

Vážené kolegyně, Vážení kolegové,

dne 5.12.2020 vydala Referenční laboratoř EU pro alternativy k testování na zvířatech (EURL ECVAM) Doporučení o protilátkách nepocházejících ze zvířat (Recommendation on Non-Animal Derived Antibodies). Celé znění doporučení naleznete na <https://ec.europa.eu/jrc/en/publication/eur-scientific-and-technical-research-reports/eurl-ecvam-recommendation-non-animal-derived-antibodies>. Dokument pojednává o protilátkách na bázi bílkovin, jejichž specifita je klíčovým nástrojem pro výzkum a diagnostiku proteinů i jiných molekul.

Na základě uvedeného dokumentu byl zaznamenán zvýšený zájem o uplatňování čl. 4 odst. 1 směrnice 2010/63/EU o ochraně zvířat používaných pro vědecké účely. Podle čl. 4 odst. 1 směrnice 2010/63/EU "členské státy zajistí, aby se, kdykoliv to bude možné, namísto postupu použila vědecky vyhovující metoda či zkušební strategie, při níž se nepoužívají živá zvířata". Směrnice 2010/63/EU o ochraně zvířat používaných pro vědecké účely uvádí, že by zvířata neměla být používána při vědeckých postupech, pokud existuje alternativa, která se bez nich obejde, a která poskytuje minimálně stejnou úroveň získaných informací.

V žádostech o schválení projektu pokusů se danou problematikou zabývá bod č. 9 - *Uplatnění metod v zájmu nahrazení a omezení používání pokusných zvířat a šetrného zacházení s nimi* (3R) – „replacement“ – kde předkladatelé zdůvodňují, proč potřebují k pokusu živé zvíře, zda vyčerpali veškeré možnosti experimentů ex vivo a in vitro, popř. tvrzení podpoří relevantní studií, rešerší, článkem.

Vzhledem k výše uvedenému doporučuji podrobně zdůvodňovat nutnost používání experimentů in vivo, a zároveň v nejvyšší míře důslednosti hledat alternativy k pokusům se živými zvířaty, pokud existují.

Děkuji za spolupráci.

S pozdravem

Mgr. Luděk Valko

ministrský rada

odbor podpory vysokých škol a výzkumu

oddělení podpory výzkumu a vývoje



Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Karmelitská 529/5,