

INSTITUTO ROOSEVELT

LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

REPORTE DE GRÁFICAS

ADFO-0052

NOMBRES: MARIA CLEMENCIA FECHA EXÁMEN: 29/11/2022

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ **Nº DOCUMENTO:** 51675204

F. NACIMIENTO: 13/10/1958

DIAGNÓSTICO: SINDROME EATON LAMBERT

VALORES NORMALES

ARCHIVO: _____ 6462~aa~Walking 06

	DER.	IZQ.	DER.	IZQ.
FASE DE APOYO (%)	62.4 ± 0	62.8 ± 0	59.6 ± 1.2	59.3 ± 1.8
FASE DE VUELO (%)	37.6 ± 0	37.2 ± 0	40.4 ± 1.2	40.7 ± 1.8
DOBLE APOYO (%)	13.3 ± 0	11.9 ± 0	13.4 ± 1.1	12.5 ± 1.1
DURACIÓN APOYO (s)	0.72 ± 0	0.73 ± 0	$0.63 \pm .02$	$0.63\pm.04$
DURACIÓN BALANCEO (s)	0.44 ± 0	0.43 ± 0	$0.43\pm.02$	$0.43\pm.02$
TIEMPO DE ZANCADA (s)	1.16 ± 0	1.16 ± 0	$1.06\pm.03$	$1.05 \pm .05$
CADENCIA (pasos/min)	103.2 ± 0		113.84 ± 4.3	

PARÁMETROS ESPACIALES

PARÁMETROS TEMPORALES

VALORES NORMALES

	DER.	IZQ.	DER.	IZQ.
LONGITUD DE PASO (m)	0.51 ± 0	0.52 ± 0	$0.73 \pm .02$	$0.74 \pm .02$
LONGITUD DE ZANCADA (m)	1.12 ± 0	1.11 ± 0	$1.47 \pm .08$	$1.47 \pm .06$
ANCHO DE PASO (m)	0.16 ± 0	0.16 ± 0	$0.11 \pm .03$	0.13 ± .01
VELOCIDAD PROMEDIO (m/s)	0.96	6	1.39 ±	.06

INSTITUTO ROOSEVELT



LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

ADFO-0052

NOMBRES: MARIA CLEMENCIA Nº DOCUMENTO: 51675204

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ

F. NACIMIENTO: 29/11/2022

DIAGNÓSTICO: SINDROME EATON LAMBERT

GAIT PROFILE SCORE (GPS)

DERECHO IZQUIERDO

 6.3 ± 0 5.8 ± 0

GAIT VARIABLE SCORE (GVS)

ÍNDICE DESVIACIÓN ARTICULAR (<=7)

	DERECHO	IZQUIERDO
INCLINACIÓN PÉLVICA	1.9 ± 0	2.5 ± 0
OBLICUIDAD PÉLVICA	3.3 ± 0	1.9 ± 0
ROTACIÓN PÉLVICA	3.2 ± 0	4.6 ± 0
FLEXO-EXTENSIÓN CADERA	4.6 ± 0	8 ± 0
ABD-ADD CADERA	3.2 ± 0	6.5 ± 0
ROTACIÓN INT-EXT	12.7 ± 0	7.2 ± 0
FLEXO-EXTENSIÓN RODILLA	4.2 ± 0	9.2 ± 0
FLEXO-EXTENSIÓN TOBILLO	5.8 ± 0	4.6 ± 0
PROGRESIÓN DEL PIE	8.1 ± 0	2.9 ± 0



INSTITUTO ROOSEVELT

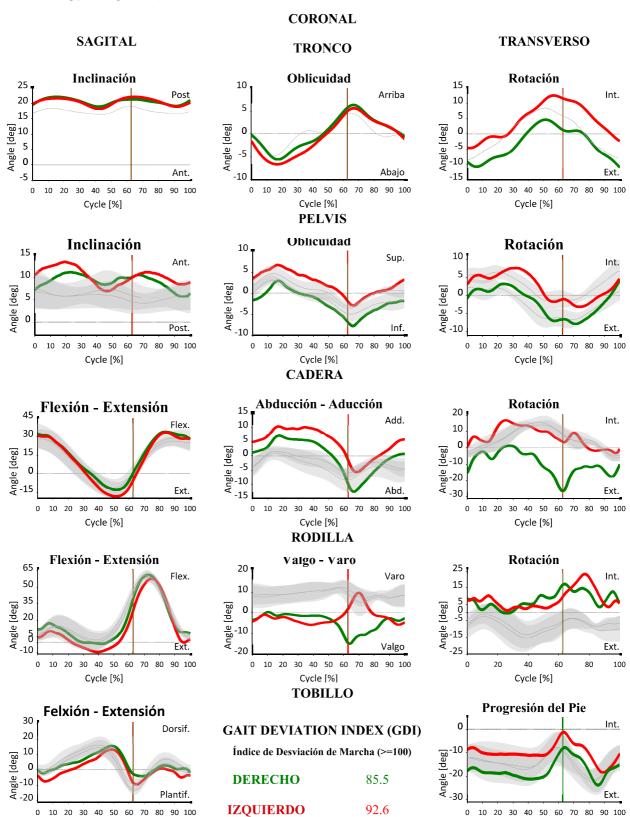
LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

CINEMÁTICA

NOMBRE: MARIA CLEMENCIA Nº DOCUMENTO: 51675204

APELLIDO: MONTANA RAMIREZ

Cycle [%]



Cycle [%]

Roosevelt

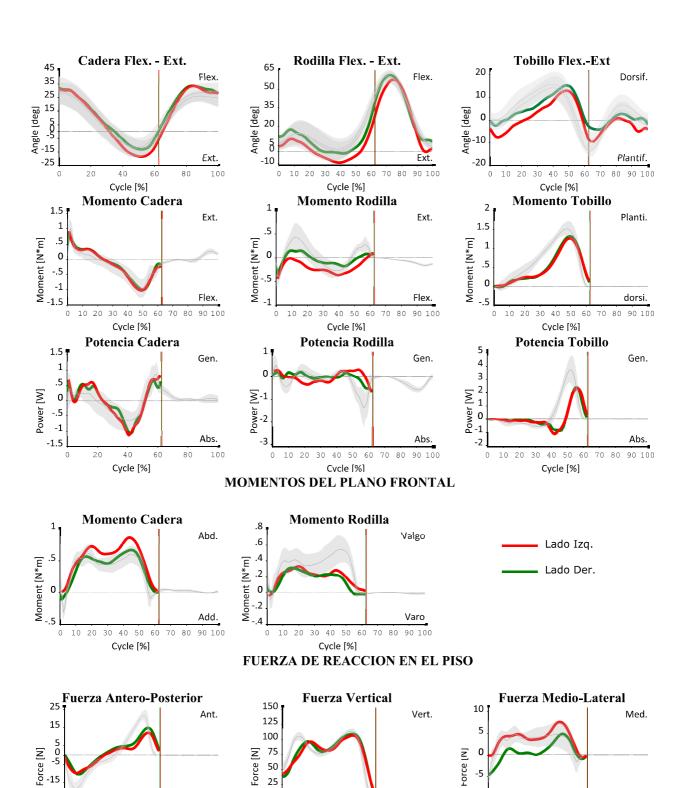
INSTITUTO ROOSEVELT

LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

CINÉTICA

Nº DOCUMENTO 51675204

NOMBRE: MARIA CLEMENCIA **APELLIDO:** MONTANA RAMIREZ



50

25

10 20 30 40 50

Cycle [%]

60

70 80 90 100

Post.

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Cycle [%]

-5

-10

10 20 30

4.0 50 60

Cycle [%]

Lat.

