

Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014
Aufnahme: 18.04.2023 13:45, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Trab

Patient

Name	T/0457775
Rasse	Mischling
Geschlecht	Weiblich
Geburtsdatum	28.08.2014
Rückenlänge, cm	21
Schulterhöhe, cm	21
Besitzer	
Nachname	Rönspies

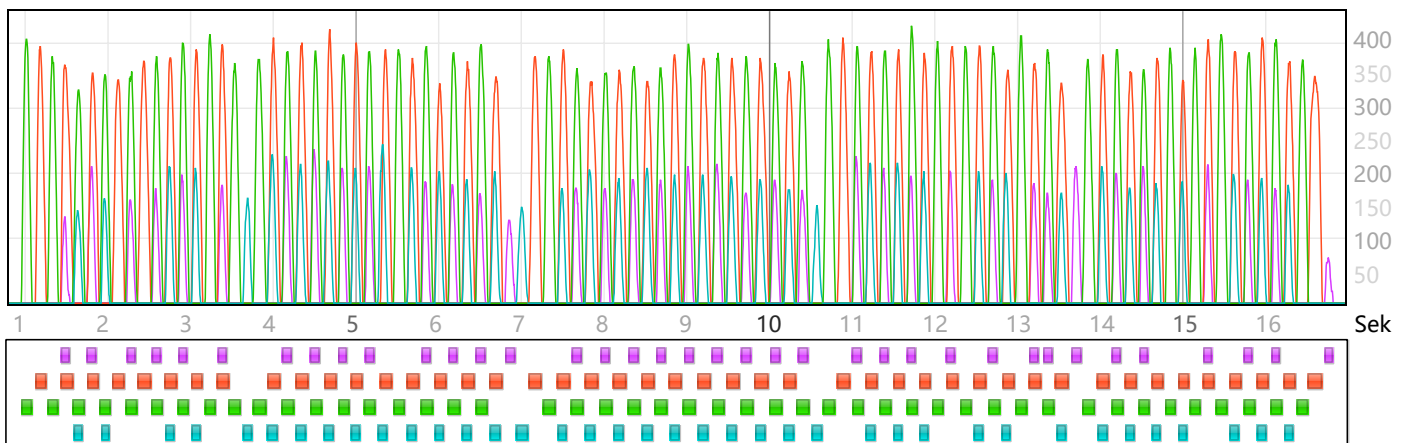
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



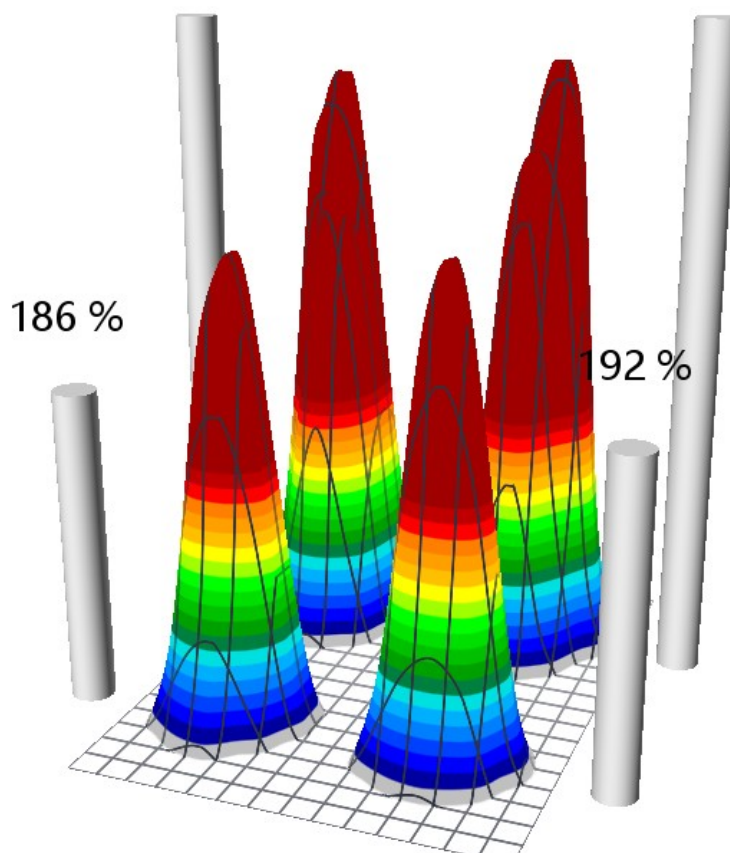
Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

