UVOLŇUJÍCÍ FAKTORY

**S2.2.1** Peptidy stimulující testosteron u mužů, mimo jiné včetně:

- choriový gonadotropin (CG),
- luteinizační hormon (LH),
- hormon uvolňující gonadotropin (GnRH, gonadorelin) a jeho agonistické analogy (např. buserelin, deslorelin, goserelin, histrelin, leuprorelin, nafarelin a triptorelin),
- kisspeptin a jeho agonistické analogy

**S2.2.2** Kortikotropiny a jejich uvolňující faktory, např. kortikorelin a tetrakosaktid.

**S2.2.3** Růstový hormon (GH), jeho analogy a fragmenty, mimo jiné včetně:

- analogy růstového hormonu, např. lonapegsomatropin, somapacitan a somatrogen
- fragmenty růstového hormonu, např. AOD-9604 a hGH 176–191

**S2.2.4** Faktory uvolňující růstový hormon, mimo jiné včetně:

- hormon uvolňující růstový hormon (GHRH) a jeho analogy, např. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin a tesamorelin
- sekretagogy růstového hormonu (GHS) a jejich mimetika, [např. anamorelin, kapromorelin, ibutamoren (MK-677), ipamorelin, lenomorelin (ghrelin), macimorelin a tabimorelin]
- peptidy uvolňující GH (GHRP) [např. alexamorelin, examorelin (hexarelin), GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5 a GHRP-6].

## S2.3. RŮSTOVÉ FAKTORY A MODULÁTORY RŮSTOVÝCH FAKTORŮ

Mimo jiné včetně:

- fibroblastové růstové faktory (FGF)
- hepatocytový růstový faktor (HGF)
- růstový faktor 1 podobný inzulínu (IGF-1, mecasepmin) a jeho analogy
- mechanické růstové faktory (MGF)
- růstový faktor odvozený z krevních destiček (PDGF)
- thymosin- $\beta$ 4 a jeho deriváty, např. TB-500
- vaskulárně-endoteliární růstový faktor (VEGF)

a další růstové faktory nebo modulátory růstových faktorů ovlivňující syntézu/degradaci proteinů ve svalech, šlachách nebo vazech, vaskularizaci, využití energie, regenerativní kapacitu nebo ovlivňující typy svalových vláken.

# S3 BETA-2 AGONISTÉ

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všichni selektivní i neselektivní beta-2 agonisté včetně všech optických izomerů jsou zakázáni. Mimo jiné včetně:

- |                |                  |              |                 |
|----------------|------------------|--------------|-----------------|
| • arformoterol | • indakaterol    | • reproterol | • tretoquinol   |
| • fenoterol    | • levosalbutamol | • salbutamol | (trimetoquinol) |
| • formoterol   | • olodaterol     | • salmeterol | • tulobuterol   |
| • higenamin    | • prokaterol     | • terbutalin | • vilanterol    |

### VÝJIMKY

- Inhalační salbutamol: maximálně 1600 mikrogramů za 24 hodin v oddělených dávkách, nepřekračujících 600 mikrogramů během 8 hodin po jakékoliv dávce;
- inhalační formoterol: maximálně dodána dávka 54 mikrogramů za 24 hodin;
- inhalační salmeterol: maximálně 200 mikrogramů za 24 hodin;
- inhalační vilanterol: maximálně 25 mikrogramů za 24 hodin.

### POZNÁMKA

Přítomnost salbutamolu v moči v množství vyšším než 1000 ng/ml nebo formoterolu v množství vyšším než 40 ng/ml neodpovídá terapeutickému použití látky a bude považována za *Pozitivní laboratorní nález (AAF)*, pokud *Sportovec* neprokáže kontrolovanou farmakokinetickou studií, že abnormální výsledek byl důsledkem terapeutické dávky (inhalační) až do výše uvedené maximální dávky.

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Zakázané látky ve třídách S4.1 a S4.2 jsou *Specifické látky*.

Látky zařazené do tříd S4.3 a S4.4 jsou *Nespecifické látky*.

Následující hormonové a metabolické modulátory jsou zakázané.

### S4.1. INHIBITORY AROMATÁZ

Mimo jiné včetně:

- 2-androstenol (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ol)
- 2-androstenon (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-on)
- 3-androstenol (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-ol)
- 3-androstenon (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-on)
- 4-androsten-3,6,17 trion (6-oxo)
- aminoglutetimid
- anastrozol
- androsta-1,4,6-trien-3,17-dion (androstatriendion)
- androsta-3,5-dien-7,17-dion (arimistan)
- exemestan
- formestan
- letrozol
- testolakton

### S4.2. ANTIESTROGENNÍ LÁTKY [ANTIESTROGENY A SELEKTIVNÍ MODULÁTORY ESTROGENOVÝCH RECEPTORŮ (SERMS)]

Mimo jiné včetně:

- bazedoxifen
- klomifen
- cyklofenil
- fulvestrant
- ospemifen
- raloxifen
- tamoxifen
- toremifen

## S4.3. LÁTKY ZABRAŇUJÍCÍ AKTIVACI RECEPTORU AKTIVINU IIB

Mimo jiné včetně:

- protilátky neutralizující aktivin A
- konkurenty receptoru aktivinu IIB, např.:
  - falešné receptory aktivinu (např. ACE-031)
- protilátky proti receptoru aktivinu IIB (např. bimagrumab)
- inhibitory myostatinu, např.:
  - látky snižující nebo rušící expresi myostatinu
  - proteiny vážící myostatin (např. follistatin, propeptid myostatinu)
  - protilátky neutralizující myostatin nebo prekurzory (např. apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab)

## S4.4. METABOLICKÉ MODULÁTORY

**S4.4.1** aktivátory AMP-aktivované proteinkinázy (AMPK), např. AICAR, agonisté peroxizomovými proliferáty aktivovaného receptoru delta (PPAR $\delta$ ), např. 2-(2-metyl-4-((4-metyl-2-(4-(trifluormetyl)fenyl)thiazol-5-yl)metylthio)fenoxy) kyselina octová (GW1516, GW501516) a agonisté Rev-erba , např. SR9009, SR9011

**S4.4.2** insuliny a mimetika insulinů

**S4.4.3** meldonium

**S4.4.4** trimetazidin

# S5 DIURETIKA A MASKOVACÍ LÁTKY

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všechna diuretika a maskovací látky, včetně všech optických izomerů, např. *d-* a *l-*, jsou zakázány.

