

Hundegangananalyse

Patient: Flame , 01.01.2015

Aufnahme: 02.06.2023 14:00, Hunde-Ganganalyse, Flame in Schritt, 7 Tage post
Tenopathie

Patient

Name	Flame
Rasse	Wolfshund
Geschlecht	Weiblich
Geburtsdatum	01.01.2015
Rückenlänge, cm	52
Schulterhöhe, cm	67
Besitzer	Unger
Nachname	

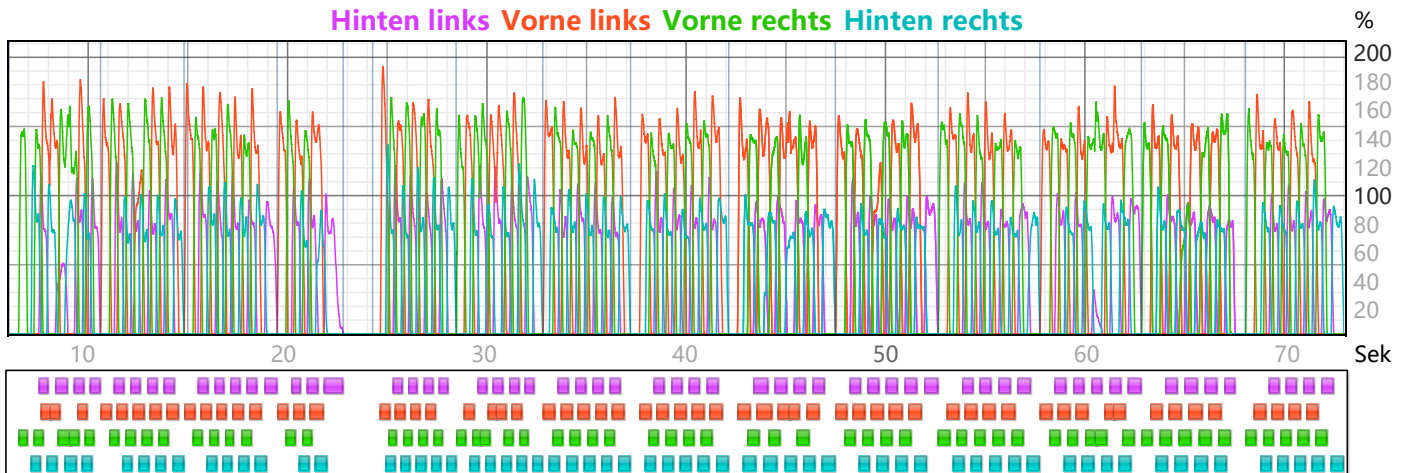
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