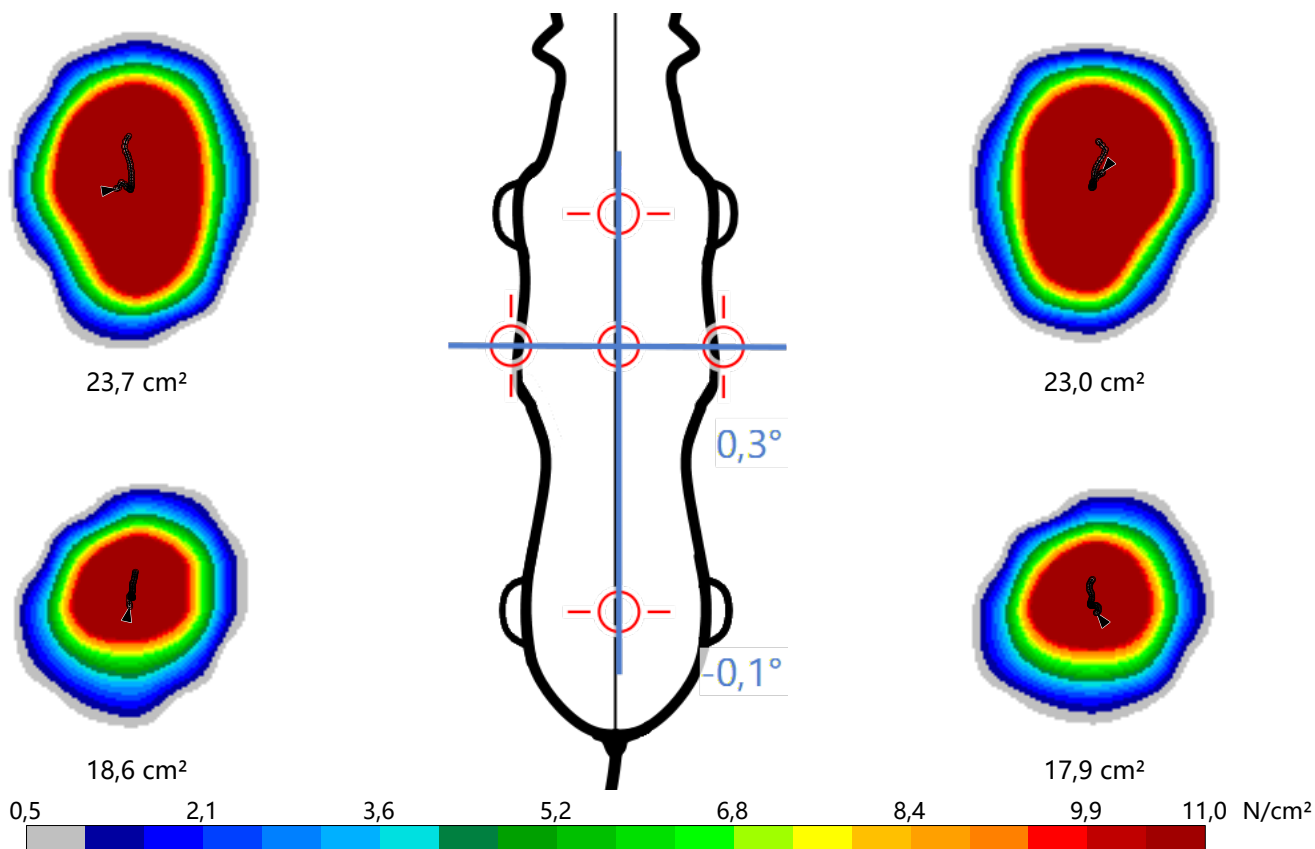
Aufnahme: 18.04.2023 13:45, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Trab

Average Pressure- / Force- Distribution

Max force (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014





Aufnahme: 18.04.2023 13:45, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Trab

Gangparameter





Geometrie

5,2 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	21,5±1,6		40
	R	23,2±1,8		
Hinten	L	25,8±9,7		
	R	26,9±9,4		

Verhältnis Schritt/Doppelschritt, %

Vorne	L	44,7±3,7		
	R	48,0±4,3		
Hinten	L	53,2±17,0		
	R	55,8±17,1		


Spurbreite, cm

Vorne	4,2±1,7		20
Hinten	1,7±1,4		


Reichweite Hinten, cm

L	10,7±36,2	-30		50
R	1,9±28,3			



Länge Gangzyklus, cm

52,9±17,0		80
-----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





344,9±65,3		500
------------	---	-----

Symmetry index, %





Vorne	2,2±1,8	
Hinten	3,2±3,1	

Phasen

Standphase, %

Vorne	L	44,5±2,2		
	R	42,2±0,8		
Hinten	L	22,7±7,8		
	R	31,0±6,4		

Schwungphase, %





Vorne	L	55,5±2,2		
	R	57,8±0,8		
Hinten	L	77,3±7,8		
	R	69,0±6,4		

Doppelstand, %





Vorne	0,0±0,3	
Hinten	0,0±0,0	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	183,5		200
	R	187,5		
Hinten	L	91,1		
	R	94,2		

