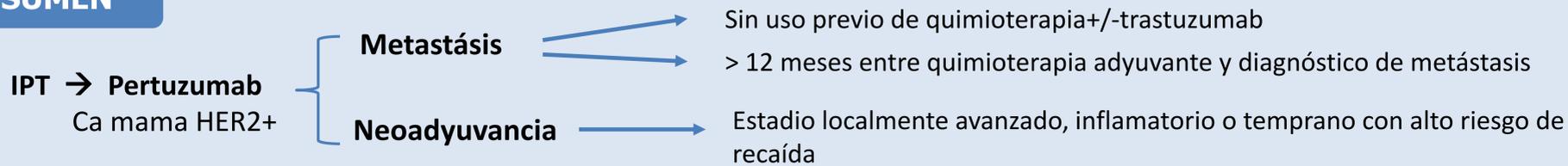


PERFIL DE UTILIZACIÓN DE PERTUZUMAB EN CÁNCER DE MAMA

Manuel David Gil Sierra, Carmen Martínez Díaz, María Pilar Briceño Casado, Cristina Palomo Palomo, Emilio Jesús Alegre Del Rey, Juan Manuel Borrero Rubio
Hospital Universitario Puerto Real. U.G.C. Farmacia Hospitalaria



RESUMEN



OBJETIVO

Describir el uso de pertuzumab en cáncer de mama, evaluando efectividad respecto a bibliografía y analizando tolerancia

MATERIALY MÉTODOS

- **Estudio:** observacional retrospectivo
- **Pacientes seleccionados:** cáncer de mama HER2+ tratados con pertuzumab
- **Periodo:** 01/04/2013 a 01/09/2017

Fuente de información

DIRAYA®
Farmis®

Datos recogidos

- Sexo
- Edad
- Indicación
- Presencia de metástasis viscerales
- Receptores hormonales (RH+/-)
- Tratamiento previo anti-HER2
- Numero de ciclos
- QT usada con pertuzumab

SE EVALUÓ:

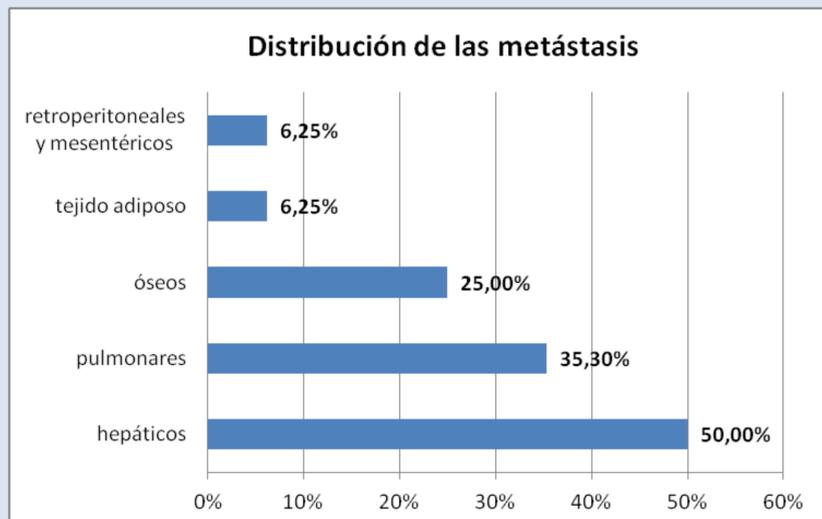
- **EFFECTIVIDAD**
 - **Metástasis** → supervivencia global (SG) usando método de Kaplan Meier con SPSS® versión 11.5
 - **Neoadyuvancia** → respuesta patológica completa (RpC) = ausencia de carcinoma residual y metástasis en material extirpado quirúrgicamente, relacionándola con perfil RH
- **EFICACIA** descrita en ensayo pivotal para entorno metastásico
- **SEGURIDAD:** reacciones adversas (RA) y suspensiones asociadas

RESULTADOS

- 16 mujeres
- Edad media = 53 (39-75) años

METÁSTASIS → 11 (68,75%) pacientes

- 18 (1-44) ciclos de pertuzumab
- Tratamiento recibido: pertuzumab-trastuzumab-docetaxel
- No se alcanzó mediana de SG, estimándose superior a 33 meses



- Bibliografía → sin alcanzar mediana de SG a los 30 meses (IC95%: 42,4 meses-no estimable)

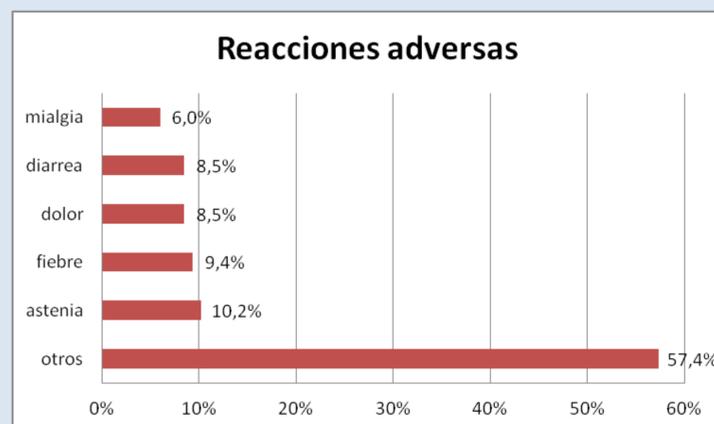
NEOADYUVANCIA → 5 (31,25%) pacientes

- 4 RH+ y 1 RH-
- 1 paciente pretratado con 23 ciclos de trastuzumab (adyuvancia)
- 6 (6-6) ciclos de pertuzumab
- Tratamiento recibido: pertuzumab-trastuzumab-docetaxel-carboplatino
- Sí RpC en 2 pacientes (1 RH- y 1 RH+), no en el resto (3 RH+)

SEGURIDAD:

117 episodios de RA
→ 16 pacientes

1 suspensión por
reacción infusional



CONCLUSIONES

- 1. Todas las pacientes metastásicas cumplieron criterios establecidos por IPT.
- 2. La paciente RH- tratada en neoadyuvancia alcanzó RpC, mientras la mayoría de las RH+ no lo hicieron (datos inmaduros).
- 3. SG observada en entorno metastásico fue similar a la descrita en bibliografía.
- 4. Todos los pacientes sufrieron al menos un episodio de RA, originándose una suspensión del tratamiento.