

Asociación entre hernias de pared abdominal o hiales con la presencia de coleditiasis. ¿Se justifica el realizar ultrasonido de vías biliares para detección?

Tablas

Tabla 1. Sitio de la hernia según sexo del paciente.

Tipo de hernia	Hombres N = 40	Mujeres N= 21	Total N=61
Hernia inguinal	28 (70%)	4 (19%)	32 (62.4%)
Derechas	10	1	11
Izquierdas	9	3	12
Bilaterales	9	0	9
Hernia umbilical	7 (17.5%)	7 (33.3%)	14 (22.9%)
Hernia pos-incisional	1 (2.5%)	4 (19.0%)	5 (8.2%)
Hernia hiatal	2 (5%)	3 (14.3%)	5 (8.2%)
Hernias múltiples de pared	1 (2.5%)	1 (4.8%)	3 (4.9%)
Hernia ventral	1 (2.5%)	1 (4.8%)	1 (1.6%)
Hernia Spiegel	0	1 (4.8%)	1 (1.6%)

Tabla 2. Frecuencia de coleditiasis (por antecedente o ultrasonido) según el sitio de la hernia.

Tipo de hernia	Coleditiasis N = 25	Normal N= 36	Frecuencia % (IC_{95%})
Hernia inguinal	14	18	43.8 (25 a 62.5%)
Hernia umbilical	3	11	21.4 (4.6 a 50.7%)
Hernia pos-incisional	5	0	100%
Hernia hiatal	2	3	40%
Hernias múltiples de pared	0	2	0
Hernia ventral	1	1	50%
Hernia Spiegel	0	1	0
Cualquier hernia	25	36	40.9 (27.8 a 54.1%)

IC: intervalo de confianza al 95%

Tabla 3. Factores asociados a mayor probabilidad de asociación con coleditiasis (por antecedente o ultrasonido) en pacientes con hernias.

Factor	OR	IC95%	Valor de p
Antecedentes familiares*	8.5	(1.6 a 44)	0.011
Tener 65 años o mas	7	(1.4 A 35)	0.018
Presencia de constipación	4.4	(1 a 20)	0.049
Ser mujer	1.9	(0.4 a 8.9)	0.36
Colesterol sérico ≥ 200 mg/dL	1.13	(0.2 a 6.4)	0.88
Ser obeso (IMC ≥30)	0.7	(0.15 a 3.5)	0.71
Exposición a humo de tabaco	0.38	(0.08 a 1.8)	0.80

OR: Razón de momios, IC: intervalo de confianza al 95%. Regresión logística, variable dependiente presencia o no de coleditiasis; demás variables en el modelo como variables independientes. El valor de p se obtuvo por estadístico de Ward.