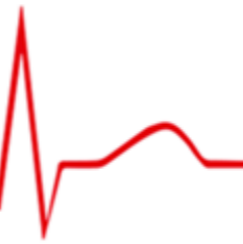


Zertifikatskurs: Anästhesie, Analgesie & Perioperative Versorgung beim Pferd in 3 Modulen (revidiert per 10.05.2020)



Promoting and Advancing Anesthesia
& Analgesia Care Animals Deserve



Teilnehmeranzahl: 15 (Minimum bis zum 20.02.2020) - 25 (Maximum)

Teilnahmevoraussetzungen: Abgeschlossene tiermedizinische Ausbildung

Kursleiter: Prof. Dr. B. Driessen, New Bolton Center - University of Pennsylvania

Organisation: NARKOVET CONSULTING LLC. (Prof. Dr. B. Driessen) in Kooperation mit Medizinisches Pferdezentrum Stephansmühle

Referenten: Prof. Dr. B. Driessen (USA/DE), Ass.-Prof. Dr. Klaus Hopster (USA/DE) und Assoc.-Prof. Dr. Charlotte Hopster-Iversen (DK)

Ort der Veranstaltung: Medizinisches Pferdezentrum GbR, Stephansmühle 3, D-91161 Hilpoltstein

American College of Veterinary Anesthesia & Analgesia (ACVAA) anerkannte Fortbildung; ATF-Fortbildungsanerkennung: 82 Fortbildungsstunden

Alles-inklusive Kursgebühr pro Teilnehmer: 3.600 € (zzgl. 19 % MWST), auch zahlbar in 3 Raten). Teilnehmern, die Mitglieder der GPM sind und bei Anmeldung von mehr als 2 Teilnehmern aus der gleichen Praxis/Klinik wird ein 10 % Rabatt gewährt.

Modul 1: als Seminarhalbtage 1-7 (11.-13.06 und 18.-21.06.2020)

Modul 2: Seminartage 8-10 (24.-26.09.2020)

Modul 3: Seminartage 11-14 (19.-22.11.2020)

3 kumulative Online-Prüfungen mehrere Wochen nach jedem Modul

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort			Aktivität			
		Dienstag, 02.06.2020					e-mail-Versand der elektronischen Kurshandbücher			
			Zeit	Online	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	1	Donnerstag, 11.06.2020	12:30	ZOOM-Meeting	0	Driessen	Einführung	Willkommensgruss; Einführung in den Kurs (Kursinhalt und Ausbildungsziele; MCQ-Tests; veterinärmedizinische Anästhesiologie im Allgemeinen).		
			13:00		1	Driessen	Anforderungen an die Anästhesie beim Pferd	Narkoseleitlinien der DVG & Gesellschaft für Pferdemedizin, Erwartungen der Tierbesitzer und ihre Bedeutung in der praktischen Umsetzung; Aufgaben eines Narkoseteams in der Klinik.		
			14:00		2	Driessen	Pharmakologische Prinzipien	Prinzipien der Pharmakodynamik von injizierbaren Arzneimitteln.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	3	Driessen	Pharmakologische Prinzipien	Prinzipien der Pharmakokinetik (Absorption, Verteilung, & Eliminierung) von injizierbaren Arzneimitteln.		
			16:15		4	Driessen	Prämedikation	Zur Prämedikation eingesetzte Arzneimittel, ihre klinische Pharmakologie und Kriterien für ihre Auswahl beim individuellen Pferdepatienten. Teil I		
			17:30	Adjourn						
			Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich
1	2	Freitag, 12.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	5	Driessen	Prämedikation	Zur Prämedikation eingesetzte Arzneimittel, ihre klinische Pharmakologie und Kriterien für ihre Auswahl beim individuellen Pferdepatienten. Teil II		
			14:00		6	Driessen	Zentrale Muskelrelaxantien	Zentrale Muskelrelaxantien (Benzodiazepine und Guaifenesin), ihre klinische Pharmakologie und Kriterien für ihre Auswahl beim individuellen Pferdepatienten.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	7	Driessen	Intravenöse Anästhetika	Intravenöse Anästhetika (Ketamin, Zoletil®, Propofol, Alfaxalon), ihre klinische Pharmakologie und Kriterien für ihre Auswahl beim individuellen Pferdepatienten. Teil I		
			16:15		8	Driessen	Intravenöse Anästhetika	Intravenöse Anästhetika (Ketamin, Zoletil®, Propofol, Alfaxalon), ihre klinische Pharmakologie und Kriterien für ihre Auswahl beim individuellen Pferdepatienten. Teil II		
			17:30	Adjourn						