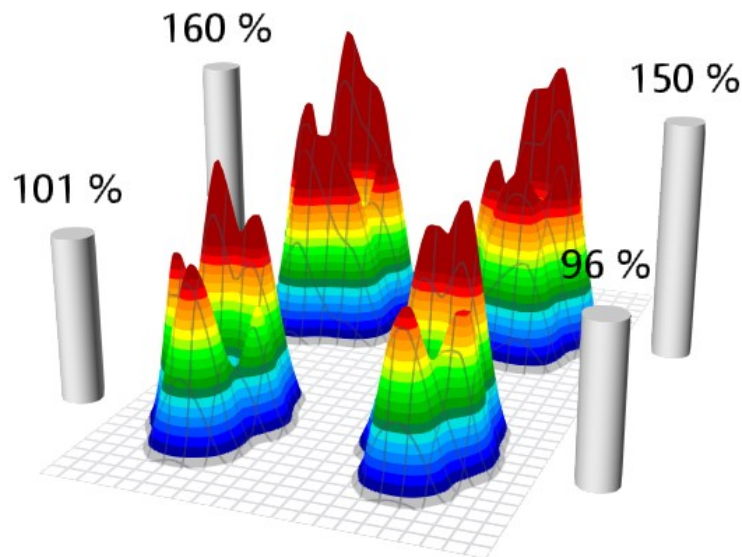
Hundegangananalyse

Patient: Flame , 01.01.2015

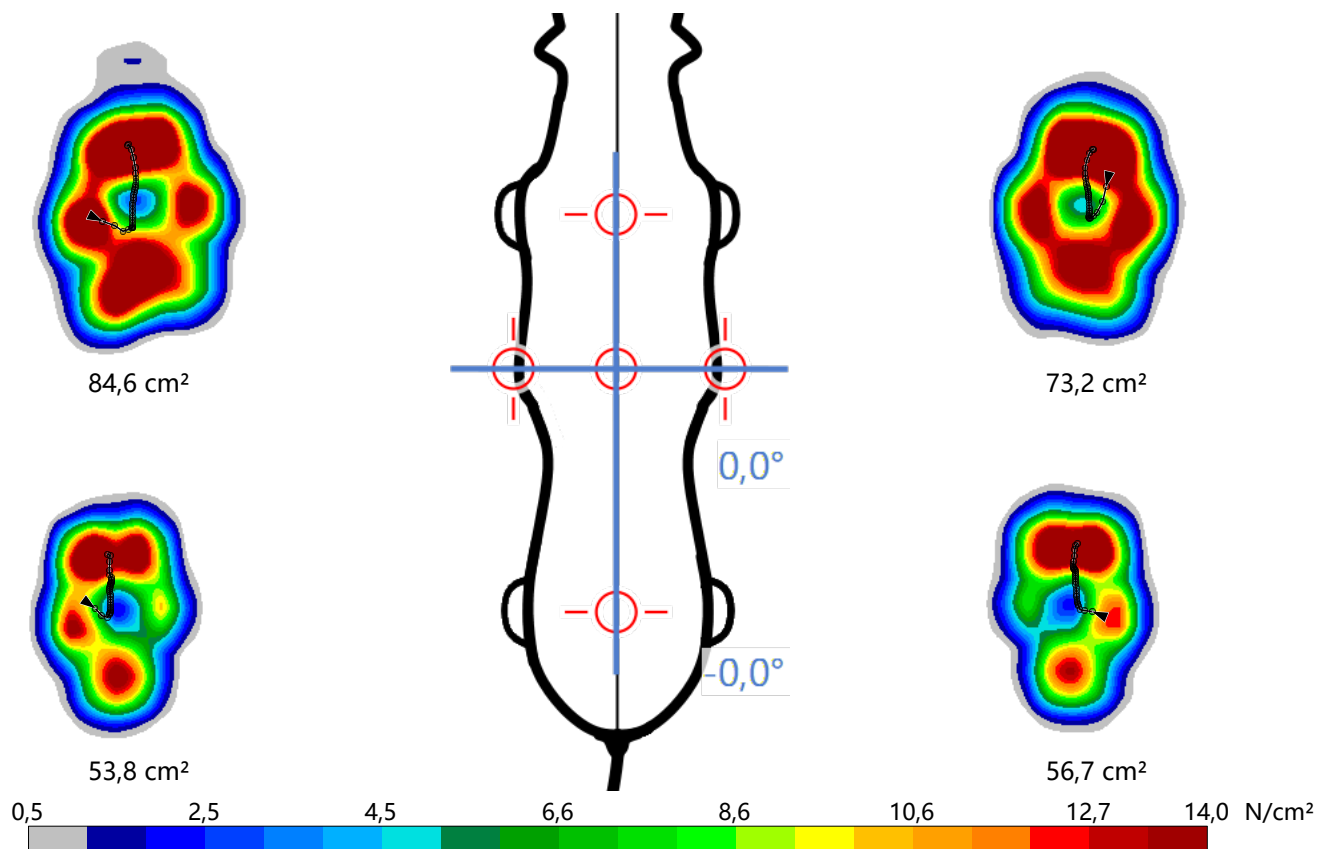
Aufnahme: 02.06.2023 14:00, Hunde-Ganganalyse, Flame in Schritt, 7 Tage post
Tenopathie

Mittlere Druck- / Kraftverteilung

Mittlere Kraft (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse

Patient: Flame , 01.01.2015





Aufnahme: 02.06.2023 14:00, Hunde-Ganganalyse, Flame in Schritt, 7 Tage post
Tenopathie

Gangparameter





Geometrie

3,7 km/h

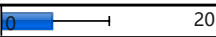
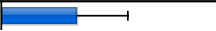
Schrittlänge, cm

Vorne	L	46,4±2,3		60
	R	42,5±2,7		
Hinten	L	41,8±2,4		
	R	46,7±3,0		

Verhältnis Länge Schritt/ Gangzyklus, %

Vorne	L	51,9±2,6		
	R	47,5±3,0		
Hinten	L	46,8±2,7		
	R	52,2±3,2		

Spurbreite, cm

Vorne	4,7±5,1		20
Hinten	6,9±4,6		

Reichweite Hinten, cm

L	13,8±12,5	-30		40
R	19,0±13,0			

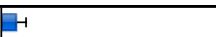

Länge Gangzyklus, cm

88,7±12,7		110
-----------	---	-----

Kadenz, Schritte/min





141,2±30,8		190
------------	---	-----

Symmetrie Index, %


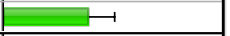


Vorne	6,8±4,2	
Hinten	7,8±3,8	

Phasen

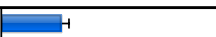

Standphase, %

Vorne	L	68,7±11,6		
	R	60,8±11,8		
Hinten	L	61,7±2,3		
	R	62,7±2,0		

Schwungphase, %



Vorne	L	31,3±11,6		
	R	39,2±11,8		
Hinten	L	38,3±2,3		
	R	37,3±2,0		

Doppelstand, %




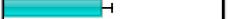
Vorne	27,4±3,3	
Hinten	25,0±3,4	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	379,6		400
	R	356,8		
Hinten	L	240,9		
	R	226,8		