Mimo jiné včetně:

- Diuretika, jako např.: acetazolamid; amilorid; bumetanid; kanrenon; chlortalidon; kyselina etakrynová; furosemid; indapamid; metolazon; spironolakton; thiazidy, např. bendroflumethiazid, chlorothiazid a hydrochlorothiazid; torasemid; triamteren;
- vaptany, např. konivaptan, mozavaptan, tolvaptan;
- plazmatické expandéry podávané intravenózně, např.: albumin, dextran, hydroxyetyl škrob, mannitol;
- desmopresin;
- probenecid;

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

### VÝJIMKY

- drospirenon; pamabrom; a lokální oftalmologické podávání inhibitorů karboanhydrázy (např. dorzolamid, brinzolamid);
- lokální podání felypresinu v zubní anestezii.

### POZNÁMKA

Nález jakéhokoliv množství látky se stanoveným prahovým limitem: u formoterolu, salbutamolu, katinu, efedrinu, metylefedrinu a pseudoefedrinu ve *Vzorku Sportovce* kdykoliv nebo případně *Při Soutěži* ve spojení s diuretikem nebo jinou maskovací látkou (kromě lokálního očního podání inhibitoru karboanhydrázy nebo lokálního podání felypresinu v dentální anestezii), bude považován za *Pozitivní laboratorní nález (AAF)*, pokud Sportovec nemá schválenou *Terapeutickou výjimku (TV)* na tuto látku navíc k té, která již byla udělena na diuretikum nebo jinou maskovací látku.

# ZAKÁZANÉ METODY

## ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané metody v této třídě jsou *Nespecifické* s výjimkou metod v M2.2, což jsou *Specifické metody*.

### M1. MANIPULACE S KRVÍ A KREVNÍMI KOMPONENTAMI

Zakázané je následující:

- M1.1.** *Podání* nebo opětovné zavedení jakéhokoliv množství autologní, allogenní (homologní) nebo heterologní krve nebo produktů z červených krvinek jakéhokoliv původu do oběhového systému s výjimkou darování plazmy nebo jejích složek *Sportovci* prostřednictvím plazmaferézy provedené v registrovaném odběrovém centru.
- M1.2.** Umělé zvyšování příjmu, přenosu nebo dodávky kyslíku.  
Mimo jiné včetně:  
Perfluorochemikálie; efaproxiral (RSR13); voxelotor a modifikované hemoglobinové produkty, např. krevní náhražky na bázi hemoglobinu a mikrokapsulované hemoglobinové produkty, s výjimkou doplňkového kyslíku inhalací.
- M1.3.** Jakákoliv forma intravaskulární manipulace s krví nebo s krevními komponentami fyzikálními nebo chemickými způsoby.

### M2. CHEMICKÁ A FYZIKÁLNÍ MANIPULACE

Zakázané je následující:

- M2.1.** *Podvádění* nebo *Pokus o Podvod* za účelem porušit integritu a platnost *Vzorků* odebraných při *Dopingové kontrole*.  
Mimo jiné včetně:  
Záměna a/nebo úprava *Vzorku*, např. přidáním proteáz ke *Vzorku*.
- M2.2.** Nitrožilní infuze a/nebo injekce více než celkem 100 ml za 12 hodin kromě infuzí legitimně přijatých v průběhu nemocničního ošetření, chirurgických zákroků nebo klinických diagnostických vyšetření.

### M3. GENOVÝ A BUNĚČNÝ DOPING

Z důvodu potenciálního zvýšení sportovního výkonu je zakázáno následující:

- M3.1.** Použití nukleových kyselin nebo jejich analogů, které mohou změnit sekvence genomu a/nebo exprese genu jakýmkoliv mechanismem. To mimo jiné zahrnuje technologie úprav genů, umlčování genů a technologie přenosů genů.
- M3.2.** Použití normálních nebo geneticky modifikovaných buněk.

# S6 STIMULANCIA

## ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky* s výjimkou látek uvedených v S6.A, což jsou *Nespecifické látky*.

*Návykové látky* v této sekci: kokain a metylendioxyamfetamin (MDMA/„extáze“)

Všechna stimulantia, včetně všech optických izomerů, např. *d-* a *l-*, jsou zakázána.

Stimulantia zahrnují:

### S6.A: NESPECIFICKÁ STIMULANCIA

- adrafinil
- amfepramon
- amfetamin
- amfetaminil
- amifenazol
- benfluorex
- benzylpiperazin
- bromantan
- klobenzorex
- kokain
- kropropamid
- krotetamid
- fenkamin
- fenetylin
- fenfluramin
- fenproporex
- fonturacetam  
[4-fenylpiracetam (karfedon)]
- furfenorex
- lisdexamfetamin
- mefenorex
- mefentermin
- mezokarb
- metamfetamin(d-)
- p-metylamfetamin
- modafinil
- norfenfluramin
- fendimetrazin
- fentermin
- prenylamin
- prolintan

Stimulans, který není výslovně uveden v tomto oddíle, je *Specifickou látkou*.



# S6 STIMULANCIA (pokračování)

## S6.B: SPECIFICKÁ STIMULANCIA

Mimo jiné včetně:

