

Publikationsliste

Schriftliche Publikationen:

Erstautor

1. Mettenleiter, E., Meier, H.P., Ueltschi, G. und Waibl, H. (1992): Zur bildlichen Darstellung der Sehnenscheide des M. flexor hallucis longus und des M. tibialis caudalis beim Pferd. Anat. Histol. Embryol. 21, 246-255.
2. Mettenleiter, E.(1992): Der Hufbeschlag heute. Swiss. Vet. 10, 27-28.
3. Mettenleiter, E.(1992): Einsatz der Ultraschalldiagnostik in der Pferdemedizin. Pferdespiegel 4.
4. Mettenleiter, E. (1992): Sehnen im Bild darstellen. Pferdespiegel 7.
5. Mettenleiter, E., Senn, D., Würth, T. und Meier, H.P.(1993): Sonographische Diagnostik im Bereich des Tarsalgelenkes beim Pferd. Tierärztl. Prax., Supplement, 42-43.
6. Mettenleiter, E. (1994): Das Tarsalgelenk des Pferdes - Sonographischer Atlas. Schattauer Verlag Stuttgart, New York.
7. Mettenleiter, E. und Meier, H.P. (1995): Das sonographische Bild der Regio tarsi vom Pferd. In: P.F. Knezevic (Hrsg.): Orthopädie bei Huf- und Klautieren. pp. 514-536. Schattauer Verlag Stuttgart, New York.
8. Mettenleiter, E. (1995): Sonographische Diagnostik (B-mode Verfahren) am Auge des Pferdes-Teil I, Methodik und Normalbilder. Tierärztl. Prax., 5, 481-488.
9. Mettenleiter, E. (1995): Sonographische Diagnostik (B-mode Verfahren) am Auge des Pferdes-Teil II, Pathologische Fälle. Tierärztl. Prax., 6, 588-595.
10. Mettenleiter, E. (1998): Sonographische Abbildungen des Auges. In: H. Wissdorf, H. Gerhards, B. Huskamp (Hrsg.): Praxisorientierte Anatomie des Pferdes. Verlag M. & H. Schaper, Alfeld - Hannover.
11. Mettenleiter, E. (2014): Interventionelle Computertomographie – eine neue Dimension in der Pferdemedizin – Teil 1: CT-gesteuerte Aufbohrung und Füllung subchondraler Knochenzysten beim Pferd (Interventional computer tomography – a new dimension in horse medicine – Part 1: CT assisted drilling and filling of subchondral cystic lesions in the horse) Pferdeheilkunde 30 (5) 567-576.

12. Mettenleiter, E. (2014): Die Behandlung von drei adulten Pferden mit subchondralen Knochenzysten im proximalen Radius: Computertomographische Diagnostik und transkortikale Füllung mit Knochenzement (Treatment of three mature horses with subchondral cystic lesions in the proximal radius: Computertomographical diagnostic and transcortical filling with bone cement) *Pferdeheilkunde* 30 (3), 283-290.

13. Mettenleiter, E. (2023): Kombinierte chirurgische Therapie (Desmoplastie, Osteostixis, Fasziotomie, Knochenmarktransplantation, Spatsehnentotenomie) der chronischen Erkrankung des proximalen Fesselträgers an der Vorder- und Hintergliedmaße des Pferdes – Ergebnisse in 322 Fällen. *Pferdeheilkunde - Equine Medicine* 39 (2023) 1 (Januar/Februar)24-36; DOI 10.21836/PEM20230103

Co-Autor:

1. Meier, H.P., Mettenleiter, E. und Staufenbiel Beate (1993): Die Ruptur des M. extensor digitalis communis beim jungen Saugfohlen. *Pferdeheilkunde* 9, 361-368.

2. Heufelder Brigitte, Mettenleiter E., Tietje, S. und Traenkner, M. (1994): Fallbericht eines komplexen Odontoms beim Pferd - Klinik, Röntgen, Sonographie und Computertomographie, *Tierärztl. Prax.* 22, 155-158.

3. Detmer C, Mettenleiter E, Litzke L-F (2004): Die sonographische Darstellung der Schulterregion des Pferdes unter besonderer Berücksichtigung von kinisch relevanten Strukturen, (The sonographic representation of the shoulder region in horses with special consideration of clinically relevant structures). *Pferdeheilkunde* 20 (1), 3-12.

3. Köster A, Köhler K, Mettenleiter E, Brachthäuser L, Loesenbeck G, Carstanjen B (2012): Fibrosarcom in der Sattellage bei einem Dressurpferd (Fibrosarcoma in the saddle area in a dressage horse) *Pferdeheilkunde* 28 (5), 557-560.

