

Hundegangananalyse

Patient: Chico Krasniqi, 03.06.2017
Aufnahme: 25.04.2023 09:22, Hunde-Ganganalyse, Chico Krasniqi Schritt

Patient

Name	Chico
Rasse	Rottweiler
Geschlecht	Männlich
Geburtsdatum	03.06.2017
Rückenlänge, cm	66
Schulterhöhe, cm	62
Besitzer	
Nachname	Krasniqi

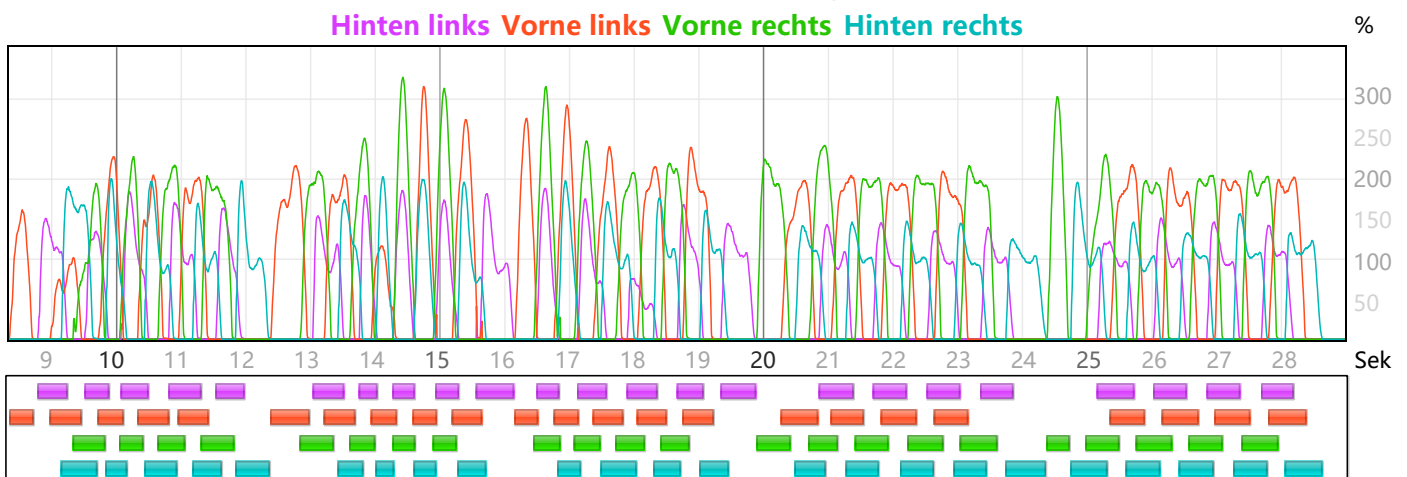
Patientenkommentare

Kommentar zur Aufnahme

Validierung der Schritterkennung

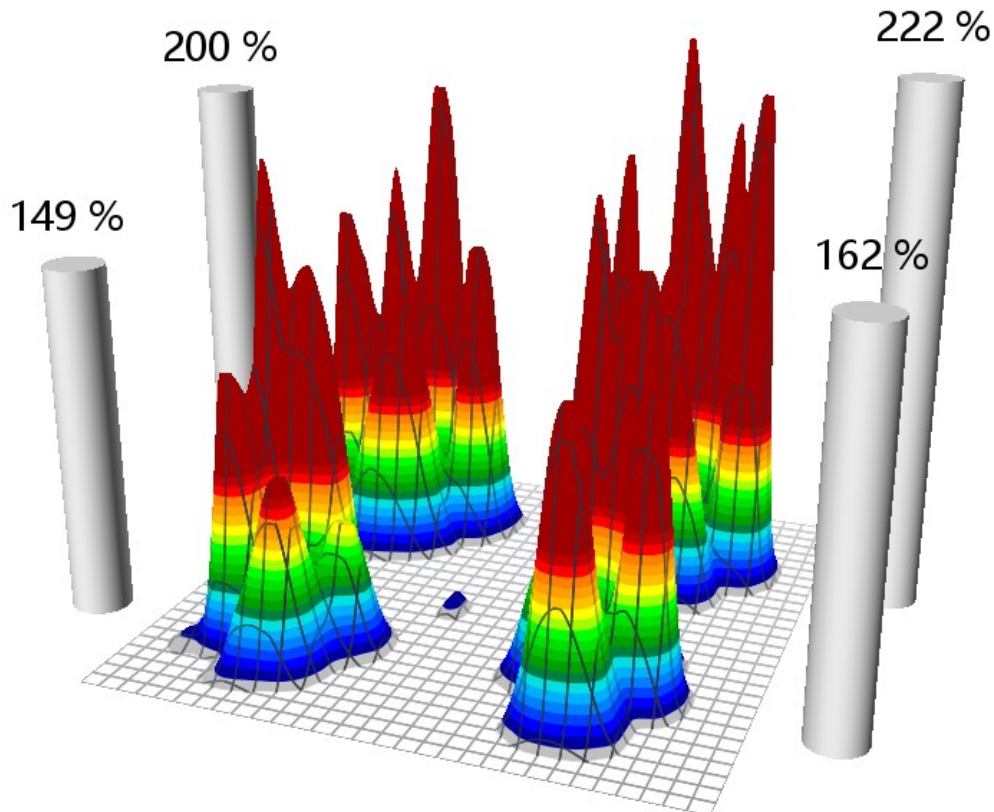
Kraftkurve (% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

