



**University of  
Zurich**  
UZH

Institute of Veterinary  
Pharmacology and Toxikology

**CliniPharm/CliniTox** [www.phytoarznei.ch](http://www.phytoarznei.ch)

**Arzneipflanzen  
Phytotherapeutika**



## Phytotherapeutics online

Rita Bubenhofer<sup>1</sup>, Jacqueline Kupper<sup>2</sup>, Daniel Demuth<sup>2</sup>, Hanspeter Nägeli<sup>2</sup>

<sup>1</sup>eidg. dipl Apotheker, CH-6654 Cavigliano, <sup>2</sup>Institute of Veterinary Pharmacology and Toxikology, University of Zurich

### Goal of the project

- Synopsis of phytotherapeutic information (books and papers)
- Free accessible database
- Versatile search functions
- Various lists

### Target species

- Animals and humans

### Content of the database

- Plant names in English, Latin, German, French and Italian
- Botanical information
- Pharmacognosy and pharmacology of the compounds
- Effects of the components

- Therapeutic use (veterinary and human medicine)
- Special preparations that are available for animals
- Adverse effects
- Toxicity
- Contraindications
- Regulatory compliance



*Viscum album* (Mistle)

### Look of the site

clini  
CliniPharm ClinTox

Übersicht Datenbanken
Suchen/Index
Tierarzneimittel
Produkte & Futter
Wirkstoffdaten
Pharmakogenetik
Verfügbarkeit
Rückstandsbelastung
Gesetzliche Grundlagen
Toxikologie/Gefährdungen
Links extern
Homepage/Hilfe

Arzneipflanzen  
Phytotherapeutika

Quercus cortex Ph Eur - Arzneidroge

Verwendete Pflanzen (Botanik)

Definition

Die getrocknete Rinde frischer junger Zweige von Quercus robur, Quercus petraea und Quercus pubescens. Die Rinde wird im Frühjahr geerntet, da sie zu diesem Zeitpunkt am meisten wasserlösliche Gerbstoffe enthält und sich am besten vom Holzkörper ablösen lässt (PhEur).

Monographien

- PhEur 01/2008:1887 corr 6.0
- Escop keine Monographie
- WHO keine Monographie
- EMA Monographie, traditional use: (Doc Ref.:EMA/HMPC/3203/2009), EMA 2009 Kommission E positiv

Pharmakognosie

Organoleptische Angaben

Aussehen

- Die Rindenstücke sind bis 3 mm dick, aussen graubraun, innen braunrot mit hervortretenden Längsleisten, oft mit geringem Anteil von Borke. An der Auenfläche sind vereinzelt Lentizellen erkennbar. Gelegentlich halten Spuren von Holz an. Die Bruchstelle ist splitterig und faserig.

Geruch

Eichenrinde leicht schwach, nach Anfeuchten leichtartig.

Literatur

Universitätsklinik Universität Zürich

vetsuisse-fakultät

ACCREDITED BY EAEE/EPE