

Datos Examen Físico Articular								
					Rango	Difuso en	Dependiente del Contexto	
No.	Nombre	Significado	Tipo	Dominio	Normal	consulta	Usuario	Ins/Consulta
1	IdHistoria	Número de la historia del paciente	Preciso	Numerico		No	No	No
2	Estudio	Pre y Post-operatorio	Preciso	Binario		No	No	No
3	Master	Numero video VHS	Preciso	Numerico		No	No	No
4	IdLab	No. Historia en el LM	Preciso	Numerico		No	No	No
5	Apellidos	Apellidos del Paciente	Preciso	Carácter		No	No	No
6	Nombres	Nombres del Paciente	Preciso	Carácter		No	No	No
7	FechaEstudio	Fecha en que se realiza el estudio	Preciso	Fecha		No	No	No
8	FechaNacimiento	Fecha Nacimiento del Paciente	Preciso	Fecha		No	No	No
9	Edad	Edad del Paciente	Preciso	Numerico		Si	No	Si
10	Procedencia	Lugar donde vive el paciente	Preciso	Carácter		No	No	No
11	Referido por	Médico que refiere al paciente o N	Preciso	Carácter		No	No	No
12	Examinado por	Nombre del Fisioterapeuta	Preciso	Carácter		No	No	No
13	Diagnóstico de Referencia	Diagnostico con que llega o "En est	Preciso	Carácter		Si	No	No
14	Espástica	Presencia de rigidez en el tono mus	Preciso	(Der, Izq, Bilateral)		No	No	No
15	Antecedentes quirúrgicos	Intervenciones quirurgicas del pacie	Preciso	Carácter		No	No	No
16	Aditamentos utilizados	Dispositivos que utiliza el paciente	Preciso	Carácter		No	No	No
17	Tipo de estudio	AM , C (cinética), C+K , C+ EMGD , E	Preciso	Carácter		No	No	No
18	Talla	Altura del paciente media en metro	Preciso	Numerico		Si	No	Si
19	Peso	Peso del Paciente medido en kilogr	Preciso	Numerico		Si	No	Si
Cadera								
20	Flexión de cadera (der, izq)	Cuando el miembro inferior se acer	Difuso	0º a 360º	120º a 130º	Si	Si	Si
21	Extensión de la cadera (der, izq)	Cuando el miembro inferior se acer	Difuso	0º a 360º	20º a 30º	Si	Si	Si
22	Abducción 0 grados flex (der, izq)	Cuando el miembro inferior se aleja	Difuso	0º a 360º	45º a 50º	Si	Si	Si
23	Abducción 90 grados flex (der, izq)	Cuando el miembro inferior se aleja	Difuso	0º a 360º	70º a 80º	Si	Si	Si
24	Aducción (der, izq)	Cuando el miembro se acerca al tro	Difuso	0º a 360º	20º a 30º	Si	Si	Si
25	Selectividad Flexión Cadera (der, izq)	Capacidad de mover el lado izquier	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
26		Capacidad de mover al realizar una	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
27	Select/Fuerza Extensión cad. (der/izq)	Capacidad de mover el lado izquier	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
28	Select/Fuerza Abducción cad. (der/izq)	Capacidad de mover el lado izquier	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
29	Select/Fuerza Aducción cad. (der/izq)	Capacidad de mover el lado izquier	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
30	Tono Muscular Flexión cad. (der/izq)	Capacidad de contracción del musc	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
31	Tono Muscular Extensión cad. (der/izq)	Capacidad de contracción del musc	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
32	Tono Muscular Abductores cad. (der/izq)	Capacidad de contracción del musc	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
33	Tono Muscular Aductores cad. (der/izq)	Capacidad de contracción del musc	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
Anteversión, Rotación, Eje Bimaleolar, Angulo Pie Muslo								
34	Anteversión Femoral (der, izq)	El ángulo que forma el cuello del fé	Difuso	0º a 360º	20º a 25º	Si	Si	Si
35	Rotación interna (der, izq)	Cuando el miembro inferior gira ha	Difuso	0º a 360º	30º a 35º	Si	Si	Si
36	Rotación externa (der, izq)	Cuando el miembro inferior gira ha	Difuso	0º a 360º	40º a 45º	Si	Si	Si
37	Eje Bimaleolar (der, izq)	El eje que forma los maleolos tibial	Difuso	0º a 360º	25º a 35º	Si	Si	Si
38	Angulo Pie Muslo (der, izq)	El ángulo que forma el eje del pie c	Difuso	0º a 360º	10º a 15º	Si	Si	Si
Rodilla								
39	Flexión (der, izq)	Se refiere a cuando la tibia se acerc	Difuso	0º a 360º	120º a 130º	Si	Si	Si
40	Extensión (der, izq)	Se refiere a cuando la tibia se aleja	Preciso	Numerico	0º	Si	Si	Si
41	Selectividad/Fuerza Flexión (der/izq)	Capacidad de realizar el movimient	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
42	Selectividad/Fuerza Extensión (der/izq)	Capacidad de realizar el movimient	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
43	Tono Flexores (der/izq)	Capacidad de contracción de la rod	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
44	Tono Extensores (der/izq)	Capacidad de contracción de la rod	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
