

Hundegangananalyse

Patient: T/0410495 Friedo, 16.03.2020

Aufnahme: 20.04.2023 13:18, Hunde-Ganganalyse, Hugo Friedo Schritt

Patient

Name	T/0410495
Rasse	Französische Bulldogge
Geschlecht	Männlich
Geburtsdatum	16.03.2020
Rückenlänge, cm	29
Schulterhöhe, cm	31
Besitzer	
Nachname	Friedo

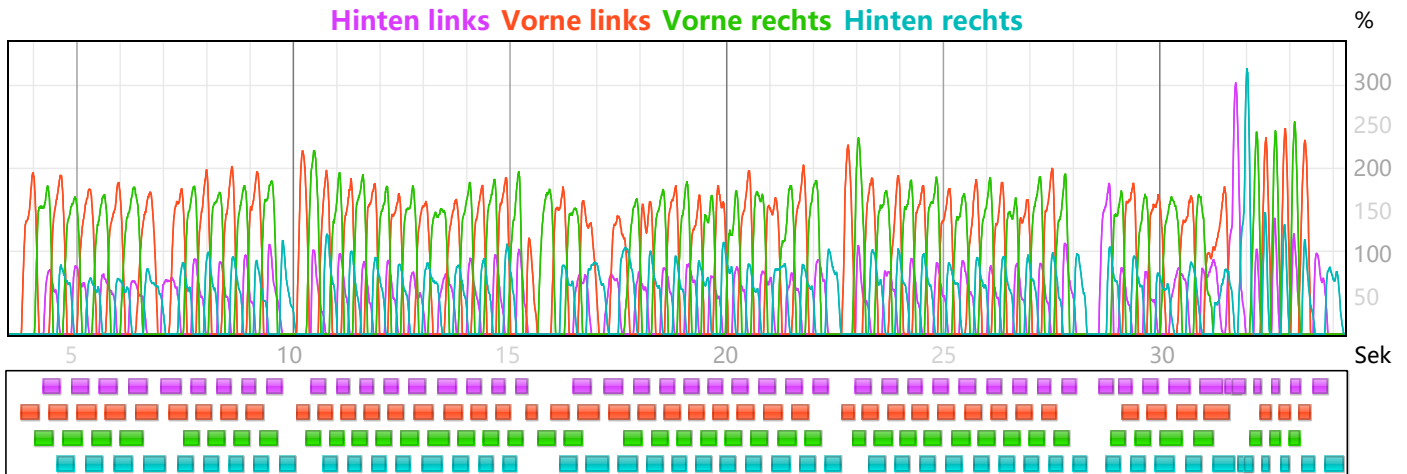
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