4. Jungmann, C. (2014): Vergleich der bildgebenden Diagnostik von Computertomographiebefunden mit Röntgen - und Ultraschallbefunden bei 50 Warmblutpferden mit Fesselträgerursprungserkrankungen. Inaugural - Dissertation angefertigt an der Pferdeklinik Sudenhof, Hagen a.T.W. (Dr. E. Mettenleiter) und am Departement für Pferde, Klinik für Pferdechirurgie der Vetsuisse-Fakultät Zürich (Prof. Dr. A. Fürst)

Vorträge:

Referent:

1. Mettenleiter, E., Senn, D., Würth, T. und Meier, H.P. (1992): Sonographische Diagnostik im Bereich der Tarsalgelenke beim Pferd.

- Vortrag anlässlich des 16. Dreiländertreffens "Ultraschalldiagnostik '92" in Karlsruhe.
2. Mettenleiter, E. (1992): Die Ultraschalluntersuchung beim Pferd.
Vortrag anlässlich der 16. Ostschweizer Frühlings- und Freizeitmesse in St. Gallen.
3. Mettenleiter, E. und Meier, H.P. (1993): Das sonographische Bild der Regio tarsi beim Pferd.
Vortrag anlässlich des 2. internationalen Kongreß für Orthopädie bei Huf und Klauentieren in Wien.
4. Mettenleiter, E. (1993): Die Sonographie am Tarsus des Pferdes.
Vortrag anlässlich der 4. Pferdefachtagung der Tierklinik Kerken und der Auwaldtierklinik
5. Mettenleiter, E. (1994): Sonographische Diagnostik am Auge des Pferdes.
Vortrag anlässlich des 18. Dreiländertreffens "Ultraschalldiagnostik '94" in Basel.
6. Mettenleiter, E. (1995): Ultrasonography of the equine eye.
Vortrag anlässlich des 5th International Congress of the F.V.O., Luxemburg.
7. Mettenleiter, E. (1995): Einsatz der Sonographie in der Diagnostik artikulärer und periartikulärer Erkrankungen des Pferdes.
Vortrag anlässlich des BPT-Kongreß, Braunschweig.
8. Mettenleiter, E. (1995): Weiterführende Diagnostik am Auge des Pferdes - Sonographie.
Vortrag anlässlich des 1. Maastricht International Congress on Equine Medicine (M.I.C.E.M.)
9. Mettenleiter, E. (1996): Sonographie am Auge des Pferdes: Pathologische Befunde.
Vortrag anlässlich der 14. Arbeitstagung der Fachgruppe Pferdekrankheiten am 7. und 8. März 1996 in Wiesbaden.
10. Mettenleiter, E. (1996): Sonographische Untersuchungstechnik am Knie- und Sprunggelenk des Pferdes.
Vortrag und Übungen anlässlich der 7. Röntgenfachtagung für Pferderadiologie am 27. und 28. April 1996 in Bad Pyrmont.
11. Mettenleiter, E.: (1996): Sonographie des Tarsus beim Pferd.
Refresher - Kurs anlässlich des 20. Dreiländertreffens "Ultraschalldiagnostik '96" vom 29. Mai bis 1. Juni 1996 in Linz.
12. Mettenleiter, E. (1996): Sonographische Gelenkdiagnostik beim Pferd.
Vortrag anlässlich des BPT-Kongreß am 5. bis 8. September 1996 in Nürnberg.
13. Mettenleiter, E. (1996): Möglichkeiten der sonographischen Diagnostik beim Pferd (Sehnen, Auge, Trächtigkeit).
Vortrag und praktische Übungen anlässlich des 3. Hallenser Ultraschallseminares am 28. und 29. September 1996
14. Mettenleiter, E. (1997): Sonographische Diagnostik am Auge des Pferdes.
Vortrag anlässlich des internationalen Symposiums "Diagnostik beim Pferd" der Gesellschaft für Pferdemedizin am 31. Mai. und 1. Juni 1997 in Bad Homburg.

