

**Tabla 24.** N° de casos de hemotórax y de otras lesiones en pacientes tras un TTCNG

Estudio	Características	Hemotórax	Contusión pulmonar	Hemo-neumotórax	Fractura costal
Dunlop et al, 1989	<p>Estudio prospectivo.                      241 pacientes (170 hombres, 70,54 %).                      Media de 52 años (entre 15 y 86).                      Mecanismo de lesión: de simples caídas a accidentes de tráfico.                      No hay datos sobre ISS etc.</p>	1,7 %	0,83 %	-	12 %
Dubinsky Low, 1997	<p>85 pacientes con traumatismo torácico cerrado no complicado, sin riesgo vital, en Urgencias, 64,7 % hombres.                      Mecanismo: caída en el 43 % de los casos.                      45 pacientes con radiografía inicial; de seguimiento en 53 de 85 pacientes.                      Edad: entre 18-40 (36,5 %); Entre 61-80: n=18 (21,2 %).</p>	0 %	-	-	26,5 %

Bokhari et al, 2002	35 (DE 14,2) años media (Rango de 12 a 98). n=523 con traumatismo cerrado. Accidente motorizado: 62,1 %.	0,2 %	-	0,96 %	-
Sears et al, 2005	772 pacientes (667 traumatismo cerrado). Sólo 29 % con uno o más signos o síntomas clínicos. 34,4 años de media, y lesión por mecanismo de deceleración rápida: 32,4 %.	1,1 %	2,1 %	-	5,5 %
Rodríguez et al, 2006	N=492 pacientes. Edad; 41,2 años (DE 17,4). Mecanismo lesión: accidente motorizado (43,7 %); Caída: 20,5 % 6,3 % pacientes lesión intratorácica significativa.	0,4 %	2,44 %	0 %	Más de 2 fracturas costales: 2 %
Rodríguez et al, 2011	N=2.628. 45 años (DE 19,8) y GCS 14,2 (3,4) Accidente Motorizado (35 %) y caídas de pie (3,3 %).	1,6 %	3 %	-	Dos o más fracturas costales: 7,6 %
Paydar et al, 2012	Pacientes hemodinámicamente estables, con traumatismo cerrado y examen físico negativo. Edad 34,3 años. Hombres: 65 %. Mecanismo: caída en 13,4 % (n=135), accidente de tráfico: 91,3 %.	0 %	-	-	-
Myint et al, 2012	Prospectivo. 37,91 años de media (DE 15,9). 77 pacientes con traumatismo tórax cerrado estable.	0 %	1,3 %	-	11,9 %
Nejati et al, 2012	386 pacientes con traumatismo múltiple o torácico cerrado. Dolor torácico en 48 %. 90,9 % hombres. Edad media 47,1 años (DE 15,5), Caída en 37,7 %.	3,4 %			3,4 %
Dongel et al, 2013	1.139 pacientes con traumatismo torácico. 61,3 % hombres, 54,17 años media (DE 17,39). 75 % traumatismo cerrado, 4,3 % traumatismo penetrante. Caídas. 69,5 %. -Bajo impacto (andando, escaleras etc): 522 (45,8 %). -Alto impacto (más de 2 m): 270 (23,7 %).	3,2 % en total Caída baja energía: 0 % Caída alta energía: 2,6 %	-	3,3 % en total Caída baja energía: 0 % Caída alta energía: 2,6 %	33,8 %

Rodríguez et al, 2015	Muestra derivación n=6.002. Edad: 46 (Rango 29 a 62). ISS mediana: 5 (1-10). Muestra validación n=5475. Edad: 45 (Rango 28 a 61). ISS mediana: 5 (1-10).	Derivación vs. validación Mayor: 0,55 % y 0,6 % Menor: 0,7 % y 0,42 %	Derivación vs. validación Mayor: 0,18 % y 0,24 % Menor: 2,92 % y 4,31 %	Derivación vs. validación	Derivación vs. Validación: Múltiples fracturas (menor): 6,7 % y 8,15 %
Lavingia et al, 2015	Estudio retrospectivo. 147 pacientes, 69 años de media (DE 18); GS media de 14,8 (traumatismo craneoencefálico leve). 64,8 % hombres; 88 % por caída desde posición de pie, 12 % desde posición sentada.	1,8 %	-	-	2,7 %