

Hagerman/Butler (1991)- USA	Casos totales	Casos +	Casos -	Controles totales	Controles +	Controles -	Sensibilidad	Especificidad	VPP	VPN	OR	p	Mayor valor de asociación
Discapacidad intelectual	19	19	0	169	168	1	100.00%	0.59%	0.10	1.00			2
Historia familiar de DI	19	14	5	154	64	90	73.68%	58.44%	0.18	0.95	3.94	>0.05	1
Hiperactividad	19	14	5	167	45	122	73.68%	73.05%	0.24	0.96	7.59	<0.0001	2
Atención disminuida	19	12	7	166	32	134	63.16%	80.72%	0.27	0.95	7.18	>0.05	1
Aleteo manos	19	9	10	165	29	136	47.37%	82.42%	0.24	0.93	4.22	<0.01	1
Mordida de manos/ callos en dorso	19	7	12	165	44	121	36.84%	73.33%	0.14	0.91	1.60	>0.05	
Defensa táctil	19	12	7	166	31	135	63.16%	81.33%	0.28	0.95	7.47	>0.05	2
Pobre contacto visual – evitación de mirada	19	7	12	156	40	116	36.84%	74.36%	0.15	0.91	1.69	>0.05	
Perseveración de lenguaje	19	10	9	91	10	81	52.63%	89.01%	0.50	0.90	9.00	>0.05	2
Dificultades ejecutivas													
Hiperreflexia													
Piel suave (dorso mano)													
Hiperlaxitud pequeñas articulaciones	19	11	8	165	29	136	57.89%	82.42%	0.28	0.94	6.45	<0.001	1
Pie plano													
Cara alargada													
Orejas grandes y/o prominentes	19	18	1	167	75	92	94.74%	55.09%	0.19	0.99	22.08	<0.0001	2
Macroorquidismo	19	16	3	156	37	119	84.21%	76.28%	0.30	0.98	17.15	<0.0001	2
Surco plantar	19	15	4	164	20	144	78.95%	87.80%	0.43	0.97	27.00	<0.0001	2
Línea palmar transversa	19	7	12	165	7	158	36.84%	95.76%	0.50	0.93	13.17	>0.05	1

Lachiewicz (2000)- USA- niños	Casos totales	Casos +	Casos -	Controles totales	Controles +	Controles -	Sensibilidad	Especificidad	VPP	VPN	OR	p	Mayor valor de asociación
Discapacidad intelectual	35	32	3	37	24	13	91.43%	35.14%	0.57	0.81	5.78	0.0098	1
Historia familiar de DI	36	30	6	37	17	20	83.33%	54.05%	0.64	0.77	5.88	0.002	1
Hiperactividad													
Atención disminuida													
Aleteo manos													
Mordida de manos/ callos en dorso	36	10	26	37	28	9	27.78%	24.32%	0.26	0.26	0.12	0.003	1
Defensa táctil	36	22	14	37	7	30	61.11%	81.08%	0.76	0.68	6.73	0.0003	
Pobre contacto visual – evitación de mirada	36	30	6	37	19	18	83.33%	48.65%	0.61	0.75	4.74	0.006	1
Perseveración de lenguaje													
Dificultades ejecutivas	29	22	7	29	8	21	75.86%	72.41%	0.73	0.75	8.25	0.0005	2
Hiperreflexia	36	26	10	37	14	23	72.22%	62.16%	0.65	0.70	4.27	0.005	1
Piel suave (dorso mano)	35	35	0	37	27	10	100.00%	27.03%	0.56	1.00		0.001	2
Hiperlaxitud pequeñas articulaciones	36	36	0	37	28	9	100.00%	24.32%	0.56	1.00		0.002	1
Pie plano	36	25	11	37	23	14	69.44%	37.84%	0.52	0.56	1.38	0.624	
Cara alargada	36	30	6	37	17	20	83.33%	54.05%	0.64	0.77	5.88	0.0013	1
Orejas grandes y/o prominentes	36	26	10	27	13	14	72.22%	51.85%	0.67	0.58	2.80	0.002	1
Macroorquidismo	35	22	13	37	11	26	62.86%	70.27%	0.67	0.67	4.00	0.009	1
Surco plantar	35	29	6	37	11	26	82.86%	70.27%	0.73	0.81	11.42	0.0001	2
Línea palmar transversa	36	9	27	37	5	32	25.00%	86.49%	0.64	0.54	2.13	0.157	

Christofolini (2009)- Brasil	Casos totales	Casos +	Casos -	Controles totales	Controles +	Controles -	Sensibilidad	Especificidad	VPP	VPN	OR	p	Mayor valor de asociación
Discapacidad intelectual	30	30	0	162	162	0	100.00%	0.00%	0.16				2
Historia familiar de DI	30	22	8	162	68	94	73.33%	58.02%	0.24	0.92	3.80	0.003	1
Hiperactividad	30	29	1	162	151	11	96.67%	6.79%	0.16	0.92	2.11	0.4725	
Atención disminuida	30	29	1	162	155	7	96.67%	4.32%	0.16	0.88	1.31	0.8036	
Aleteo manos	30	28	2	162	91	71	93.33%	43.83%	0.24	0.97	10.92	0.0001	2
Mordida de manos/ callos en dorso	30	17	13	162	57	105	56.67%	64.81%	0.23	0.89	2.41	0.0264	1
Defensa táctil	30	20	10	162	52	110	66.67%	67.90%	0.28	0.92	4.23	0.0003	2
Pobre contacto visual – evitación de mirada	30	26	4	162	110	52	86.67%	32.10%	0.19	0.93	3.07	0.0378	1
Perseveración de lenguaje	30	24	6	162	129	33	80.00%	20.37%	0.16	0.85	1.02	0.9631	
Dificultades ejecutivas													
Hiperreflexia													
Piel suave (dorso mano)													
Hiperlaxitud pequeñas articulaciones	30	22	8	162	69	93	73.33%	57.41%	0.24	0.92	3.71	0.002	
Pie plano													
Cara alargada	30	29	1	162	127	35	96.67%	21.60%	0.19	0.97	7.99	0.0185	1
Orejas grandes y/o prominentes	30	27	3	162	111	51	90.00%	31.48%	0.20	0.94	4.14	0.0162	1
Macroorquidismo	30	20	10	162	58	104	66.67%	64.20%	0.26	0.91	3.59	0.0016	1
Surco plantar	30	28	2	162	100	62	93.33%	38.27%	0.22	0.97	8.68	0.0007	2
Línea palmar transversa	30	8	22	162	29	133	26.67%	82.10%	0.22	0.86	1.67	0.2635	