Vertikaler Impuls (VI), N·s

Vorne	L	161,1±20,0		200
	R	140,4±20,8		
Hinten	L	92,8±15,2		
	R	90,5±8,9		

Hundegangananalyse

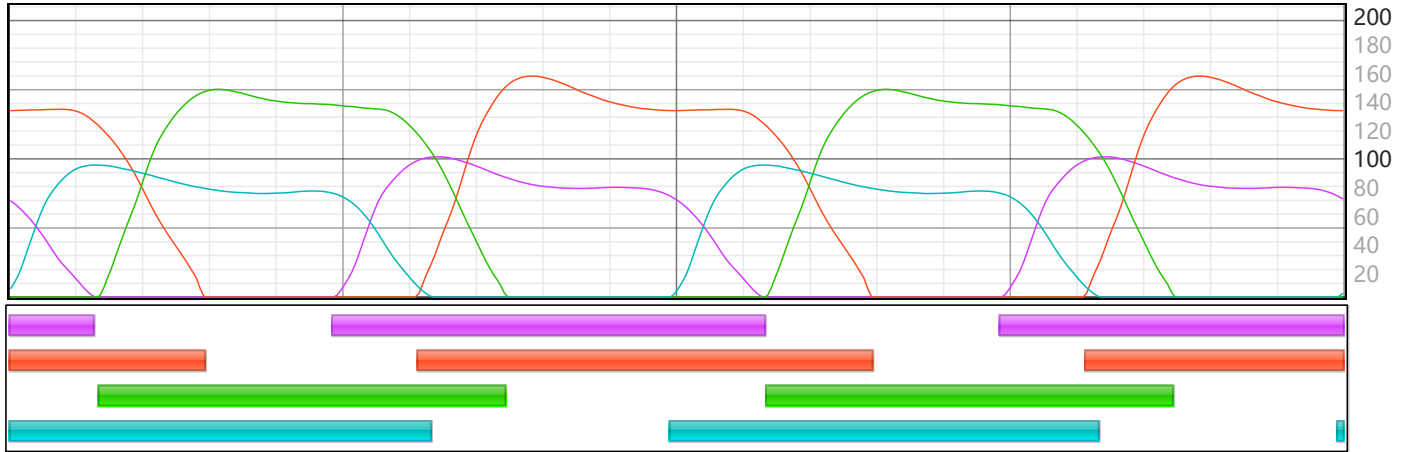
Patient: Flame , 01.01.2015

Aufnahme: 02.06.2023 14:00, Hunde-Ganganalyse, Flame in Schritt, 7 Tage post
Tenopathie

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

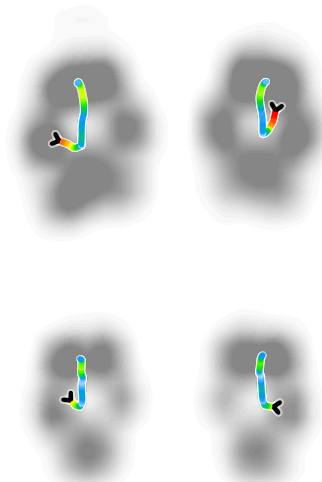
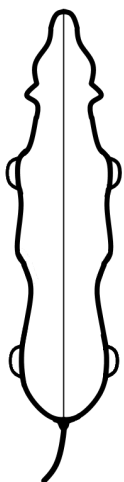


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



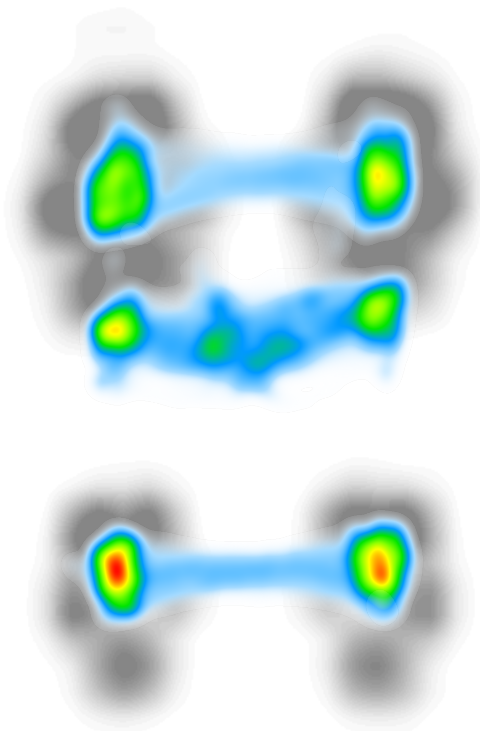
Hundeganganalyse

Patient: Flame , 01.01.2015

Aufnahme: 02.06.2023 14:00, Hunde-Ganganalyse, Flame in Schritt, 7 Tage post
Tenopathie

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

