

HERMAN VIOREL



Timișoara.

Ocupația/poziția actuală: Profesor titular la Facultatea de Medicină Veterinară din cadrul Universității de Științe Vieții "Regele Mihai I" din Timișoara, din 2007. Conducător de doctorat din 2007.

Membru corespondent al Academiei de Științe Medicale din decembrie 2022. Membru de onoare al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” din noiembrie 2021.

Cariera didactică: Profesor de boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii, conducător de doctorat, în domeniul Medicină Veterinară, din anul 2007; Conferențiar: 2002-2007; Șef lucrări: 1997-2002; Asistent universitar: 1990-1997; Doctor în medicină veterinară: 1999; Licențiat în medicină veterinară 1987.

Experiența clinică sau cea din cercetare: Am început cariera didactică și activitatea de cercetare în anul 1990. Am activat fără întrerupere la Clinica de boli infecțioase ale animalelor din cadrul Facultății de Medicină Veterinară din

Contribuții originale: Am efectuat testarea clinică și de teren a unor vaccinuri și medicamente noi cu spectru antimicrobian pentru uz veterinar, care au fost introduse pe piața românească de către diverse firme. Am descris pentru prima dată în România prezența unui focar de infecție cu *Mycoplasma sinoviae*. Am realizat un vaccin viu atenuat împotriva infecției cu *Actinobacillus pleuropneumoniae*, care a fost folosit în prevenția pleuropneumoniei porcului –Stațiunea Didactică- fosta fermă km 6, din Timișoara. Activitatea de cercetare științifică s-a extins și la domenii mai puțin cunoscute în țara noastră, dar care în ultima perioadă au devenit de actualitate, cum ar fi domeniul patologiei pe specii (boli infecțioase): patologia canină, patologia aviară și patologia rumegătoarelor, domenii în care am avut contracte de cercetare și am publicat mai multe lucrări științifice. Au fost obținute și înregistrate la OSIM două brevete de invenție.

Titluri și distincții: Premiul „Traian Săvulescu” al Academiei Române, în 2003. Premiul „Paul Riegler” al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură, în 2006. Premiul „Traian Săvulescu” al Academiei Române, în 2014.

Competențe instituționale și organizatorice: Președinte al Senatului USV “Regele Mihai I” din Timișoara din decembrie 2023-prezent. Decan al Facultății de Medicină Veterinară Timișoara din februarie 2012 - până în decembrie 2023. Membru în Consiliul de administrație al USAMBV Timișoara, februarie 2012 - decembrie 2023. Prodecan al Facultății de Medicină Veterinară Timișoara, din martie 2004 – februarie 2012. Membru în Senatul USAMBV Timișoara, în mandatele (martie 2004-februarie 2008, martie 2008-februarie 2012), precum și în mandatele (martie 2016-februarie 2020; martie 2020-decembrie 2023; decembrie 2023-decembrie 2028). Coordonator din partea FMV Timișoara al cursurilor de educație continuă pentru medici veterinari din 7 județe, în intervalul ianuarie 2008 – ianuarie 2013, cursuri organizate de Asociația Generală a Medicilor Veterinari și Colegiul Medicilor Veterinari din România.

Activitate și afiliere în cadrul unor organizații științifice, societăți naționale și internaționale; Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România (AGMVR); Asociația Medicilor Veterinari Epidemiologi din România (AMVER); Colegiul Medicilor Veterinari din România (CMVR); Asociația de Cercetare Multidisciplinară din zona de Vest a României (ACM-V); Association pour l'Etude de l'Epidemiologie des Maladies Animales (AEEMA).

Publicații - menționate doar ca număr: tratate, monografii, capitole în alte publicații de referință, indici scientometrici, citări: Am contribuit în calitate de autor, coordonator, coautor la realizarea a 36 de cărți de specialitate, toate cu ISBN, publicate în limba română, engleză și franceză. Am contribuit în calitate de autor, coordonator, coautor la realizarea și publicarea a 620 lucrări științifice din care 310 sunt indexate în baze de date internaționale. Dintre cele 620 lucrări publicate, 118 sunt indexate în Web of Science Core Collection. Am coordonat și finalizat 10 teze de doctorat, toate 10 au fost confirmate de CNATDCU. ResID: www.researcherid.com/rid/G-4855-2016; ORCID: orcid.org/0000-0001-7118-6488; SCOPUS: H – index 16. WOS: H –index 15. SCHOLAR: H –index 19; SCOPUS AUTHOR ID: 57199322684; BRAINMAP: <https://www.brainmap.ro/viorel-herman>.

Premii, cu importanță, în sfere naționale și internaționale: Premiul cercetării de către Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFI-SCDI), 3 premii ale cercetării, pentru publicarea a trei articole științifice în reviste ISI cu factor de impact relevant, în 2020, 2 premii în 2021 și alte 19 premii în 2023. Medalia de Aur, la al 47-lea Salon Internațional de Invenții de la Geneva - Elveția din 12 aprilie 2019, pentru brevetul "Hair- and nails-regenerative composition".