

	Costo unitario € (IVA esclusa)	Quantità	Totale €
PTsc			
Costo del farmaco PERTUZUMAB-TRASTUZUMAB sc	4.091,33	1	4.091,33
Fase di allestimento			
Perforatore CH70	0,89	1	0,89
Siringa 20 ml LL	0,0575	1	0,0575
Tappo sterile per cateteri vascolari	0,07	1	0,07
Infermiere (allestitore + controllo)	0,38 €/minuto	2*2 minuti	1,52
Fase di somministrazione (somministrazione 8/5 minuti – osservazione 30/15 minuti)			
Dispositivi medici	0	0	0
Infermiere	0,38 €/minuto	20 minuti	7,6
Risoluzione reazioni avverse correlate alla somministrazione: 1%			
Reazione nel sito d’iniezione	447,97	0,23	103,033
Reazioni di ipersensibilità	20,66	0,23	4,7518
Totale			4.209,25
PTev			
Costo del farmaco PERTUZUMAB	2.741,63	1	2.741,63
Costo del farmaco TRASTUZUMAB ¹	462,37	2,5	1.155,925
Fase di allestimento			
Perforatore CH70	0,89	2	1,78
Acqua PPI ricostituzione TRASTUZUMAB	0,089	2,5	0,2225
Sacca viaflo NaCl 0,9% 250 ml (PERTUZUMAB e TRASTUZUMAB)	0,75	2	1,5
Sacca viaflo NaCl 0,9% 100 ml (lavaggio)	0,5	2	1
Desametasone 4 mg (premedicazione)	0,175	1	0,175
Dispositivo allestimento/somministrazione	0,99	2	1,98
Infermiere (allestitore+controllo)	0,38 €/minuto	2*10 minuti	7,6
Fase di somministrazione (somministrazione 90/30 minuti – osservazione 360/120 minuti)			
Dispositivo per somministrazione	3,82	1	3,82
Infermiere	0,38 €/minuto	2*10 minuti	79,8
Risoluzione reazioni avverse correlate alla somministrazione: 10%			
Reazione nel sito d’iniezione	447,97	1,96	878,021
Reazioni di ipersensibilità	20,66	1,96	40,4936
Totale			4.919,95
Differenza costi (un ciclo)			710,7
Differenza di costi annua (18 cicli di 21 giorni a paziente)			12.792,6

Tabella 2. Valorizzazione economica dei processi di allestimento e somministrazione delle tecnologie in esame

Viene riportato il prezzo ex-factory di ogni farmaco (pertuzumab+trastuzumab, Gazzetta Ufficiale GU n. 168 del 22/07/2025; pertuzumab, Gazzetta Ufficiale GU n. 220 del 19/09/2024; Trastuzumab, Gazzetta Ufficiale GU n. 208 del 05/09/2019).

¹ In media vengono utilizzati 2,5 flaconi di trastuzumab 150 mg considerando un peso di circa 60 kg