

LA RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE ECONOMICHE IN UN'UFA DELLA REGIONE TOSCANA: DRUG DAY DI CHEMIOTERAPICI ANTIBLASTICI AD ALTO COSTO.

Di Vico V.S. (1), Saccoccio S. (2), Bartolozzi C. (1), Rosafio V. (1), Corzani A. (1), Angelucci R. (1), Sauro L. (1), Donadio A. (2), Simari V. (2), Capilli M. (2), Iozzi D. (2), Crecchi I. (2), Rossetti M.G. (2), Tarantino A. (2), Bianco M.T. (2)
1) SSFO, Unisi, 2) UOC Farmacia Ospedaliera, AOUS

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA SENESE
UOC FARMACIA OSPEDALIERA



Obiettivo

Obiettivo di questo lavoro è dare evidenza del risparmio generato dalla gestione drug day di paclitaxel albumina ed eribulina nella nostra azienda durante l'anno 2021.

Introduzione

Uno degli obiettivi del farmacista ospedaliero è quello di garantire una riduzione degli sprechi economici. Nella nostra UFA (Unità Farmaci Antiblastici) sono stati attivati programmi di drug day che prevedono la gestione e la somministrazione di alcuni farmaci antiblastici ad alto costo in uno o più giorni della settimana. Due dei chemioterapici antiblastici infusionali inseriti nel programma sono stati: paclitaxel albumina, la cui somministrazione è stata concentrata in due giornate settimanali ed eribulina, la cui somministrazione è stata concentrata in una giornata settimanale.

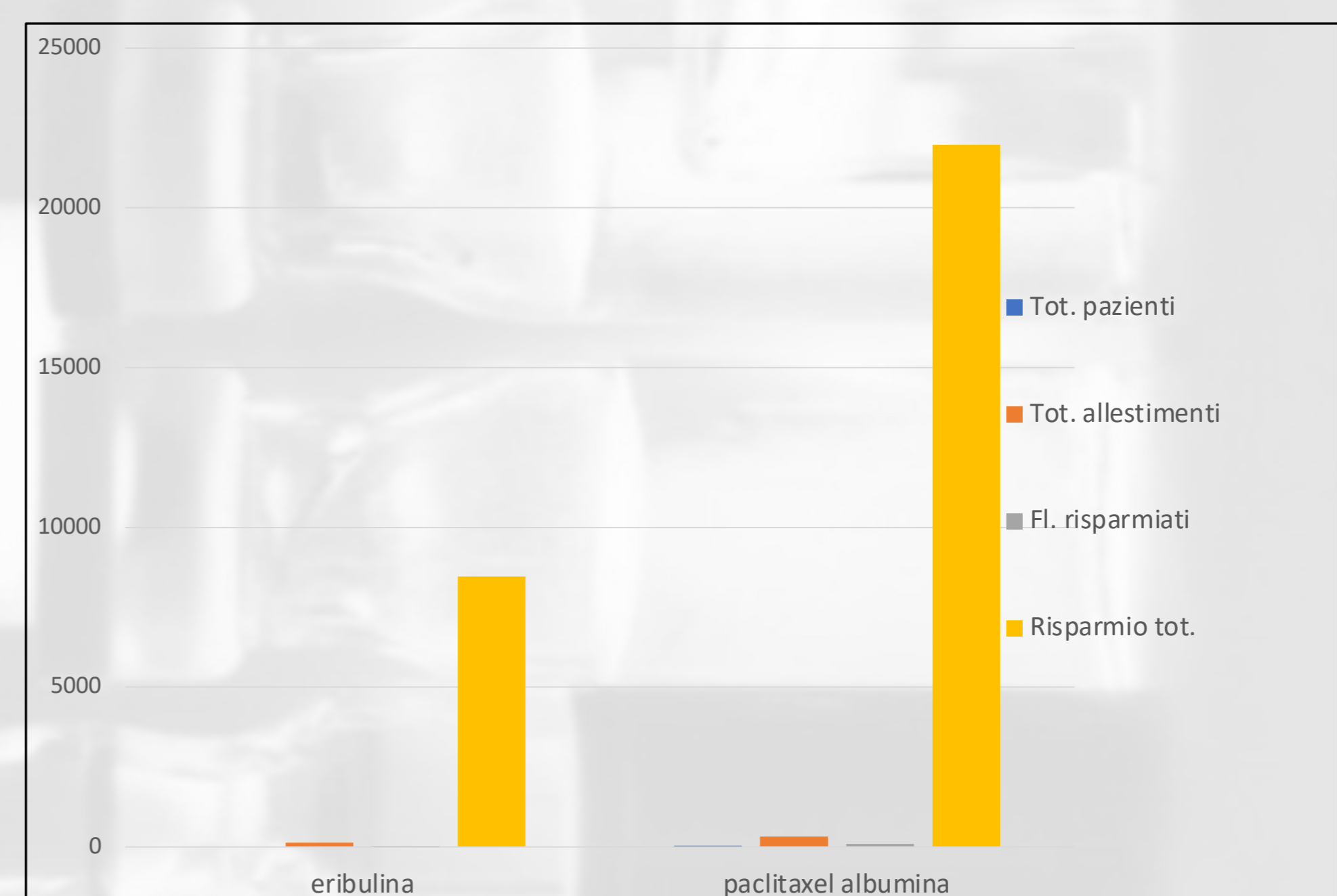
Metodi

Sono stati estrapolati dal gestionale dell'UFA i dati relativi agli allestimenti delle terapie personalizzate considerando un arco temporale che va dal 01/01/2021 al 31/12/2021. I dati sono stati riportati su un database excel e successivamente elaborati: è stato calcolato il numero degli allestimenti per giorno, la posologia in mg per singolo paziente e i flaconi utilizzati. Sono stati confrontati i flaconi utilizzati per giornata dedicata con i flaconi che si sarebbero utilizzati in assenza di drug day. Dal gestionale del magazzino farmaceutico è stato estrapolato il costo medio di periodo comprensivo di iva dei farmaci in oggetto.

Risultati

Dall'elaborazione dei dati per paclitaxel albumina, utilizzato per il carcinoma di mammella, pancreas e polmone secondo RCP, è emerso che, nell'anno 2021, a fronte di un totale di 319 allestimenti per 34 pazienti, sono stati risparmiati 93 flaconi per un totale di 21.968 euro. Dall'elaborazione dei dati per eribulina, utilizzato per il carcinoma della mammella e il liposarcoma secondo RCP, è emerso che, nell'anno 2021, a fronte di un totale di 135 allestimenti per 16 pazienti, sono stati risparmiati 24 flaconi per un totale di 8.467 euro.

Drug day 2021				
farmaco	tot pazienti	tot allestimenti	flaconi risparmiati	risparmio tot
paclitaxel albumina	34	319	93	21.968,00 €
eribulina	16	135	24	8.467,00 €
Totale complessivo	50	454	117	30.435,00 €



Discussione e Conclusioni

I dati analizzati confermano che la concentrazione e la calendarizzazione delle terapie ha permesso di ridurre gli scarti/sprechi dei flaconi utilizzati per i farmaci ad alto costo, vista anche la loro breve stabilità e ha determinato, di conseguenza, l'ottimizzazione della spesa in ambito oncologico.

Bibliografia

NBP-FU XII Edizione; Raccomandazione Ministeriale n.14; ISO9001:2015; GMP2009.