

Die gynäkologische Ultraschalluntersuchung der Milchkuh

- mit praktischen Übungen auf einem Milchviehbetrieb -
in Steinfurt (Münsterland) -

Kursleitung: Ultraschallspezialist, Tierarzt Patrick Fischer, Issum

Mittwoch, 19 Mai 2027



Um auf dem Gebiet der Graviditätskontrolle die tierärztlichen Fähigkeiten in Theorie und Praxis zu optimieren und zu verbessern, bietet die Agrar- und Veterinär-Akademie (AVA) am Mittwoch, **19 Mai 2027** einen **gynäkologischen Ultraschallkurs für Tierärzte/-innen** der Nutztierpraxis, mit Theorie und praktischen Übungen, auf einem Milchviehbetrieb, an.

Tierarzt, **Patrik Fischer**, ein ausgewiesener und anerkannter Fachmann und Ultraschallspezialist, leitet diesen eintägigen Ultraschallworkshop mit dem theoretischen und praktischen Teil.

Milchkühe sollen in der Regel jedes Jahr ein Kalb zur Welt bringen, um die Leistungsfähigkeit der Muttertiere zu erhalten. Das gelingt den Top-Milchviehbetrieben nahezu ohne Schwierigkeiten. (Mittlerweile wird auch die Möglichkeit verlängerter Laktationszeiten praktiziert, um die kritischen Phasen (Kalbung + 1. Laktationsmonat) mit einem erhöhtem Krankheitsrisiko zu reduzieren).

Der Betriebs-/Produktionsleiter/-in, der Fertilitätsmanager/-in möchte jedoch bereits möglichst früh wissen, ob Kühe im Betrieb gravid sind. Am liebsten schon innerhalb der ersten 3 bis 4 Trächtigkeitswochen.

War im letzten Jahrtausend die Graviditätsdiagnose in der Regel erst nach 9 bis 12 Wochen Trächtigkeit durch eine manuelle rektale Untersuchung möglich, so ist die Aussage "tragend oder nicht tragend" heutzutage mittels Ultraschalluntersuchungen bereits nach 3 bis 4 Wochen der Gravidität (post Inseminationem) möglich und wird auch von den Produktionsleitern/-innen verlangt.



Jedoch haben diese gynäkologischen Untersuchungen auch ihre „Tücken“: Man muss wissen, wie man „was“ sieht und vor allen Dingen richtig interpretiert. Es gehört auch heute immer noch sehr viel Fingerspitzengefühl und Wissen dazu, um die richtige Aussage - „ja“ (gravid) oder „nein“ (nicht gravid) - zu treffen.

Der erste Teil des Workshops steht unter der Überschrift:



„Ultraschall als Ergänzung der manuellen gynäkologischen Untersuchung und Diagnostik: wo bringt er mich weiter, wo sind die Grenzen? Betrachtung und Bewertung von Ultraschallbildern Trächtigkeiten - Abort - keine Trächtigkeiten - Ovarien - Metritiden - Pyometren - Graviditätsdiagnostik - wie lange schon gravid? und natürlich der Einbau von Ultraschalluntersuchungen in tierärztliche Betreuungsprogramme, denn mittels Ultra-

schalluntersuchungen lassen sich noch eine Vielzahl anderer Erkrankungen diagnostisch erfassen.

Workshopleiter Patrick Fischer wird viele dieser Möglichkeiten ansprechen und mit den Teilnehmenden diskutieren.

Nachmittags werden **praktische Übungen mit Ultraschallgeräten auf einem Milchviehbetrieb** in der Nähe des Tagungsortes durchgeführt. Bisherige dieser gynäkologische AVA-Workshops wurden durchweg von den Teilnehmenden als „sehr wertvoll“ und „praxisorientiert“ evaluiert.

Milchviehherden betreuende Tierärztinnen und Tierärzte sollten diesen Kurs besuchen, um „Feinheiten und Fingerspitzengefühl“ der gynäkologischen Untersuchungen unter fachkundiger Aufsicht von TA Patrick Fischer zu diskutieren und zu üben, damit der tierärztlich betreute Landwirt sich vollkommen auf die gynäkologischen Diagnosen seines Hoftierarztes nach neuester tiermedizinischer Wissenschaft verlassen kann.

Auch für „alte Hasen“ der Nutztierpraxis bietet der AVA-Intensivworkshop die Möglichkeit, sich nach dem aktuellen Stand der tiermedizinischen Wissenschaft upzudaten und sein Wissen aufzufrischen, bzw. zu erweitern.



Programm

ab 09:00 -13:00 Uhr, Theorieteil

Ultraschall als Ergänzung der manuellen gynäkologischen Untersuchung und Diagnostik - wo bringt er mich weiter, wo sind die Grenzen?

Betrachtung und Bewertung von Ultraschallbildern: - Trächtigkeiten - Abort - keine Trächtigkeiten - Ovarien - Metritiden - Pyometren - Graviditätsdiagnostik - wie lange gravid?

Einbau von Ultraschalluntersuchungen in Betreuungsprogramme

ab 14:00 – 17:00 Uhr,

Praktische Übungen mit Ultraschallgeräten auf einem Milchviehbetrieb in der Nähe

Bitte entsprechende Schutzkleidung mitbringen und evtl. Ihre Ultraschallgeräte

Termin: **Mittwoch, 19. Mai 2027**

Veranstaltungsort: Café-Restaurant Bagno, Hollich 156 48565 Steinfurt-Burgsteinfurt
www.Bagno-restaurant.de

Teilnehmer: Tierärzte/-innen der Rinderpraxis

Kosten: 495,00 € (zzgl. MwSt.) inklusive AVA-Verpflegung

ATF-Stunden: **7 Stunden** beantragt

Veranstalter: Agrar- und Veterinär-Akademie (AVA), Birkenweg 7
48565 Steinfurt

Anmeldung: über www.ava1.de / per E-Mail: shop@ava1.de

