

Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:20, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke T/0398726, Schritt

Patient

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

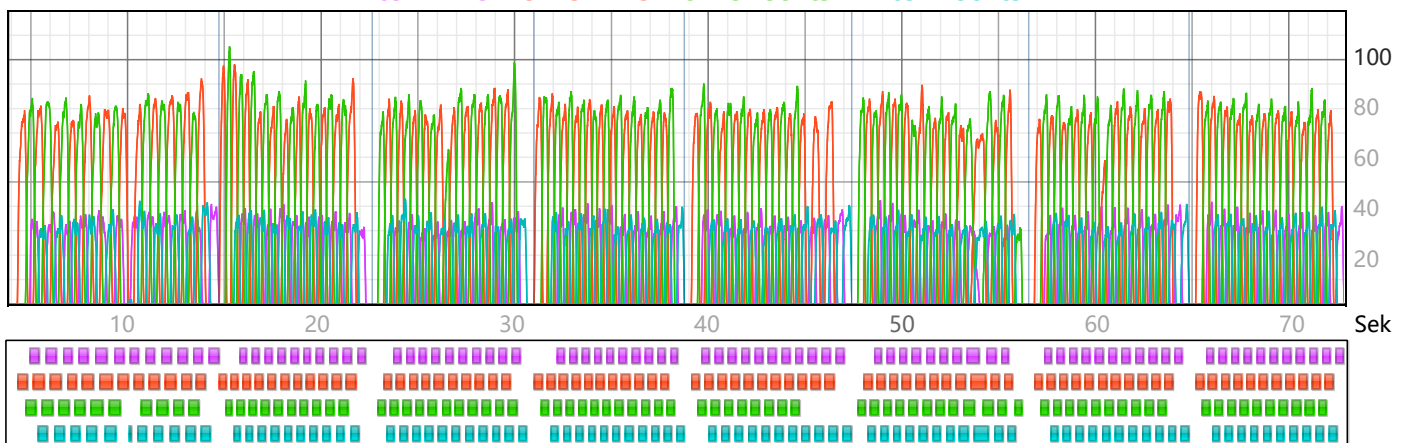
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



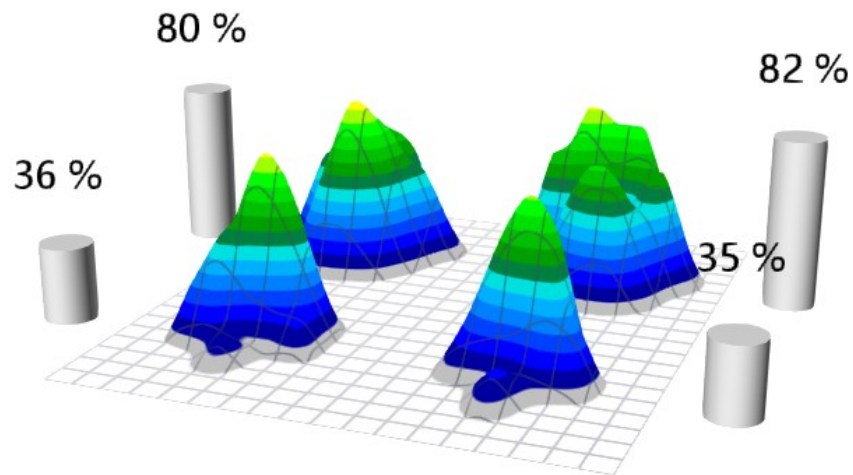
Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

