Warum arbeiten wir mit dem Unterwasserlaufband?

Für eine umfassende Therapie bieten wir in unserer Praxis die Arbeit auf dem Unterwasserlaufband an. Diese Form der Hydrotherapie kann sowohl bei orthopädischen, als auch bei neurologischen Erkrankungen eingesetzt werden. Die physikalischen Eigenschaften von Wasser können so für die Therapie nutzbar gemacht werden: Der Körper ist in Wasser leichter, unter Wasser ist deshalb eine schmerzfreie und weniger Kraft erfordernde Bewegung der Gelenke möglich. Gleichzeitig fördert die Bewegung gegen den Wasserwiderstand Muskelaufbau und Muskelkraft und trainiert den Kreislauf. In kürzester Zeit laufen die Patienten beschwerdefrei, da die Bewegung im Wasser nicht vermieden wird, sondern die Tiere von sich aus die korrekten Bewegungen ausführen. Die Rekonvaleszenzphase nach orthopädischen Operationen kann dadurch entscheidend verkürzt werden. Die Arbeit im Wasser verbessert beim neurologischen Patienten außerdem die Steh- und Koordinationsfähigkeit schon zu Beginn der Heilungsphase.

Einsatzbereiche des Aquatrainers

- Therapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates, wie z.B. Arthrose, HD/ED, Wirbelsäulenproblemen
- Therapie bei neurolog. Erkrankungen, z.B. Lähmungen
- **REHA** nach orthopädischen Operationen z.B. Gelenk-OP's (Kreuzband, Patella, Schulter, Ellbogen) Wirbelsäulen-OP's, Frakturen
- schonendes Aufbautraining bei Leistungsund Sporthunden (Muskulatur + Kondition)
- Gewichtsreduktion + Kreislauftraining

Ablauf der Therapie

Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche Physiotherapie ist eine vollständige Untersuchung des Patienten. Diese umfasst einerseits eine klinisch-orthopädische und neurologische Untersuchung durch Ihren Tierarzt. Wurden Sie von Ihrem Haustierarzt in unsere Praxis überwiesen, so bringen Sie bitte sämtliche Befunde und Unterlagen über die bisherige Behandlung mit.

In der ersten Therapiesitzung erfolgt *vor Behandlungsbeginn* eine umfassende physiotherapeutische Befunderhebung, ggf. mit Gangbildanalyse. Auf Basis aller Ergebnisse erstellt Ihre Physiotherapeutin einen individuellen Therapieplan für Ihr Tier. Art und Anzahl der physiotherapeutischen Maßnahmen richten sich nach dem Schweregrad des Krankheitsbildes und dem Behandlungsverlauf.

Die Therapieeinheiten in der Praxis erfolgen 1-2 mal pro Woche und dauern ca. 30 – 45 min. Die Mitarbeit des Besitzers spielt für den Erfolg der Therapie eine große Rolle. Unter Anleitung Ihrer Therapeutin und basierend auf dem Therapieplan führen Sie auch zu Hause einige Behandlungen selbständig durch.

Bei einer Therapie mit dem Unterwasserlaufband sollten mindestens 8-10 Einheiten eingeplant werden, um den gewünschten Therapieerfolg zu erzielen. Die Häufigkeit der Trainingseinheiten kann dabei, je nach Indikation und Behandlungsziel, zwischen ein- und mehrmals wöchentlich variieren.

Bei Fragen rund um die Physiotherapie können Sie sich jederzeit gerne an unsere ausgebildeten Physiotherapeutinnen wenden. Wir beraten Sie gerne.

Tier-Physiotherapie





KLEINTIERZENTRUM AM SCHMELZBACH

Fachpraxis für Kleintiermedizin
Dipl.vet.med. Andreas Schöbel
Fachtierarzt f. Klein- u. Heimtiere
Zusatzbez. Kardiologie
GPcert Small Animal Surgery (ESVPS)

Am Schmelzbach 41a 08112 Wilkau-Haßlau Tel: 0375-671260 www.tierdoc-team.de

Liebe Tierbesitzer,

♥lich willkommen in unserer Kleintierpraxis.

