

Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

Aufnahme: 18.04.2023 13:44, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Schritt

Patient

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

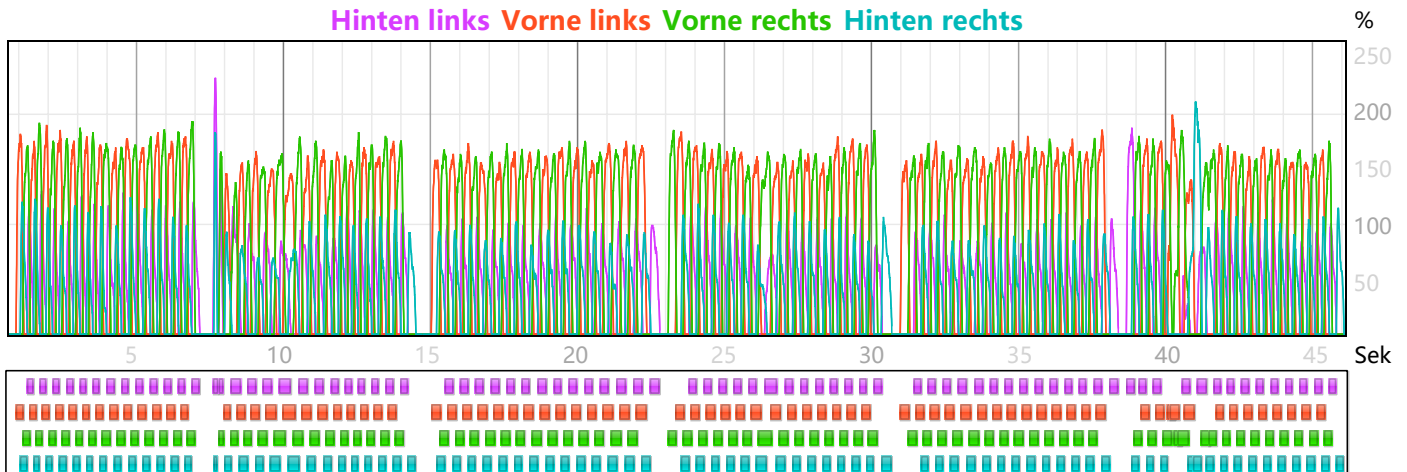
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



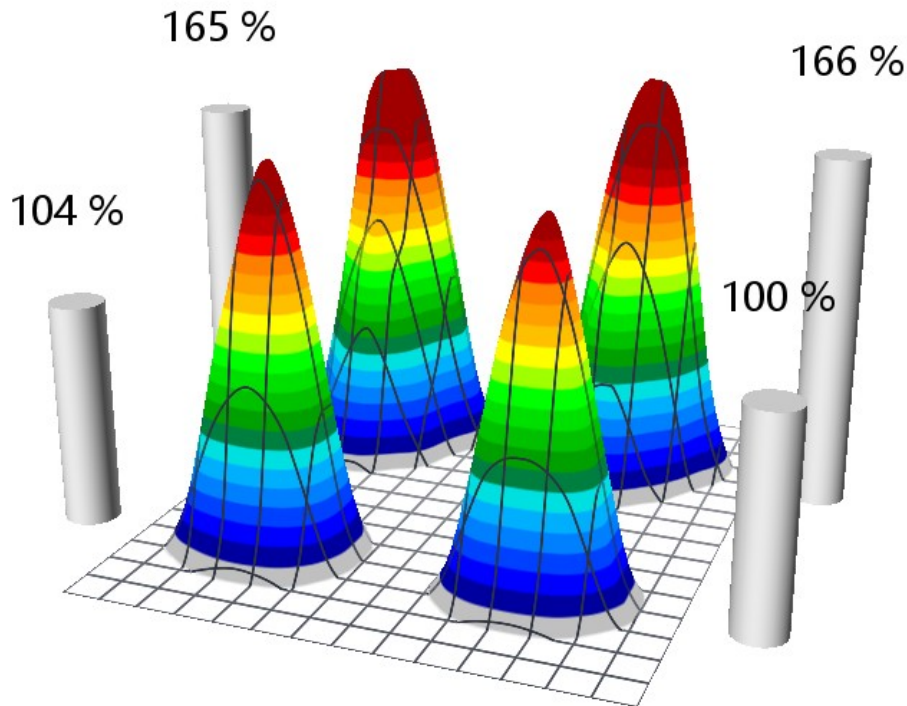
Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

