

Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:22, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke, T/0398726, Trab

Patient

Name	Elli T/0398726
Rasse	Rauhaardackel
Geschlecht	Weiblich
Geburtsdatum	13.02.2019
Rückenlänge, cm	42
Schulterhöhe, cm	26,5
Besitzer	
Nachname	Warnecke

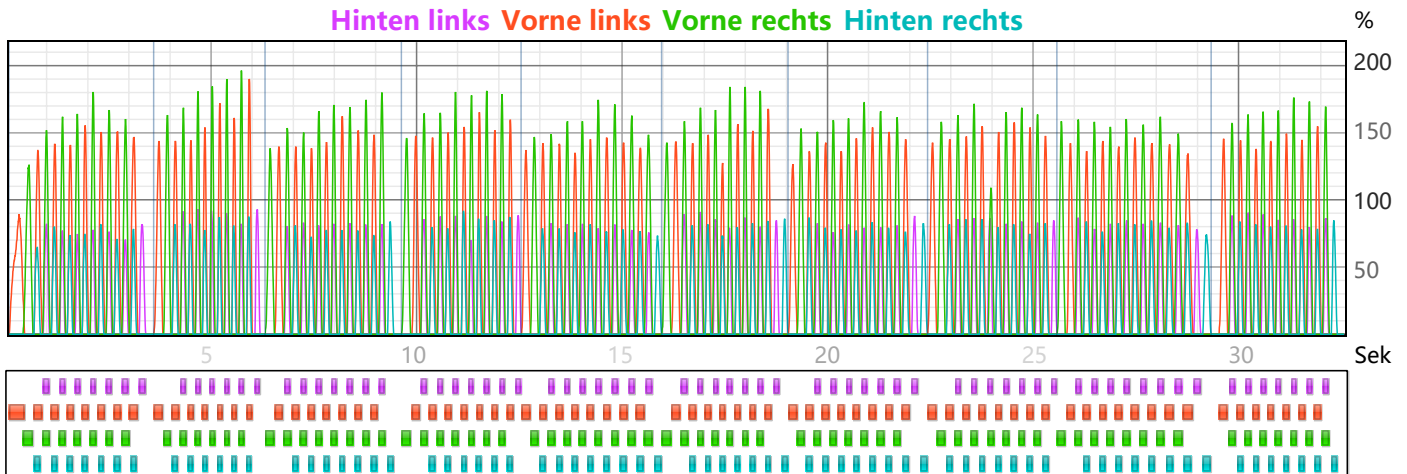
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

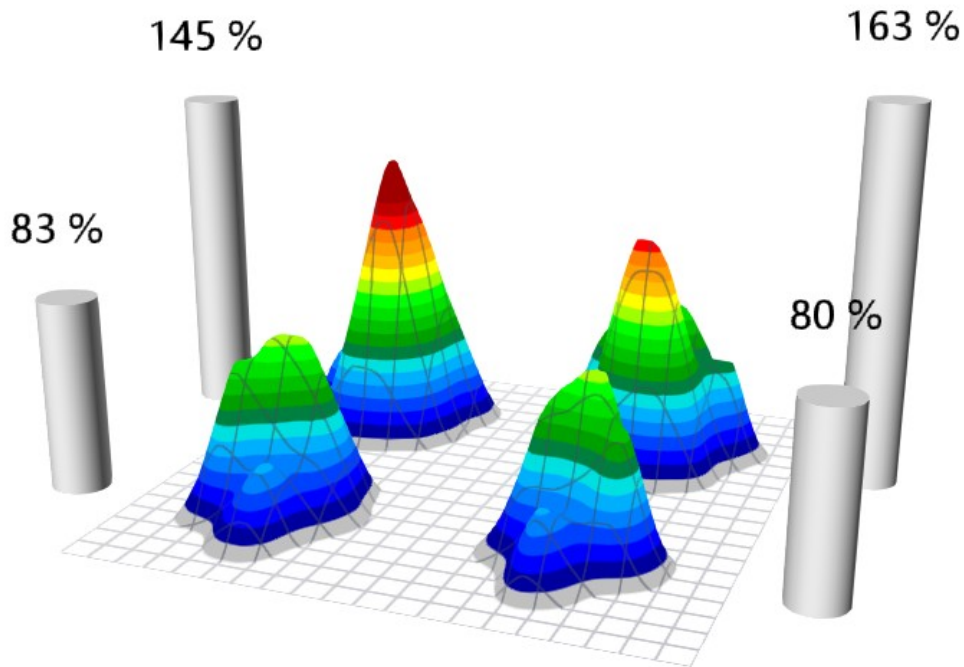
Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