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	3	Samstag, 13.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	9	Hopster	Narkosevoruntersuchung & ihre Bedeutung für die anästhesiologische Versorgung	Narkosevoruntersuchung des Tieres mit Beurteilung des Gesundheitszustandes und des Narkoserisikos; ASA-Klassifizierung; Narkoseriskobeurteilung und Konsequenzen für die Vorbereitung des Tieres auf die Narkose und das intraoperative Narkosemanagement.		
			14:00		10	Driessen	Feldnarkose: Aufrechterhaltung der Narkose mit intravenösen Anästhetika (TIVA)	Feldnarkose: Praxiserprobte Methoden der TIVA beim Pferd		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	11	Hopster	Feldnarkose: Aufrechterhaltung der Narkose mit intravenösen Anästhetika (TIVA)	Häufige Komplikationen bei der Feldnarkose (TIVA) beim Pferd		
			16:00		12	Hopster	Feldnarkose: Aufrechterhaltung der Narkose mit intravenösen Anästhetika	Feldnarkose mit Triple-Drip (Demonstration an Klinikpatienten in Video-Format) mit nachfolgender Frage/Antwort-Diskussion		
			17:30	Adjourn						

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	4	Donnerstag, 18.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	13	Driessen	Prämedikation: wann, wie und womit?	Interaktiver Workshop: Begründung der Auswahl von Prämedikationsmitteln (Arzneistoffe und Dosen) anhand von Fallbeispielen.		
			14:00		14	Driessen	Einleitung der Narkose: wann, wie und womit?	Interaktiver Workshop: Begründung der Auswahl verschiedener Einleitungsprotokolle (Techniken, Arzneistoffe, Dosen) anhand von Fallbeispielen.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	15	Driessen	Inhalationsnarkose	Klinische Pharmakologie der Inhalationsanästhetika (Isofluran, Sevofluran, Desfluran; N ₂ O).		
			16:15		16	Driessen	Inhalationsnarkose	Aufnahme, Verteilung & Eliminierung der Inhalationsanästhetika (Isofluran, Sevofluran, Desfluran; N ₂ O).		
			17:30	Adjourn						
Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	5	Freitag, 19.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	17	Driessen	Inhalationsnarkose	Demonstration zur Narkose mit hoher & niedriger Frischgaszufuhr ("High vs. Low Flow"-Narkose) mittels Computersimulation.		
			14:00		18	Driessen	"Balanzierte" Inhalationsnarkose	Techniken und Vorteile der "balanzierten" Inhalationsanästhesie (auch als PIVA bezeichnet) und Auswahlkriterien anhand von Fallbeispielen; Teil I.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	19	Driessen	"Balanzierte" Inhalationsnarkose	Techniken und Vorteile der "balanzierten" Inhalationsanästhesie (auch als PIVA bezeichnet) und Auswahlkriterien anhand von Fallbeispielen; Teil 2.		
			16:15		20	Driessen	Narkoseüberwachung	Charakteristika der Allgemeinnarkose/Narkosetiefe/Führen eines Narkoseprotokolls (Standard oder Digital).		
			17:30	Adjourn						

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	6	Samstag, 20.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	21	Hopster	Allgemeinnarkose: Geräteausstattung für die Inhalationsnarkose	Aufbau und Funktionsprüfung eines Narkosegerätes & der zur Narkose eingesetzten Atemsysteme, Verdampfer, etc..		
			14:00		22	Hopster	Atmungsphysiologie beim Pferd	Grundlagen der Anatomie und Physiologie des respiratorischen Systems & Auswirkungen der Allgemeinnarkose auf respiratorische Funktionen.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	23	Hopster	Überwachung der Atmungsfunktionen während der Narkose	Grundlagen der Atmungsüberwachung mit Fokus auf die Kapnographie und Pulsoximetrie.		
			16:15		24	Driessen	Überwachung der Atmungsfunktionen während der Narkose	Grundlagen der Blutgasanalyse zur Bestimmung der Effizienz des pulmonalen Gasaustausches.		
			17:30	Adjourn						
Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
1	7	Sonntag, 21.06.2020	13:00	ZOOM-Meeting	25	Hopster	Überwachung der Atmungsfunktionen während der Narkose	Interaktiver Workshop: Interpretation von Kapnogrammen im Kontext der klinischen Überwachung von Atmungs- & und Herz-/ Kreislauffunktionen.		
			14:00		26	Driessen	Überwachung der Atmungsfunktionen während der Narkose	Interpretation von Blutgasanalyse-Daten zur Bestimmung der Effizienz des pulmonalen Gasaustausches.		
			15:00 - 15:15	Kaffeepause						
			15:15	ZOOM-Meeting	27	Hopster	Mechanische Beatmung zur Unterstützung der Atem-Funktionen während der Narkose	Indikationen für die positive Druckbeatmung und Auswirkungen derselben auf vitale Funktionen des anästhesierten Pferdes.		
			16:15		28	Hopster	Mechanische Beatmung zur Unterstützung der Atem-Funktionen während der Narkose	Beschreibung von Beatmungsgerätetypen, Formen der mechanischen Ventilation (Druck-versus Volumen-limitierende Beatmung).		
			17:15		29	Hopster	Mechanische Beatmung zur Unterstützung der Atem-Funktionen während der Narkose	Respiratoreinstellungen zu Beginn der Beatmung, Anpassung der MV an kapnographische, Pulsoximeter- und Blutgasanalyseergebnisse inkl. Rekrutierungsmanöver und PEEP-Beatmung zur Verbesserung des Lungengasaustausches.		
			18:30	Adjourn						