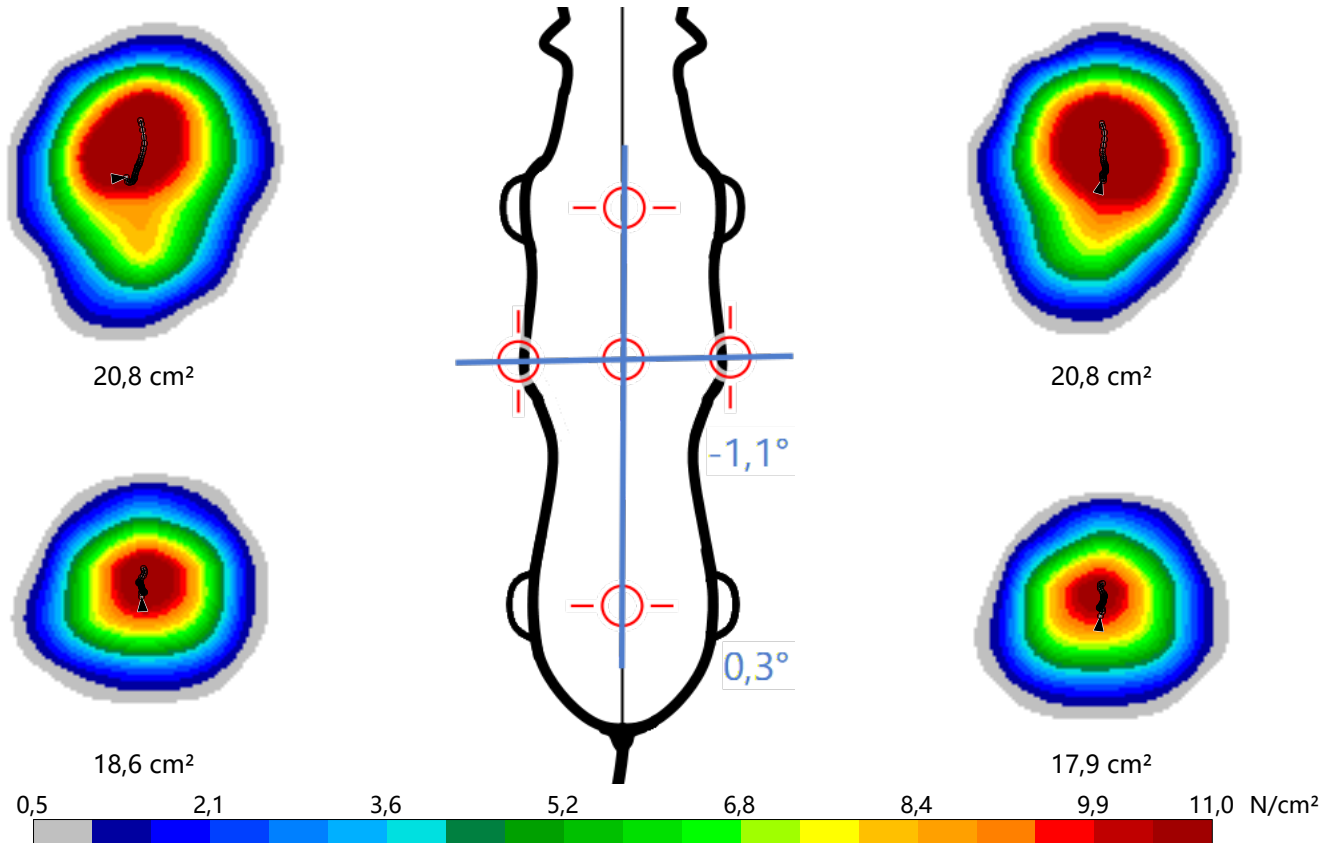
Aufnahme: 18.04.2023 13:44, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Schritt

Average Pressure- / Force- Distribution

Max force (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014


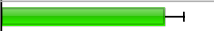


Aufnahme: 18.04.2023 13:44, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Schritt

Gangparameter


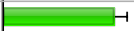


Geometrie

2,2 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	15,0±2,0		20
	R	15,0±1,7		
Hinten	L	15,1±2,5		
	R	15,0±2,4		

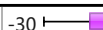

Verhältnis Schritt/Doppelschritt, %

Vorne	L	51,1±7,8		
	R	51,0±5,7		
Hinten	L	51,3±8,8		
	R	51,2±9,0		


Spurbreite, cm

Vorne	5,5±1,8		20
Hinten	2,6±1,8		


Reichweite Hinten, cm

L	-6,3±12,2		-30	30
R	-3,3±9,9			



Länge Gangzyklus, cm

27,6±10,0		40
-----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





284,4±192,3		600
-------------	---	-----

Symmetry index, %





Vorne	1,5±1,1	
Hinten	7,5±4,1	

Phasen



Standphase, %

Vorne	L	62,8±14,6		
	R	64,9±16,4		
Hinten	L	51,9±8,5		
	R	55,4±15,0		

Schwungphase, %





Vorne	L	37,2±14,6		
	R	35,1±16,4		
Hinten	L	48,1±8,5		
	R	44,6±15,0		

Doppelstand, %





Vorne	21,6±28,8	
Hinten	5,8±5,3	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	81,2		100
	R	81,3		
Hinten	L	51,1		
	R	48,9		

