



Diavet Labor AG
Postfach 43

CH-8806 Bäch SZ
MWST-Nr. 272 916

Tel. +41 (0)44 786 90 20
Fax +41 (0)44 786 90 30

info@diavet.ch
www.diavet.ch

IDEXX Diavet

Prüfbericht Ersetzt vorläufigen Prüfbericht vom 02.03.2009

Auftraggeber

Auftragsnummer: DV90017382

Befundungsdatum: 10.03.2009

Auftragseingang: 27.02.2009

Fall-Nummer:

Besitzer (TVD): Patient

Reto Walutta Meerschweinchen männlich
Imfeldsteig 5 GINO, 2004
8037 Zürich

Kleintierklinik Oberstrass
Spiristr. 8
8044 Zürich

Material: Entnahmedatum
Kadaver 25.02.2009

Seite 1 von 2

Parameter	Resultat	Einheit	Bew	Referenzwert
-----------	----------	---------	-----	--------------

PATHOLOGIE

Path.-anatomische Untersuchung (1)

Sektion pathologisch-anatomisch

Allgemein: Eingesandt wurde ein Meerschweinchen (Kieferfehlstellung).

Nährzustand: sehr gut, Gewicht 850g. Kieferaufhängung ziemlich schwach, Nagezähne i.O., Prämolaren und Molaren mit Treppengebiss. Rechts 4mm grosser weisslicher Herd in der Backenmuskulatur/oder nur Sehnenstränge (histologie wird gemacht). Unterkieferknochen rechts auf der Höhe der Molaren mit knotiger Schwellung.

Atemapparat: Lungenoedem ++

Leber: helle Farbe, brüchig, mit 1 kleinem Abszessen 3mm.

Milz, Nieren: o.B.

Verdauungstrakt: Magendarmtrakt normal aussehend, mit arttypischem Inhalt und mit geformten Kotballen im Rektum.

Histologische Untersuchung(1)

Histologie (1)

Backenmuskulatur am Unterkiefer auf der Höhe der Prämolaren mit ausgedehnter interstitieller Fibrose, herdförmig leicht entzündlich infiltriert von Lymphzyten und neutrophilen Granulozyten. In Gingiva und Maulschleimhaut auf der Höhe des Kiefergelenkes mit subepithelialen Infiltration von hterophilen Granulozyten und mit multifokalen kleinen Lymphozytenaggregaten.

Lunge: Kongestion und intraalveoläres Oedem.

Leber: massive Leberverfettung, Hepatozyten panlobulär mit grossen Lipidtropfen. Fokal Koagulationsnekrose mit wenigen degenerierten neutrophilen Granulozyten.

Dieser Untersuchungsbericht kann Resultate enthalten, die auf nicht akkreditierten Prüfverfahren beruhen. Resultate aus akkreditierten Verfahren sind mit (1), solche aus nicht akkreditierten Verfahren mit (2) bezeichnet. Untersuchungen, die durch ein Drittlabor ausgeführt worden sind, werden mit (3) gekennzeichnet. Die Untersuchungsergebnisse sind vertraulich und werden ohne speziellen Auftrag keinen Drittpersonen zugänglich gemacht. Für weitere Informationen verweisen wir auf das Diavet-Vademecum.

Die Untersuchungsergebnisse gelten nur für die geprüften Objekte. Ohne schriftliche Genehmigungen der DIAVET Labor AG darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Angaben bezüglich Messunsicherheit können im Labor nachgefragt werden. Bei bakteriologischen Untersuchungen (BU) beruhen die Resultate auf der Kolonienmorphologie auf Kollektiv- und/oder Selektivmedien, färbereichen Methoden, Katalase- und Oxidaseaktivität und soweit erforderlich auf weiteren biochemischen Tests. Reklamationen sind an die Laborleitung zu richten



S SCHWEIZERISCHER PRÜFSTELLENDIENST
T SERVICE SUISSE D'ESSAI
S SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA
S SWISS TESTING SERVICE

STS Nr. 143



Diavet Labor AG
Postfach 43

CH-8606 Bach SZ
MWST-Nr. 272 918

Tel. +41 (0)44 786 90 20
Fax +41 (0)44 786 90 30

info@diavet.ch
www.diavet.ch

IDEXX Diavet

Prüfbericht Ersetzt vorläufigen Prüfbericht vom 02.03.2009

Auftraggeber

Auftragsnummer: DV90017382

Befundungsdatum: 10.03.2009

Auftragseingang: 27.02.2009

Fall-Nummer:

Besitzer (TVD):

Reto Walautta
Imfeldsteig 5
8037 Zürich

Patient

Meerschweinchen männlich
GINO, 2004

Kleintierklinik Oberstrass
Spiristr. 8
8044 Zürich

Material
Kadaver

Entnahmedatum
25.02.2009

Seite 2 von 2

Parameter	Resultat	Einheit	Bew	Referenzwert
	<p>Unterkiefer: Neben einem Zahn liegt eine tiefe Tasche gefüllt mit massenhaft neutrophilen Granulozyten und mit einzelnen Haaren und Pflanzenfasern. Die Zahnwand ist teilweise zerstört und reaktiv hyperplastisch mit knöchernen Auflagerungen. Einige pflanzliche Fremdpartikel liegen gar im Kieferknochen zwischen den Knochenbalken, ummantelt von vielen Makrophagen und Fibroblasten in Schichten.</p>			

DIAGNOSE

Diagnose

Treppengebiss, Gingivitis, Alveolarperiostitis, bedingt durch Fremdkörper (UK Höhe Prämolaren/Molaren); chronische Myositis der Kiefermuskulatur. Fokaler Leberabszess.

Das Tier wurde zur Kremation nach Seon weitergeleitet.

Endbericht. Dieser Bericht ersetzt den vorangehenden Teilbericht.