

Aus dem Fachbereich Biologie
der Universität Konstanz

Eingereicht über das Institut für Tier- und Umwelthygiene
des Fachbereichs Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin

**The use of species-specific ELISAs and bioassays
for the purpose of detecting pyrogenic contaminations**

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Stefanie Schindler

Tierärztin aus Gießen

Berlin 2005

Journal-Nr. 2904

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereichs Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.-Prof. Dr. L. Brunnberg
Erster Gutachter: Univ.-Prof. Dr. W. Müller
Zweiter Gutachter: Prof. Dr. T. Hartung
Dritter Gutachter: PD Dr. Bert-André Zucker

Deskriptoren:

rabbit, pyrogen tests, cytokines, lipopolysaccharide, lipoteichoic acid

Tag der Promotion: 26. 08. 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 3-89820-967-9

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.

© **Mensch & Buch Verlag**

Nordendstr. 75 - 13156 Berlin – 030-45494866
info@menschundbuch.de – www.menschundbuch.de