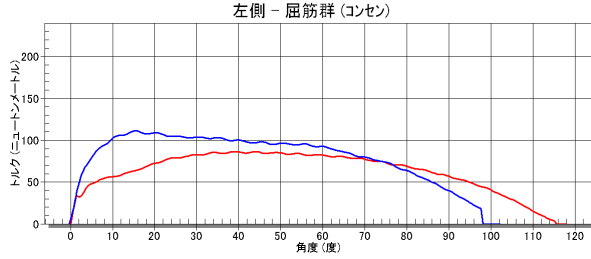
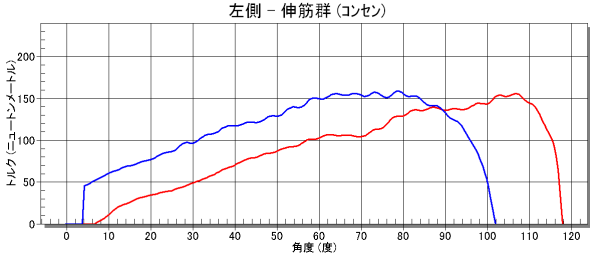
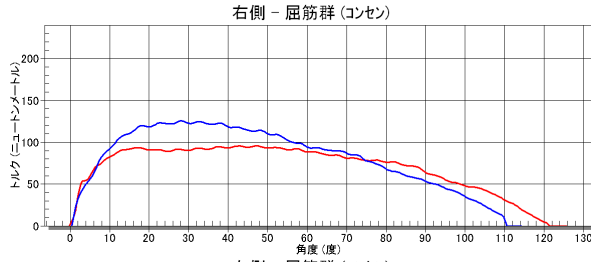
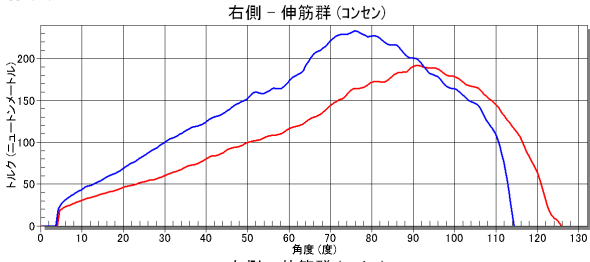


HUMAC Measurement & Training Systems by CSMi

Short Progress (Trq vs. Pos) Report - 膝関節 伸展/屈曲

氏名: 大江, 健三郎 ID: /:
 誕生日: センチメートル 患側: 左側 グループ1:
 身長: センチメートル 優先側部: グループ2
 体重: 76 キログラム 担当医:
 性別: 男性 施術者:
 診断:
 術法:



2005/05/31	2005/08/09	伸筋群 (コセン)		変更	屈筋群 (コケン)		変更
等速運動 コセン/コセン		2005/05/31	2005/08/09		2005/05/31	2005/08/09	
速度 60/60 度/秒 3 反復数							

ピークトルク (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	233	191	-18 %	125	95	-24 %	
左側	159	156	-2 %	111	87	-22 %	
不足	32	18		11	9		
仕事 / 繰返し (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	283	236	-17 %	161	152	-6 %	
左側	197	188	-4 %	141	129	-9 %	
不足	31	20		13	15		
可動域 (度)							
右側	0	1	1 #	114	125	11 #	
左側	0	3	3 #	101	118	17 #	

2005/05/31	2005/08/09	伸筋群 (コセン)		変更	屈筋群 (コケン)		変更
等速運動 コケン/コケン		2005/05/31	2005/08/09		2005/05/31	2005/08/09	
速度 180/180 度/秒 3 反復数							

ピークトルク (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	164	137	-17 %	94	69	-26 %	
左側	136	127	-6 %	81	65	-20 %	
不足	17	7		13	6		
仕事 / 繰返し (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	199	146	-27 %	111	92	-17 %	
左側	144	132	-8 %	81	91	12 %	
不足	28	10		27	1		
可動域 (度)							
右側	0	2	2 #	113	125	12 #	
左側	1	2	1 #	101	118	17 #	

2005/05/31	2005/08/09	伸筋群 (コセン)		変更	屈筋群 (コケン)		変更
等速運動 コケン/コケン		2005/05/31	2005/08/09		2005/05/31	2005/08/09	
速度 300/300 度/秒 3 反復数							

ピークトルク (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	117	102	-13 %	65	53	-19 %	
左側	106	100	-5 %	60	47	-20 %	
不足	9	1		8	10		
仕事 / 繰返し (ニュートンメートル - 最大値)							
右側	117	91	-22 %	66	61	-8 %	
左側	107	95	-11 %	54	54	0 %	
不足	8	-4		18	11		
可動域 (度)							
右側	2	2	0 #	113	124	11 #	
左側	1	1	0 #	101	117	16 #	

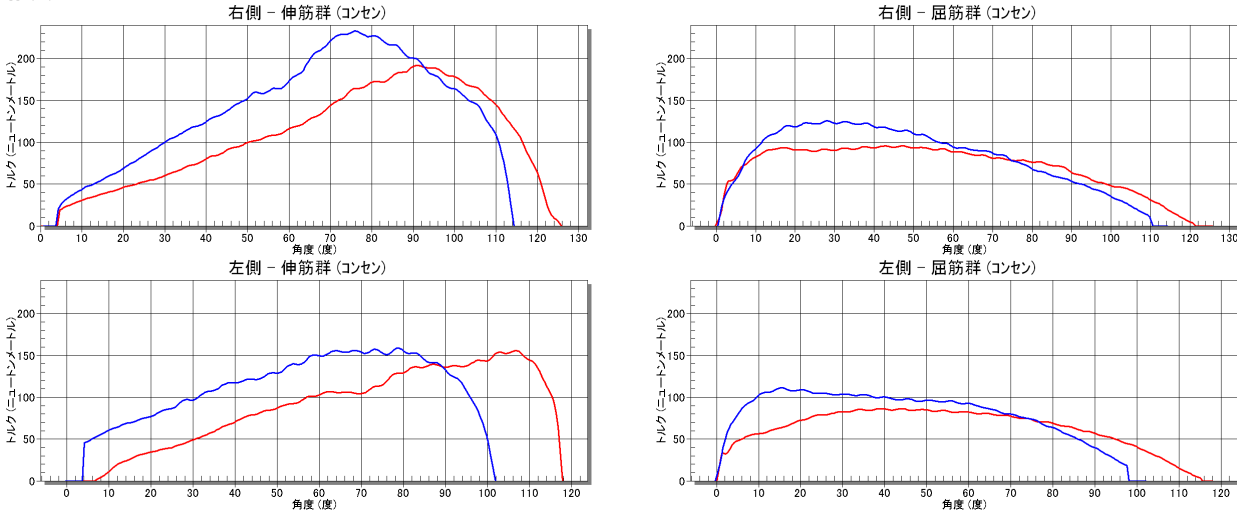
HUMAC® /2009 バージョン: 9.1.72 著作権 Computer Sports Medicine, Inc., 1982-2000 www.csmisolutions.com

ショートプログレスト:
 ふたつのテスト(新旧)を左右両側で比較するレポートです。
 第1セットのグラフと第3セットまでの計測結果を表示されます。

HUMAC Measurement & Training Systems by CSMi

Long Progress (Trq vs. Pos) Report - 膝関節 伸展/屈曲

氏名: 大江, 健三郎 ID: /:
 誕生日: センチメートル 患側: 左側 グループ1:
 身長: センチメートル 優先側部: グループ2
 体重: 76 キログラム 担当医:
 性別: 男性 施術者:
 診断:
 術法:



等速運動 コセン/コセン 伸筋群 (コセン) 変更 屈筋群 (コセン) 変更
 速度 60/60 度/秒 3 反復数 2005/05/31 2005/08/09 2005/05/31 2005/08/09

トルクパラメータ

ピークトルク (ニュートンメートル - 最大値)

右側	233	191	-18 %	125	95	-24 %
左側	159	156	-2 %	111	87	-22 %
不足	32	18		11	9	

仕事 / 繰返し (ニュートンメートル - 最大値)

右側	283	236	-17 %	161	152	-6 %
左側	197	188	-4 %	141	129	-9 %
不足	31	20		13	15	

平均パワー / 繰返し (ワット - 最大値)

右側	142	110	-23 %	83	69	-17 %
左側	110	95	-14 %	80	64	-20 %
不足	23	14		4	7	

ポジションパラメータ

ピーク時関節角度 (度)

右側	71	93	22 #	23	42	19 #
左側	79	105	26 #	22	44	22 #

可動域 (度)

右側	0	1	1 #	114	125	11 #
左側	0	3	3 #	101	118	17 #

時間パラメータ

ピーク時間 (秒)

右側	0.80	0.58	-0.22 #	0.42	0.76	0.34 #
左側	0.49	0.26	-0.23 #	0.40	0.74	0.34 #

ピーク値保持時間 (秒)

右側	0.04	0.03	-0.01 #	0.04	0.07	0.03 #
左側	0.04	0.18	0.14 #	0.01	0.03	0.02 #

フォース減衰時間 (秒)

右側	1.16	1.52	0.36 #	1.50	1.33	-0.17 #
左側	1.29	1.55	0.26 #	1.35	1.20	-0.15 #

相互遅延時間 (秒)

右側	0.11	0.08	-0.03 #	0.12	0.08	-0.04 #
左側	0.14	0.05	-0.09 #	0.11	0.06	-0.05 #

遅延時間 (秒)

右側	-0.04	-0.03	0.01 #	-0.03	-0.05	-0.02 #
左側	-0.05	-0.04	0.01 #	-0.03	-0.03	0.00 #

HUMAC® /2009 バージョン: 9.1.72 著作権 Computer Sports Medicine, Inc., 1982-2000 www.csmisolutions.com

ロングプログレスト:

ふたつのテスト(新旧)を左右両側で比較するレポートです。
 ページごとに各セットのグラフと数値結果が表示されます。