

# Seminarreihe „Elementarwissenschaften der Augenheilkunde“, München

## Kurs 4: Pharmakologie des Auges

**Samstag, 12. Mai 2012, 9.00 – 18.00 Uhr**

Diese Reihe umfasst Kurse zu grundlegenden und angrenzenden Themen der Veterinärophthalmologie, z.B. Immunologie, Visus, Physiologie des Auges etc. Durch den Kontakt mit Wissenschaftlern und Humanmedizinern soll der Blick über den Tellerrand des eigenen Fachgebietes geschärft werden.

### Veranstaltungsort

Tierärztliche Praxis für Augenheilkunde Dr. Jens Fritsche, Kreuzhofstraße 10, 81476 München

### Referenten

Prof. Wolfgang Bäumer, Pharmakologe, Tierärztliche Hochschule Hannover

Dr. Stephan Reichl, Pharmazeut, TU-Braunschweig

### Programm

9.00 – 10.30

Einsatz von Ophthalmika in der Tiermedizin - Anforderungen an Ophthalmika, arzneimittelrechtliche Gesichtspunkte (WB)

Arzneiformen zur Anwendung am Auge (SR)

Arzneistofftransport ins Auge (SR)

Arzneiformenbezogene okulare Pharmakokinetik (SR)

*10.30 – 11.00 Kaffeepause*

11.00 – 13.00

In-vitro-Zellkulturmodelle der Cornea für den Ersatz von Tierversuchen (Arzneistofftransport, Draize-Test) (SR)

Dreidimensionale Hornhautzellkulturen als in vitro-Modell für Medikamentenstudien (WB)

*13.00 – 14.00 Mittagspause*

14.00 – 15.30

Entwicklungen in der lokalen Wirkstofffreisetzung am Auge – Fokus Tiermedizin (WB)

Herstellung von Ophthalmika in der Apotheke (SR)

Herausforderung, Probleme und Praxisbeispiele

*15.30 – 16.00 Kaffeepause*

16.00 – 18.00

Einsatz von Glukokortikoiden in der Ophthalmologie – Kann es ins Auge gehen? (WB)

Antibiotisch wirksame Ophthalmika – Was gibt es zu beachten? (WB)

Evidenzbasierte topische Glaukombehandlung in der Tiermedizin (WB)

**Die Anerkennung des Seminars für 7 ATF-Stunden ist eingereicht.**



# Seminarreihe „Elementarwissenschaften der Augenheilkunde“, München

## Kurs 4: Pharmakologie des Auges

**Samstag, 12. Mai 2012, 9.00 – 18.00 Uhr**

### Seminargebühr

Frühbucher

(Zahlungseingang bis 29.2.2012): 320,00 EUR zzgl. 19 % MwSt. (380,80 EUR)

Regulär: 360,00 EUR zzgl. 19 % MwSt. (428,40 EUR)

Bei Stornierungen bis einschl. 30.3.2012 wird eine Bearbeitungsgebühr von 35,00 EUR erhoben. Später ist eine Erstattung der Seminargebühr leider nicht mehr möglich.

### Bitte beachten Sie

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt.

Ihre feste Registrierung ist erst mit der Bezahlung der Seminargebühr durch Überweisung abgeschlossen. Die Anmeldung erfolgt in der Reihenfolge des Zahlungseingangs. Unvollständige Anmeldungen oder Teilzahlungen können wir nicht berücksichtigen.

Bei Fragen zur Organisation senden Sie bitte eine E-Mail an Petra Mertensacker: [seminar@tier-augenarzt.de](mailto:seminar@tier-augenarzt.de)

### Bankverbindung:

Dr. Jens Fritsche, Konto: 000 4 000 579, Apotheker- und Ärztebank, BLZ: 300 606 01

(Verwendungszweck: "Seminargebühr Basiswissenschaften 4")

### Anmeldeformular

Bitte senden Sie uns Ihre unterschriebene, vollständige Anmeldung per Post oder Fax:

**Tierärztliche Praxis für Augenheilkunde**

**Dr. Jens Fritsche**

**Kreuzhofstraße 10**

**81476 München**

**FAX: 089 / 1 59 09 44 20**

**Hiermit melde ich mich verbindlich für das oben genannte Seminar an:**

**(Bitte beim Ausfüllen Druckbuchstaben verwenden.)**

Titel: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ / Ort: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