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
2	8	Donnerstag, 24.09.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	30	Driessen	Herz-Kreislaufphysiologie beim Pferd	Grundlagen der Anatomie und Physiologie des kardiovaskulären Systems.		
			9:00		31	Driessen	Herz-Kreislaufphysiologie beim Pferd	Auswirkungen der Allgemeinnarkose auf die Funktionen des kardiovaskulären Systems.		
			10:15		32	Driessen	Überwachung des Herzrhythmus während der Narkose	Das EKG - was es darstellt und wie man es systematisch interpretiert.		
			11:15		33	Hopster/ Driessen	Überwachung des Herzrhythmus während der Narkose	Interaktiver Workshop: Schritt-für-Schritt-Erkennung perioperativ vorkommender Herzrhythmusstörungen		
			12:15		34					
			13:00 - 14:00	Mittagspause						
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	35	Hopster	Überwachung der Hämodynamik während der Narkose	Grundlegende Techniken der Kreislaufüberwachung (invasiv/nicht-invasiv).		
			15:00		36	Hopster				
			16:15		37	Hopster	Überwachung der Hämodynamik während der Narkose		Schritt-für-Schritt-Demonstration invasiver arterieller Blutdruckmessungen und des Managements von arterieller Hypo- und Hypertension.	

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
2	9	Freitag, 25.09.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	38	Hopster	Pharmakologische Unterstützung der Hämodynamik während der Narkose	Arzneimittel zur Steigerung der Kontraktionskraft des Herzens und des Blutdruckes.		
			9:00		39	Hopster	Blutvolumen- & Blutkomponenten-Status während der Narkose	Therapie des perioperativen Volumendefizits (Schocktherapie) mit Vollelektrolytlösungen, Plasmaexpandern (Kolloiden) und Blutprodukten.		
			10:15		40	Driessen	Herzarrhythmien während der Narkose und ihre perioperative	Perioperative Herzarrhythmien & ihre Behandlung während der perianästhetischen Periode.		
			11:15		41	Hopster/ Driessen	Herzrhythmusstörungen während der Narkose	Interaktive Übungen in Gruppen: Erkennen und Behandlung häufiger perioperativer Herzrhythmusstörungen anhand von Fallbeispielen.		
			12:15		42					
			13:00 - 14:00	Mittagspause						
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle	43	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Säure-Basen-Haushalt	Erkennen von und Maßnahmen zur Therapie eines abnormen Säure-Basen-Haushaltes: respiratorische versus metabolische Azidose (Anion-gap).		
			15:00		44	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Säure-Basen-Haushalt	Interaktiver Workshop: Erkennung und Behandlung eines abnormen Säure-Basen-Haushaltes und abnormer ABG-Resultate anhand von Fallbeispielen - Teil I.		
			16:15		45	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Säure-Basen-Haushalt	Interaktiver Workshop: Erkennung und Behandlung eines abnormen Säure-Basen-Haushaltes und abnormer ABG-Resultate anhand von Fallbeispiele - Teil II.		