- 2-fenylpropan-1-amin ( $\beta$ -metylfenyletyl-amin, BMPEA)
- 3-metylhexas-2-amin (1,2-dimethylpentylamin)
- 4-fluorometylfenidát
- 4-metylhexas-2-amin (1,3-dimethylamylamin, 1,3 DMAA, metylhexanamin)
- 4-methylpentan-2-amin (1,3-dimethylbutylamin)
- 5-metylhexas-2-amin (1,4-dimethylamylamin, 1,4-DMAA)
- benzfetamin
- katin\*\*
- katinon a jeho analogy, např. mefedron, metedron a  $\alpha$ -pyrrolidinovalerofenon
- dimetamfetamin (dimetylamfetamin)
- efedrin\*\*\*
- epinefrin (adrenalin)\*\*\*\*
- etamivan
- etylfenidát
- etylamfetamin
- etilefrin
- famprofazon
- fenbutrazát
- fenkamfamin
- heptaminol
- hydrafinil (fluorenol)
- hydroxyamfetamin (parahydroxyamfetamin)
- isomethepten
- levmetamfetamin
- meklofenoxát
- metylendioxyamfetamin
- metylefedrin\*\*\*
- metyl-naftidát [( $\pm$ )-metyl-2-(naftalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetát]
- metylfenidát
- niketamid
- norfenefrin
- oktodrin (1,5-dimethylhexylamin)
- oktopamin
- oxilofrin (metylsynefrin)
- pemolin
- pentetrazol
- fenetylamin a jeho deriváty
- fenmetrazin
- fenprometamin
- propylhexedrin
- pseudoefedrin\*\*\*\*\*
- selegilin
- sibutramin
- solriamfetol
- strychnin
- tenamfetamin (metylendioxyamfetamin)
- tuaminoheptan

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

## VÝJIMKY

- klonidin;
- deriváty imidazolinu v případě jejich kožního, nosního, očního nebo ušního použití (např. brimonidin, klonazolin, fenoxazolin, indanazolin, nafazolin, oxymetazolin, tetrazylin, tramazolin, xylometazolin) a stimulancia zařazená do Monitorovacího programu 2024\*.

\*bupropion, fenylefrin, fenylpropanolamin, kofein, nikotin, pipradrol a synefrin: tyto látky jsou zahrnuté do Monitorovacího programu 2024 a nejsou považovány za *Zakázané látky*.

\*\* katin (d-norpseudoefedrin) a jeho l-izomer: je zakázán pouze při koncentraci v moči vyšší než 5 mikrogramů v 1 ml.

\*\*\* efedrin a metylefedrin: zakázány při koncentraci v moči vyšší než 10 mikrogramů v 1 ml.

\*\*\*\* epinefrin (adrenalin): není zakázáno lokální podávání, např. nosní, oční, nebo současné podávání s lokálními anestetiky.

\*\*\*\*\* pseudoefedrin: zakázán pouze při koncentraci v moči vyšší než 150 mikrogramů v 1 ml.

## ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

*Návykové látky* v této sekci: diamorfin (heroin)

Následující narkotika, včetně jejich případných všech optických izomerů, např. *d-* a *l*, jsou zakázána.

- buprenorfin
- dextromoramid
- diamorfin (heroin)
- fentanyl a jeho deriváty
- hydromorfon
- metadon
- morfin
- nikomorfin
- oxykodon
- oxymorfon
- pentazocin
- petidin
- tramadol

## ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky. Návykové látky*  
v této sekci: tetrahydrokanabinol (THC)

Všechny přírodní a syntetické kanabinoidy jsou zakázané, např.

- v konopí (hašiš, marihuana) a konopných produktech
- přírodní a syntetické tetrahydrokanabionoly (THC)
- syntetické kanabinoidy napodobující účinky THC

### VÝJIMKY

- kanabidiol

## ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všechny glukokortikoidy jsou zakázány, pokud jsou podávány jakoukoliv injekční, perorální [včetně oromukózní (např. bukální, gingivální, sublingvální)] nebo rektální cestou.

Mimo jiné včetně:

- |                |                    |                         |
|----------------|--------------------|-------------------------|
| • beklometazon | • dexametazon      | • mometazon             |
| • betametazon  | • flunisolid       | • prednizolon           |
| • budesonid    | • fluokortolon     | • prednizon             |
| • ciklesonid   | • flutikason       | • triamcinolon acetonid |
| • kortizon     | • hydrokortizon    |                         |
| • deflazakort  | • metylprednisolon |                         |

### POZNÁMKA

- Jiné způsoby podání (včetně inhalačního a topického: dentálně-intrakanálního, dermálního, intranazálního, oftalmologického, ušního a perianálního) nejsou zakázány, pokud se používají v rámci výrobcem doporučených dávek a terapeutických indikací.

## ZAKÁZANÉ V URČITÝCH SPORTECH

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Beta-blokátory jsou zakázány pouze v následujících sportech *Při Soutěži* a kde je to označeno symbolem (\*) i *Mimo soutěž*.

- lukostřelba (WA)\*
- automobilový sport (FIA)
- billiard (všechny disciplíny) (WCBS)
- šípky (WDF)
- golf (IGF)
- minigolf (WMF)
- střelba (ISSF, IPC)\*
- lyžování/snowboarding (FIS) – skoky na lyžích, akrobatické skoky / U-rampa a snowboard U-rampa / big air
- podvodní sporty (CMAS)\* v disciplínách volného potápění, lovu harpunou a střelby na terč

\* zakázané také *Mimo soutěž*

Mimo jiné včetně:

- |              |              |                |               |
|--------------|--------------|----------------|---------------|
| • acebutolol | • bunolol    | • labetalol    | • oxprenolol  |
| • alprenolol | • karteolol  | • metipranolol | • pindolol    |
| • atenolol   | • karvedilol | • metoprolol   | • propranolol |
| • betaxolol  | • celiprolol | • nadolol      | • sotalol     |
| • bisoprolol | • esmolol    | • nebivolol    | • timolol     |

