

Medizinische Blutegel sind nach deutschem Arzneimittelrecht rezeptfreie Fertigarzneimittel und für Privatpersonen nur über die Apotheke erhältlich. Angebote im Internet (ausgenommen Internetapotheken), die auch Privatpersonen zugänglich sind, vertreiben Blutegel nicht als Arzneimittel oder es handelt sich um Fälschungen!

### ANZEIGE:



Wir qualifizieren Tierärzte/innen und/oder Ihre Tierarzthelfer/innen auf unseren Seminaren, sodass Sie die Blutegeltherapie auch in Ihr Leistungsangebot mit aufnehmen können.

Nach dem Besuch eines Basisseminars können Sie direkt "losegeln" und Erfahrungen sammeln. Vertieft wird das Blutegelwissen für die Kleintier- oder Pferdepraxis in unseren jeweiligen Aufbauseminaren.

#### SEMINARE FÜR THERAPEUTEN

Therapeuten erwerben in unseren Basis- und Aufbauseminaren die erforderlichen theoretischen und praktischen Detailkenntnisse zur sachgemäßen Nutzung dieser vielseitig anwendbaren Therapieform.

www.blutegelseminare.de

#### **THERAPEUTENLISTE**

Als Therapeut/in können Sie sich in einer Blutegeltherapeuten-Datenbank eintragen lassen, welche es interessierten Patienten erleichtert, Sie als (ortsnahen) Blutegeltherapeuten zu finden.

### www.blutegel.de

(unter Behandlung/Therapeutensuche)

Über 20 Jahre Innovation im Einklang mit der Natur

Biebertaler Blutegelzucht GmbH Talweg 31 | D-35444 Biebertal tel +49 6409 66140-0 blutegel@blutegel.de www.blutegel.de

### Information zur DGTHA:

Die DGTHA hat sich die Aufgabe gestellt, alle an Blutegeln und ihrer therapeutischen Nutzung interessierten Kreise in der DGTHA zusammenzuführen, die einzelnen Interessen zu bündeln und sich für einen fairen Ausgleich zwischen den Ansprüchen an Blutegel als Arzneimittel und ihrem natürlichen Fortbestand einzusetzen.

Infos zur Mitgliedschaft finden Sie auf der Webseite der DGTHA

www.dgtha.de

Überreicht von:



dgtha@dgtha.de www.dgtha.de Information der DGTHA e.V. zur Hirudo-/Blutegeltherapie bei Großtieren (Huf- und Klauentiere)



Informationsbroschüre Stand: November 2022

> Blutegeltherapie in der Veterinärmedizin

Version D 11-2022/V02 Motiv Untersuchung Pferd: © edu1971 – 123rf.com

### Die Blutegeltherapie

Die Blutegeltherapie ist eine traditionelle und anerkannte Therapie bei einer Reihe von Humanerkrankungen. Seitdem auch die Behandlung von Beschwerden der Sport– und Freizeittiere vielen Menschen am Herzen liegt, wird die Blutegeltherapie zunehmend auch für Behandlungen von Tieren eingesetzt. Vor diesem Hintergrund möchte die DGTHA über die Möglichkeiten der Blutegeltherapie bei Pferden/Großtieren informieren.

Medizinische Blutegel verfügen in ihrem Speichel über eine Reihe von medizinisch wirksamen Substanzen, die während des Saugvorganges in die Bisswunde abgeben werden. Der Blutegel ist somit eine Art biologische Apotheke mit Wirkstoffen, die auch in Arzneimitteln der Schulmedizin zum Einsatz kommen. Die natürliche Wirkstoffkombination des Blutegels ist jedoch einzigartig. Mit modernen Analysemethoden konnten in den letzten Jahrzehnten viele Wirkmechanismen der Speichelinhaltsstoffe des medizinischen Blutegels aufgeklärt werden. Vor diesem Hintergrund wurden Blutegel als Fertigarzneimittel eingestuft und unterliegen den gleichen Anforderungen an Sicherheit, Qualität und Wirksamkeit, die an alle zulassungspflichtigen Arzneimittel gestellt werden. Die Wirkstoffe des Blutegels fördern u. a. durch Gerinnungshemmung die lokale Blutzirkulation im Bereich der Ansatzstelle und helfen insbesondere gegen schmerzhafte Entzündungen. Auch chronische Erkrankungen können in Folge der stark verbesserten Stoffwechselsituation durch die

Blutegeltherapie häufig positiv beeinflusst werden und es entstehen neue Chancen auf Linderung und Heilung.







