

---

## Publikationen

### Klemens Alton (update 4/2015)

1. ALTON, K. (1995): **Separation of os sesamoideum musculi poplitei - secondary alterations of bone and tendon in two old dogs.** Proc. 13<sup>th</sup> Europ. Congr. Vet. Pathol., Edinburgh, 27.-30. 9. 1996.

Key words: dog, sesamoid bone, separation

2. ALTON, K. (1996): **Röntgenologische und pathomorphologische Untersuchungen am Kniegelenk des Hundes.** Diss. Vet. med. Univ. Wien.

Key words: Hund, Kniegelenk, Arthrose, Tendopathie, Meniskopathie

3. ALTON, K. (1997): **Degenerative Veränderungen von Menisken, Sehnen und Gelenkkapsel im Kniegelenkbereich beim Hund.** Vortrag 40. Tagung DVG Fachgr. Pathologie 20. 5. 1997, Berlin. Abstract. Berl. Münch. Tierärztl. Wschr. 110/7-8, 297.

Key words: Hund, Tendopathie, Meniskopathie, Arthropathie, Kalziumpyrophosphat

4. ALTON, K. (1997): **Mineralization, a feature of soft tissue degeneration in diverse structures of the stifle in the dog.** Abstract. Proc. Of the 15<sup>th</sup> meeting of the Europ. Soc. Vet. Pathol., Alghero, 1997, S. 77.

Key words: dog, calcification, ossification, calcium pyrophosphate, pseudogout

5. ALTON, K., KOFLER, J. (1998): **Plattenepithelkarzinom am Klauenbein eines Rindes.** Tierärztl. Praxis 26 (G), 73-77.

6. KOFLER, J., ALTON, K., LICKA, T. (1996): **Gross pathological and pathohistological study of apical pedal bone necrosis in cattle.** Proc. 9th Inter. Symp. "Disorders of the ruminant digit", Jerusalem, 14.-19. April 1996, S. 23.

7. BINDEUS, T., RAND, T., ALTON, K., TRATTNIG, S., STANEK, C., IMHOF, H. (1998): **Low field magnetic resonance imaging (0.2T) in evaluation of tendons and ligaments.** Invest. Radiol. 33, 433-438

8. BREIT, S., KUENZEL, W., ALTON, K., KNEISSL, S., MAYRHOFER, E. (1998): **Über röntgenologisch nachweisbare Veränderungen in Ligamentum anulare radii und M. supinator bei der Hauskatze (*Felis catus*).** Schweiz. Arch. Tierheilk. 140, 23-239.

9. MAYER, B., REIFINGER, M., ALTON, K., NEUNDLINGER, A. (1998): **Chromosomendefekte in epithelialen Hauttumoren bei Katzen: 2 Fallberichte.** Wien. Tierärztl. Mschr. 85, 202-204.

10. SUTERLÜTY, O., HOFER, J., BAUMGARTNER, W., WINDISCHBAUER, G., ALTON, K. (1998): **Elektronische Tierkennzeichnung bei Rindern.** Tierärztl. Umschau 4, 186-191.

11. BINDEUS, T., Rand, T., Alton, K., Imhof, H., STANEK, C. (1999): **Magnetic resonance imaging and ultrasonography of the lumbricale muscles in the horse.** Australian Vet. J., 77(2), 82-84
12. KOFLER, J., ALTON, K., LICKA, T. (1999): **Die Klauenbeinspitzennekrose des Rindes - pathoanatomische und pathohistologische Untersuchungen.** Wien. Tierärztl. Mschr. 86, 192-200.
13. MAYER, B., ALTON, K., REIFINGER, M., LOUPAL, G., BREHM, G. (1999): **Chromosomale Veränderungen in einem Osteochondrosarkom und einem Lipom bei Katzen (2 Fallberichte).** Wien. Tierärztl. Mschr., 86, 209-211.
14. MAYER, B., REIFINGER, M., ALTON, K., SCHAFFNER, G. (1999): **Novel p53 tumor suppressor mutations in cases of spindle cell sarcoma, pleomorphic sarcoma and fibrosarcoma in cats.** J. Vet. Res. Comm., 23, 285-291.
15. MAYER, B., REIFINGER, M., ALTON, K., JUGL, M., BREM, G. (1999): **Heterogenic cytogenic findings in feline fibrosarcomas.** Hungarian Journal of Animal Production (Allattenyésztés Takarmányozás), 48,134-138.
16. WEISSENGRUBER, G., ALTON, K., DRESSLER, A. (1999): **Coligranulome bei einer Venezuelaamazonen.** Wien. Tierärztl. Mschr. 86,212-216
17. Kammertoens, T., Gelbmann, W., Karle, P., Alton, K., Saller, R., Salmons, B., Gunzburg, W. H., and Uckert, W. (2000): **Combined chemotherapy of murine mammary tumors by local activation of the prodrugs ifosfamide and 5-fluorocytosine.** Cancer Gene Ther 7, 629-36.
18. MAYER, B., BLAUENSTEINER, J., EDLINGER, A., REIFINGER, M., ALTON, K., SCHAFFNER, G., BREM, G. (2000): **Presence of p53 mutations in feline neoplasms.** Res. Vet. Sci., 68. 63-69.
19. GROESSLINGER, K., LORINSON D., ALTON K. (2001): **Intramurales Makroskopisches vesicourachales Divertikel beim Hund – ein kongenitaler Defekt oder Folge einer chronischen Zystitis.** Wien. Tierärztl. Mschr. 88, 355-358
20. ALTON, K., SILKINSKY, S. (2002): **A case of lethal endoparasitosis in two egyptian geese (Alopochen Aegypticus).** Poster abstract Proceedins of the EAZWV Meeting, Heidelberg 2002
21. GROESSLINGER, K., ALTON K., LORINSON D. (2003): **Histologische Bestimmung der Tumorgrenzen und Evaluierung der Rezidivrate beim felinen vakzine-induzierten Fibrosarkom.** Kleintierpraxis 48/5, 261-8.
22. ALTON, K., Fischer O.W., Schilcher F. (2004): **Poxvirusinfection in two cats.** Poster at the 5th World Congress of Veterinary Dermatology, Vienna, Austria, August 25<sup>th</sup>-28<sup>th</sup>, 2004
23. ALTON, K., VIELGRADER H., ZENKER W., VORACEK T. (2004): **Endocrine dermatosis due to a Granulosa Cell Tumor in a Red Panda (Ailurus fulgens fulgens).** Poster at the 5Th World Congress of Veterinary Dermatology, Vienna, Austria, August 25<sup>th</sup>-28<sup>th</sup>, 2004
24. HOLLER, W., ALTON. K., HOLLER, K. (2007): **Einseitige Doppelmißbildung von Uterus und Eileiter bei einer Hauskatze.** Wien. Tierärztl. Mschr. 94, 34-39.