# REJSTŘÍK

(±)-metyl-2-(naftalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetát, 15  
1-androstenediol, 5  
1-androstenedion, 5  
1-androsteron, 5  
1-epiandrosteron, 5  
1-testosteron, 5  
1,2-dimethylpentylamin, 15  
[1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 $\alpha$ -ol), 5  
1,3-dimethylamylamin (1,3 DMAA), 15  
1,3-dimethylbutylamin, 15  
1,4-dimethylamylamin (1,4-DMAA), 15  
1,4-dimethylpentylamin, 15  
1,5-dimethyl-hexylamin, 15  
2-androstenol, 10  
2-androstenon, 10  
2-fenylpropan-1-amin, 15  
2,4-dinitrofenol (DNP), 4  
3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-17-on, 5  
3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-17-on, 5  
3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-17-on, 5  
3 $\beta$ -hydroxyandrost-5-en-17-on, 6  
3-androstenol, 10  
3-androstenon, 10  
3-methylhexan-2-amin, 15  
4-androsten-3,6,17 trion, 10  
4-androstenediol, 5  
4-chloro-17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metylandrosta-1,4-dien-3-on, 5  
4-chloro-17 $\beta$ -ol-estr-4-en-3-on, 6  
4-fluorometylfenidát, 15  
4-hydroxytestosteron, 5  
4-methylhexan-2-amin, 15  
4-methylpentan-2-amin, 15  
4-fenylpiracetam, 14  
4,17 $\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-on, 5  
5 $\alpha$ -androst-1-en-3, 17-dion, 5  
5 $\alpha$ -androst-1-en-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol, 5  
5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ol, 10  
5 $\alpha$ -androst-2-en-17-on, 10  
5 $\alpha$ -androst-3-en-17-ol, 10  
5 $\alpha$ -androst-3-en-17-on, 10  
5 $\alpha$ -dihydrotestosteron, 5  
5-androstenedion, 5  
5-methylhexan-2-amin, 15  
6-oxo, 10  
7 $\alpha$ -hydroxy-DHEA, 5  
7 $\alpha$ ,11 $\beta$ -dimethyl-19-nortestosteron, 5  
7 $\alpha$ -metyl-19-nortestosteron, 6  
7 $\beta$ -hydroxy-DHEA,5  
7-keto-DHEA, 5  
11 $\beta$ -metyl-19-nortestosteron, 5  
11-ketoandrostenedion, 5  
17 $\alpha$ -metyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 $\alpha$ -androstan-17 $\beta$ -ol, 5  
17 $\alpha$ -metyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol, 5  
17 $\alpha$ -metyl-5 $\alpha$ -androst-3-en-17 $\beta$ -ol, 5

17 $\alpha$ -metylepitiostanol, 5  
17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dimetyl-5 $\alpha$ -androstan-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on, 5  
17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-3-on, 5  
17 $\beta$ -hydroxy-5 $\beta$ -androstan-3-on, 5  
17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -metylandrosta-1,4-dien-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestr-4-en-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9-dien-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9,11-trien-3-on, 6  
17 $\beta$ -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-on, 6  
17 $\beta$ -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 $\alpha$ -androstan, 6  
17-hydroxy-18 $\alpha$ -homo-19-nor-17 $\alpha$ -pregna-4,9,11-trien-3-on, 6  
19-norandrostenediol, 5  
19-norandrostenedion, 5  
19-norpregna-4-en-17 $\alpha$ -ol, 5  
19-nortestosteron, 6  
 $\alpha$ -pyrrolidinovaleerphenon, 15  
 $\beta$ -methylphenylethylamin, 15

## A

ACE-031, 11  
Acebutolol, 19  
Acetazolamid, 12  
Agonisté receptoru delta aktivovaného peroxizomovým proliferátorem, 11  
Agonisté receptorů pro vrozenou reparaci, 7  
Agonisté Rev-erba, 11  
Aktivační prostředky hypoxii vyvolávajícího faktoru (HIF), 7  
Aktivátory AMP-aktivovaného proteinu kinázy (AMPK), 11  
Adrafinil, 14  
Adrenalin, 15  
Adrenosteron, 5  
Agonisté receptoru erythropoetinu, 7  
AICAR, 11  
Aktivátory troponinu, 4  
Albumin, 12  
Alexamorelin, 8  
Alprenolol, 19  
Amfepramon, 14  
Amfetamin, 14  
Amfetaminil, 14  
Amilorid, 12  
Aminoglutetimid, 10  
Amifenazol, 14  
AMP-aktivovaná protein kináza (AMPK), 11  
Analogy nukleových kyselin, 13  
Anamorelin, 8

Anastrozol, 10  
Andarin, 6  
Androst-4-en-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol, 5  
Androst-4-en-3,11,17-trion, 5  
Androst-4-en-3,17-dion, 5  
Androst-5-en-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol, 5  
Androst-5-en-3,17-dion, 5  
Androsta-1,4,6-trien-3,17-dion, 10  
Androsta-1,4-dien-3,17-dion, 5  
Androsta-3,5-dien-7,17-dion, 10  
Androstanolon, 5  
Androstatrienedion, 10  
Androstenediol, 5  
Androstenedion, 5  
AOD-9604, 8  
Apitegromab, 11  
Arformoterol, 9  
Arimistan, 10  
Asialo EPO, 7  
Atenolol, 19

## B

Bazedoxifen, 10  
Beklometazon, 18  
Bendroflumethiazid, 12  
Benfluorex, 14  
Benzfetamin, 15  
Benzylpiperazin, 14  
Betametazon, 18  
Betaxolol, 19  
Bimagrumab, 11  
Bisoprolol, 19  
BMPEA, 15  
Bolasteron, 5  
Boldenon, 5  
Boldion, 5  
BPC-157, 4  
Brimonidin, 15  
Brinzolamid, 12  
Bromantan, 14  
Budesonid, 18  
Bumetanid, 12  
Bunolol, 19  
Buňka (doping), 13  
Buňka (geneticky modifikovaná), 13  
Buňka (normální), 13  
Buňka (červené krvinky), 13  
Buprenorfin, 16  
Bupropion, 15  
Buserelin, 8

## C

Calusteron, 5  
Celiprolol, 19  
Ciklesonid, 18  
CJC-1293, 8  
CJC-1295, 8

# REJSTŘÍK

CNTO-530, 7  
Cyklofenil, 10

## D

Danazol, 5  
Daprodustat, 7  
Darbepoetiny (dEPO), 7  
Deflazakort, 18  
Dehydrochlormetylt testosteron, 5  
Dehydroepiandrosteron (DHEA), 6  
Deslorelin, 8  
Desmopresin, 12  
Desoxymethyltestosteron, 5  
Dexamethason, 18  
Dextran, 12  
Dextromoramid, 16  
Diamorfin, 16  
Dimetamfetamin, 15  
Dimethandrolon, 5  
Dimethylamfetamin, 15  
Domagrozumab, 11  
Dorzolamid, 12  
Drospirenol, 12  
Drostanolon, 5