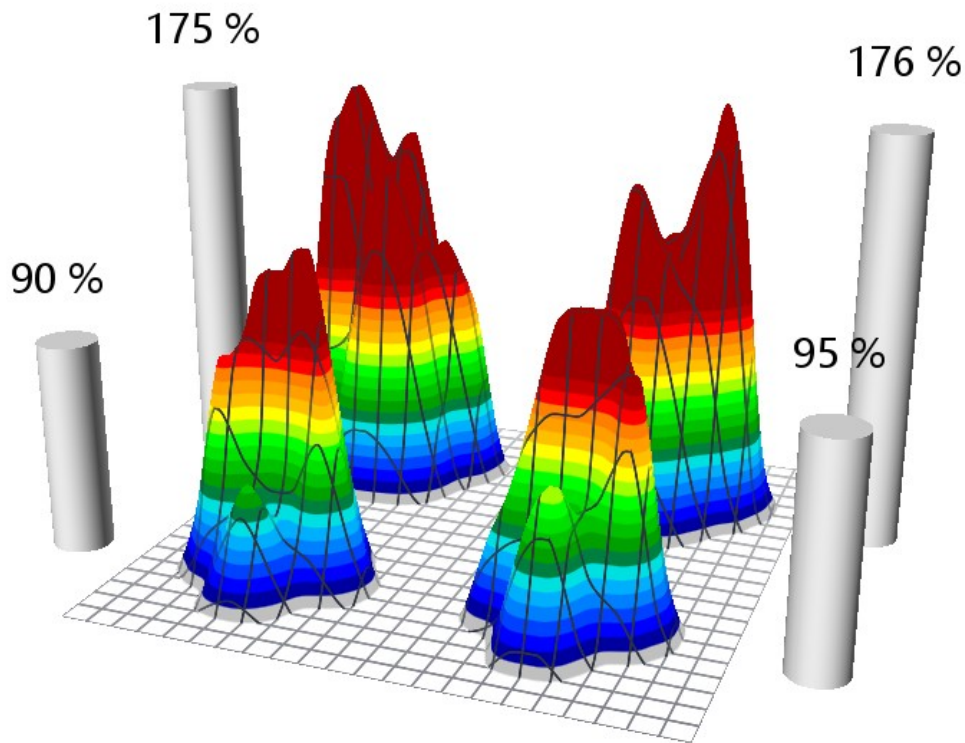
Hundegangananalyse

Patient: T/0410495 Friedo, 16.03.2020

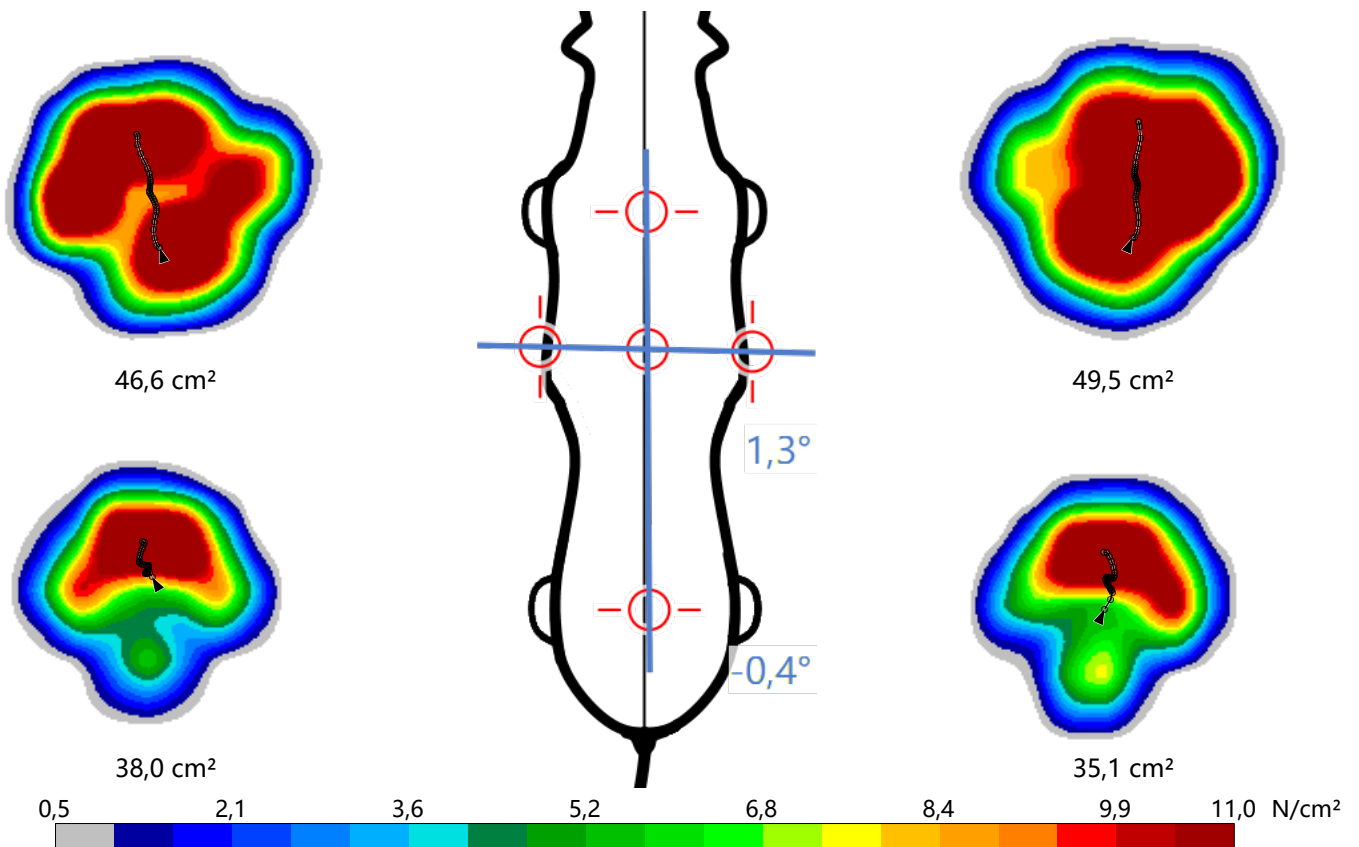
Aufnahme: 20.04.2023 13:18, Hunde-Ganganalyse, Hugo Friedo Schritt