Vertical impulse, N·s

Vorne	L	16,8±1,2		100
	R	16,2±0,9		
Hinten	L	6,1±1,1		
	R	6,4±0,8		

Hundegangananalyse

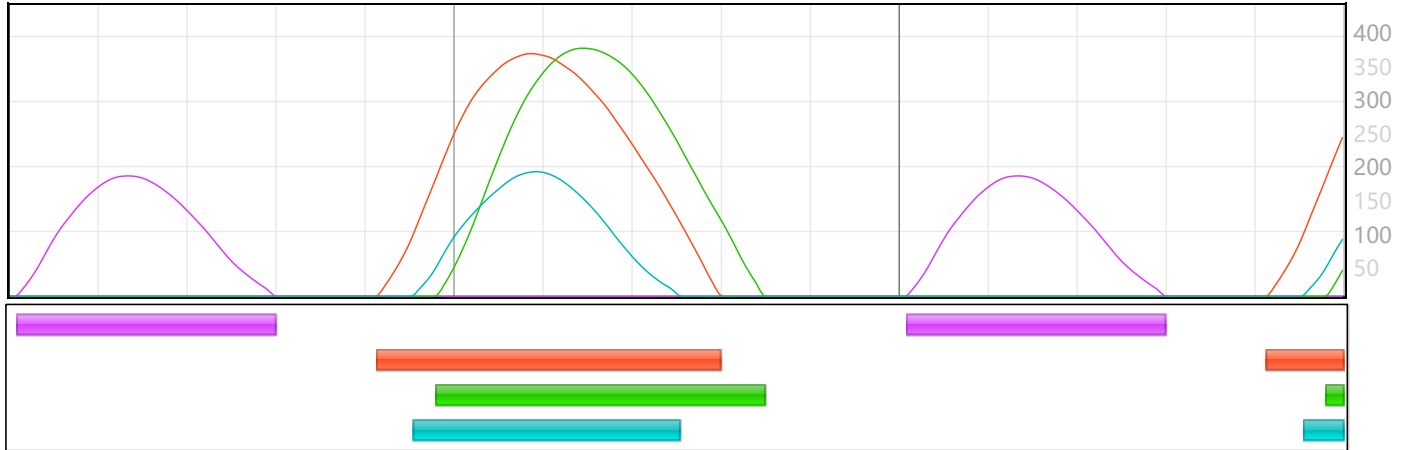
Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

Aufnahme: 18.04.2023 13:45, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Trab

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

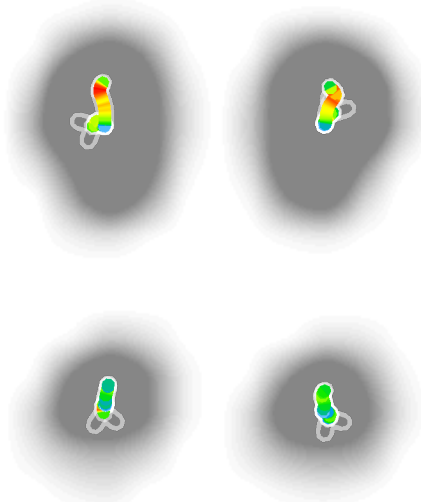


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



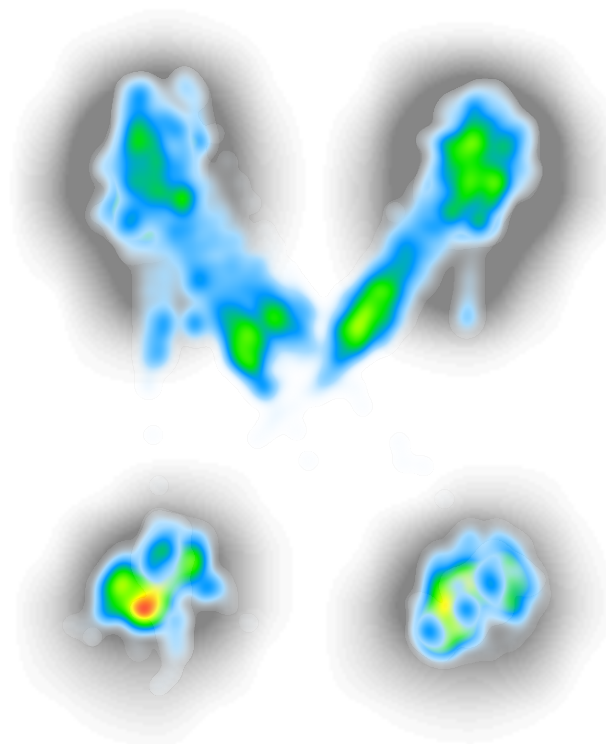
Hundeganganalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

Aufnahme: 18.04.2023 13:45, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Trab

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

