

Meldonium jako doping

Marek Vetešník

Meldonium (někdy též **mildronate**) je antiischemický lék, který se primárně používá na zlepšení krevního oběhu u lidí se srdečními problémy a s nedokrevností. Vyrábí ho lotyšská farmaceutická společnost Grindeks, lék se dá sehnat i volně přes internet.

Vzhledem k rostoucím důkazům o zneužívání tohoto léku sportovci, aniž by byl prokázán jeho léčebný efekt, a jeho stále rostoucímu prodeji na černém trhu, bylo meldonium zařazeno na seznam zakázaných látek pro sportovce s platností od 1. ledna 2016 Světovou antidopingovou agenturou (WADA)

Objevitel meldonia, Ivars Kalviņš tvrdí, že látku v 80. letech masově používala také sovětská armáda. Pro zvýšení odolnosti vůči enormní zátěži meldonium dostávali například vojáci bojující v Afghánistánu.

Hlavní kauza:

Maria Šarapovová na mimořádné tiskové konferenci v Los Angeles oznámila, že měla pozitivní test na meldonium na turnaji v Australian Open 26.ledna po porážce ve čtvrtfinále se Serenou Williamsovou. Udájně užívala meldonium 10let. Aktuálně Kalviņš rádiu Echo Moskvy řekl, že jeho preparát nebyl vyvinut kvůli doping. Umožňuje sice buňkám kompenzovat nedostatek kyslíku při fyzickém zatížení, parametry sportovního výkonu ale prý nijak nezlepšuje. V případě, že bude zařazení meldonia mezi zakázané látky soudně napadeno, je ochoten svědčit ve prospěch Šarapovové. Český doktor farmacie Martin Staněk si dokonce myslí, že meldonium může výkony sportovců ovlivnit negativně. Zejména, když je užíván dlouhodobě.

Další kauzy

Petr Novák, osmadvacetiletý zápasník řecko-římského stylu z TJ Jiskra Havlíčkův Brod, soutěží v kategorii do 75 kilogramů. Jediný Čech s pozitivním testem na meldonium.

Rychlobruslaři Semion Elistratov a Pavel Kuližnikov, volejbalista Alexander Markin, cyklista Eduard Vorganov, biatlonisté Eduard Latypov, Artem Tysšenko

Počet sportovců užívajících meldonium již přesáhl stovku.