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
2	10	Samstag, 26.09.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle	46	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Elektrolyt-Haushalt	Plasma-Elektrolytentgleisungen, ihre Auswirkungen auf den Organismus und ihre Therapie.		
			9:00		47	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Elektrolyt-Haushalt	Interaktiver Workshop: Erkennung und Behandlung von Entgleisungen des Elektrolyt-Haushaltes mit Fallbeispielen - Teil I.		
			10:15		48	Hopster	Unterstützende Maßnahmen während der Narkose: Elektrolyt-Haushalt	Interaktiver Workshop: Erkennung und Behandlung von Entgleisungen des Elektrolyt-Haushaltes mit Fallbeispielen - Teil II.		
			11:15		49	Driessen	Muskelparalyse während der Narkose	Indikationen, Überwachung und Aufhebung einer temporären peripheren Muskelparalyse - Pharmakologie der peripheren Muskelrelaxantien (Fokus: [Cis-] Atracurium).		
			12:15		50	Driessen				
			13:00 - 14:00	Mittagspause						
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hiltpoltstein	51	Driessen	Aufwachphase & postoperative Komplikationen	Aufwachen des Pferdes nach einer Allgemeinarkose: Anforderungen an eine Aufwachbox und geeignete Vorrichtungen.		
			15:00		52	Driessen	Aufwachphase & postoperative Komplikationen	Demonstration von Aufstehhilfe-Techniken zur Vermeidung von Verletzungen		
			16:00		53	Driessen	Aufwachphase & postoperative Komplikationen	Management häufiger postoperativer Komplikationen während der Aufwachphase - Führen eines Aufwachprotokolls.		
			16:45		54	Hopster	Euthanasie	Akzeptierte Methoden der Euthanasie beim Pferd.		

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
3	11	Donnerstag, 19.11.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	55	Driessen	Perioperative Analgesie	Physiologie and Pathophysiologie perioperativer Schmerzen. Schmerz- und (Dis-)Stresssymptome und Schmerzquantifizierung beim Pferd anhand verschiedener Schmerzbeurteilungskriterien. Behandlung perioperativer Nozizeption - Klinische Pharmakologie der Analgetika beim Pferd.		
			9:00		56	Driessen				
			10:15		57	Driessen				
			11:15		58	Driessen				
			12:15		59	Driessen				
			13:00 - 14:00	Mittagspause						
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	60	Hopster	Loko-Regionale Anästhesie und Analgesie	Klinische Pharmakologie der zur loko-regionalen Anästhesie und Analgesie eingesetzten Lokalanästhetika, Analgetika, und Zusatzstoffe		
			15:00		61	Hopster	Loko-Regionale Anästhesie und Analgesie	Grundlegende Techniken der Loko-Regionalen Anästhesie und Analgesie (Oberflächen-, Infiltrations-, Leitungs- und Spinalanästhesie; Bier-Block (IVRA))		
			16:15		62	Driessen	Perioperative Analgesie	Behandlung perioperativer Nozizeption beim Pferd - Strategie der multimodalen Analgesie.		

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde			
3	12	Freitag, 20.11.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	63	Hopster	Sedation & Analgesie beim stehenden Pferd	Praxisrelevante Techniken der Sedation und Analgesie für Eingriffe beim stehenden Pferd			
			9:00		64	Hopster	Perioperative Analgesie	Epidurale Kurzzeit- und Langzeit-Anästhesie & Analgesie beim Pferd mit Schritt-für-Schritt-Illustrationen/-Demonstrationen (inkl. Epiduralkatheterplatzierungen)			
			10:15		65	Hopster	Perioperative Analgesie	Beim Pferd häufig eingesetzte Techniken der loko-regionalen Anästhesie & Analgesie für Eingriffe am Kopf mit Schritt-für-Schritt-Illustrationen/-Demonstrationen			
			11:15		66	Driessen/ Hopster	Perioperative Analgesie	Wet lab am Kadaver: Häufig eingesetzte Techniken der loko-regionalen Anästhesie & Analgesie am Kopf (Loko-regionale Anästhesie für Eingriffe an Zähne, Augen und Ohren).			
			12:15		67						
			13:00 - 14:00	Mittagspause							
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	68	Hopster	Narkosezwischenfälle	Maßnahmen bei häufig auftretenden Komplikationen während der Narkose - Fokus: kardiovaskuläres System anhand von Fallbeispielen.			
			15:00		69	Hopster	Narkosezwischenfälle	Maßnahmen bei häufig auftretenden Komplikationen während der Narkose - Fokus: respiratorisches System. Anhand von Fallbeispielen.			
			16:15		70	Hopster	Narkosezwischenfälle	Maßnahmen bei Herz-Kreislaufstillstand - Reanimation beim adulten Pferd.			
			17:00		71	Driessen	Krankheitsspezifische Aspekte der Narkose	Anästhesiologische Versorgung des Pferdes, das einem hohen Blutungsrisiko ausgesetzt ist (z.B. Stirn- oder Nasennebenhöhleingriff, Nasenseptumresektion, Versorgung eines schweren Weichteiltraumas).			
			20:00	Restaurant in Stephansmühle		Gemeinsames Abendessen mit Teilnehmern, Helfern, Organisatoren und Referenten					

