

Sep 18, 23 14:23

## Einzeltier Versuchsprotokoll

Page 11/45

Tier-(Teil-)Versuch: TP-III/MRT/90%Leberresektion (POD1-3,POD5, longitudinal)			
Projekt: QualiPerF		TVA Reg: UKJ-22-006	
Projektleiter : Herrmann Karl-Heinz		Namensliste: Zhao, Wan-Ting (WTZ); Wei, Weiwei (WWW); Herrmann, Karl-Heinz (KH);	
ID: TRANS-00247	cage: STRANS-00180	LabID: QPM-059	DoB: 2023-06-13   DoD: 2023-08-29
Rat (Cr1:CD(SD), , Male )   Anmerkung: Ohrlochmarkierung r;			
Date Time	Behandlung	Wer?	Beobachtung
2023-08-23 10:50:17	Tiere aus Transportbox in Halteschrank umgesetzt	KH	
2023-08-23 10:50:18	Sichtkontrolle	KH	Ohne Befund
2023-08-24 08:00:15	Sichtkontrolle	WTZ	Ohne Befund
2023-08-25 08:30:24	Sichtkontrolle	KH	Ohne Befund
2023-08-25 15:00:24	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	WWW	Score 0
2023-08-25 15:00:25	Belastung basierend auf Scorewert	WWW	keine
2023-08-25 15:00:25	Tier wurde gewogen	WWW	Gewicht: 366 g
2023-08-25 15:00:27	. ##### Beginn Prozedur: Chirurgischer Eingriff	WWW	Start Chirurgischer Eingriff
2023-08-25 15:00:40	Applikation (s.c.) 0.061 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	WWW	
2023-08-25 15:30:02	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 4%	WWW	
2023-08-25 15:33:52	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 2%	WWW	
2023-08-25 15:38:55	Applikation (local) 0.5 ml Vet-Sept-Spray (06/22#54)	WWW	
2023-08-25 15:39:02	Applikation (local) 0.2 g Vitamycin (10/22#05)	WWW	
2023-08-25 15:45:06	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	38C
2023-08-25 15:45:06	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 15:46:11	Testen des Schmerzreflexes	WWW	negativ
2023-08-25 15:46:12	Beginn Chirurgischer Eingriff (Incision)	WWW	
2023-08-25 15:51:06	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	38C
2023-08-25 15:51:06	Atemfrequenz (pro min)	WWW	65 bpm
2023-08-25 15:51:30	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 3%	WWW	
2023-08-25 15:56:56	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	38C
2023-08-25 15:56:57	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 15:57:00	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 2%	WWW	
2023-08-25 16:02:20	Applikation (local) 2 ml NaCl WDT us.vet. (03/23#151)	WWW	
2023-08-25 16:02:33	Chirurgischer Eingriff: 90% Leberresektion	WWW	90% PHx
2023-08-25 16:11:32	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	37C
2023-08-25 16:11:33	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 16:15:35	Leber Gewicht	WWW	LLL 3.82 g
2023-08-25 16:20:35	Leber Gewicht	WWW	LML 1.19 g
2023-08-25 16:26:01	Leber Gewicht	WWW	RML 2.99 g
2023-08-25 16:26:02	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	36C
2023-08-25 16:26:03	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 16:35:52	Leber Gewicht	WWW	RIL 0.64 g
2023-08-25 16:41:20	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	36C
2023-08-25 16:41:20	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 16:42:17	Leber Gewicht	WWW	CSL 0.64 g
2023-08-25 16:42:17	Leber Gewicht	WWW	CIL 0.49 g
2023-08-25 16:43:35	Abdomen mit NaCl gespuelt	WWW	
2023-08-25 16:43:38	Applikation (local) 5 ml NaCl WDT us.vet. (03/23#151)	WWW	
2023-08-25 16:45:38	Beginn der Wundschliessung	WWW	
2023-08-25 16:55:03	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	36C
2023-08-25 16:55:04	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 16:55:06	Ende Chirurgischer Eingriff (Naht geschlossen)	WWW	Naht geschlossen
2023-08-25 16:55:08	Ende Isoflurannarkose (VAP3)	WWW	
2023-08-25 16:58:25	Applikation (s.c.) 0.5 ml Bupivacain (03/23#92)	WWW	
2023-08-25 16:58:29	Tiertemperatur (rektal, Celsius)	WWW	36C
2023-08-25 16:58:29	Atemfrequenz (pro min)	WWW	45 bpm
2023-08-25 16:58:30	Belastungseinstufung aus TVA für Prozedur	WWW	schwer
2023-08-25 17:00:10	Applikation (local) 2 ml ALUMINIUM-SPRAY (09/22#11)	WWW	
2023-08-25 17:25:50	Ende des Experiments, Tier aus Narkose erwacht.	WWW	
2023-08-25 18:42:32	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	WWW	Score 0
2023-08-25 18:42:32	Belastung basierend auf Scorewert	WWW	keine
2023-08-25 19:47:23	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	WWW	Score 0
2023-08-25 19:47:40	Belastung basierend auf Scorewert	WWW	keine
2023-08-25 19:48:00	Applikation (s.c.) 0.061 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	WWW	
2023-08-26 08:21:01	Applikation (s.c.) 0.061 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH	
2023-08-26 08:25:48	Sichtkontrolle	KH	Ohne Befund
2023-08-26 08:26:11	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 2
2023-08-26 08:26:12	Belastung basierend auf Scorewert	KH	gering
2023-08-26 08:26:31	Tier wurde gewogen	KH	Gewicht: 342 g
2023-08-26 13:54:52	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	WWW	Score 0
2023-08-26 13:54:53	Belastung basierend auf Scorewert	WWW	keine
2023-08-26 19:56:48	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	WWW	Score 0
2023-08-26 19:56:48	Belastung basierend auf Scorewert	WWW	keine
2023-08-26 19:56:56	Applikation (s.c.) 0.06 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	WWW	