Bereits seit einigen Jahren bieten wir in unserer Praxis Physiotherapie für Tiere an. Seit der Erweiterung unserer Praxis im Jahr 2007 steht uns ein speziell dafür ausgestatteter Therapieraum zur Verfügung und wir konnten das therapeutische Spektrum um die Therapie mit dem Unterwasserlaufband ergänzen.

Unsere *Tier-Physiotherapeutinnen*, *Maria Krappmann und Silvia Günther*, betreuen Ihre "Vierbeiner" hier kompetent und liebevoll.



Warum Physiotherapie für Haustiere?

Die Physiotherapie ist in der Humanmedizin schon lange nicht mehr wegzudenken. Therapeutisches Training bei Muskel- oder Gelenkproblemen, Rehabilitation nach Operationen oder Unfällen – all das ist für uns Menschen selbstverständlich.

Doch auch unsere vierbeinigen Freunde verdienen eine ebensolche Behandlung bei z.B.

Wirbelsäulenbeschwerden, Hüftgelenksleiden, nach Operationen usw.

Durch die Anwendung von physiotherapeutischen Maßnahmen kann eine enorme Verkürzung der Heilungsdauer bei orthopädischen oder neurologischen Erkrankungen erreicht werden.

Einsatzbereiche der Physiotherapie

- Muskelaufbau u. Beweglichkeitsverbesserung nach Operationen an Gliedmaßen und Wirbelsäule
- ➤ Behandlung von Gelenks- u.Muskelfunktionsstörungen oder Wirbelsäulenproblemen
- > Degenerativ-rheumatische Beschwerden

Wirbelsäulenprobleme: Bandscheibenprobleme

Spondylosen / Spondylarthrosen Cauda equina - syndrom

Gelenkprobleme: Arthrosen

Hüftgelenksdysplasie (HD)

OP-Nachsorge: Kreuzbandriss

Patellaluxation Frakturen

Femurkopfresektion Künstliches Hüftgelenk

Neurol. Erkrankungen: Radialislähmung

Femoralislähmung Plexus-Abriss

Sehnenverletzungen: Bizepssehnenabriss

Achillessehnenabriss

Muskelfunktionsstörg.: Muskelatrophien

Muskelverspannungen Muskelkontrakturen

Ziele der Physiotherapie sind dabei das

Erreichen von Schmerzfreiheit, Erhalt der Gelenkbeweglichkeit, Verbesserung der Koordination sowie gezielter Muskelaufbau und damit die Steigerung der Bewegungs- und Lebensfreude Ihres Vierbeiners.
Physiotherapie findet aber auch ebenso Anwendung bei Sport- u. Leistungshunden zur Stärkung der Muskelkraft und Verbesserung der allgemeinen Kondition. Ein weiteres Einsatzgebiet ist die Gewichtsreduktion bei übergewichtigen Patienten.

<u>Therapie-Angebot /</u> <u>Physiotherapeut. Behandlungsmethoden</u>

- Klassische Massagen
 (zum Abbau von Muskelverspannungen, zur Verbesserung der Durchblutung und des Lymphflusses)
- Therapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates (z.B. Arthrose, HD etc.)
- Rehabilitation nach orthopädischen Operationen oder Lähmungen
- Manuelle Lymphdrainage
 (z.B. bei Lymphstau in den Extremitäten)
- Krankengymnastik
- Neurophysiologische Übungen
- Passive u.aktive Bewegungstherapie
- Elektrotherapie (TENS-Behandlg.) (Verbesserung der Durchblutung u. Abtransport von Schlacken)
- Hydrotherapie (z.B. Unterwasserlaufband/Aquatrainer)