Vertical impulse, N·s

Vorne	L	18,4±1,9		100
	R	17,5±2,3		
Hinten	L	8,7±1,8		
	R	8,2±2,4		

Hundegangananalyse

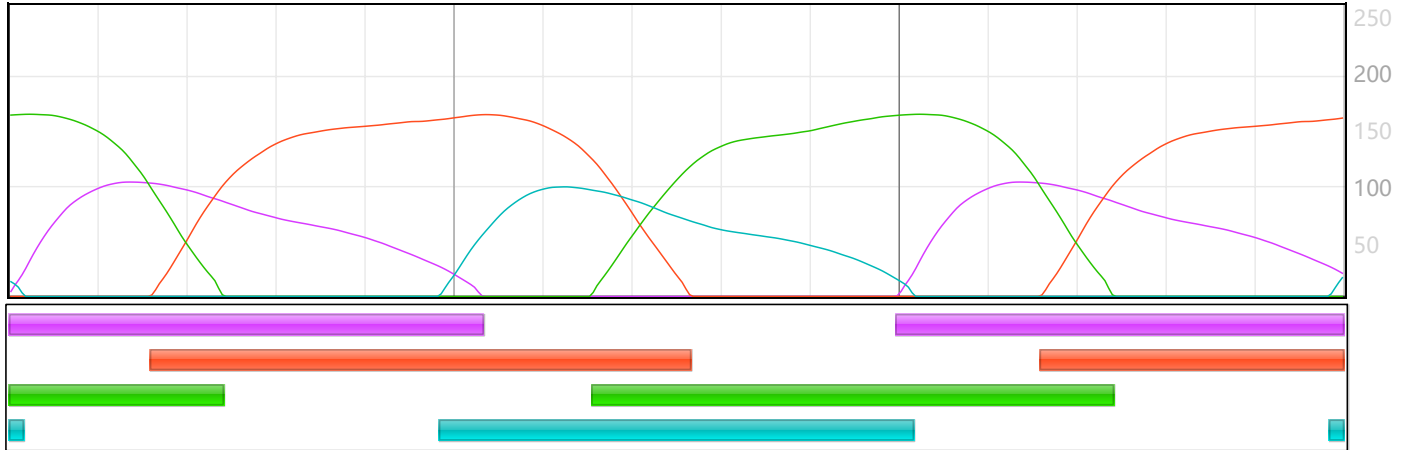
Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

Aufnahme: 18.04.2023 13:44, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Schritt

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

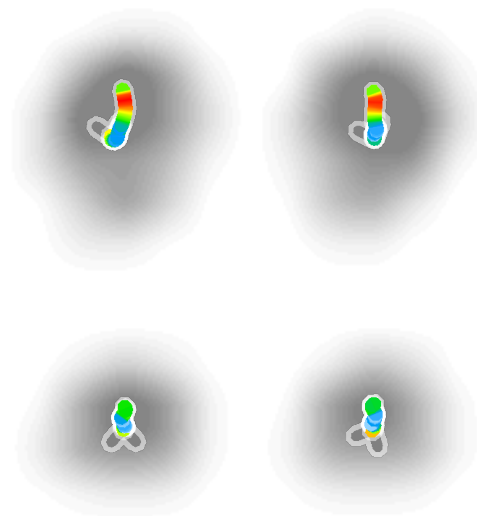


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



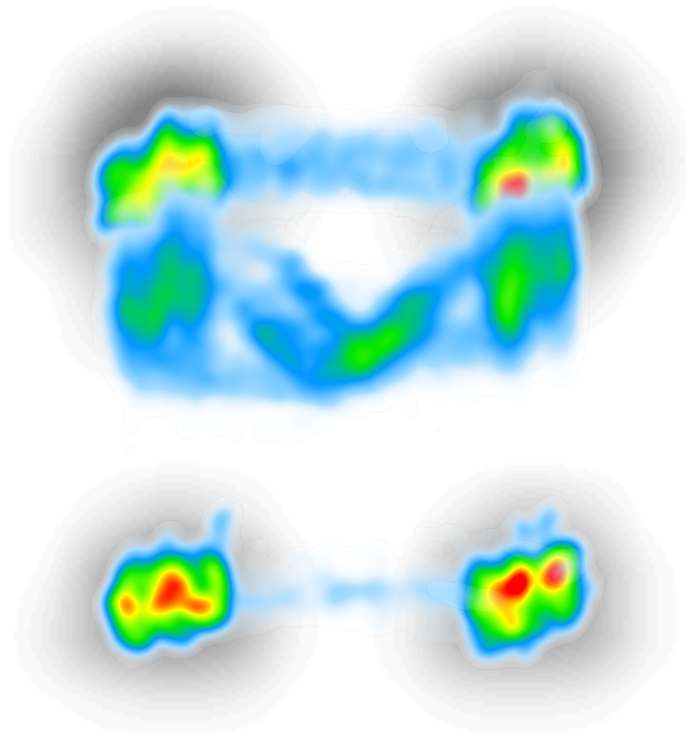
Hundeganganalyse

Patient: T/0457775 Rönspies, 28.08.2014

Aufnahme: 18.04.2023 13:44, Hunde-Ganganalyse, Gerda Rönspies Schritt

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