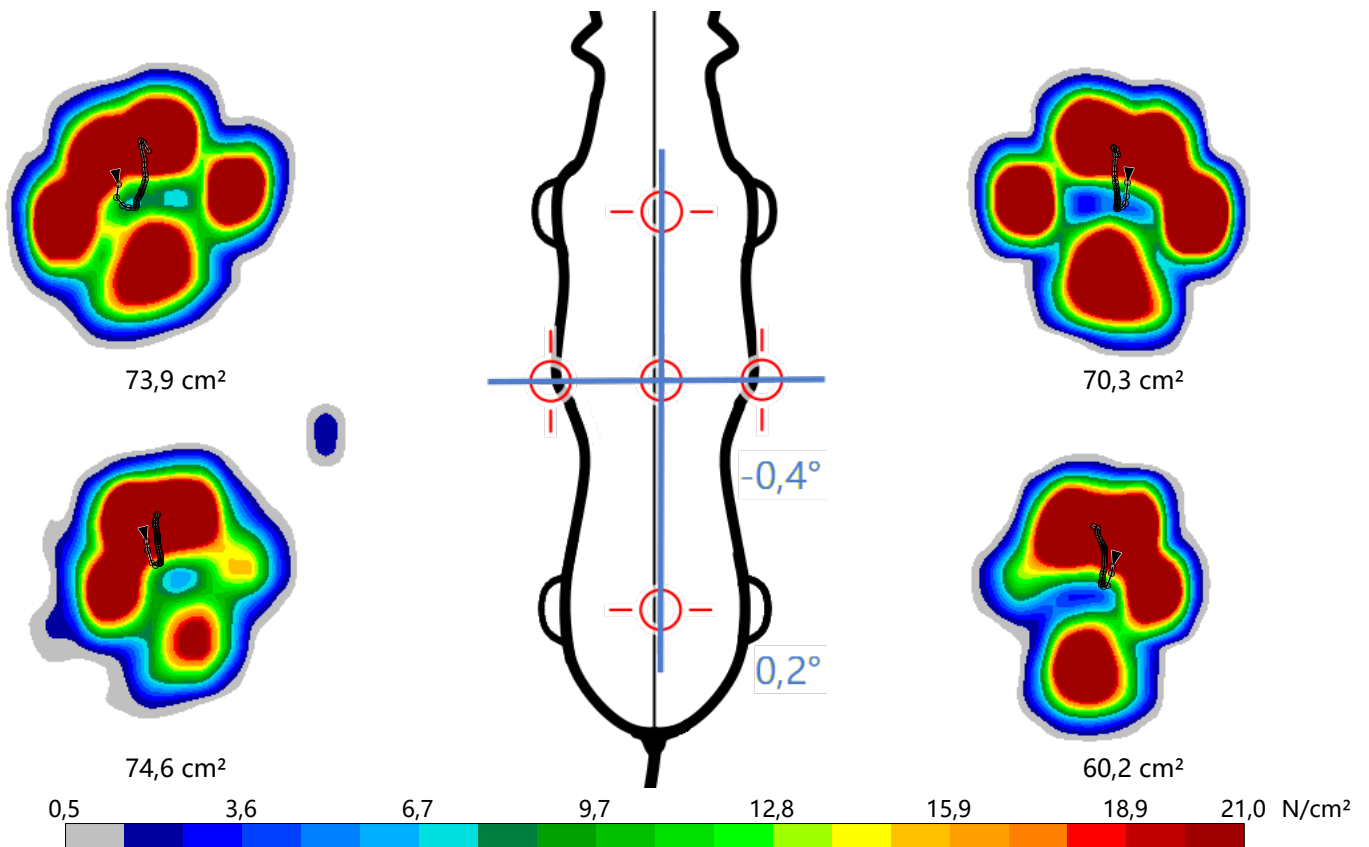


Average Pressure- / Force- Distribution

Max force (% des Körpergewichts)



Verteilung Körperschwerpunkte



Hundegangananalyse





Patient: Chico Krasniqi, 03.06.2017
Aufnahme: 25.04.2023 09:22, Hunde-Ganganalyse, Chico Krasniqi Schritt

Gangparameter





Geometrie

4,0 km/h



Schrittlänge, cm

Vorne	L	45,9±8,4	
	R	45,6±7,8	
Hinten	L	44,9±5,8	
	R	45,3±3,3	

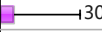
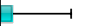
Verhältnis Schritt/Doppelschritt, %