Lubala (2018)- Metaanálisis	Casos totales	Casos +	Casos -	Controles totales	Controles +	Controles -	Sensibilidad	Especificidad	VPP	VPN	OR	p	Mayor valor de asociación	Cronbach
Discapacidad intelectual													2	
Historia familiar de DI	205	166	39	3418	807	2611	80.98%	76.39%	0.17	0.99	13.77	<0.001	1	0.81
Hiperactividad	162	120	42	1576	829	747	74.07%	47.40%	0.13	0.95	2.57	0.009		0.41
Atención disminuida	115	91	24	1063	511	552	79.13%	51.93%	0.15	0.96	4.10	0.001		0.23
Aleteo manos	128	75	53	1391	404	987	58.59%	70.96%	0.16	0.95	3.46	<0.001	1	0.59
Mordida de manos/ callos en dorso	115	45	70	1062	218	844	39.13%	79.47%	0.17	0.92	2.49	0.001		0.39
Defensa táctil	166	108	58	3274	626	2648	65.06%	80.88%	0.15	0.98	7.88	<0.001	1	0.68
Pobre contacto visual – evitación de mirada	161	139	22	1506	517	989	86.34%	65.67%	0.21	0.98	12.09	<0.001	1	0.45
Perseveración de lenguaje	161	107	54	1466	675	791	66.46%	53.96%	0.14	0.94	2.32	0.007		0.31
Dificultades ejecutivas														
Hiperreflexia														
Piel suave (dorso mano)	43	38	5	181	95	86	88.37%	47.51%	0.29	0.95	6.88	<0.001	2	0.97
Hiperlaxitud pequeñas articulaciones	220	150	70	3336	849	2487	68.18%	74.55%	0.15	0.97	6.28	<0.001		0.57
Pie plano	37	26	11	115	43	72	70.27%	62.61%	0.38	0.87	3.96	0.61		0.91
Cara alargada	151	109	42	2728	533	2195	72.19%	80.46%	0.17	0.98	10.69	<0.001		0.63
Orejas grandes y/o prominentes	206	173	33	3458	756	2702	83.98%	78.14%	0.19	0.99	18.74	<0.001	2	0.98
Macroorquidismo	181	129	52	2915	291	2624	71.27%	90.02%	0.31	0.98	22.37	<0.001		0.80
Surco plantar	98	84	14	707	162	545	85.71%	77.09%	0.34	0.97	20.19	<0.001	1	0.70
Línea palmar transversa	115	30	85	1064	104	960	26.09%	90.23%	0.22	0.92	3.26	<0.001		0.51

INTEGRACIÓN DATOS	Sensibilidad	Especificidad	VPP	VPN	OR	DE	IC95	Mayor valor de asociación	Grupos edad
Discapacidad intelectual	97.14%	11.91%	0.28	0.91	5.78				
Historia familiar de DI	77.83%	61.73%	0.31	0.91	6.85	4.71	4.62	*	
Hiperactividad	81.47%	42.41%	0.17	0.94	4.09	3.04	2.98		niños
Atención disminuida	79.65%	45.66%	0.19	0.93	4.19	2.94	2.88	*	niños
Aleteo manos	66.43%	65.74%	0.21	0.95	6.20	4.11	4.03	*	niños
Mordida de manos/ callos en dorso	40.10%	60.49%	0.20	0.75	1.66	1.10	1.08		niños
Defensa táctil	64.00%	77.80%	0.37	0.88	6.58	1.63	1.60	*	niños
Pobre contacto visual – evitación de mirada	73.29%	55.19%	0.29	0.89	5.40	4.63	4.54		niños
Perseveración de lenguaje	66.36%	54.45%	0.26	0.89	4.12	4.28	4.19		niños
Dificultades ejecutivas	75.86%	72.41%	0.73	0.75	8.25				
Hiperreflexia	72.22%	62.16%	0.65	0.70	4.27				
Piel suave (dorso mano)	94.19%	37.27%	0.43	0.97	6.88			**	niños
Hiperlaxitud pequeñas articulaciones	74.85%	59.68%	0.31	0.96	5.48	1.54	1.51	*	niños
Pie plano	69.86%	50.22%	0.45	0.71	2.67	1.82	1.78	*	niños
Cara alargada	84.06%	52.04%	0.33	0.91	8.19	2.41	2.36	**	
Orejas grandes y/o prominentes	85.23%	54.14%	0.31	0.88	11.94	9.89	9.69	**	
Macroorquidismo	71.25%	75.19%	0.38	0.88	11.78	9.46	9.27	**	>12 años
Surco plantar	85.21%	68.36%	0.43	0.93	16.82	8.37	8.21	**	
Línea palmar transversa	28.65%	88.64%	0.40	0.81	5.06	5.45	5.34		