



# **Monitoraggio del percorso diagnostico e terapeutico nelle pazienti affette da tumore maligno della mammella**

**Dott. Andrea Ricotti**  
**Dott.ssa Marinella Mistrangelo**

# Coorte

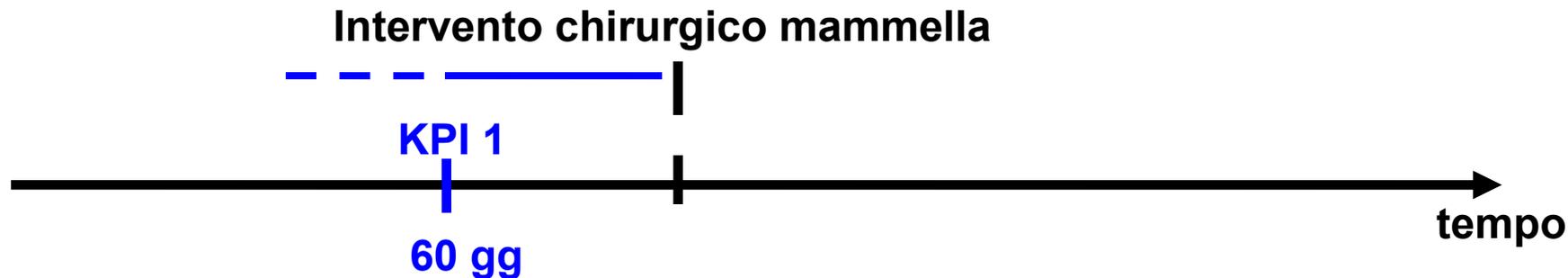
- Numero casi incidenti totali estratti nell'anno 2019: 3679 pazienti (F)
- Numero casi analizzati mediante banca dati SQTm: 624 pazienti (F)

	2015		2016		2017		2018		2019	
Stadio	N. Pazienti	%	N. Pazienti	%						
<b>0</b>	129	15%	98	15%	100	14%	103	14%	96	15%
<b>I</b>	453	51%	371	56%	353	51%	419	54%	319	51%
<b>II</b>	247	28%	146	22%	208	30%	196	25%	179	29%
<b>III</b>	55	6%	44	7%	36	5%	51	7%	28	4%
<b>IV</b>	1	<1%	0	0%	0	0%	0	0%	3	1%
<b>Totale</b>	885	100%	659	100%	697	100%	769	100%	624	14%

Note:

- Nella scelta della coorte sono stati applicati i criteri ministeriali

# KPI 1: diagnostica pre-intervento



Percentuale di pazienti con tumore mammario di stadio I o II (stadiazione post-chirurgica secondo TNM) che pre-intervento (60 giorni) hanno eseguito uno tra i seguenti esami diagnostici: Ecografia (ECO) epatica, Tomografia Computerizzata (TC), Risonanza Magnetica Nucleare (RMN), Scintigrafia ossea o PET.

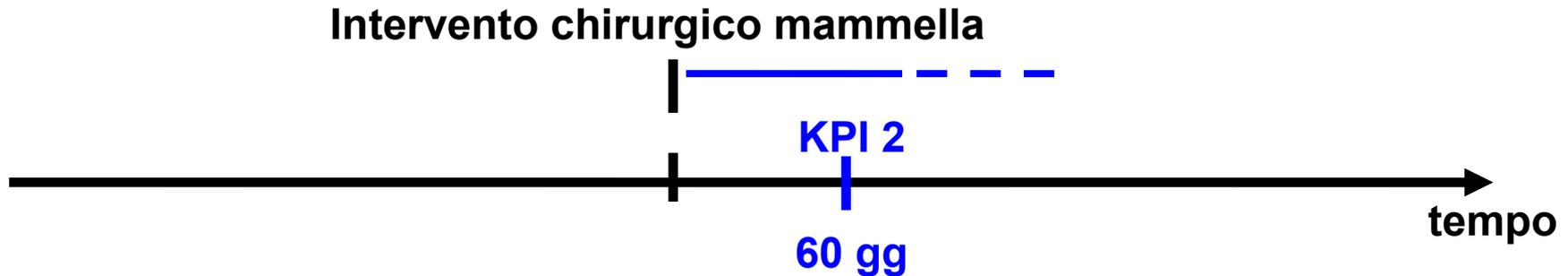
**Target:** la % dovrebbe non superare il 5%

**Risultati:**

176 pazienti su 497 (35%)

**Analisi economica:** € 43.322

# KPI 2: diagnostica post-intervento



Percentuale di pazienti con tumore mammario di stadio I o II (stadiazione post-chirurgica secondo TNM) che post-intervento (60 giorni) hanno eseguito uno tra i seguenti esami diagnostici: ECO epatica, TC, RMN, Scintigrafia ossea o PET.

