

Aus dem Institut für Klinische Pharmakologie und Toxikologie, Abteilung Toxikologie,  
Charité-Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin  
Geschäftsführender Direktor (kommissarisch): Prof. Dr. med. Ralf Stahlmann

**Eingereicht über das Institut für Tierschutz, Tierverhalten und Labortierkunde des  
Fachbereiches Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin**

**Etablierung und Charakterisierung eines kardialen Ischämie-  
Reperfusion-Modells: Das isolierte normotherme  
hämoperfundierte arbeitende Schweineherz**

Inaugural-Dissertation  
zur Erlangung der Würde eines Doktors  
der Veterinärmedizin  
an der Freien Universität in Berlin

vorgelegt von  
Britta Habighorst  
Tierärztin aus Münster

Berlin 2005  
Journal-Nr.: 2974

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereichs Veterinärmedizin  
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.-Prof. Dr. L. Brunnberg  
Erster Gutachter: Univ.-Prof. Dr. N. Jühr  
Zweiter Gutachter: Priv.-Doz. Dr. D. Grimm  
Dritter Gutachter: Univ.-Prof. Dr. M. F. G. Schmidt

Deskriptoren (nach CAB-Thesaurus):

cardiac ischaemia reperfusion model, isolated working porcine heart,  
myocardial infarction, coronary haemoperfusion, haemodynamic, clinical  
chemical parameters, cardiac remodelling, application of quinaprilat,  
collagen type III

Tag der Promotion: 09.12.2005

Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der  
Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten  
sind im Internet über <<http://dnb.ddb.de>> abrufbar.

ISBN 3-86664-028-5 / 978-3-86664-028-3

Dissertation, Freie Universität Berlin, 2005

D188

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des Nachdruckes und der Vervielfältigung  
des Buches, oder Teilen daraus, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf ohne  
schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form reproduziert oder  
unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder  
verbreitet werden.

This document is protected by copyright.

No part of this document may be reproduced in any form by any means without  
prior written authorization of Mensch & Buch Verlag.