15. Mettenleiter, E. (1998): Ultraschall bei Pferden: Orthopädie, Ophthalmologie.
Vorträge und praktische Übungen im Rahmen von Fortbildungsveranstaltungen der Firma Pie Data Elektronik GmbH am 14. Februar 1998 in Dülmen und am 28. März 1998 in Bad Zwischenahn.
16. Mettenleiter, E. (1998): Sonographische Tumordiagnostik im Abdominalbereich des Pferdes.
Vortrag anlässlich des 22. Dreiländertreffen "Ultraschalldiagnostik '98" vom 14. bis 17. Oktober in Zürich.
17. Mettenleiter, E. (1998): Sonographie der Gelenke.
Vortrag und praktische Übungen im Rahmen einer Fortbildungsveranstaltung der Tierklinik an der Rennbahn in Iffezheim am 7. November 1998.
18. Mettenleiter, E. (1999): Ultraschall bei Pferden: Orthopädie, Ophthalmologie.
Vorträge und praktische Übungen im Rahmen von Fortbildungsveranstaltungen der Firma Pie Data Elektronik GmbH in Kerken.
18. Mettenleiter, E. (1999 & 2000 & 2001): Lahmheiten beim Pferd. Diagnostische Möglichkeiten.
Neun Vorträge im Rahmen von Abendveranstaltungen in Zusammenarbeit mit der RWZ Rhein Main eG.
19. Mettenleiter, E. (1999): Ultrasonic diagnosis of abdominal masses.
Vortrag anlässlich des 3. Maastricht International Congress on Equine Medicine (M.I.C.E.M.) am 27.11.99 in Maastricht.
20. Mettenleiter, E. und Anne-Katrin Frohnes (2000): Differenzierung der Verdachtsdiagnose Gelenkdistorsion beim lahmen Pferd mittels Ultraschalltechnik.
Vortrag anlässlich der 16. Arbeitstagung der DVG Fachgruppe Pferdekrankheiten am 25. und 26. März 2000 in Wiesbaden.
21. Mettenleiter, E. (2000): Typische Erkrankungen von Friesenpferden.
Vortrag anlässlich einer Abendveranstaltung vor Pferdebesitzern am 08.04.2000 in Obermörnter/Niederrhein.
22. Mettenleiter, E. (2000): Erste Hilfe rund ums Pferd.
Vortrag anlässlich einer Kursveranstaltung mit Pferdebesitzern am 12.04.2000 in Kempen/Niederrhein.
23. Mettenleiter, E. (2000): Erkrankungen der oberen und unteren Atemwege des Pferdes.
Vier Vorträge im Rahmen von Abendveranstaltungen in Zusammenarbeit mit der RWZ Rhein Main eG.
24. Mettenleiter, E. (2001): Anwendungsmöglichkeiten der Sonographie beim Pferd: Arthro- und Abdominalsonographie.
Vortrag anlässlich der 6E Lustrum Groep Geneeskunde van het paard am 16. und 17. Februar 2001 in Hart van Holland Nijkerk, Niederlande
25. Mettenleiter, E. und Anne-Katrin Frohnes (2001): Sonographische Diagnostik und klinische Befunde bei Erkrankungen des peribulbären und retrobulbären Raumes am Pferdeauge.
Vortrag anlässlich der 14. Tagung über Pferdekrankheiten am 09. und 10. März in Essen.

26. Mettenleiter, E.(2001): Orthopädische Ultraschalldiagnostik.
Seminarveranstaltung anlässlich der Berliner Fortbildungstage des Pferdeheilkundeforum am 14. bis 17. Juni in Berlin.
27. Mettenleiter, E. (2001): Sonographische Untersuchung von Fessel-und Hufgelenk.
Vortrag anlässlich der Berliner Fortbildungstage des Pferdeheilkundeforum am 14. bis 17. Juni in Berlin.
28. Mettenleiter, E. und Doreen Scharner (2002): Diagnostik und arthroskopische Therapie der Birkeland Fraktur.
Vortrag anlässlich des 2. Leipziger Tierärztekongress am 17. bis 19. Januar 2002
29. Mettenleiter, E.(2002): Sonographische Diagnostik von Sehnen und Gelenken beim Pferd.
Vortrag und praktische Übungen im Rahmen eines Ultraschallintensivseminars der Firma Esaote Pie Medical am 22. Juni in Dortmund.
30. Mettenleiter, E. (2003): Sonographische Gelenkdiagnostik beim Pferd.
Vortrag und praktische Übungen im Rahmen eines Ultraschallintensivseminars der Firma Esaote Pie Medical im März an der Tierklinik Hochmoor

Co-Referent:

1. Meier, H.P., Senn, D., Mettenleiter, E. (1992): Die Technik der Duplex-Sonographie an der Vordergliedmaße des Pferdes.
Vortrag anlässlich des 16. Dreiländertreffens "Ultraschalldiagnostik '92" in Karlsruhe.
2. Meier, H.P., Mettenleiter, E., Staufenbiel Beate und Jordan, P. (1994): Diagnose der Ruptur des M. extensor digitalis communis beim Fohlen und Verlaufsuntersuchungen.
Vortrag anlässlich des 18. Dreiländertreffens "Ultraschalldiagnostik '94" in Basel.

Poster

1. Meier, H.P., Mettenleiter, E., Staufenbiel Beate und Jordan, P. (1994): Anatomic, sonographic and nuclear spin resonance tomographic examinations of ruptures of the common digital extensor tendon in foals.
Poster anlässlich des 33 rd British Equine Veterinary Association Congress, Trinity College, Dublin.
2. Mettenleiter, E. (2000): Sehnen und Gelenke in Bildern darstellen.
Poster in Zusammenarbeit mit der Firma Pie Data Elektronik GmbH.