

SCHEDA
17

Chirurgia del cancro alla vescica

Surgery for bladder cancer

VOLUME DI ATTIVITÀ OSPEDALIERA				
ESITO	MORTALITÀ OSPEDALIERA O A 30 GIORNI	SOPRAVVIVENZA	DURATA DEGENZA	RI-OSPEDALIZZAZIONE
n. studi (n. partecipanti)	13 (198.923)	1 (518)	1 (NR)	1 (NR)
n. studi con associazione positiva (n. partecipanti)	9 (170.767)	0	1 (NR)	0
Cut-off ad alto volume (casi/anno) range: media: mediana:	4-34 13,3 11	10	12	12
Metanalisi	Goossens-Laan 2011			
n. studi (n. partecipanti)	7 (179.284)			
Odds Ratio (IC95%)	0,55 (0,44-0,69)			
Cut-off ad alto volume (casi/anno)	4			

NR = dato non riportato / NR = Unrelated datum

Tabella 17. Chirurgia del cancro alla vescica; risultati della revisione sistematica.
Table 17. Surgery for bladder cancer; systematic review results.

Si osserva un'associazione tra volume di attività e mortalità a 30 giorni (**FIGURA 17.1**). In particolare, la mortalità a 30 giorni dopo l'intervento diminuisce decisamente fino a circa 20-30 interventi/anno e continua a diminuire lievemente all'aumentare del volume di attività.

CHIRURGIA DEL CANCRO ALLA VESCICA.

ANALISI DELL'ASSOCIAZIONE TRA MORTALITÀ A 30 GIORNI E VOLUME DI ATTIVITÀ PER STRUTTURA

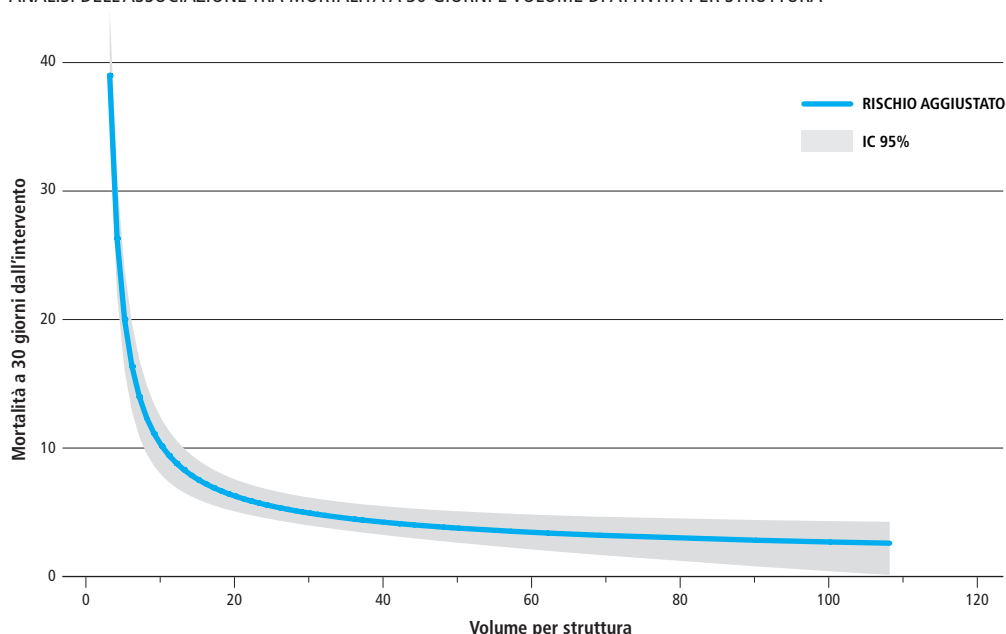


Figura 17.1. Chirurgia del cancro alla vescica; analisi dell'associazione tra mortalità a 30 giorni e volume di attività per struttura, Italia 2011.
Figure 17.1. Surgery for bladder cancer; analysis of the association between 30-day mortality and volume of activity by facility, Italy 2011.

In Italia, nel 2011 risultano 346 strutture con almeno 3 interventi annui. Il volume medio di attività annuo è pari a 10, con uno scarto interquartile di 14; 10 strutture (3%) hanno un volume di attività annuo superiore ai 50 interventi.

CHIRURGIA DEL CANCRO ALLA VESCICA.

DISTRIBUZIONE DEL NUMERO DI STRUTTURE PER VOLUME DI ATTIVITÀ

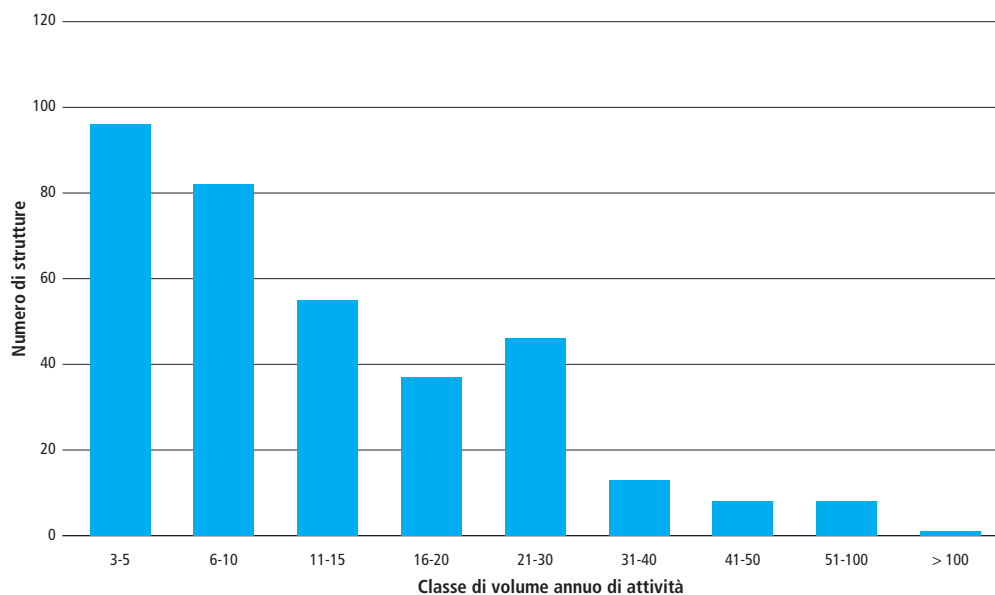


Figura 17.2. Chirurgia del cancro alla vescica; distribuzione del numero di strutture per volume di attività, Italia 2011.
Figure 17.2. Surgery for bladder cancer; distribution of the facilities by volume of activity, Italy 2011.

Data la specificità dell'intervento, la definizione dell'esposizione sulla base dei volumi della struttura piuttosto che dell'unità operativa non dovrebbe essere soggetta a misclassificazione.