## E

Extáze, 14  
Efaproxiral (RSR13), 13  
Enobosarm, 6  
Efedrin, 12, 15  
Epiandrosteron, 5  
Epi-dihydrotestosteron, 5  
Epinefrin, 15  
Epistan, 5  
Epi-testosteron, 5  
EPO-Fc, 7  
EPO mimetické látky, 7  
Erythropoetiny (EPO), 7  
Esmolol, 19  
Estr-4-en-3,17-diol, 5  
Estr-4-en-3,17-dion, 5  
Kyselina etakrynová, 12  
Etamivan, 15  
Etylestrenol, 5  
Etylfenidát, 15  
Etilamfetamin, 15  
Etilefrin, 15  
Examorelin, 8  
Exemestan, 10

## F

Famprofazon, 15  
Felypresin, 12  
Fenbutrazát, 15  
Fenkamfamin, 15  
Fencamin, 14  
Fenetylin, 14

Fenfluramin, 14  
Fenoterol, 9  
Fenoxazolin, 15  
Fenproporex, 14  
Fentanyl, 16  
Fendimetrazin, 14  
Fenetylamin, 15  
Fendimetrazin, 15  
Fenprometamin, 15  
Fentermin, 14  
Fenylefrin, 15  
Fenylpropanolamin, 15  
Fibroblastové růstové faktory (FGF), 8  
Flunisolid, 18  
Fluokortolon, 18  
Fluoreol, 15  
Fluoxymesteron, 5  
Flutikason, 18  
Folistatin, 11  
Fonturacetam, 14  
Formebolon, 5  
Formestan, 10  
Formoterol, 9, 12  
Fulvestrant, 10  
Furazabol, 5  
Furfenorex, 14  
Furosemid, 12

## G

Genový doping, 13  
Gestrinon, 6  
Grelin, 8  
Gonadorelin, 8  
Goserelin, 8  
GW1516, 11  
GW501516, 11

## H

Hemoglobin (produkty), 13  
Hemoglobin  
(na bázi krevních náhražek), 13  
Hemoglobin (mikroenkapsulované  
produkty), 13  
Hašíš, 17  
Hepatocytový růstový faktor (HGF), 8  
Heptaminol, 15  
Heroin, 16  
Hexarelin, 8  
hGH 176–191, 8  
Higenamin, 9  
Histrelin, 8  
Hormon uvolňující gonadotropin (GnRH), 8  
Hydrafinil, 15  
Hydrochlorothiazid, 12  
Hydrokortizon, 18  
Hydromorfon, 16  
Hydroxyamfetamin, 15  
Hydroxyetylový škrob, 12

## CH

Chlorotiazid, 12  
Chlortalidon, 12  
Choriový gonadotropin (CG), 8

## I

Ibutamoren, 8  
Imidazolin, 15  
Indakaterol, 9  
Indanazolin, 15  
Indapamid, 12  
Inhibitory myostatinu, 11  
Infuze, 13  
Inhibitory GATA, 7  
Inhibitory signalizace transformujícího  
růstového faktoru beta (TGF- $\beta$ ), 7  
Injekce (>100 ml), 13  
Inzulínová mimitika, 11  
Inzulíny, 11  
Intravenózní infuze/injekce, 13  
IOX2, 7  
Ipamorelin, 8  
Isomethepten, 15

## K

K-11706, 7  
Kofein, 15  
Krev, 13  
Krev (autologní), 13  
Krev (složky), 13  
Krev (heterologní), 13  
Krev (homologní), 13  
Kispeptin, 8  
Kanabidiol, 17  
Konopí, 17  
Kanrenon, 12  
Kapromorelin, 8  
Karbamylovaný EPO (CEPO), 7  
Karfedon, 14  
Karteolol, 19  
Karvedilol, 19  
Katín, 12, 15  
Katinon, 15  
Klenbuterol, 6  
Klobenzorex, 14  
Klomifen, 10  
Klonazolin, 15  
Klonidin, 15  
Klostebol, 5  
Kobalt, 7  
Kokain, 14  
Konivaptan, 12  
Konkurenty receptoru aktivinu IIB, 11  
Konstrukty na bázi EPO, 7  
Kortikorelin, 8  
Kortikotrofiny, 8  
Kortizon, 18