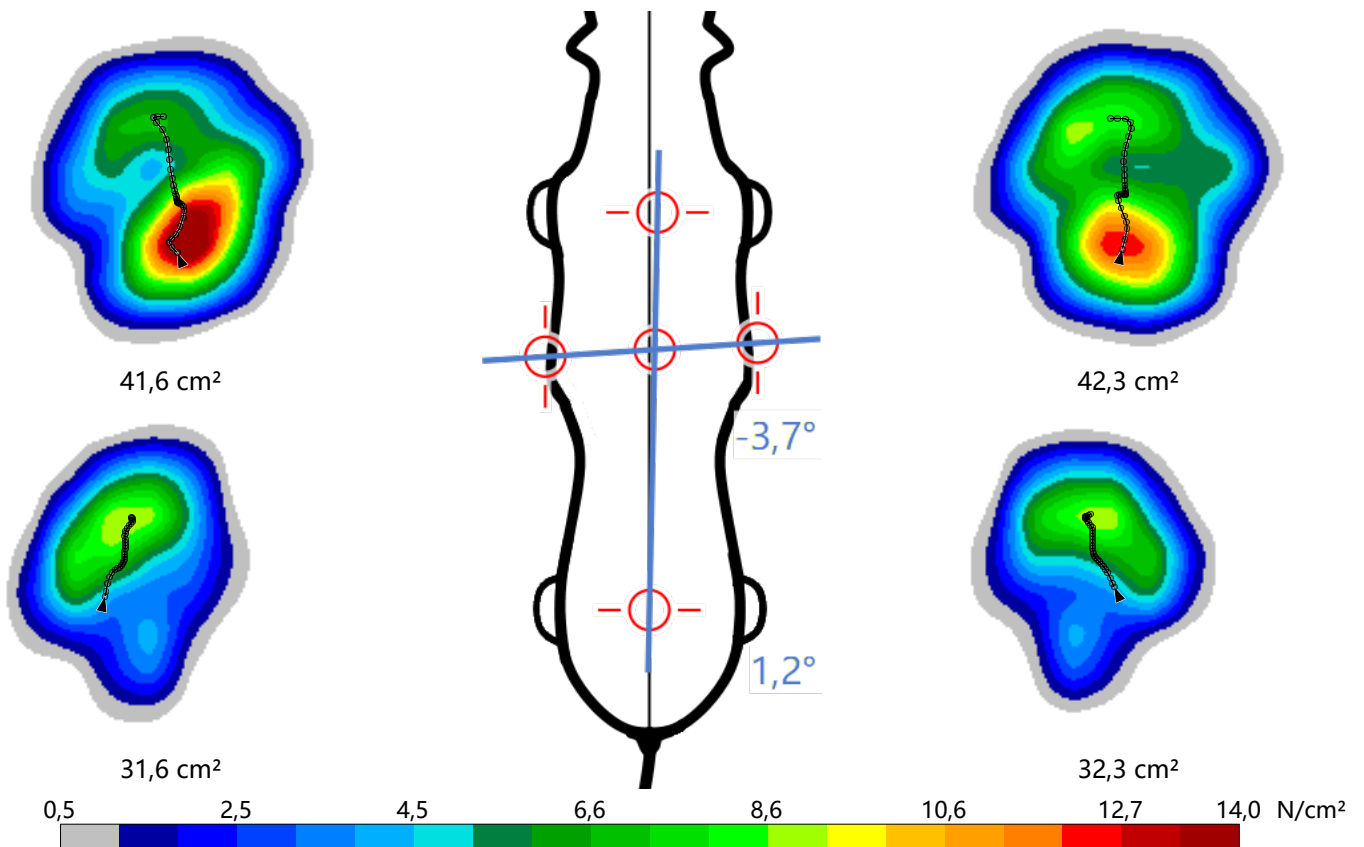


Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019





Aufnahme: 13.07.2023 10:22, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke, T/0398726, Trab

Gangparameter





Geometrie

5,2 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	28,5±2,3		40
	R	27,4±1,9		
Hinten	L	28,3±2,2		
	R	27,9±2,2		



Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	49,7±3,6		
	R	47,9±3,0		
Hinten	L	49,4±3,4		
	R	48,8±3,6		


Spurbreite, cm

Vorne	8,9±1,4		20
Hinten	7,0±1,3		


Reichweite Hinten, cm

	L	-8,9±1,8		-30	30
	R	-8,6±2,0			



Länge Gangzyklus, cm

56,2±3,8		70
----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





308,6±18,2		400
------------	---	-----

Symmetrie Index, %





Vorne	11,5±2,5	
Hinten	3,8±2,4	

Phasen

Standphase, %

Vorne	L	43,8±4,1	
	R	42,4±3,1	
Hinten	L	33,8±1,6	
	R	35,2±1,6	

Schwungphase, %





Vorne	L	56,2±4,1	
	R	57,6±3,1	
Hinten	L	66,2±1,6	
	R	64,8±1,6	

Doppelstand, %





Vorne	0,1±0,5
Hinten	0,0±0,0

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	133,9		160
	R	150,3		
Hinten	L	76,2		
	R	73,4		

Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	12,2±1,4		100
	R	13,1±1,0		
Hinten	L	5,9±0,5		
	R	5,8±0,5		