## Bei diesen Großtiererkrankungen können Blutegel wirksam eingesetzt werden:

### Pferde, alle Huf- und Klauentiere

- > Arthritis / Arthrose (z.B. Schale, Spat,)
- > Huf- / Klauenerkrankungen (z.B. Rehe, Mortellaro, Hornfäule, Hufkrebs)
- > Erkrankungen des Bänder- und Sehnenapparates (z.B. Sehnen und Sehnenscheidenentzündungen, Fesselträgerentzündungen, Kreuzbandbeschwerden, Patellaluxation)
- > Gallen (auch Piephacke, Nackenbeule etc.)
- > Hufrollenproblematik (Podotrochlose, -itis)
- > Wirbelsäulenerkrankungen (Spondylose, Kissing Spines)
- > Ataxien (Störungen der Bewegungskoordination)
- > Lumbago (Kreuzverschlag)
- > Myogelosen (Muskelverhärtungen) u. Myalgien (Muskelschmerz)
- > Druckstellen (Sattel- oder Geschirrdruck)
- > Ekzeme (z.B. Sommerekzem, Mauke)
- > Phlegmone (Einschuss), Abszesse
- > Mastitis (Euterentzündungen)
- > Wundheilungsstörungen
- > Narbenproblematik (auch post-OP)
- > Hämatome (Blutergüsse)
- > Venenerkrankungen (Thrombose, Thrombophlebitis)
- > Lymphangitis
- > Zahn- und Kiefererkrankungen

## Was passiert bei der Blutegeltherapie?

Eine Behandlung ihres Pferdes/Großtieres dauert in der Regel zwischen 60 und 90 Minuten. Abhängig von der jeweiligen Indikation ist häufig eine einmalige Anwendung ausreichend. Zu Behandlungsbeginn wird der Blutegel an der vorgegebenen Hautstelle angesetzt, saugt sich fest und sägt sich mit seinen Kalkzähnchen vorsichtig in die Haut. Dieser Vorgang ist weitgehend schmerzfrei, da der Blutegel hierbei wahrscheinlich schmerzlindernde Stoffe abgibt. Im weiteren Verlauf (15 bis 90 Minuten) leitet der Blutegel die Wirkstoffe beim Saugen in das Gewebe ein und fällt anschließend von alleine ab. Die kleine

Bisswunde wird durch den Wirkstoff Calin (Saratin) 4 bis 12 Stunden offen gehalten und blutet nach. Der heilende Effekt kann nach unterschiedlichen Zeitabständen, oft sogar unmittelbar im Anschluss an die Behandlung, auftreten und hält häufig monatelang an.

## Wie reagiert Ihr Pferd/Großtier auf den Blutegelbiss?

Pferde und Großtiere akzeptieren in der Regel den Blutegelbiss ohne Abwehrreaktion und tolerieren die Behandlung meist geduldig. Sie haben im Verlauf der Evolution die heilsame Wirkung des Blutegelbisses in ihrem Instinkt fest verankert. Viele Tiere dösen bei der Behandlung ruhig vor sich hin.

### Welche Nachsorge ist erforderlich?

Wenn sich Verunreinigungen der nachblutenden Wunde verhindern lassen, kann die Wunde offen bleiben.



# Welche Risiken bestehen für Ihr Pferd/Großtier?

Unerwünschte Arzneimittelwirkungen sind bei der Blutegeltherapie von Tieren sehr selten. Grundsätzlich bestehen Risiken von Wundinfektionen und allergischen Reaktionen. Darüber hinaus können Erkrankungen des Pferdes/Großtieres vorliegen, bei denen eine Blutegeltherapie nicht angezeigt ist. Deshalb rät die DGTHA Tierhaltern von einer Selbstmedikation ihrer Tiere ab.