# REJSTŘÍK

Kropropamid, 14

Krotetamid, 14

## L

Labetalol, 19

Landogrozumab, 11

Lenomorelin, 8

Letrozol, 10

Leuprorelin, 8

Levmetamfetamin, 15

Levosalbutamol, 9

LGD-4033, 6

Ligandrol, 6

Lisdexamfetamin, 14

Lonapegsomatropin, 8

Luspatercept, 7

Luteinizační hormon (LH), 8

## M

Macimorelin, 8

Manipulace s krví, 13

Manitol, 12

Marihuana, 17

Mecasermin, 8

Mechanické růstové faktory (MGF), 8

Meklofenoxát, 15

Mefenorex, 14

Meldonium, 11

MENT, 6

Mefedron, 15

Mefentermin, 14

Mezokarb, 14

Mestanolon, 6

Mesterolon, 6

Metamfetamin(d-), 14

Metandienon, 6

Metenolon, 6

Metadon, 16

Metandriol, 6

Metasteron, 6

Metedron, 15

Metoxypolyetylenglykol epoetin beta (CERA), 7

Metyl-1-testosteron, 6

Metylklostebol, 6

Metyldienolon, 6

Metylenedioxyamfetamin, 15

Metylendioxymetamfetamin, 15

Metylefedrin, 12, 15

Metylhexanamin, 15

Metylnaftidát, 15

Metylnortestosteron, 6

Metylfenidát, 15

Metylprednisolon, 18

Metylsynefrin, 15

Metyltestosteron, 6

Metyltrienolon, 6

Metipranolol, 19

Metolazon, 12

Metoprolol, 19

Metribolon, 6

Miboleron, 6

MK-677, 8

Modafinil, 14

Modulátory selektivního androgenního receptoru (SARM), 6

Molidustat, 7

Mometason, 18

Morfin, 16

Mozavaptan, 12

## N

Nadolol, 19

Nafarelin, 8

Nandrolon, 6

Nafazolin, 15

Nebivolol, 19

Nikomorfin, 16

Nikotin, 15

Niketamid, 15

Norboleton, 6

Norklostebol, 6

Noretandrolon, 6

Norfenefrin, 15

Norfenfluramin, 14

Nukleové kyseliny, 13

## O

Oktodrin, 15

Oktopamin, 15

Olodaterol, 9

Osilodrostat, 6

Ospemifen, 10

Ostarin, 6

Oxabolon, 6

Oxandrolon, 6

Oxilofrin, 15

Oxprenolol, 19

Oxykodon, 16

Oxymesteron, 6

Oxymetazolin, 15

Oxymetolon, 6

Oxymorfon, 16

## P

Pamabrom, 12

Parahydroxyamfetamin, 15

Peginesatid, 7

Pemolin, 15

Pentazocin, 16

Pentetrazol, 15

Peptidy uvolňující GH (GHRP), 8

Peptidy stimulující testosteron, 8

Perfluorochemikálie, 13

Petidin, 16

Pindolol, 19

Pipadrol, 15

Plazmatické expandéry, 12

Plazmaferéza, 13

p-metylamfetamin, 14

Podvádění, 13

Pralmorelin, 8

Prasteron, 6

Prednisolon, 18

Prednison, 18

Prenylamin, 14

Probenecid, 12

Prokaterol, 9

Prolintan, 14

Propranolol, 19

Propylhexedrin, 15

Prostanazol, 6

Proteázy, 13

Protilátky neutralizující aktivin A, 11

Protilátky proti receptoru aktivinu IIB, 11

Protilátky neutralizující prekurzor myostatinu, 11

Propeptid myostatinu, 11

Proteiny vážící myostatin, 11

Protilátky neutralizující myostatin, 11

Přenos genů, 13

Pseudoefedrin, 12, 15

## Q

quinibolon, 6

## R

RAD140, 6

Raktopamin, 6

Raloxifen, 10

Reldesemtiv, 4

Reproterol, 9

Roxadustat, 7

Růstový hormon (GH), 8

Růstový faktor podobný inzulinu-1 (IGF-1), 8

Růstový faktor odvozený z krevních destiček (PDGF), 8

## S

S-23, 6

Salbutamol, 9, 12

Salmeterol, 9

Sekretagoga růstového hormonu (GHS), 8

Selegilin, 15

Sermorelin, 8

Sibutramin, 15

Solriamfetol, 15

Somapacitan, 8

Somatogon, 8

Sotalol, 19

Sotatercept, 7

Spironolakton, 12



# REJSTŘÍK

SR9009, 11  
SR9011, 11  
Stamulumab, 11  
Stanozolol, 6  
Stenbolon, 6  
Strychnin, 15  
Synefrin, 15

## T

Tabimorelin, 8  
Tamoxifen, 10  
TB-500, 8  
Tenamfetamin, 15  
Terbutalin, 9  
Tesamorelin, 8  
Testolakton, 10  
Testosteron, 6  
Tetrakosaktid, 8  
Tetrahydrokanabinoly, 17  
Tetrahydrogestrinon, 6  
Tetryzolin, 15  
Tiazidy, 12  
Thymosin- $\beta$ 4, 8

Tibolon, 6  
Timolol, 19  
Tirasemtiv, 4  
Tolvaptan, 12  
Torasemid, 12  
Toremifen, 10  
Tramadol, 16  
Tramazolin, 15  
Trenbolon, 6  
Trestolon, 6  
Tretochinol, 9  
Triamcinolon acetonid, 18  
Triamteren, 12  
Trimetazidin, 11  
Trimetochinol, 9  
Triptorelin, 8  
Tuaminoheptan, 15  
Tulobuterol, 9

## U

Úprava genů, 13  
Umlčování genů, 13

## V

Vadadustat (AKB-6548), 7  
Vaptany, 12  
Vaskulární endoteliální růstový faktor (VEGF), 8  
Vilanterol, 9  
Voxelotor, 13

## X

Xenon, 7  
Xylometazolin, 15

## Y

YK-11, 6

## Z

Zeranol, 6  
Zilpaterol, 6



[www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)

# Udělení terapeutické výjimky

## Co je to terapeutická výjimka (TUE)?

Sportovci mohou mít nemoci nebo stavy, které vyžadují, aby užívali léky nebo podstupovali lékařské procedury. Pokud jsou tyto léky nebo metody léčení zakázány podle Seznamu zakázaných látek a metod Světové antidopingové agentury (WADA), může TUE umožnit tomuto sportovci použití této látky nebo metody při sportování bez hrozby porušení antidopingových pravidel a udělení příslušné sankce. Žádosti o TUE jsou překládány příslušné Komisi pro TUE. Sportovci musejí informovat všechny zdravotnické pracovníky o své povinnosti dodržovat antidopingová pravidla svého sportu a také, že jakákoli přijatá lékařská péče nesmí tato pravidla porušovat.

Terapeutické výjimky, které schvaluje Komise pro TUE Antidopingového výboru ČR, jsou platné pouze pro soutěžní a mimosoutěžní testování na národní úrovni.

## Jaké jsou podmínky pro udělení TUE?

Musí být splněna všechna čtyři následující kritéria (další podrobnosti naleznete v článku 4.2 Mezinárodního standardu WADA pro terapeutické výjimky):

- sportovec má jasně diagnostikovaný zdravotní stav, který vyžaduje léčbu zakázanou látkou nebo metodou;
- terapeutické použití zakázané látky nebo zakázané metody s největší pravděpodobností nezpůsobí žádné jiné zvýšení výkonu sportovce, než jaké lze očekávat navrácením do normálního zdravotního stavu následně po léčbě zdravotních potíží;
- zakázaná látka nebo metoda je indikovanou léčbou daného zdravotního stavu a neexistuje žádná rozumná povolená terapeutická alternativa;
- nutnost použít tuto látku nebo metodu není důsledkem předchozího použití (bez TUE) látky nebo metody, které byly v době použití zakázány.

## Kdo by měl žádat o TUE? Kde a kdy?

Sportovci, kteří potřebují užít zakázanou látku nebo použít zakázanou metodu a kteří podléhají antidopingovým pravidlům, potřebují TUE. U Antidopingového výboru ČR by si měli ověřit, u koho mají o udělení TUE žádat a zda mohou žádat o TUE se zpětnou platností.