Average Pressure- / Force- Distribution

Max force (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: T/0410495 Friedo, 16.03.2020




Aufnahme: 20.04.2023 13:18, Hunde-Ganganalyse, Hugo Friedo Schritt

Gangparameter





Geometrie

3,1 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	24,6±7,4		40
	R	20,4±4,1		
Hinten	L	22,1±3,4		
	R	21,9±5,5		

Verhältnis Schritt/Doppelschritt, %

Vorne	L	56,1±16,4		
	R	46,6±9,2		
Hinten	L	50,3±7,6		
	R	49,9±11,7		


Spurbreite, cm

Vorne	7,9±2,6		20
Hinten	8,7±2,4		

Reichweite Hinten, cm

L	5,2±18,2	-30		40
R	9,3±19,9			



Länge Gangzyklus, cm

44,9±15,8		70
-----------	---	----

Kadenz, Schritte/min





253,4±146,9		500
-------------	---	-----

Symmetry index, %





Vorne	2,7±2,8	
Hinten	7,2±5,7	

Phasen



Standphase, %

Vorne	L	61,3±8,4		
	R	57,3±10,2		
Hinten	L	64,8±18,5		
	R	62,5±17,3		

Schwungphase, %





Vorne	L	38,7±8,4		
	R	42,7±10,2		
Hinten	L	35,2±18,5		
	R	37,5±17,3		

Doppelstand, %





Vorne	28,6±7,8	
Hinten	25,7±36,0	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	249,1		300
	R	250,3		
Hinten	L	127,9		
	R	135,7		