**Target:** la % non dovrebbe superare il 5 %

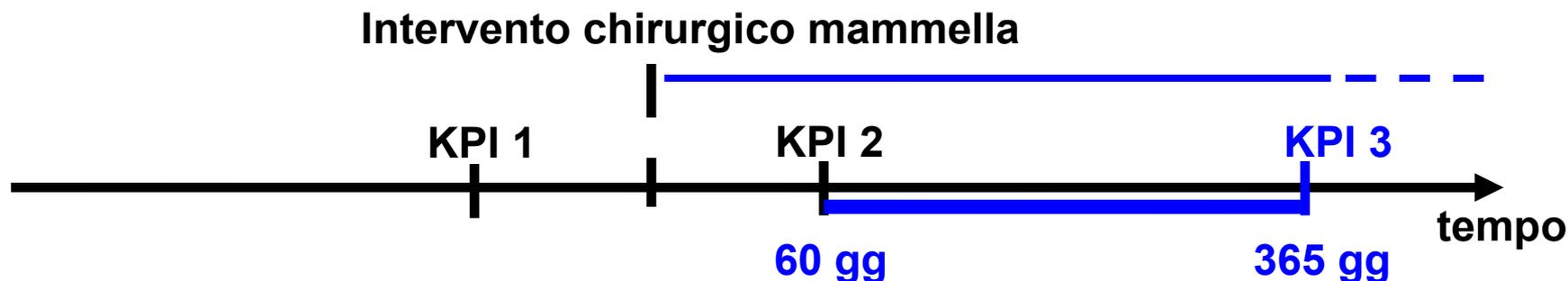
**Flusso di estrazione:** C

**Risultati:**

153 pazienti su 497 (31%)

**Analisi economica:** € 47.223

# KPI 3: follow-up



Percentuale di pazienti con tumore mammario di stadio I o II che, a partire da 60 giorni dall'intervento e fino a 365 giorni dall'intervento, hanno eseguito uno tra i seguenti esami diagnostici: TC, RMN, scintigrafia ossea o PET.

**Target:** la % non dovrebbe superare il 5 %

**Flusso di estrazione:** C

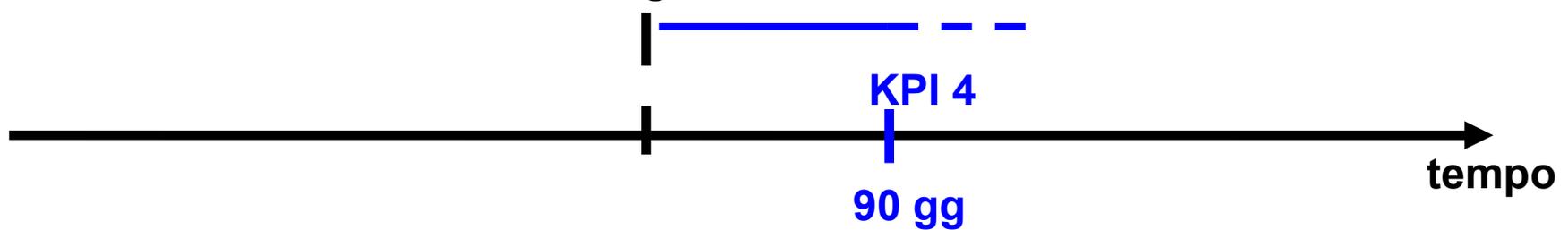
**Risultati:**

148 pazienti su 497 (30%)

**Analisi economica:** € 45.261

# KPI 4: chirurgia

## Intervento chirurgico di Mastectomia



- 4A** Percentuale di pazienti che ricevono un intervento di ricostruzione mammaria in intervento successivo alla mastectomia entro 3 mesi.
- 4B** Percentuale di pazienti che ricevono un intervento di svuotamento ascellare in intervento successivo alla mastectomia entro 3 mesi.

**Target:** la % dovrebbe tendere a 0

**Flusso di estrazione:** SDO

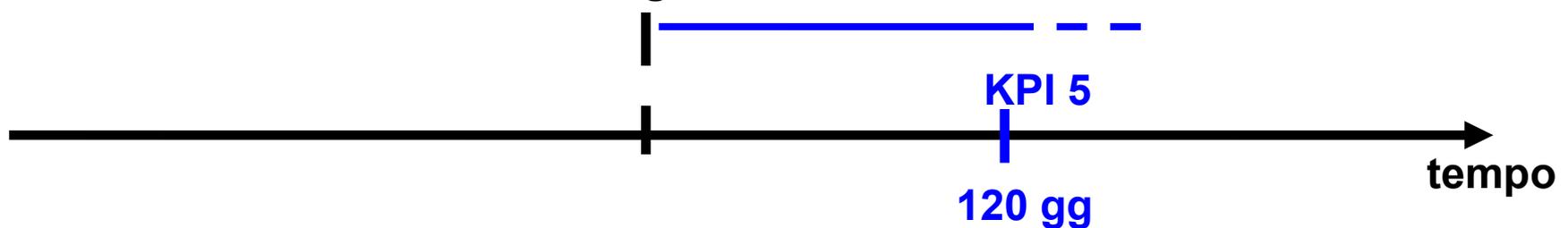
### Risultati:

