

## **ABSTRAKT**

Univerzita Karlova

Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Katedra farmakologie a toxikologie

Student: Eliška Galambicová

Školitel: PharmDr. Ivan Vokřál, Ph.D.

Název diplomové práce: Současná role veterinárií v lékárně

Cílem této diplomové práce je zmapovat současnou roli veterinárních léčiv v sortimentu lékáren a znalosti lékárníků v oblasti veterinárních léčiv. Sběr dat probíhal pomocí dotazníkové metody od března do května 2021 a cílovou skupinou byli absolventi vysokoškolského oboru Farmacie. Prostřednictvím e-mailu získaného z webových stránek Státního ústavu pro kontrolu léčiv bylo osloveno celkem 2148 českých lékáren. Anonymní dotazník sestával celkem z 15 otázek, které byly zaměřeny na HVLP i IVLP veterinária, humánní léčiva užívaná ve veterinární péči a dále pak na znalosti lékárníků v dané problematice, případně znalosti, které lékárníci považují za důležité a během svého studia je nezískali. V rámci průzkumu bylo získáno celkem 325 vyplněných dotazníků, přičemž rozložení lékáren, které dotazník vyplnily, bylo přibližně rovnoměrné po celé ČR. Z výsledků práce vyplývá, že 92,3 % lékáren napříč ČR, které na dotazník odpověděly, nabízí veterinární léčivé přípravky ve svém sortimentu, přičemž největší využití mají antiektoparazitika a anthelmintika. Rozmanitost veterinárního sortimentu závisí na typu lékárny. Z výsledků také vyplývá, že 96,9 % lékáren se setkává ve své praxi s veterinárními recepty. Objevují se na nich nejen veterinární léčivé přípravky, ale také humánní, a to nejčastěji ze skupiny antibiotik, antihypertenziv, antiepileptik, hormonů štítné žlázy či oftalmologik. Mezi respondenty byli nejčastěji absolventi Farmaceutické fakulty Univerzity Karlovy v Hradci Králové (63,8 %), případně Veterinární a farmaceutické univerzity Brno (nyní již Farmaceutická fakulta Masarykovy univerzity) (19,5 %) a Farmaceutické fakulty Univerzity Komenského (14,8 %). Respondenti hodnotili své znalosti v oblasti veterinárních léčiv známkou „3“ (48,8 %), dále známkou „4“ (25,0 %) a známkou „2“ (14,5 %). Vlastní hodnocení znalostí však nezávisí na tom, jakou fakultu respondent absolvoval. Za nejužitečnější informace o veterinárních léčivech pro lékárenskou praxi respondenti považují informace o terapii běžných zvířecích nemocí jako jsou parazitózy, péče o oči, uši a kožní poranění, případně řešení gastrointestinálních potíží jako

průjmu, zácpy, zvracení či naopak vyvolání zvracení a dále informace týkající se vitamínů, kloubních doplňků a výživy celkově. Za důležité považují také informace o tom, co z humánních přípravků (včetně těch volně prodejných) mohou použít u jednotlivého druhu zvířete a co je naopak kontraindikováno. Dle získaných informací jsou v lékárně uplatnitelné pouze informace týkající se terapie psů a koček, naopak informace k terapii hospodářských a volně žijících zvířat jsou pro běžnou praxi nevyužitelné.