Vorne	L	51,3±9,9	
	R	50,9±8,8	
Hinten	L	50,1±6,2	
	R	50,5±3,8	


Spurbreite, cm

Vorne	10,6±5,1	
Hinten	10,8±4,6	


Reichweite Hinten, cm

L	3,8±18,2	
R	3,3±16,1	



Länge Gangzyklus, cm

89,3±4,9	
----------	---

Kadenz, Schritte/min





149,6±14,5	
------------	---

Symmetry index, %





Vorne	11,0±6,3	
Hinten	10,3±6,2	

Phasen



Standphase, %

Vorne	L	67,4±1,3	
	R	64,3±3,3	
Hinten	L	63,3±2,0	
	R	65,1±1,0	

Schwungphase, %





Vorne	L	32,6±1,3	
	R	35,7±3,3	
Hinten	L	36,7±2,0	
	R	34,9±1,0	

Doppelstand, %



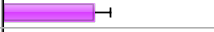

Vorne	30,7±6,8	
Hinten	23,1±9,8	

Kräfte

Peak force, N

Vorne	L	770,7	
	R	852,2	
Hinten	L	571,8	
	R	622,8	

Vertical impulse, N·s

Vorne	L	254,6±63,1	
	R	269,5±42,5	
Hinten	L	167,0±29,2	
	R	187,8±31,8	

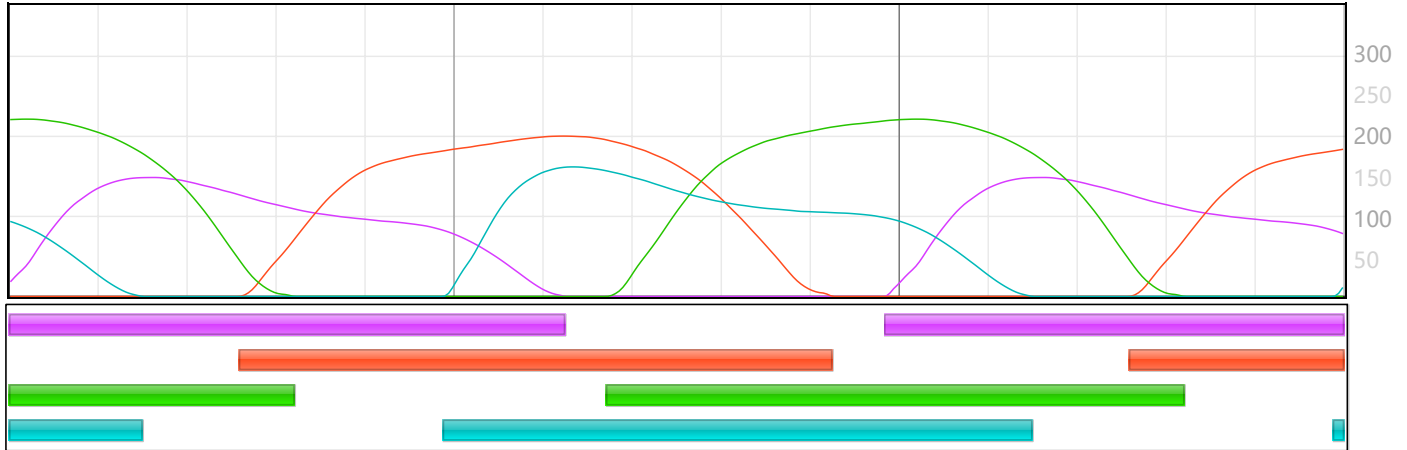
Hundegangananalyse

Patient: Chico Krasniqi, 03.06.2017
Aufnahme: 25.04.2023 09:22, Hunde-Ganganalyse, Chico Krasniqi Schritt

Kraft (gemittelt)

(% des Körpergewichts)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts

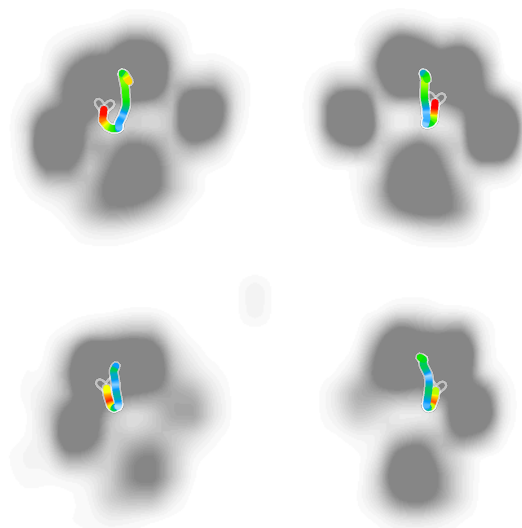
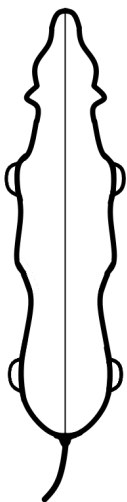


Gangmuster (gemittelt)

Hinten links Vorne links Vorne rechts Hinten rechts



COP - Geschwindigkeit (gemittelt)



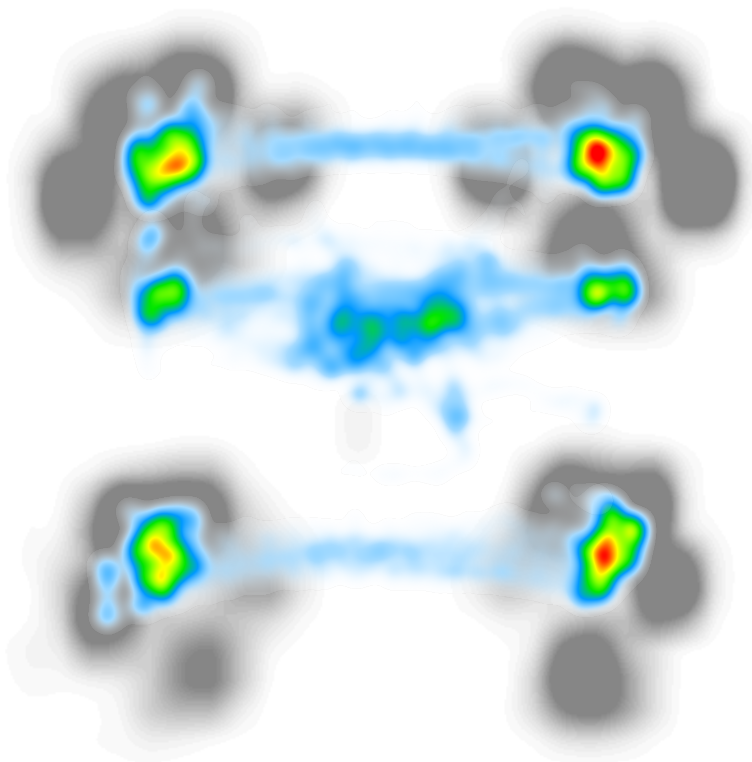
Hundeganganalyse

Patient: Chico Krasniqi, 03.06.2017

Aufnahme: 25.04.2023 09:22, Hunde-Ganganalyse, Chico Krasniqi Schritt

COP-Dichte

Kombiniert



Separat