Hundegangananalyse

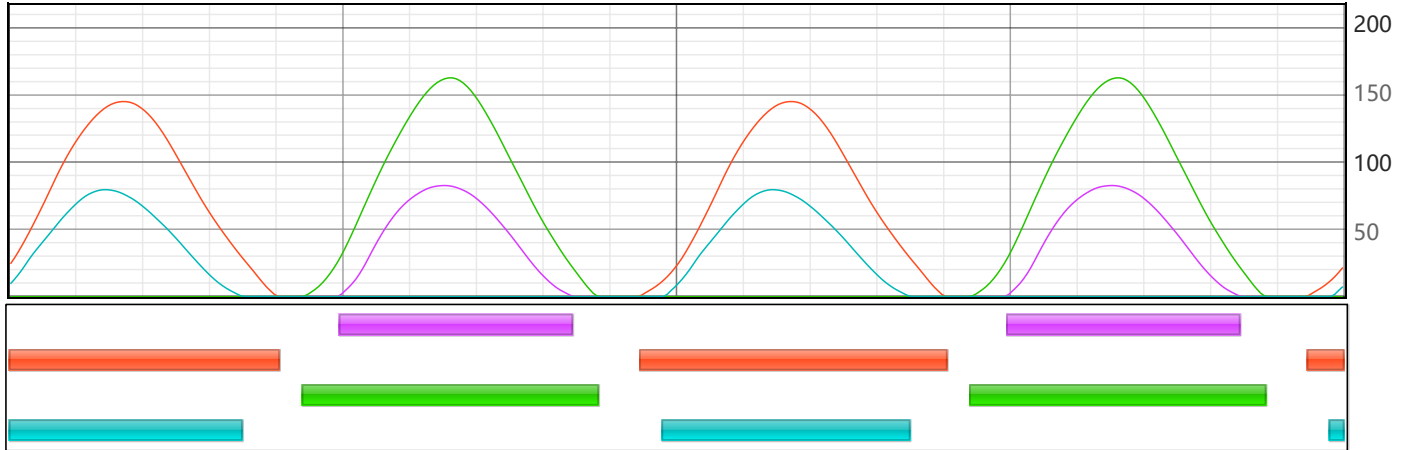
Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:22, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke, T/0398726, Trab

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

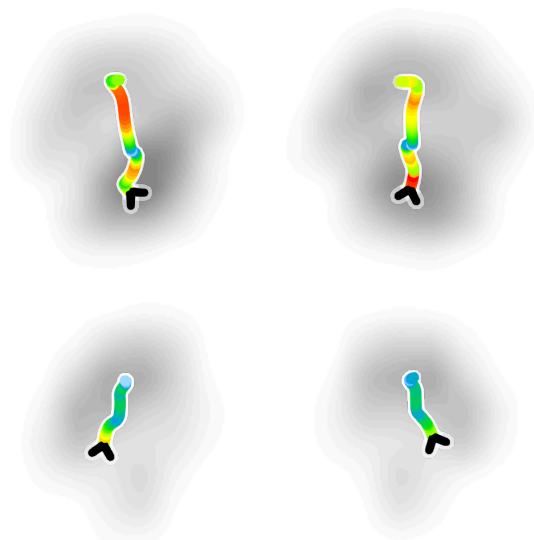


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



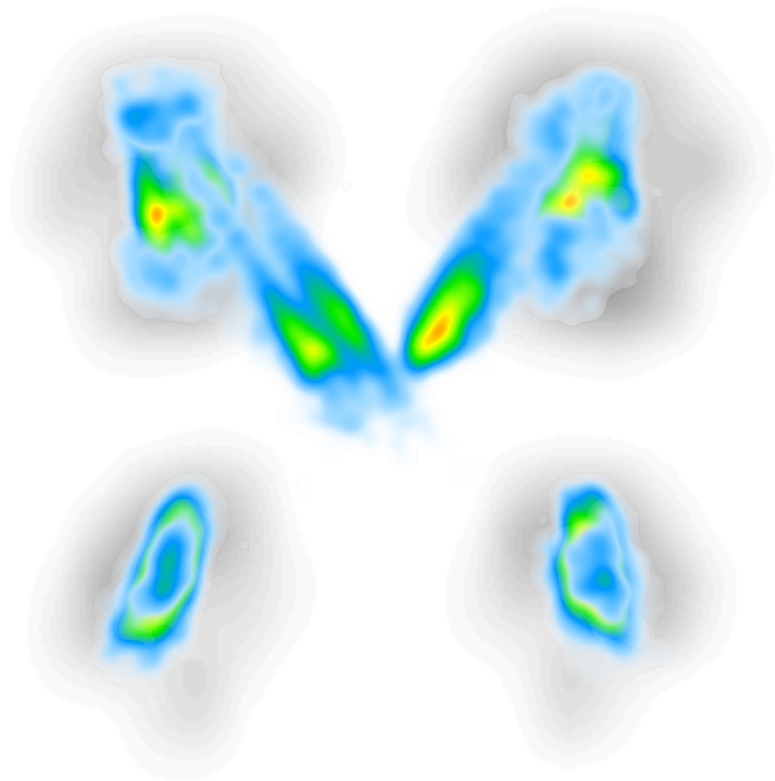
Hundeganganalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:22, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke, T/0398726, Trab

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

