

SCHEDA 13

Chirurgia del cancro del retto

Surgery for rectal cancer

VOLUME DI ATTIVITÀ OSPEDALIERA						
ESITO	MORTALITÀ OSPEDALIERA O A 30 GIORNI	SOPRAVVIVENZA OVERALL E A 2/5 ANNI	TASSI DI STOMIA PERMANENTE	DEISCENZA ANASTOMOSI	RECIDIVE LOCALI	DURATA DELLA DEGENZA
n. studi (n. partecipanti)	21 (145.474)*	19 (129.023)*	12 (42.376)	5 (19.114)	5 (8.558)	3 (5.273)
n. studi con associazione positiva (n. partecipanti)	8 (97.743)	10 (100.037)*	6 (22.148)	1 (5.021)	2 (4.945)	3 (5.273)
Cut-off ad alto volume (casi/anno) range: media: mediana:	6-110** 52 33,5	6-35*** 31,6 28	21-41** 28 25,5	31	11-31 22 21	41**
Metanalisi: referenza (confronto) n. studi (n. partecipanti) odds ratio (IC95%) cut-off ad alto volume (range)	Archampong 2012 (alti vs. bassi)^ 7 (18.383) 0,75 (0,54-1,05) 21-40	Archampong 2012 (alti vs. bassi)^^^ 7 (32.396) HR 0,92 (0,79-1,07) 6-110	Archampong 2012 (alti vs. bassi)^^^ 6 (12.842) 0,86 (0,75-1,00) 6-40	Archampong 2012 (alti vs. bassi)^^^ 5 (4.962) 1,11 (0,77-1,61) 30-109		
Metanalisi: referenza (confronto) n. studi (n. partecipanti) odds ratio (IC95%) cut-off ad alto volume (range)	Van Gijn 2010 (alti vs. bassi)^ 4 (23.775) 0,74 (0,49-1,11) 18-30	Van Gijn 2010 (alti vs. bassi)^^^ 5 (69.842) HR 0,83 (0,80-0,87) 17-35	Iversen 2006 (alti vs. bassi)^^^ 7 (10.364) 0,76 (0,68-0,85) 6-30	Iversen 2006 (alti vs. bassi)^^^ 2 (4.851) 1,33 (0,89-1,99) 30-41		
Metanalisi: referenza (confronto) n. studi (n. partecipanti) odds ratio (IC95%) cut-off ad alto volume (range)	Gruen 2009 (bassi vs. alti)^ 5 (8.805) 1,07 (1,01-1,14) 11-41	Iversen 2006 (alti vs. bassi)^^^ 7 (10.120) 1,38 (1,19-1,60) 6-30				
Metanalisi: referenza (confronto) n. studi (n. partecipanti) odds ratio (IC95%) cut-off ad alto volume (range)	Iversen 2006 (alti vs. bassi)^^ 5 (7.580) 0,67 (0,40-1,14) 11-30					

* Per il numero dei pazienti manca il dato di 1 studio / *Missing data on number of patients in 1 study*
** Per il valore di *cut-off* mancano i dati di 2 studi / *Missing data on cut-off values for 2 studies*
*** Per il valore di *cut-off* manca il dato di 1 studio / *Missing data on cut-off values for 1 study*
^ 4 studi in comune / *4 studies in common*
^^ 5 studi in comune / *5 studies in common*
^^^ 2 studi in comune / *2 studies in common*
^^^^ 3 studi in comune / *3 studies in common*
HR: hazard ratio

Tabella 13. Chirurgia del cancro del retto: risultati della revisione sistematica.

Table 13. Surgery for rectal cancer: systematic review results.