











- · Prophylaxe die Vorsorge
- Parodontologie
- Stomatologie
- Zahnerhaltung
- · Prothetik/ Der Zahnersatz
- Kieferorthopädie
- Oralchirurgie
- Kieferchirurgie
- Maulhöhlentumore
- · Zähne der Kaninchen & Nager











## FachTierarzt-Zahnheilkunde.de

Brüder-Grimm-Str. 3 | 63450 Hanau | Tel. 06181 - 22 492

... ein Spezialgebiet der www.Tierarztpraxis-Hanau.de



www.Tierarztpraxis-Hanau.de

## Abgebrochene Zähne bei Tieren behandeln?

Hunde spielen und raufen gerne. Sie beißen auf Steine oder anderen harte Gegenstände. Sie zerren und ziehen und stoßen im Eifer auch schnell mit den Kopf an harte Gegenstände.

Auch Katzen spielen oder kämpfen miteinander. Hin- und wieder fallen sie aus größeren Höhen.

Wundert es, dass dabei auch Zähne einen Schaden erleiden können? Sehr oft entstehen hierbei Brüche Zahn-Frakturen genannt. Kleine oder große Absplitterungen, die dann schon mal schnell übersehen werden.



Ein Zahn besteht aus einer Zahnkrone und einer Zahnwurzel. Die Zahnwurzel steckt verborgen im Kieferknochen . Zahnkrone und Zahnwurzel bestehen im Kern aus Dentin. Das Dentin selbst ist mit kleinen Dentinkanälchen (Dentintubuli) durchzogen. Die Zahnkrone wird nach außen durch eine sehr dünne Schicht - dem Schmelz - abgeschlossen. Dieser Schmelz ist das härteste Material im Körper



eines Tieres. In der Mitte des Zahns existiert der Zahnkanal, der die Pulpa mit den Nerven und Blutgefäßen beinhaltet.

Frakturiert ein Zahn so tief, dass die Pulpa eröffnet wurde, ist immer von einer

schmerzhaften Situation auszugehen. Meist blutet ein derart beschädigter Zahn sichtbar. Wird nur die Schmelzschicht beschädigt, so ist das Dentin für Keime zugänglich. Durch die Dentinkanälchen gelangen über kurz oder lang Keime in die Pulpa und können dort zu einer schmerzhaften Infektion im Zahnkanal führen.

Ein beschädigter Zahn braucht einen neuen Schutz.

Ob der Schaden "nur" versiegelt werden muss oder ob gar eine Wurzelbehandlung mit Füllung erforderlich ist, muss in Abhängigkeit vom Alter des Tieres und des Zahnschadens beurteilt werden. Je früher bereits kleinste Zahnfrakturen behandelt werden, um so eher lässt sich ein Zahn dauerhaft erhalten. Die Alternative zur unmöglichen Zahnerhaltung wäre die vollständige Extraktion (Entfernung) des betroffenen Zahns.

Auch kleine unbehandelte Zahnfrakturen lösen früher oder später Schmerzen aus.

Worauf sollte der Tierbesitzer achten:

- · Ist ein rosa Loch in der Zahnkrone zu sehen?
- Fehlt plötzlich ein Zahn? (Hier steckt oftmals noch die Zahnwurzel im Kiefer)
- Fehlt ein Stück der Zahnkrone?
- Sieht man dunkle Flecken auf der Zahnkrone?
- Ist der Zahn insgesamt dunkler verfärbt?
- Gibt es eine stärkere Zahnsteinbildung?
- Wird einseitig gekaut/ geschont?
- Werden Stöcke und Bälle nur vorsichtig aufgenommen?

Die tägliche Kontrolle des Maulbereichs ist hilfreich und wichtig. Zähneputzen kann spielerisch erlernt werden - auch im Alter. Zähneputzen und Maulkontrolle sind faktisch die 'Königsdisziplin'.



Sind Sie unsicher oder fallen Ihnen Unregelmäßigkeiten auf, so fragen Sie lieber einmal mehr den Tierzahnarzt, Warten Sie nicht zu lange! Zahnschmerzen sind nicht nur beim Mensche sehr unangenehm.

Dr. med. vet. Ines Ott Fachtierärztin für Zahnheilkunde

www.Fachtierarzt-Zahnheilkunde.de

Ältere Beiträge sind nachzulesen unter: www.FTAZH.de/ESPRESSO

Wenn Sie Fragen zu diesen Themen haben, senden Sie doch einfach eine E-Mail an espresso@ftazh.de