4A – 1 pazienti su 82 (<1%)

4B – 2 pazienti su 82 (2%)

# KPI 5: chirurgia

Intervento chirurgico conservativo



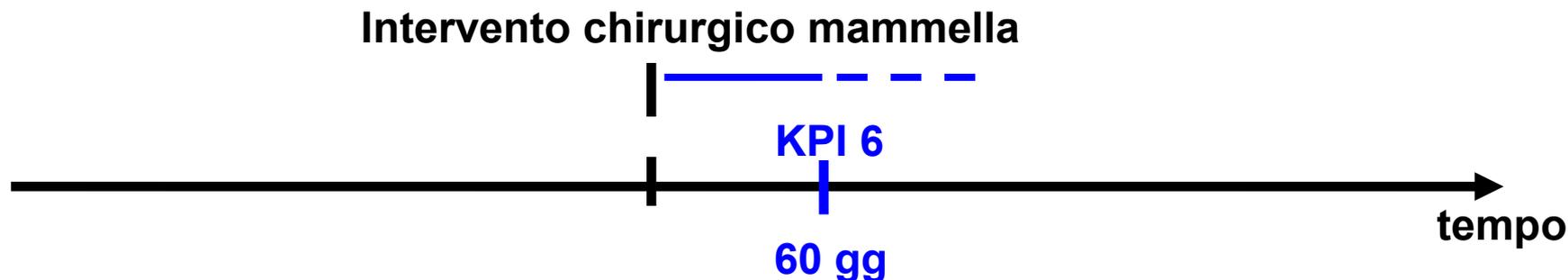
Percentuale di pazienti che ricevono un re-intervento entro 120 giorni da intervento chirurgico conservativo per tumore maligno alla mammella (con identificazione del tempo mediano al re-intervento).

**Target:** la % dovrebbe tendere a 0

**Flusso di estrazione:** SDO

**Risultati:** 22 pazienti su 546 (4%) ( $t_{\text{mediano}}=59$  giorni [IQR 48-78])

# KPI 6: oncologia



Percentuale di pazienti libere da malattia che iniziano la terapia adiuvante (chemioterapia (6a) o ormonoterapia (6b) entro 60 giorni dal primo intervento (con identificazione del tempo mediano all'avvio della chemioterapia o ormonoterapia).

**Target:** la % dovrebbe tendere al 100 %

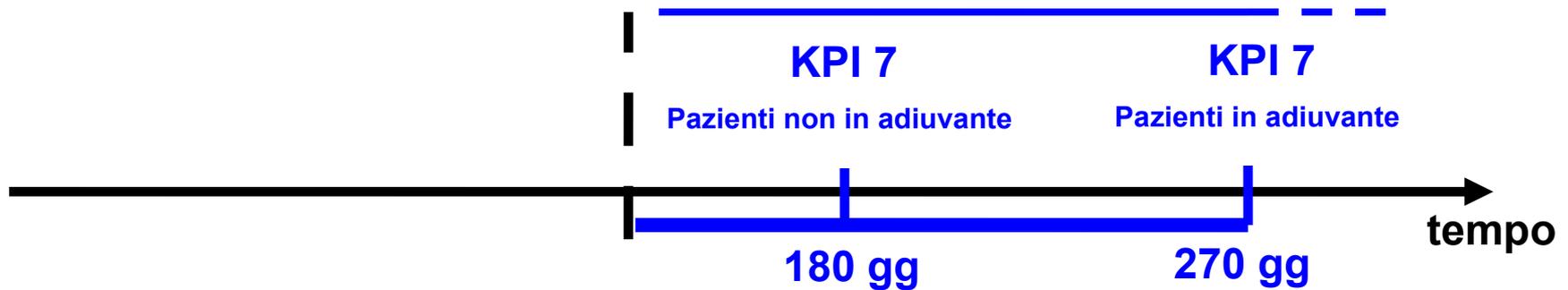
**Flusso di estrazione:** SDO, C, F, Farmacia convenzionata

**Risultati 6A:** 61 pazienti su 141 (43%) ( $t_{\text{mediano}}=63$  giorni [IQR 55-85])

**Risultati 6B:** 295 pazienti su 432 (68%) ( $t_{\text{mediano}}=49$  giorni [IQR 37-69])

# KPI 7: oncologia

## Intervento chirurgico di resezione parziale



Percentuale di pazienti con resezione parziale che avviano il trattamento radioterapico entro 180 giorni dall'ultimo intervento chirurgico (se senza terapia adiuvante) o entro 270 giorni dalla data dell'ultimo intervento (con identificazione del tempo mediano all'avvio della radioterapia).