Nejprve je důležité zkontrolovat, zda je požadovaný lék nebo metoda, kterou zamýšlíte užívat nebo používat, zakázána podle [Seznamu zakázaných látek a metod WADA](#). Při účasti na mezinárodní akci v dané zemi doporučujeme látku nebo metodu zkontrolovat v globálním systému [Global DRO](#).

Jste povinni informovat svého lékaře, že jste sportovec vázaný antidopingovými pravidly. Vy a Váš lékař byste se měli podívat na Seznam zakázaných látek a metod WADA pro látku nebo metodu, která vám byla předepsána. Pokud je látka nebo metoda zakázána, prodiskutujte povolené alternativy, a pokud žádné neexistují,

požádejte o TUE. Pamatujte, že největší zodpovědnost mají sportovci. Pokud máte potíže, kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#). Zároveň se můžete obrátit na Antidopingový výbor ČR pro určení své soutěžní úrovně a požadavků na aplikaci TUE.

Pokud jste sportovec národní úrovně, tak, jak to definuje Směrnice pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice, musíte se s žádostí o TUE obrátit na Antidopingový výbor ČR, jakmile to bude Vaše situace vyžadovat.

U látek, které jsou zakázané pouze při soutěži, byste měli požádat o TUE alespoň 30 dní před Vaší příští soutěží. Přečtěte si prosím níže část „Jak požádat Antidopingový výbor ČR o TUE“?

Pokud je Vaše úroveň nižší než „národní“, tak, jak je definováno ve Směrnici pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice, jste oprávněni požádat o zpětnou TUE poté, co jste byli otestováni Antidopingovým výborem ČR nebo jakoukoli jinou antidopingovou organizací.

*Důležitá poznámka:*

*TUE udělená Antidopingovým výborem ČR je platná pouze na národní úrovni. Pokud jste nebo se stanete sportovcem mezinárodní úrovně nebo soutěžíte na významných akcích, nebude TUE platná, pokud nebude uznána příslušnou mezinárodní federací nebo organizátory významné akce. Je Vaší odpovědností zkontrolovat, zda taková mezinárodní federace nebo organizátor významné akce automaticky uzná TUE Antidopingového výboru ČR.*

*Antidopingový výbor ČR Vám může pomoci při určování Vaší úrovně a požadavků na žádost o TUE a pokud to bude nutné, pomůže vám s předložením TUE mezinárodní federaci nebo organizátorovi významné akce k uznání. Případně kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#).*

## **Můžu získat TUE se zpětnou platností?**

Zpětně můžete požádat o TUE Antidopingový výbor ČR pouze v případě, že:

- nastala potřeba neodkladné léčby nebo léčby akutního zdravotního stavu;
- nebyl dostatek času, příležitostí nebo jiných výjimečných okolností, které Vám zabránily podat žádost o TUE nebo nechat ji vyhodnotit před testováním;
- podle pravidel Antidopingového výboru ČR Vám nebylo povoleno nebo žádáno, abyste předem požádali o TUE;
- jste sportovec nižší úrovně, který nepodléhá jurisdikci mezinárodní federace nebo národní antidopingové organizace, a byl jste testován;
- byl jste pozitivně testován po mimosoutěžním užití látky, která je zakázaná pouze při soutěži (např. glukokortikoidy).

Za výjimečných okolností a bez ohledu na jakákoli jiná ustanovení v Mezinárodním standardu pro terapeutické výjimky můžete požádat a získat zpětný souhlas pro terapeutické použití zakázané látky nebo metody, pokud by vzhledem k účelu

Světového antidopingového Kodexu bylo zjevně nespravedlivé neudělit TUE se zpětnou platností.

Tato jedinečná TUE bude udělena pouze s předchozím souhlasem WADA (WADA může podle svého absolutního uvážení souhlasit nebo odmítnout rozhodnutí Antidopingového výboru ČR).

*Důležitá poznámka:*

*Použití zakázané látky nebo metody bez TUE může vést k porušení antidopingových pravidel! V případě, že je po odběru vzorku nutná žádost o TUE se zpětnou platností, důrazně se doporučuje mít připravenou lékařskou dokumentaci k předložení a k posouzení.*

## **Jak podat žádost o TUE antidopingovému výboru ČR?**

Stáhněte si [formulář žádosti o udělení TUE Antidopingového výboru ČR](#) a po řádném vyplnění a podepsání jej odešlete spolu s požadovanou lékařskou dokumentací na [Antidopingový výbor ČR](#). Vaše žádost o TUE musí být podána v čitelné formě.

Lékařská dokumentace musí obsahovat:

- komplexní anamnézu, včetně dokumentace z doby stanovení diagnózy (pokud je to možné);
- výsledky všech vyšetření, laboratorních vyšetření a zobrazovacích studií relevantních pro žádost;
- lékařskou zprávu z poslední kontroly u specialisty;
- anglicky psaný souhrn relevantních údajů z lékařských zpráv (tento souhrn by měl být datovaný a podepsaný ošetřujícím lékařem).

Dále můžete žádosti o TUE předkládat prostřednictvím systému [ADAMS](#) spolu s požadovanou lékařskou dokumentací. Pokud ještě nemáte účet ADAMS, kontaktujte [Antidopingový výbor ČR](#) a nechte si jej nastavit.

Vezměte prosím na vědomí, že za veškeré náklady vzniklé v souvislosti s procesem žádosti o TUE odpovídá sportovec. To zahrnuje jakékoli požadované dodatečné lékařské prohlídky, testy, zobrazovací studie atp.

Jakákoli žádost o TUE, která nebude úplná nebo bude nečitelná, nebude řešena a bude vrácena k doplnění a opětovnému předložení.

Abychom Vám a Vašemu lékaři pomohli při zajištění lékařské dokumentace, doporučujeme Vám prostudovat [lékařské informace na podporu rozhodnutí Komise pro terapeutické výjimky](#), kde najdete pokyny ke konkrétním běžným zdravotním stavům, léčbě, látek atd. Zároveň radíme použít [checklist](#), který je průvodcem obecnými požadavky pro žádost o TUE, což umožní Komisi pro TUE posoudit, zda byla splněna všechna kritéria Mezinárodního standardu pro TUE.

