CIR ESP. 2017;95(Espec Congr):69

Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia

O-069 - EL ÍNDICE DE CLASIFICACIÓN DE COMPLEJIDAD QUIRÚRGICA PARA LA HERNIA INGUINAL. UN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE LA HERNIA INGUINAL PARA EL CALCULO INDIVIDUAL DE LA COMPLEJIDAD DEL PROCEDIMIENTO Y LA GESTIÓN RACIONAL DEL PROCESO HERNIA

Planells Roig, Manuel; Ponce Villar, Úrsula; Peiró, Fabián; Bolufer Cano, José María; Krystek, Nicolas; Baliño, Reinaldo

Hospital Francisco de Borja, Gandía.

Resumen

Objetivos: Analizar la validez de un sistema de clasificación de la hernia inguinal para facilitar la gestión clínica de este proceso, resumido en los GRDs.

Métodos: Se ha validado prospectivamente un sistema de valoración cuantitativa de la complejidad asociada a la hernia inguinal en el que se evalúa el estado evolutivo de la hernia, la comorbilidad asociada al paciente con los criterios de Charlson modificados, la sintomatología de riesgo asociada especifica de hernia inguinal y la edad segmentada como detector de fragilidad del paciente y de comorbilidad asociada no diagnosticada subyacente. El ICCQ se muestra en la tabla.

Tipo hernia/hernia-score	RE	RM	NR	Tipo recidiva	REC2 X RECn X REC1+2	ICCQ morbilidad	
Intersticial	1	-	-	Hernioplastia sin malla	2	Diabetes mellitus II	1
POIE	2	3	4	Lichtenstein	4	Diabetes mellitus I	3
IECR	5	7	10	Plug + Mesh	6	Antiagregación crónica	2
IECR masiva	12	15	18	Preperitoneal anterior (NYHUS)	8	Antiagregación doble	3
				Preperitoneal TEP	6	Anticoagulación	5
Normal	0			Preperitoneal post (STOPPA)	6	Cardiopatía crónica	1,3,5
Obeso	4			Preperitoneal post TAPP	6	Insuficiencia renal crónica	1,3,5
Muy obeso	8					EPOC	1,3,5

Inguinodinia mal sistematizada/pubalgia	3	Hepatopatía A, B, C (Child)	1,3,5
Inguinodinia neurógena	7	RTU-HBP-sondaje uretral	1,3,5
Eyaculación dolorosa	5	AVD	1,3,5
Orquitis edematosa-crónica	5	Quimioter. reciente/en curso	3,5
Orquitis isquémica-atrofia T	7	Edad: <60: 0, 60-65: 1, 65-70: 2,70-75: 3, 75-80; 5, 80-85: 7, > 85: 9	

Resultados: En la tabla se muestra la relación por intervalos del ICCQ y la duración de la intervención como variable de resultado.

ICCQCLUE	N	TCIR	p	IC95%
1 (1 a 3)	133	48,1 (15,9)	1 vs 2 0,008	-9,082;-1,372
2 (4-7)	116	53,4 (14,8)	2 vs 3 0,057	-12,136;0,175
3 (8-9)	35	59,3 (19,9)	3 vs 4 0,919	-9,505;10,524
4 (≥ 10)	30	58,8 (20,3)		

Conclusiones: El ICCQ permite el cálculo de complejidad individual de los pacientes con hernia inguinal facilitando la identificación de casos de mayor complejidad en términos cuantitativos objetivos basados en una clasificación evolutiva por estadios de la hernia inguinal (Hernia score del ICCQ). La aplicación de este sistema permite explicar las amplias variaciones no explicadas por el sistema de GRDs en relación a la hernia inguinal, así como la variabilidad en tiempos quirúrgicos, complicaciones asociadas y desarrollo de la cirugía con ingreso o ambulatoria.

0009-739X © 2017 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados