

Hundegangananalyse

Patient: T/0457776 Rönspies, 18.03.2018

Aufnahme: 18.04.2023 13:55, Hunde-Ganganalyse, Pompita Rönspies Trab

Patient

Name	T/0457776
Rasse	Mischling
Geschlecht	Weiblich
Geburtsdatum	18.03.2018
Rückenlänge, cm	31
Schulterhöhe, cm	44
Besitzer	
Nachname	Rönspies

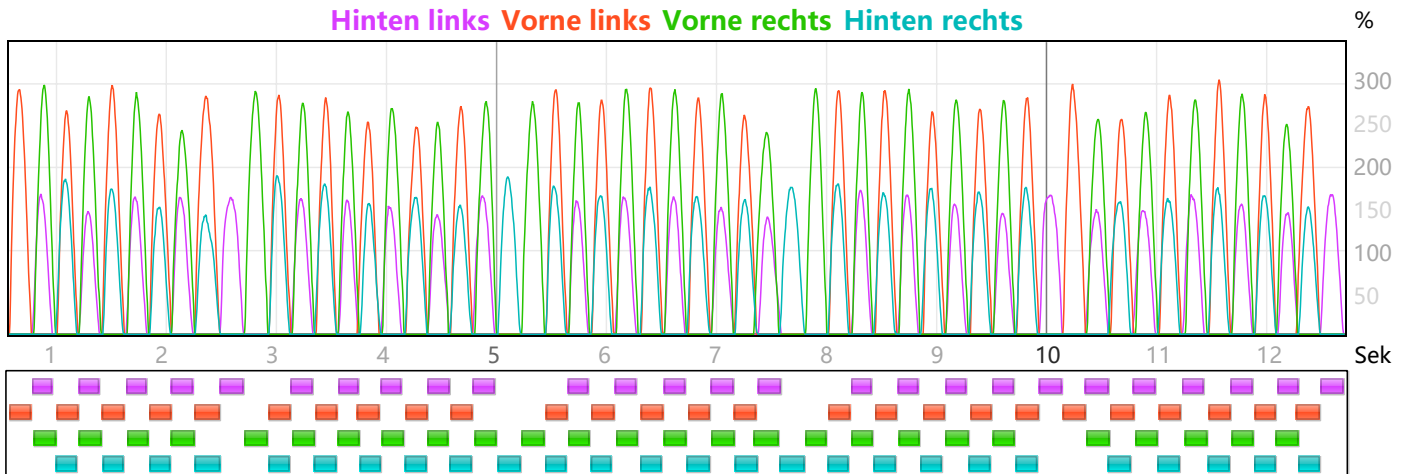
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



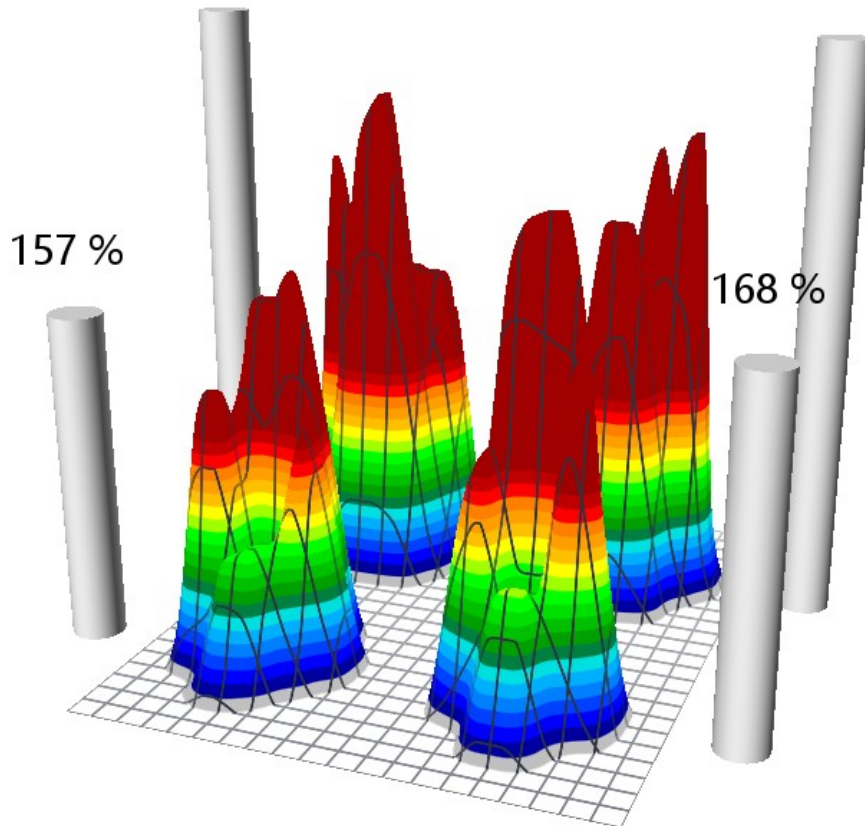
Hundegangananalyse

Patient: T/0457776 Rönspies, 18.03.2018

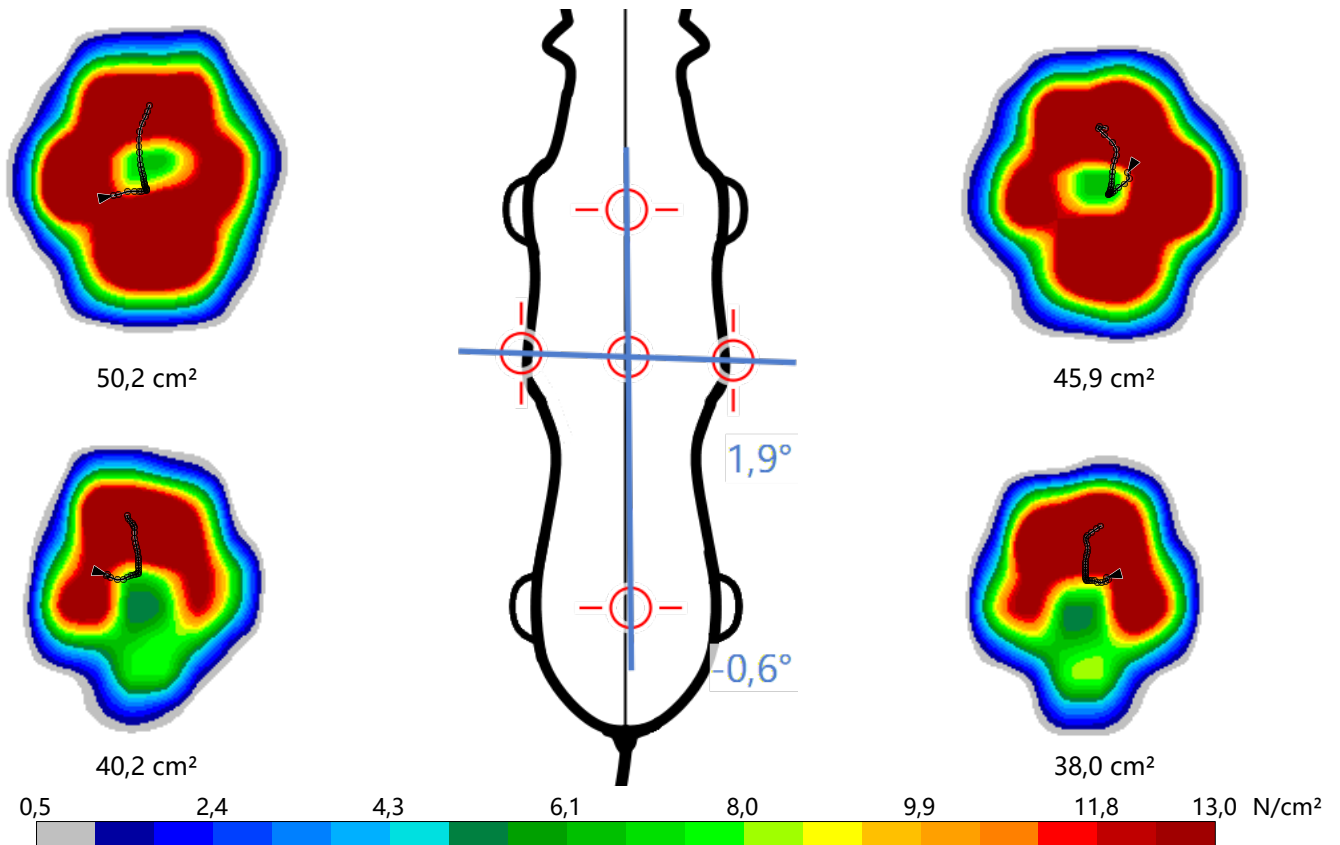
Aufnahme: 18.04.2023 13:55, Hunde-Ganganalyse, Pompita Rönspies Trab

Average Pressure- / Force- Distribution

Max force (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: T/0457776 Rönspies, 18.03.2018



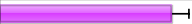

Aufnahme: 18.04.2023 13:55, Hunde-Ganganalyse, Pompita Rönspies Trab

Gangparameter



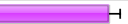

Geometrie

6,5 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	38,8±3,7		50
	R	38,6±2,7		
Hinten	L	39,6±3,8		
	R	37,5±3,2		

Verhältnis Schritt/Doppelschritt, %

Vorne	L	50,2±4,8		
	R	49,9±3,4		
Hinten	L	51,2±5,0		
	R	48,4±4,0		


Spurbreite, cm

Vorne	4,8±3,5		20
Hinten	4,9±3,5		


Reichweite Hinten, cm

	L	-0,5±2,3	-30	H	30
	R	-0,2±2,2		H	

Länge Gangzyklus, cm

77,6±6,2		90
----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





281,0±16,0		400
------------	---	-----

Symmetry index, %





Vorne	2,4±1,8	H
Hinten	6,3±2,9	H

Phasen

Standphase, %

Vorne	L	47,5±2,4		H
	R	46,9±1,5		H
Hinten	L	47,0±1,9		H
	R	46,1±1,9		H

Schwungphase, %

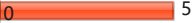



Vorne	L	52,5±2,4		H
	R	53,1±1,5		H
Hinten	L	53,0±1,9		H
	R	53,9±1,9		H

Doppelstand, %

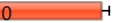



Vorne	0,3±1,2	H
Hinten	0,0±0,0	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	399,6		500
	R	395,6		
Hinten	L	225,4		
	R	241,1		