70 80 90 100



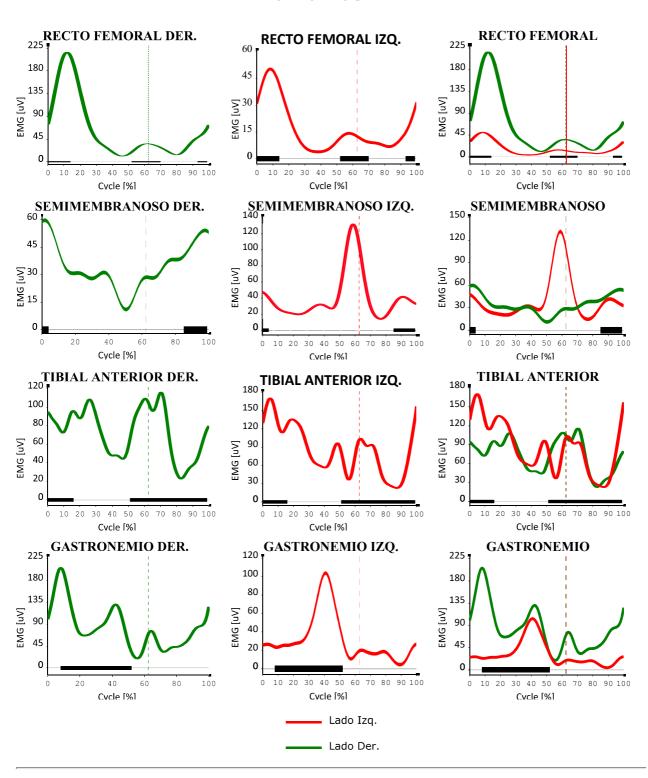
INSTITUTO ROOSEVELT LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

NOMBRES: MARIA CLEMENCIA

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ

N° DOCUMENTO: 51675204

ELECTROMIOGRAFÍA





INSTITUTO ROOSEVELT LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

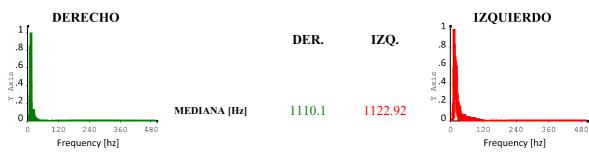
NOMBRES: MARIA CLEMENCIA

Nº DOCUMENTO: 51675204

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ

EMG - ESPECTROS DE FRECUENCIA

RECTO FEMORAL



SEMIMEMBRANOSO



TIBIAL ANTERIOR



GASTRONEMIO MEDIAL



Roosevelt

INSTITUTO ROOSEVELT

LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

NOMBRES: MARIA CLEMENCIA

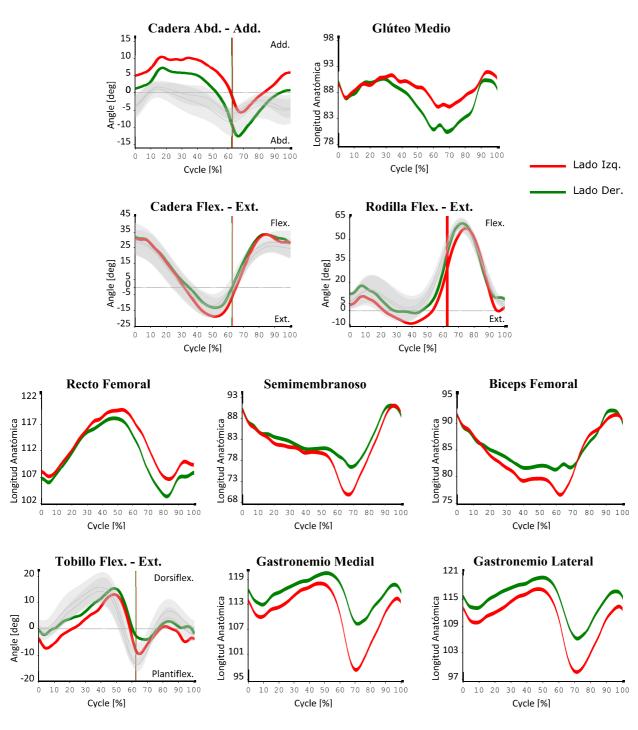
N° DOCUMENTO:

51675204

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ

CINEMÁTICA Y LONGITUDES MUSCULARES

% ANATÓMICO



Roosevelt

INSTITUTO ROOSEVELT

LABORATORIO ANÁLISIS DE MOVIMIENTO

NOMBRES: MARIA CLEMENCIA Nº DOCUMENTO: 51675204

APELLIDOS: MONTANA RAMIREZ

CINEMÁTICA Y VELOCIDADES MUSCULARES % ANATÓMICO