Sep 18, 23 14:23		Einzeltier Versuchsprotokoll		Page 12/45	
2023-08-27 08:28:02	Applikation (s.c.) 0.06 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH			
2023-08-27 08:28:07	Sichtkontrolle	KH	Ohne Befund		
2023-08-27 08:28:10	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 0		
2023-08-27 08:28:11	Belastung basierend auf Scorewert	KH	keine		
2023-08-27 14:22:32		KH	2 Einzelnaechte sind geloest, nachnaehen		
2023-08-27 14:22:35		KH	Offene Nahtstelle trocken, sieht nicht entzuendet aus.		
2023-08-27 14:22:44		KH	erniedrigte Mobilitaet.		
2023-08-27 14:22:53		KH	Nasses Futter auf Boden		
2023-08-27 14:22:55	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 2.5%	KH			
2023-08-27 14:25:32	Nahtstellen nachgenaecht:Nachgenaecht	KH			
2023-08-27 14:35:58	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 2		
2023-08-27 14:35:59	Belastung basierend auf Scorewert	KH	gering		
2023-08-27 14:36:09	Ende Isoflurannarkose (VAP3)	KH			
2023-08-27 14:40:02	Applikation (local) 2 ml ALUMINIUM-SPRAY (09/22#11)	KH			
2023-08-27 14:41:50	Ende des Experiments, Tier aus Narkose erwacht.	KH			
2023-08-27 20:18:25	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 0		
2023-08-27 20:18:26	Belastung basierend auf Scorewert	KH	keine		
2023-08-27 20:18:36	Tier wurde gewogen	KH	Gewicht: 331 g		
2023-08-27 20:18:40	Applikation (s.c.) 0.06 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH			
2023-08-28 08:13:52	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 0		
2023-08-28 08:13:53	Belastung basierend auf Scorewert	KH	keine		
2023-08-28 08:14:00	Tier wurde gewogen	KH	Gewicht: 333 g		
2023-08-28 08:14:04	Sichtkontrolle	KH	Ohne Befund		
2023-08-28 08:14:12	Applikation (s.c.) 0.06 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH			
2023-08-28 15:25:49	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 1		
2023-08-28 15:25:53	Belastung basierend auf Scorewert	KH	gering		
2023-08-28 20:07:41		KH	Gewichtsabnahme seit heute morgen von 10g.		
2023-08-28 20:07:44	Tier wurde gewogen	KH	Gewicht: 320 g		
2023-08-28 20:08:01		KH	Gesamtgewichtsverlust zu vor OP 13%		
2023-08-28 20:08:44		KH	struppiges Fell, vermeidet Bewegung.		
2023-08-28 20:09:06	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 4		
2023-08-28 20:09:12	Belastung basierend auf Scorewert	KH	schwer		
