

Správa zo zahraničnej pracovnej cesty

1. Účastníci ZPC

Meno a priezvisko: Ing. Tomáš Pagáč, PhD.
Názov pracoviska: ADA SR, Hanulova 5/C, 841 01 Bratislava
Pracovné zaradenie: odborný pracovník pre TUE
Znalosť jazykov: anglicky, francúzsky

2. Zahraničná pracovná cesta

Štát: Taliansko
Mesto: Rím
Dátum: 5.-7. 11. 2018
Prijímajúca organizácia: Svetová antidopingová agentúra
Účel cesty: Účast' na konferencii „**Athlete Biological Passport Symposium**”
Spôsob financovania: ZPC bola financovaná z rozpočtu Antidopingovej agentúry SR.

3. Rámcový program pobytu

Dátum/čas: 5.-7. november 2018; 09:30-17:00 Konferencia

Navštívená organizácia: konferencia „**Athlete Biological Passport Symposium**”

4. Stručný priebeh rokovaní

- Biologický pas športovca (ABP) predstavuje nepriamu metódu sledovania vplyvu zakázaných látok na ľudský organizmus.
- Priekopníkom v ABP je cyklistická federácia, ktorá zahájila prvý pas v roku 2007.
- V súčasnosti sa v oblasti antidopingu dostávame do pozície, kde má veľa športovcov založený ABP (hematologický, steroidný modul) a nachádzame sa v časoch, kedy sa sledovanie biomarkerov v tele športovca začína zúročovať.
- ABP predstavuje účinnú metódu, ktorá umožňuje efektívne a ciele testovanie, správne nastavenie uskladnenia vzoriek a taktiež môže prispieť k odhaleniu sofistikovaného dopingového prípadu.
- Výzvy ABP – dokazovanie porušenia antidopingového pravidla.
- Čo sme sa naučili z hematologického modulu – porušenie antidopingového pravidla sa v prípade hematologického ABP najčastejšie týka manipulácie s krvou (transfúzie) alebo podanie EPO (resp. jeho variánt).
- Čo sme sa naučili zo steroidného modulu – pôvodne sa robila IRMS analýza v prípade, že pomer T/E bol vyšší ako 4. ABP ukázal, že aj keď je pomer T/E nižší ako 4, môže sa jednáť o užitie anabolickej látky (dôsledok sofistikovanejšieho dopingov v správny čas a v správnej dávke).
- Prekvapivo často sa stretávame so situáciou, kedy je atypický steroidný profil výsledkom manipulácie so vzorkou – zámena vzoriek moču. Takéto prípady vie odhaliť DNA analýza.

5. Odporúčané závery

- Pokračovať v budovaní efektívneho ABP programu.
- Nezameriavať sa len na elitných športovcov.
- DNA analýza – ako postupovať v prípade podozrenie zámeny vzoriek – potrebuje na to SADA súhlas športovca?
- Zamerať sa na dopingových komisárov – edukácia komisárov ohľadom možných spôsobov manipulácie so vzorkou moču.
- Zohľadňovať údaje v ABP pri efektívnom testovaní.
- Dôležitosť predsúťažného testovania.

6. Osobitne vyhodnotený očakávaný prínos ZPC

Získanie informácií ohľadom biogického pasu športovca.

7. Spôsob zverejnenia výsledkov ZPC, prenos získaných informácií

Správa je zverejnená na webovej stránke www.antidoping.sk.

Súhlasím so zverejnením správy na internete.

12.11.2018

Správu vypracovali:

Ing. Tomáš Pagáč, PhD.
odborný pracovník pre TUE

Správu schválil:

Mgr. Žaneta Csáderová, PhD.
riaditeľka SADA