

- CURRICULUM VITAE -

Daniëlle Lankveld was born on August 4th 1969 in Wisch, The Netherlands. In 1986, she passed her final exams at the 'Isala College' grammar school in Silvolde, after which she started her veterinary medicine study at Utrecht University. She graduated 'with honours' on August 31th 1995. The next day, she started as a resident in Equine Surgery at the former Department of General and Large Animal Surgery. After completing this residency in September 2000, she started work in the Division of Anaesthesiology and Intensive Care of the Department of Equine Sciences. In 2004, she started this PhD study under supervision of prof. dr. J. Fink-Gremmels of the Division of Veterinary Pharmacology, Pharmacy and Toxicology and prof. dr. L.J. Hellebrekers and dr. P. van Dijk of the Division of Anaesthesiology and Intensive Care of the Department of Equine Sciences. The results of this PhD study are presented in this thesis.

Daniëlle Lankveld werd geboren op 4 augustus 1969 te Wisch. In 1986 werd, na het behalen van het V.W.O. diploma aan het Isala College te Silvolde, begonnen met de studie diergeneeskunde aan de Universiteit Utrecht. Op 31 augustus 1995 behaalde zij het dierenartsdiploma 'met genoegen' en op 1 september 1995 trad zij als specialist in opleiding chirurgie paard in dienst van de toenmalige vakgroep Algemene Heelkunde en Heelkunde der Grote Huisdieren. Na afronding van deze specialisatie stapte zij in september 2000 over naar de discipline anesthesiologie en intensive care van de Hoofdafdeling Gezondheidszorg Paard. In 2004 is zij begonnen met een promotieonderzoek bij deze Hoofdafdeling. Dit onderzoek werd verricht onder begeleiding van prof. dr. J. Fink-Gremmels van de discipline veterinaire farmacologie, farmacie en toxicologie en prof. dr. L.J. Hellebrekers en dr. P. van Dijk van de discipline anesthesiologie en intensive care. De resultaten van dit onderzoek zijn beschreven in dit proefschrift.