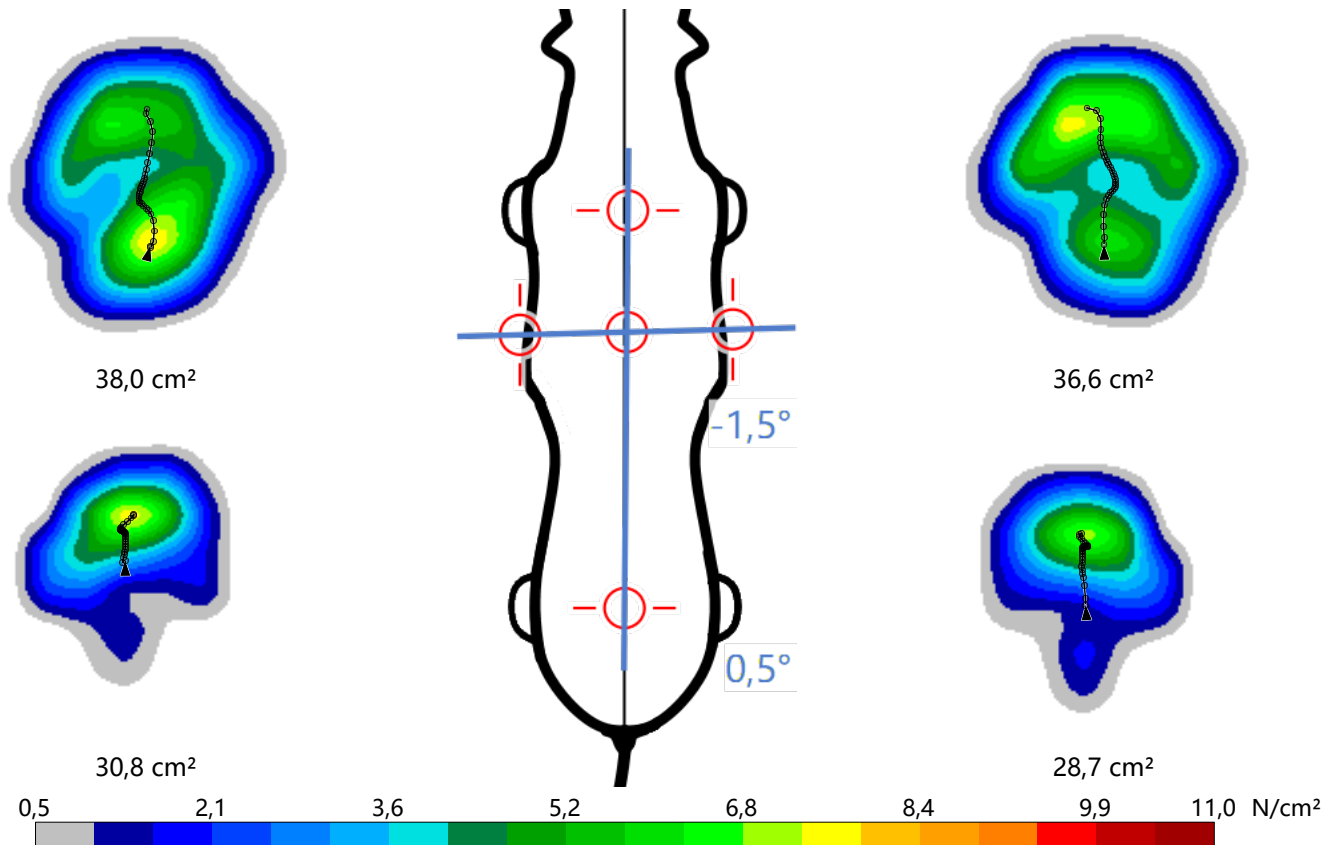
Aufnahme: 13.07.2023 10:20, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke T/0398726, Schritt

Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019





Aufnahme: 13.07.2023 10:20, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke T/0398726, Schritt

Gangparameter





Geometrie

1,9 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	18,9±2,3		23
	R	18,0±3,1		
Hinten	L	19,1±1,4		
	R	18,0±1,4		



Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	50,9±6,0		
	R	48,3±8,3		
Hinten	L	51,5±3,7		
	R	48,4±3,5		


Spurbreite, cm

Vorne	7,4±2,1		20
Hinten	7,1±1,8		


Reichweite Hinten, cm

L	-8,5±1,3	-30		30
R	-8,7±1,9			



Länge Gangzyklus, cm

37,2±3,4		50
----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





172,9±18,3		210
------------	---	-----

Symmetrie Index, %





Vorne	3,9±2,7	
Hinten	4,6±3,0	

Phasen



Standphase, %

Vorne	L	66,2±1,9		
	R	64,2±4,3		
Hinten	L	59,5±1,7		
	R	58,9±4,5		

Schwungphase, %





Vorne	L	33,8±1,9		
	R	35,8±4,3		
Hinten	L	40,5±1,7		
	R	41,1±4,5		

Doppelstand, %





Vorne	31,1±3,4	
Hinten	19,3±4,3	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	73,6		100
	R	75,7		
Hinten	L	33,5		
	R	32,3		

Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	24,2±3,2		100
	R	24,2±3,3		
Hinten	L	10,4±1,3		
	R	10,1±1,8		

