



Prof. Alessandro ZOTTI

Il prof. Alessandro ZOTTI è nato a Bologna il 15 Febbraio 1972.

Si è laureato con lode in Medicina Veterinaria nel 1996 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna con discussione di una tesi (Relatore: prof. Giuseppe Gentile) inerente la diagnosi precoce di chetosi subclinica nella bovina da latte; durante il triennio 1997-2000 ha frequentato il Corso di Dottorato in Nutrizione e Alimentazione Animale presso la medesima Università (Supervisore: prof. Archimede Mordenti). Lo sviluppo del proprio progetto di ricerca, in cooperazione con una azienda americana di biotecnologie, ha portato alla registrazione presso gli *US* e *EU Patent Offices* di due brevetti scientifici internazionali nel campo dell'alimentazione animale.

Ricercatore universitario di Clinica Medica Veterinaria presso il Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie dell'Università di Padova dall'anno 2000 al 2010; dal 2010 al 2017 è Professore Associato e – dopo il conseguimento dell'idoneità scientifica nel 2014 – dal 2017 a tutt'oggi è Professore Ordinario presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute nell'ateneo patavino.

Sin dall'inizio della carriera accademica si è dedicato all'approfondimento della radiologia e della diagnostica per immagini clinica e sperimentale. A fianco della costante e continuativa attività di ricerca condotta nel settore specialistico, ha attivato, e a tutt'oggi coordina, l'Unità Operativa di Radiologia dell'Ospedale Veterinario Universitario Didattico che fornisce allo stesso i servizi clinici di: radiologia convenzionale, ecografia addominale e toracica extra-cardiaca, tomografia computerizzata. L'attività scientifica nel settore è documentata da numerose pubblicazioni di radiologia clinica e sperimentale su prestigiose riviste scientifiche internazionali; l'attuale *focus* di ricerca è incentrato sull'applicazione di algoritmi di Intelligenza Artificiale alle immagini diagnostiche.

L'attività didattica nel campo della *continuing education* professionale, è testimoniata dai numerosi corsi di aggiornamento tenuti sia in collaborazione con gli Ordini Professionali sia con Associazioni Culturali Veterinarie; è stato inoltre *Invited Speaker* presso alcune società culturali veterinarie europee.