

Aus dem Institut für Pharmakologie und Toxikologie
Universitätsklinikum Charité`
Medizinische Fakultät der Humboldt-Universität Berlin

Eingereicht über das Institut für Pharmakologie und Toxikologie
des Fachbereichs Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin

Untersuchungen des Angstverhaltens der transgenen Ratte TGR(mRen2)27

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung des Grades eines
Doktors der Veterinärmedizin
an der
Freien Universität Berlin

vorgelegt von
Silke Franck
Tierärztin aus Gera

Berlin 2001
Journal-Nr. 2546

Gedruckt mit Genehmigung
des Fachbereichs Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.-Prof. Dr. F.G.M. Schmidt

Erster Gutachter: Univ.-Prof. Dr. H. Fink

Zweiter Gutachter: Univ.-Prof. Dr. N.-C. Juhr

Tag der Promotion: 23.11.01

Selbständigkeitserklärung

Hiermit bestätige ich, daß ich die vorliegende Arbeit selbständig und mit den angegebenen Hilfsmitteln erstellt habe.

Berlin am 23.11.01

Danksagung

Mein großer Dank gilt Frau Prof. Dr. H. Fink für die Überlassung des Themas, die wissenschaftliche Betreuung, sowohl bei der Durchführung der Versuche, als auch beim Schreiben der Arbeit.

Bei Herrn Dr. P. Voigt und Herrn Dr. A. Rex möchte ich mich für wertvolle Hinweise und die Beantwortung vieler Fragen bedanken.

Frau Dr. B. Klinger und Herrn Dr. Th. Barth danke ich für ihre Hilfestellung bei humanmedizinischen Fragen.

Bei Frau Dr. S. Jördicke möchte ich für die Gesamtdurchsicht der Arbeit bedanken und bei der Arbeitsgruppe Biometrie für Unterstützung in statistischen Fragen.

Besonderer Dank gilt meiner Mutter für die geduldige „Kontrolle“ meiner Arbeit und Jürgen Will für seine Unterstützung „rundherum“.

Lebenslauf

Persönliche Daten

| | |
|--------------|---|
| Name | Silke Franck |
| Geburtsdatum | 13.10.1966 |
| Geburtsort | Gera / Thüringen |
| Eltern | Ursula Franke, Diplom-Wirtschaftler Heinz Franck, Diplom-Wirtschaftler |

Schulbildung

| | |
|---------------|--|
| 09/73 - 06/77 | POS in Gera / Thüringen |
| 09/77 - 06/79 | POS in Berlin Pankow |
| 09/79 - 06/83 | POS in Berlin Buch |
| 09/90 - 06/92 | Abitur an der Volkshochschule in Berlin Pankow |

Ausbildung und Tätigkeiten

| | |
|---------------|---|
| 09/83 - 07/85 | Ausbildung in der Milchviehanlage Steinhagen zum Zootechniker |
| 08/85 - 08/86 | vorpraktisches Jahr in der Tierklinik der Humboldt- Universität zu Berlin in Hoppegarten |
| 09/86 - 07/89 | Studium an der Agraringenieurschule für Versuchswesen in Quedlinburg |
| 09/89 - 09/93 | Tätigkeit als Ingenieur für Forschung und Lehre im Institut für Pharmakologie und Toxikologie der Charité' der Humboldt-Universität zu Berlin |
| 10/93 - 01/99 | Studium der Veterinärmedizin an der Freien Universität Berlin |
| 02/02/99 | Approbation als Tierärztin |
| seit 02/99 | tierärztliche Tätigkeiten in Kleintierpraxen |