Uschovejte si kopii formuláře žádosti o TUE a všech lékařských informací předložených na podporu Vaší žádosti a dokladu o jejím odeslání.

## Co se děje při významných akcích?

Organizátoři významných akcí vyžadují, aby sportovci požádali o uznání TUE, pokud chtějí v souvislosti s akcí použít zakázanou látku nebo metodu.

Pokud máte TUE udělenou Antidopingovým výborem ČR a budete soutěžit na významné akci, např. olympijských hrách, měli byste kontaktovat organizátora významné akce pro informace o jejich procesu uznávání.

## Kdy dostanu rozhodnutí o žádosti o TUE?

Komise pro terapeutické výjimky musí vydat rozhodnutí co nejdříve, obvykle do 21 dnů od data obdržení kompletní žádosti o TUE.

## Co když potřebuji obnovit TUE?

Každá TUE má určitou dobu platnosti. Pokud potřebujete zakázanou látku nebo metodu nadále používat, je Vaší odpovědností podat novou žádost o TUE s aktualizovanými lékařskými informacemi před datem vypršení platnosti, aby byl dostatek času na rozhodnutí.

Pro prodloužení platnosti TUE je třeba dodat:

- nově vyplněný [formulář žádosti o udělení TUE](#)
- průběžné lékařské zprávy z doby platné TUE;
- lékařskou zprávu z poslední kontroly u specialisty;
- anglicky psaný souhrn aktuálního zdravotního stavu.

*Důležitá poznámka:*

*Přítomnost (po odběru vzorku), použití, držení nebo podávání zakázané látky nebo metody musí být v souladu s podmínkami vaší TUE. Pokud tedy požadujete podstatně odlišné dávkování, frekvenci, cestu nebo trvání podávání, měli byste se obrátit na Antidopingový výbor ČR, protože možná budete muset požádat o novou TUE. Některé látky a dávky, např. inzulin, jsou často během léčby upravovány a tyto možné výkyvy by měl ošetřující lékař uvést v žádosti o TUE.*

## Co když antidopingový výbor ČR moji žádost o TUE zamítne?

Rozhodnutí o zamítnutí žádosti o TUE obsahuje písemné vysvětlení důvodu, abyste přesně pochopili, proč byla TUE zamítnuta. Někdy může dojít k chybě, kterou je možno napravit znovu podáním žádosti.

V opačném případě se můžete proti rozhodnutí o zamítnutí odvolat.

Proti rozhodnutí o TUE se lze odvolat výlučně podle článku 4.4 Směrnice pro kontrolu a postih dopingu ve sportu v České republice.

## **Co když moji TUE udělenou antidopingovým výborem ČR neuzná mezinárodní federace?**

Vy nebo Antidopingový výbor ČR máte 21 dní po oznámení o neuznání na to, abyste záležitost postoupili WADA ke kontrole. Měli byste zaslat stejné informace, které jste odeslali Antidopingovému výboru ČR a na kterých Komise pro terapeutické výjimky založila své rozhodnutí, prostřednictvím zabezpečeného online způsobu nebo doporučenou poštou na adresu:

WADA Medical Department  
World Anti-Doping Agency  
Stock Exchange Tower  
800 Place Victoria (Suite 1700)  
P.O. Box 120  
Montreal (Quebec) H4Z 1B7  
Canada

E-mailová adresa pro dotaz a/nebo odeslání žádosti o přezkoumání je: [medical@wada-ama.org](mailto:medical@wada-ama.org)

Do rozhodnutí WADA zůstává TUE udělená Antidopingovým výborem ČR v platnosti pouze pro soutěž na národní úrovni a testování mimo soutěž. Pokud není záležitost předložena WADA k přezkoumání, musí Antidopingový výbor ČR určit, zda by původní udělená TUE měla zůstat platná pro soutěžní a mimosoutěžní testování na národní úrovni.

## **Budou mé lékařské informace používány důvěrným způsobem?**

Všechny informace obsažené v žádosti o TUE včetně podpůrných lékařských informací a jakékoli další informace související s vyhodnocením vaší žádosti o TUE jsou přísně důvěrné a je s nimi nakládáno v souladu s Prohlášením sportovce obsaženým v systému ADAMS a ve formuláři žádosti o TUE Antidopingového výboru ČR (viz níže Formulář). Všichni členové Komise pro terapeutické výjimky a všichni další oprávnění příjemci vaší žádosti o TUE a souvisejících informací (jak je popsáno v Prohlášení sportovce) podléhají profesní nebo smluvní povinnosti mlčenlivosti.

Pečlivě si přečtěte podmínky prohlášení sportovce. Zejména mějte na paměti, že pokud si přejete zrušit právo Komisi pro terapeutické výjimky Antidopingového výboru ČR na získání informací souvisejících s vaší žádostí o TUE v souladu s Prohlášením sportovce, vaše žádost o TUE bude považována za staženou bez udělení souhlasu.

Informace týkající se vaší žádosti o TUE budou uchovávány Antidopingovým výborem ČR a jakýmkoli dalšími oprávněnými příjemci po dobu ne delší, než je

nezbytné pro účely uvedené v Prohlášení sportovce, v souladu s Mezinárodním standardem pro ochranu soukromí a osobních údajů.

## Kontaktní informace

Pro další informace a dotazy týkající se postupů Antidopingového výboru ČR v oblasti osobních údajů kontaktujte pověřence pro ochranu osobních údajů Antidopingového výboru ČR.

Máte-li pochybnosti o tom, kterou organizaci byste měli požádat o udělení TUE, nebo pokud jde o proces uznávání, nebo jakékoli jiné otázky týkající se TUE, [kontaktujte nás](#).

### Materiály:

Formulář žádosti o udělení terapeutické výjimky ([.pdf](#)) ([.doc](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku (TUE) ([.pdf](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku - Kardiovaskulární onemocnění ([.pdf](#))

Checklist pro žádost o terapeutickou výjimku - Diabetes ([.pdf](#))

[Mezinárodní standard pro terapeutické výjimky](#)

[WADA Guidelines for the 2021 International Standard for Therapeutic Use Exemptions \(ISTUE\)](#)

[WADA Anti-Doping Education and Learning \(ADEL\)](#)

[Užití glukokortikoidů od roku 2022](#)