Vertical impulse, N·s

Vorne	L	66,4±10,2		100
	R	67,9±8,0		
Hinten	L	30,0±11,8		
	R	32,4±9,1		

Hundegangananalyse

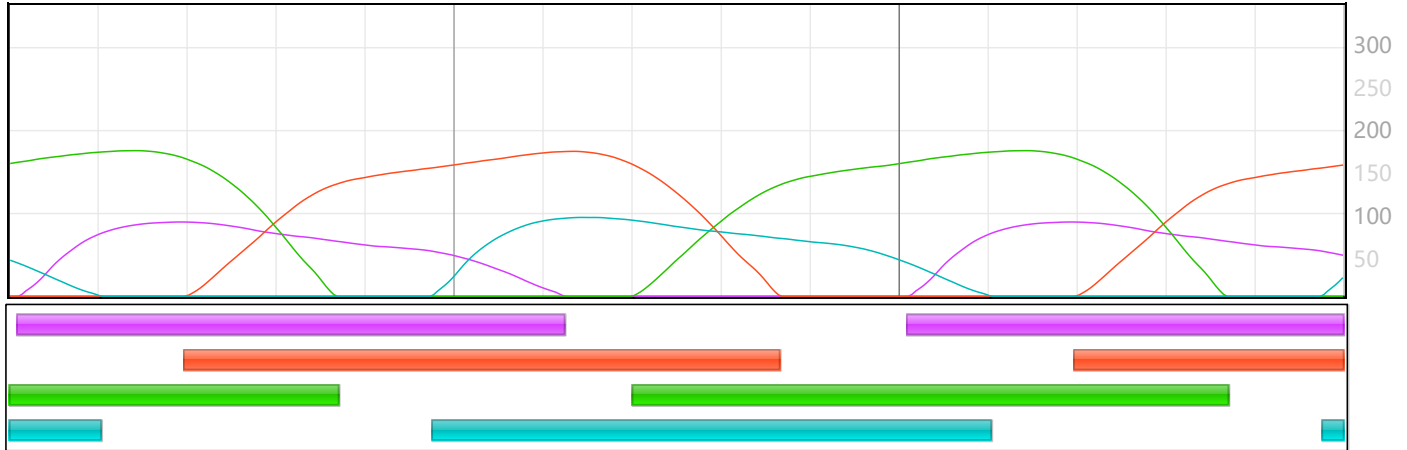
Patient: T/0410495 Friedo, 16.03.2020

Aufnahme: 20.04.2023 13:18, Hunde-Ganganalyse, Hugo Friedo Schritt

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

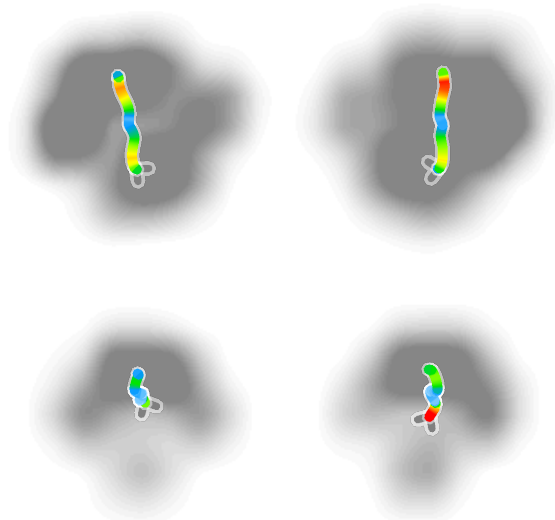


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



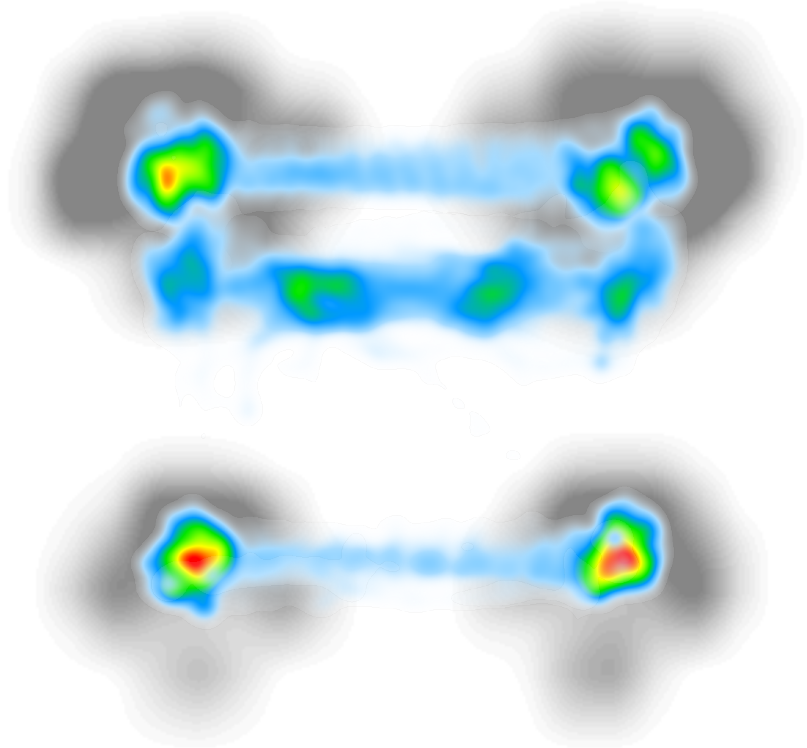
Hundeganganalyse

Patient: T/0410495 Friedo, 16.03.2020

Aufnahme: 20.04.2023 13:18, Hunde-Ganganalyse, Hugo Friedo Schritt

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