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunde (50 min)	Referent	Themenbereich	Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
3	13	Samstag, 21.11.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	72	Driessen	Krankheitsspezifische Aspekte der Narkose	Anästhesiologische Versorgung des Kolikers von Einleitung bis Ausleitung der Narkose.		
			9:00		73	Driessen				
			10:15		74	Hopster	Alterspezifische Aspekte der Narkose		Narkose beim alten Pferd.	
			11:15		75	Hopster	Alterspezifische Aspekte der Narkose		Spezielle Aspekte des Narkosemanagements bei Pony, Kaltblütern und Wildpferden.	
			12:15		76	Hopster	Spezifische Aspekte der Narkose bei speziellen Equiden		Spezielle Aspekte des Narkosemanagements bei Esel, Maultier und Zebra.	
			13:00 - 14:00	Mittagspause						
			14:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	77	Hopster	Krankheitsspezifische Aspekte der Narkose	Anästhesiologische Versorgung des Pferdes, das einer Augenoperation unterzogen wird.		
			15:00		78	Driessen	Krankheitsspezifische Aspekte der Narkose	Anästhesiologisches Vorgehen beim Notfallpatienten (Beispiel: Traumapatient).		
			16:15		79	Driessen	Krankheitsspezifische Aspekte der Narkose	Narkose für das Pferd, das einer Kehlkopf-Operation oder einem Eingriff in den Luftwegen mittels chirurgischem Laser unterzogen wird.		

Modul	Tag	Wochentag	Zeit	Ort	Kurs-Stunden (50 min)	Referent		Detaillierte Lehrinhalte der Kursstunde		
3	14	Sonntag, 22.11.2020	8:00	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	80	Driessen	Physiologische Gegebenheiten beim Fohlen.	Anästhesie-relevante physiologische und pharmakologische Besonderheiten beim Fohlen.		
			9:00		81					
			10:00		82	Hopster- Iversen	Pathophysiologische Gegebenheiten beim Fohlen.		Anästhesie-relevante Erkrankungen beim Fohlen.	
			11:00		83	Driessen	Anästhesie, Analgesie und perioperative Versorgung des Fohlens		Narkosemanagement beim neugeborenen (≤ 1 Monat alt) und heranwachsenden Fohlen (1 - 4 Monate alt).	
			12:30 - 13:15	Mittagspause						
			13:15	Pferdeklinik Stephansmühle oder Hotel in Hilpoltstein	84	Driessen	Anästhesie, Analgesie und perioperative Versorgung des Fohlens	Unterstützende Maßnahmen und Schmerztherapie in der perianästhetischen Periode.		
			14:00		85	Driessen	Anästhesie, Analgesie und perioperative Versorgung des systemisch kranken Fohlens	Anästhesiologische Versorgung des Fohlens mit Thoraxtrauma und des Fohlens mit Uroperitonäum.		
			15:15		86	Hopster- Iversen	Anästhesie, Analgesie und perioperative Versorgung des Fohlens	Wiederbelebungsmaßnahmen bei perioperativem Herzkreislaufstillstand des Fohlens und unmittelbare Nachsorge.		
			16:15		87	Hopster- Iversen	Perioperative Intensivversorgung des Fohlens	Intensivtherapie beim kritisch kranken neugeborenen und heranwachsenden Fohlen.		

Module 1 - 3	Tag	Datum	Zeit	Ort	Kurs- Stunde (50 min)	Kontakt	Gegenstand der Kursveranstaltung
Examina		Samstag, 19.09.2020	10:00 - 11:30	Webinar	E1	NVC - DE	MC-Test (40 MC-Fragen), der sich auf Kursstunden 1-29 bezieht.
		Samstag, 14.11.2020	10:00 - 11:30	Webinar	E2	NVC - DE	MC-Test (40 MC-Fragen), der sich auf Kursstunden 30-54 bezieht.
		Samstag, 23.01.2021	10:00 - 11:30	Webinar	E3	NVC - DE	MC-Test (40 MC-Fragen), der sich auf Kursstunden 55-87 bezieht.
						NVC - DE	Versand der Testresultate, des Kursteilnahmenachweises, und ggf. des Zertifikats über erfolgreichen Abschluss des Kurses "Anästhesie, Analgesie & Perioperative Versorgung beim Pferd". *

* Erfolgreicher Abschluss des Kurses erfordert mindestens 70 % der Testfragen korrekt beantwortet zu haben. Ein Wiederholungstest ist bei nicht erfolgreichem Abschluss des Kurses möglich.