

SCHEDA
11

Chirurgia del cancro alla mammella

Surgery for breast cancer

VOLUME DI ATTIVITÀ OSPEDALIERA				
ESITO		MORTALITÀ OSPEDALIERA O A 30 GIORNI	SOPRAVVIVENZA A 5 ANNI	FREQUENZA CHIRURGIA CONSERVATIVA
n. studi (n. partecipanti)		10 (351.089)	4 (74.489)	4 (1.298) **
n. studi con associazione positiva (n. partecipanti)		8 (338.645)	2 (59.219)	2 (1.259) **
Cut-off ad alto volume (casi/anno)	range:	40-195	26-150	101-499 ***
	media:	90	81,7	233
	mediana:	88	75,5	101
Metanalisi		Gooiker 2010 ^		
n. studi (n. partecipanti)		2 (247.593)		
Odds Ratio (IC95%)		0,40 (0,22-0,74)		
Cut-off ad alto volume (casi/anno)		70		
Metanalisi		Gooiker 2010 ^*		
n. studi (n. partecipanti)		6 (67.108)		
Odds Ratio (IC95%)		0,83 (0,75-0,92)		
Cut-off ad alto volume (casi/anno)		40		

^ Gooiker 2010 confronta volume basso vs. alto / Gooiker 2010 compared low vs. high volume
 * Esito espresso come sopravvivenza in ospedale / Outcome expressed as survival at hospital
 ** Dato mancante per 2 studi / Missing data from 2 studies
 *** Dato mancante per 1 studio / Missing data from 1 study

Tabella 11. Chirurgia del cancro alla mammella; risultati della revisione sistematica.

Table 11. Surgery for breast cancer; systematic review results.

In Italia, nel 2011 risultano 600 strutture con almeno 5 interventi annui. Il volume mediano di attività annuo è pari a 31, con uno scarto interquartile di 80; solo una struttura (0,2%) presenta un volume di attività annuo superiore ai 1.000 interventi.

La rarità dell'esito a breve termine misurabile attraverso i sistemi informativi correnti non permette un'analisi empirica dell'associazione tra volume ed esito.

CHIRURGIA DEL CANCRO ALLA MAMMELLA. DISTRIBUZIONE DEL NUMERO DI STRUTTURE PER VOLUME DI ATTIVITÀ

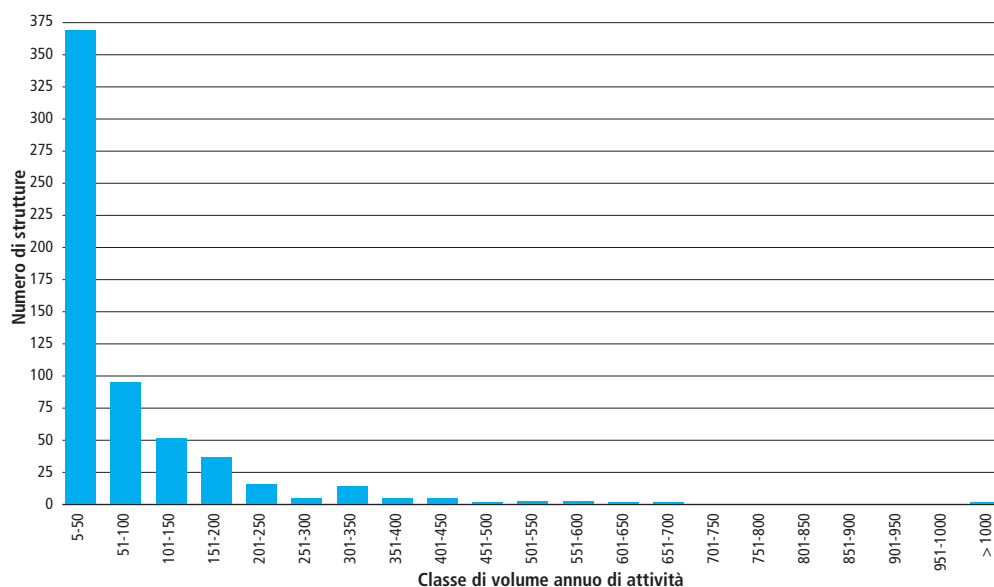


Figura 11.1. Chirurgia del cancro alla mammella; distribuzione del numero di strutture per volume di attività, Italia 2011.

Figure 11.1. Surgery for breast cancer; distribution of the facilities by volume of activity, Italy 2011.