2023-08-28 20:09:30	Applikation (s.c.) 0.06 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH			
2023-08-28 20:11:04		KH	Petrischale mit Wasser, eingeweichtes Futter am Boden.		
2023-08-28 20:11:31		KH	Morgen weiter Schmerzmittelgabe ueber POD3 hinaus.		
2023-08-28 20:25:52		KH	NaCl Depot nach Score sheet s.c.		
2023-08-28 20:26:05	Applikation (s.c.) 4 ml NaCl WDT us.vet. (03/23#141)	KH			
2023-08-29 08:30:01	Tier wurde gewogen	KH	Gewicht: 316 g		
2023-08-29 08:30:23	Belastungeinstufung aus TVA für Prozedur	KH	schwer		
2023-08-29 08:30:32		KH	Abbruchkriterien erreicht.		
2023-08-29 08:30:55		KH	weight loss 14%, gekruemmte Haltung, struppiges Fell, eingeschraenkte Motorik, Schmerzzeichen.		
2023-08-29 08:30:59	Tierzustand nach TVA spezifischem Score:	KH	Score 5		
2023-08-29 08:35:42	Applikation (s.c.) 0.065 ml Buprenovet (0.3mg Buprenorphinhydrochlorid in 1ml) (2023#02)	KH			
2023-08-29 09:06:38	. ##### Beginn Prozedur: Terminale Blutentnahme, Organentnahme	WWW	Beginn Organentnahme		
2023-08-29 09:06:42	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 4%	WWW			
2023-08-29 09:09:42	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 2%	WWW			
2023-08-29 09:13:20	Testen des Schmerzreflexes	WWW	negativ		
2023-08-29 09:13:26	Beginn Chirurgischer Eingriff (Incision)	WWW	Freilegen der Hohlvene		
2023-08-29 09:25:17	Isoflurannarkose (VAP3) Dosierung 5%	WWW			
2023-08-29 09:36:06	Keine Atembewegung, kein Herzschlag oder unter 20 Herzschläge pro Minute feststellbar, Muskelspannung und Reaktion auf Schmerzreiz sind aufgehoben. Exitus.	WWW	Exitus		
2023-08-29 09:38:07	Leber-, Milz-, Lungen-, Herz- und linksseitige Nierenentnahme am toten Tier	WWW			
2023-08-29 09:40:14	Ende Isoflurannarkose (VAP3)	WWW			
2023-08-29 09:46:16	Belastungeinstufung aus TVA für Prozedur	WWW	gering		
2023-08-29 09:47:32	Tier tot/abgetötet, Methode:Ueberdosis Narkose mit Entbluten.	WWW	Grund: Euthanasie.		
2023-08-29 09:47:47	Tierkadaver im MRT Gefrierschrank	WWW			
=====					
Date	Tod (Begründung) / Organentnahme		Durchf.	Gesamtbelastung	
2023-08-29	10 - Euthanasie		WWW	schwer	
-----					
Unterschriften:					

Sep 18, 23 14:23

**Einzeltier Versuchsprotokoll**

Page 13/45

Wei, Weiwei

Herrmann, Karl-Heinz

Projektleiter: Herrmann Karl-Heinz

=====  
Versuchsprotokoll maschinell erstellt am 18.09.2023 (14:23:05) (Gesamtprotokoll)  
=====