

Modafinil jako doping

Monika Balnerová

Modafinil řadíme mezi psychoanaleptika, je indikován k léčbě nadměrné spavosti spojené s narkolepsií. Dříve byl indikován také u idiopatické hypersomnie, u nadměrné spavosti spojené s obstrukční spánkovou apnoí a u chronické poruchy rytmu spánku a bdění při směnném provozu, nicméně od roku 2010 platí, že by pro malý přínos neměl být v těchto indikacích podáván.

Modafinil u lidí zvyšuje úroveň a trvání bdělosti, zlepšuje pozornost a schopnost koncentrace. Přesný mechanismus jeho působení není znám. Pro své vlastnosti může být využit jako doping ve sportu. Na seznamu zakázaných léků je řazen do skupiny S6 – stimulancia, nesmí být užit během soutěží.

Listopad 2015

Timothy Grant je britský veslař reprezentující Oxfordský veslařský klub. V květnu 2015 se zúčastnil regaty konané v Gentu v Belgii. Při dopingové kontrole po závodech mu byla zjištěna pozitivita na látku modafinil. Veslař dostal zákaz činnosti ve všech sportech do června 2017. Generální ředitel britského veslování poznamenal, že Oxfordský veslařský klub byl v roce 2015 ohledně dopingu vzdělán, a proto je pro něj tento případ zklamáním. Šéf UKAD (UK Anti-Doping) Nicole Sapstead se k případu vyjádřil, že mladý sportovec udělal špatnou volbu v osobním životě, která bude mít dopad na jeho kariéru i reputaci.

Prosinec 2010

Americká basketbalistka Diana Taurasiová je dvojnásobnou olympijskou vítězkou a mistryní světa z roku 2010. Hrála za Fenerbahce Istanbul. V listopadu 2010 jí byla po utkání proti Istanbul University provedena dopingová zkouška. Ve vzorku moči byl zjištěn modafinil. Turecká basketbalová federace zakázala hráčce činnost, než bude ověřen kontrolní vzorek. Hráčka odmítala nařčení z dopingu, uvedla, že modafinil jako látku vůbec nezná.

V prosinci 2010 bylo stanoveno, že je i kontrolní vzorek pozitivní a hráčka byla nucena Fenerbahce Istanbul klub opustit a čekala na výši trestu od Turecké basketbalové federace.

V únoru 2011 však TBF nečekaně hráčce postih za doping zrušila. Svaz tak učinil poté, co zodpovědná antidopingová laboratoř přehodnotila svůj prvotní výsledek. Hráčce hrozil trest ve výši 2 let zákazu

činnosti. Zvrat v tomto případě vytočil předsedu Fenerbahce Istanbul klubu, protože přišel nejen o tuto hráčku, ale také o její spoluhráčku Penny Taylorovou, která na protest z klubu kvůli kamarádce také odešla.

Březen 2010

Americký cyklista David Clinger dostal dvouletý zákaz činnosti z důvodu pozitivní dopingové zkoušky na modafinil. Užíval lék Resperdone, který modafinil obsahuje, nicméně cyklista uvedl, že o jeho obsahu nevěděl.

Zdroje:

<http://www.sukl.cz/modafinil-omezeni-indikaci-po-ukonceni-prehodnoceni-chmp>

http://www.antidoping.cz/zakazane_prostredky_leky.php

<http://www.sukl.cz/modules/medication/detail.php?code=0206088&tab=texts>

<http://www.theguardian.com/sport/2015/nov/23/british-rowers-handed-two-year-bans-doping-violations-sybren-hoogland-timothy-grant>

<http://www.teraz.sk/sport/britski-veslari-s-dvojrocnyimi-tresta/167547-clanok.html>

http://www.basket.sk/doc/9294/Taurasiova_odmieta_akykolvek_doping_modafinil_nepoznala.htm

http://sport.idnes.cz/americka-basketbalistka-taurasiova-byla-zbavena-narceni-z-dopingu-10/-/basket.aspx?c=A110216_152735_rbasket_rou

<http://sport.tn.nova.cz/clanek/sport/basketbal/americka-basketbalistka-taurasiova-mela-pozitivni-dopingovy-test.html>

<http://sport.tn.nova.cz/clanek/sport/basketbal/potvrzeno-americka-basketbalistka-taurasiova-dopovala.html>

<http://www.cyclingnews.com/news/clinger-given-two-year-suspension-for-doping/>