Hundegangananalyse

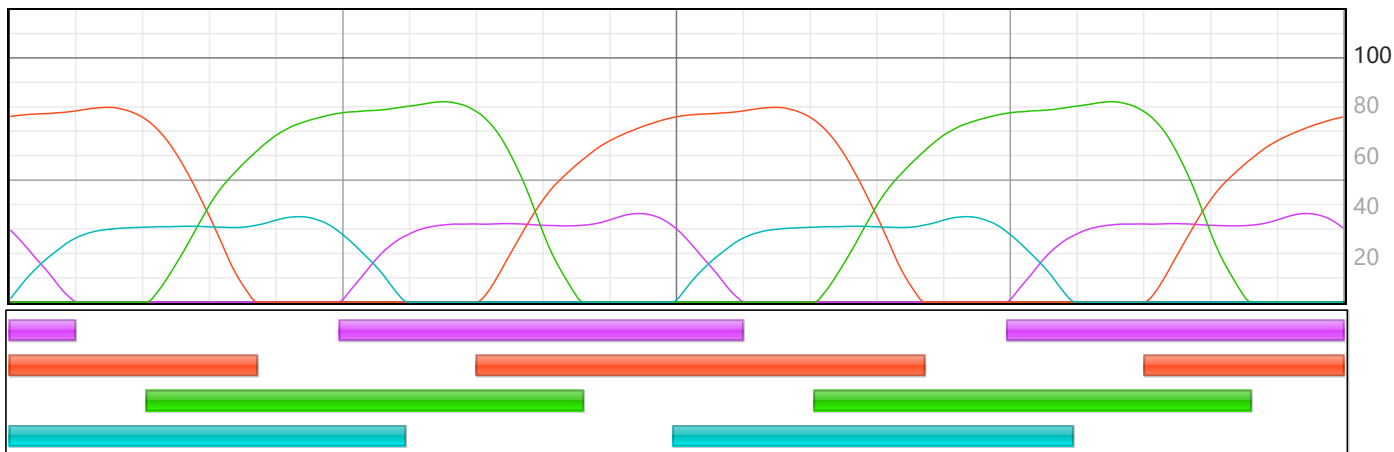
Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:20, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke T/0398726, Schritt

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

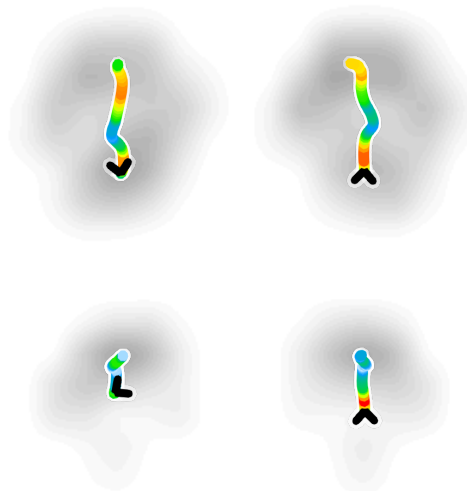
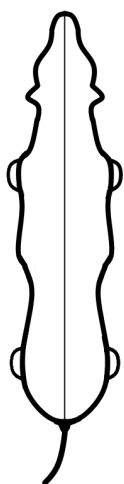


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



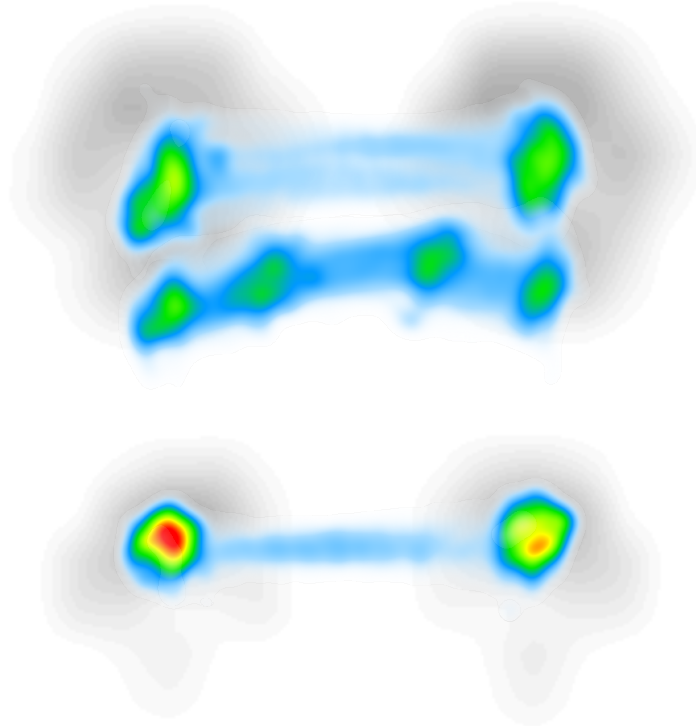
Hundegangananalyse

Patient: Elli T/0398726 Warnecke, 13.02.2019

Aufnahme: 13.07.2023 10:20, Hunde-Ganganalyse, Elli Warnecke T/0398726, Schritt

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