45	Ángulo Poplíteo (der/izq)	Ángulo que forma el eje del fémur	Preciso	Numerico	0º	Si	Si	Si
46	Ángulo Poplíteo con Thomas (der/izq)	Ángulo que forma el eje del fémur	Preciso	Numerico	0º	Si	Si	Si
47	SLR	Flexión del lado derecho de la cade	Difuso	0º a 360º	60º a 70º	Si	Si	Si
Tobillo								
48	Dorsiflexión rodilla 90º (der, izq)	Movimiento del pie acercándose al	Difuso	0º a 360º	20º a 25º	Si	Si	Si
49	Dorsiflexión rodilla 0º (der, izq)	Movimiento del pie acercándose al	Difuso	0º a 360º	15º a 20º	Si	Si	Si
50	Plantiflexión (der, izq)	Movimiento del pie alejándose del	Difuso	0º a 360º	45º a 50º	Si	Si	Si
51	Inversión (der, izq)	Cuando el pie se acerca al plano sag	Difuso	0º a 360º	35º a 45º	Si	Si	Si
52	Eversión (der, izq)	Cuando el pie se aleja al plano sagit	Difuso	0º a 360º	15º a 25º	Si	Si	Si
53	Sel/Fuerza Muscular Dorsiflexión (der/izq)	Sel/FM del pie acercándose al plano	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
54	Sel/Fuerza Muscular Plantiflexión (der/izq)	Sel/FM del pie alejándose al plano l	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
55	Sel/Fuerza Muscular Inversión (der/izq)	Sel/FM de acercar el pie al plano sa	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
56	Sel/Fuerza Muscular Eversión (der/izq)	Sel/FM de alejar el pie al plano sag	Difuso	0 a 5		Si	Si	Si
57	Tono Flexores Dorsales (der/izq)	Cap. de contrac. del mús. del tob.	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
58	Tono Flexores Plantares (der/izq)	Cap. de contrac. del tob. al alejar el	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
59	Tono Invertores (der/izq)	Capacidad de contracción del tobill	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
60	Tono Evertores (der/izq)	Capacidad de contracción del tobill	Difuso	1 a 4		Si	Si	Si
Pie								
61	Antepie S/A (der/izq)	Se evalúa la parte formada por los c	Difuso	Normal,neutro,add,abd		Si	Si	Si
62	Retropié S/A (der/izq)	Se evalúa la parte formada por el a	Difuso	Normal,neutro,add,abd		Si	Si	Si
63	Antepié C/A (der/izq)	Se evalúa la parte formada por los c	Difuso	Normal,neutro,add,abd		Si	Si	Si
64	Retropié C/A (der/izq)	Se evalúa la parte formada por el a	Difuso	Normal,neutro,add,abd		Si	Si	Si
65	Reductible Antepie (der/izq)	Cap. de normalizarse el antepié def	Preciso	Binario (Si, No)		No	No	No
								boolean

Datos Examen Físico Articular							
No.	Nombre	Significado	Tipo	Dominio	Rango Normal	Difuso en consulta	Dependiente del Contexto Usuario Ins/Consulta
66	Quiebre mediopie (der/izq)	Capacidad del mediopié (huesos cu	Preciso	Binario (Sí, No)		No	No No
67	Reductible quiebre (der/izq)	Cap. de normalizar el mediopie def	Preciso	Binario (Sí, No)		No	No No
	Medidas Biométricas						
68	Distancia EIAS	Distancia entre las dos espinas iliac	Preciso	Numerico		Sí	No Si
69	Longitud MI (der/izq)	Longitud de miembros inferiores m	Preciso	Numerico		Sí	No Si
70	Diámetro Bicondíleo (der/izq)	Diámetro entre los dos condilos fer	Preciso	Numerico		Sí	No Si
71	Diámetro Bimaleolar (der/izq)	Diámetro entre los maleolos tibial y	Preciso	Numerico		Sí	No Si
	Reflejos						
72	Osteotendinosos (der/izq)	Movimiento involuntario que se pr	Difuso	0 a 4		Sí	Sí Si
	Clonus						
73	Clonus (der/izq)	Movimiento tipo fasciculación que	Difuso	Ausente, agotable, inag.		Sí	Sí Si
	Pruebas especiales						
74	Thomas - Psoas (der/izq)	Evalúa contractura en flexión de la	Preciso	positivo o negativo		No	No No
75	Estramiento de Aductores (der/izq)	Permite observar si hay asimetrías e	Preciso	positivo o negativo		No	No No
76	Phelp (der/izq)	Permite verificar si hay acortamient	Preciso	positivo o negativo		No	No No
77	Elys-Duncan (der/izq)	Si flexiona la cadera del mismo lad	Preciso	positivo o negativo		No	No No
78	Silverskiolp (der/izq)	Contractura en flexión plantar con l	Preciso	positivo o negativo		No	No No
79	Confusión (der/izq)	Se observa si hay sinergia flexora co	Preciso	positivo o negativo		No	No No
80	Observaciones	Si el paciente presenta otras patolo	Preciso	Carácter		No	No No
81	Características Marcha	Características mas resaltantes que	Difuso	Etiquetas		Sí	Sí Si
82	O2	Si hubo necesidad de aplicar oxigen	Preciso	positivo o negativo		No	No No
83	Consumo O2	Cantidad de oxígeno suministrado	Preciso	Numerico		No	No No
84	Frecuencia Cardíaca	Frecuencia cardíaca del paciente qu	Difuso	Numerico 50-100 lpm		Sí	Sí Si
85	Observación O2	Cualquier observación que el médic	Preciso	Carácter		No	No No
143							
							Hospital ortopedico infantil