Vertical impulse, N·s

Vorne	L	48,0±3,2		H	100
	R	47,8±2,7		H	
Hinten	L	27,0±2,8		H	
	R	29,1±2,4		H	

Hundegangananalyse

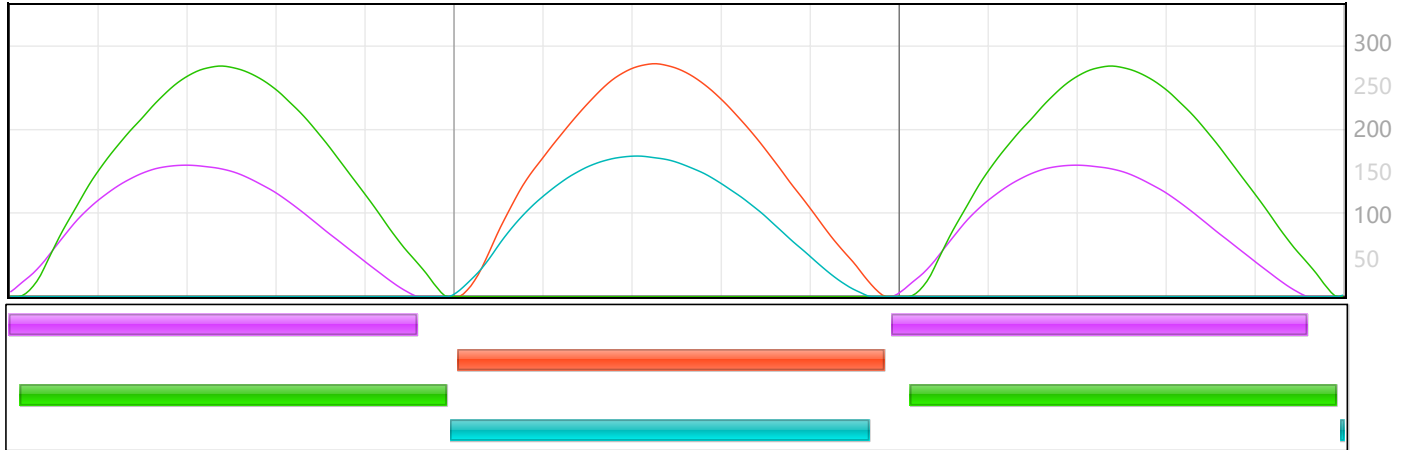
Patient: T/0457776 Rönspies, 18.03.2018

Aufnahme: 18.04.2023 13:55, Hunde-Ganganalyse, Pompita Rönspies Trab

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

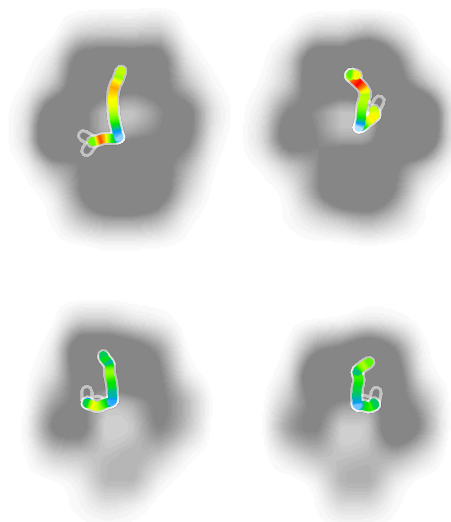


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



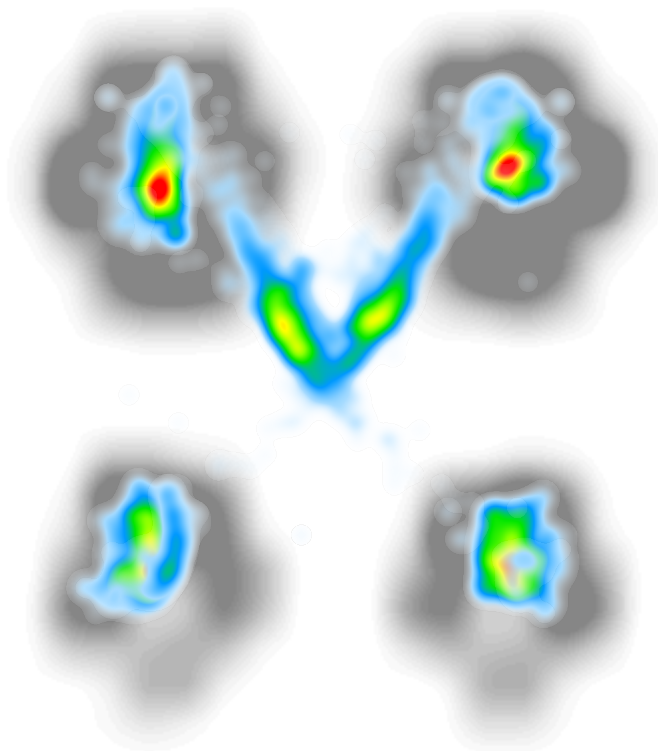
Hundeganganalyse

Patient: T/0457776 Rönspies, 18.03.2018

Aufnahme: 18.04.2023 13:55, Hunde-Ganganalyse, Pompita Rönspies Trab

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

