

PALTRINIERI SAVERIO
Med Vet, DVM, PhD, Dipl. ECVCP



Si è laureato a pieni voti con lode in Medicina Veterinaria nel 1990 presso l'Istituto di Anatomia Patologica Veterinaria e Patologia Aviare dell'Università degli Studi di Milano dove ha anche conseguito il Dottorato di Ricerca in Patologia Comparata degli Animali Domestici nel 1993. Dal 1993 al 1995 ha diretto un laboratorio di analisi veterinarie privato. Nel 1995 è stato nominato Ricercatore presso l'Istituto di Patologia Generale Veterinaria di Milano e dal 2001 è Professore Associato di Patologia Generale Veterinaria presso il Dipartimento di Patologia Animale, Igiene e Sanità Pubblica Veterinaria di Milano (DiPaV), sezione di Patologia Generale Veterinaria e Parassitologia. Dal 2002 è diplomato all'European College of Veterinary Clinical Pathology (ECVCP) di cui è uno dei membri fondatori. Da marzo a dicembre 2005 è stato distaccato alla sezione di Diagnostica di Laboratorio e Sperimentale dello stesso DiPaV presso l'Ospedale Grandi Animali di Lodi, in quanto responsabile dell'organizzazione del laboratorio centralizzato. Gli interessi di ricerca sono rivolti principalmente alla valutazione diagnostica e patogenetica delle principali alterazioni ematologiche rilevabili in medicina veterinaria, alle alterazioni della funzionalità leucocitaria ed eritrocitaria in diverse condizioni patologiche, allo studio di caratteri ematologici, biochimici e molecolari associati al processo infiammatorio, alla patogenesi e diagnosi delle principali malattie infettive della specie felina (con particolare riferimento alla peritonite infettiva felina) ed al metabolismo energetico in animali di interesse zootecnico. L'attività di ricerca è testimoniata da numerose pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali e relazioni a congressi nazionali ed internazionali.

Degree with honours in Veterinarian Medicine at the Institute of Veterinary and Avian Pathology of the University of Milan (1990); PhD in Comparative Pathology of Domestic Animals at the University of Milan (1990-1993); Director of a private veterinary diagnostic laboratory (1993-1995); Assistant Professor at the Institute of Veterinary General Pathology (1995-2001); Associate Professor of Veterinary General Pathology at the Department of Veterinary Pathology, Hygiene and Public Health (DiPaV), unit of Veterinary General Pathology and Parasitology (2001-current). Founding member and Diplomate of the European College of Veterinary Clinical Pathology (ECVCP) (2002-current); Responsible of planning and organisation of the central laboratory of the Large Animal Hospital of the University of Milan (March-December 2005). Research interests are the following: 1) Diagnosis and pathogenesis of the main haematological alterations of domestic animals; 2) leukocyte and erythrocyte function in different pathophysiological conditions; 3) haematological, biochemical and molecular aspects of inflammation in

domestic animals; 4) pathogenesis and diagnosis of feline infectious diseases, with particular emphasis on feline infectious peritonitis; 5) Energy metabolism in production animals. The research activity is demonstrated by numerous publications on national and international peer reviewed journals and by participation to several national and international congresses.