25. BIBERAUER G, ALTON K (2009): **Zahnhältige folliculäre Zyste bei einer Katze.**  
Kleintierpraxis 54/6, 326-331.
26. COLCUC M, DEGASPERI B, ALTON K: **Feline ear polyps: two case reports and a model for pathogenesis - chronic otitis media with effusion.**  
Wien Tierärztl. Mschr. 97, (2010) 37-45 and  
The European J. of Companion Animal Practice 21 -(1), 23-30.
27. WIDMANN H, ALTON K (2011): **Mycobakteriose in einem Taubenbestand, ein Fallbericht.** Poster DVG-Tagung der Fachgruppe Bakteriologie und Mykologie vom 27.6. – 29.6.2012 in Leipzig
28. LORINSON K., KÖNIG G., ALTON K., LORINSON D. (2014):  
**Osteodestructive melanoma at the right elbow in a domestic rabbit.**  
Wr. Tierärztl. Mschr. 02, 70-73.
29. WOLFESBERGER B., Burger S., Kummer S., Walter I, Tichy W., Klinger, **Alton K.**, Burgener I., Liehmann L., Hammer S., Ruetgen B., Fuchs-Baumgartinger A. (2021):  
**Proliferation Activity in Canine Gastrointestinal Lymphoma.**  
J. Comp. Pathol. Vol.189, 77-87.

## **Populärwissenschaftliche Artikel**

**Mammatumore bei Hund und Katze.** K. Alton, Tierärztekronen Nr.1/2003, S.11

**Das Fibrosarkom der Katze in der pathologischen Praxis.** K. Alton,  
Tierärztekronen Nr. 2/2003, S.24.

**Tierärztliches Wissen und Fähigkeiten im Einklang mit moderner Labordiagnostik.**  
K. Alton, Vetjournal Nov. 2017, 70.Jahrgang, S. 20-23.

**Kutane Mastozytome bei Hunden und Katzen.** K. Alton, News4Vets 3/2021, Sept.  
10.Jahrgang, S. 18-23.

## **Fachvorträge ohne Abdruck in Zeitschriften:**

**Diseases of Skeletal System Tendons and Joints,** 4th Alpe Adria Congress, 31.10.2005,  
Udine.

**Pathologische Einsendungen- eine Geldverschwendung?** VÖK-Seminar TG Schönbrunn,  
Wien, Mai 2006.

**10 Gründe für die Einsendung an den Pathologen.** VÖK Seminar TG Schönbrunn, Wien,  
Mai 2007.

**Der Pathologe – ein notwendiges Übel.** VÖK Seminar, Zoo Schmieding, Mai 2008.

**Pathohistologische Untersuchung – Auswirkungen des Befundes auf die Therapie.**  
VÖK Onkologieseminar, VMU Wien, Juni 2008.

**Benefit und Fallstricke bei Biopsien.** VÖK Seminar TG Schönbrunn, Wien, Mai 2009.

**Sektion „In House“ - was ist zu beachten?** VÖK Seminar TG Schönbrunn, Wien Mai 2010.

**Biopsien in der tierärztlichen Praxis.** Praxisseminar Dr. Stefan Leisser, Zwettl; Dez. 2011.

**Physiologie und Pathologie des Haarfollikels.** ÖGVD Seminar Salzburg, April 2018.

**Was macht der Pathologe mit den Biopsien?** ÖGVD Seminar Salzburg, April 2018.