**Target:** la % dovrebbe tendere al 100 %

**Flusso di estrazione:** C

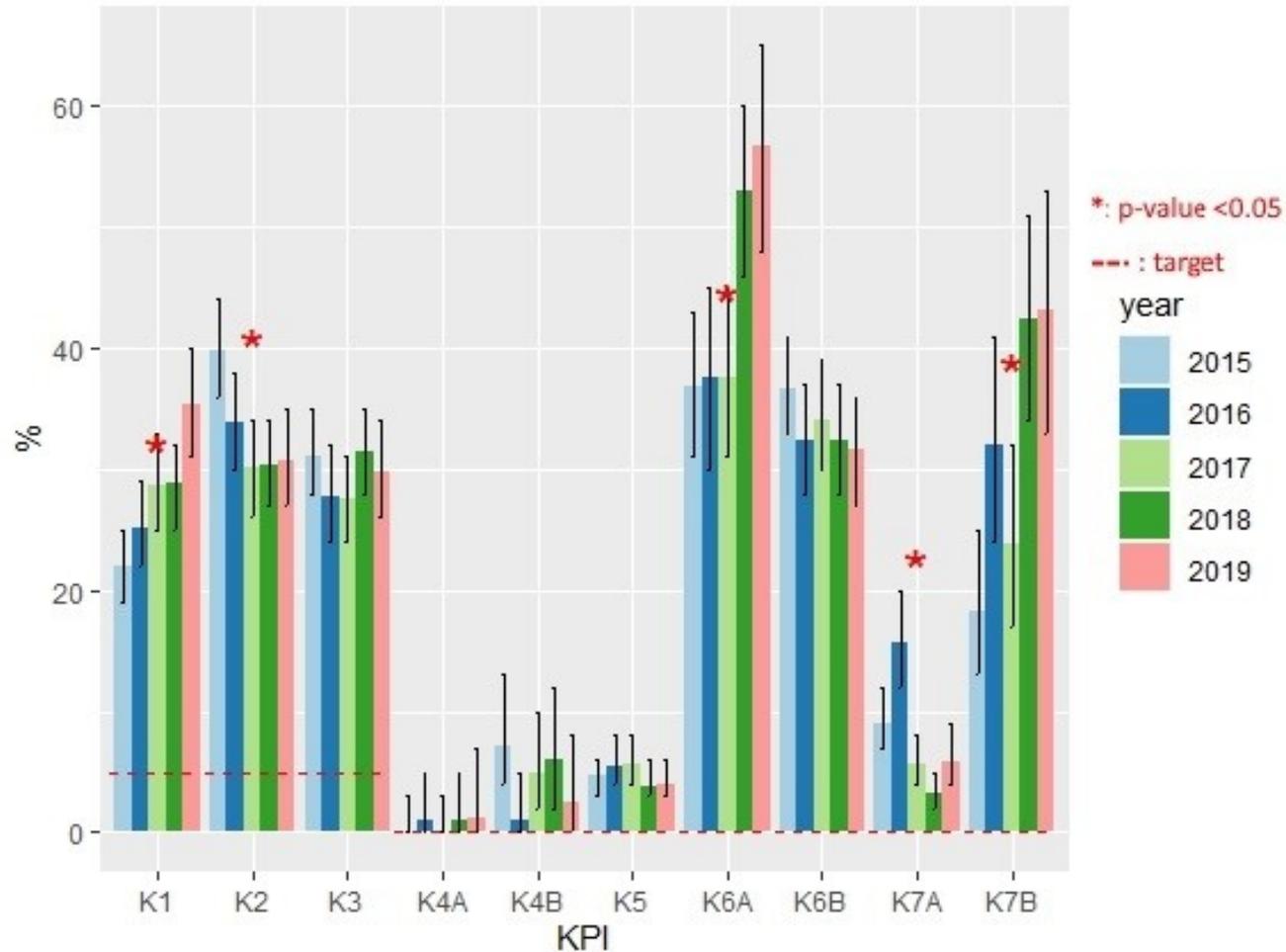
**Risultati:**

365 pazienti su 388 (94%) non in adiuvante ( $t_{\text{mediano}} = 107$  giorni [IQR 90-126])

58 pazienti su 102 (57%) in adiuvante ( $t_{\text{mediano}} = 261$  giorni [IQR 208-300])

**Nota:** per terapia adiuvante si intende la sola chemioterapia

# Risultati carcinoma della mammella



**Grazie per l'attenzione**