



OBJETIVO:

Estudiar la incidencia y características de la toxicidad cardiaca secundaria al tratamiento con trastuzumab en pacientes con cáncer de mama dentro de la práctica clínica habitual.

MATERIAL Y MÉTODO:

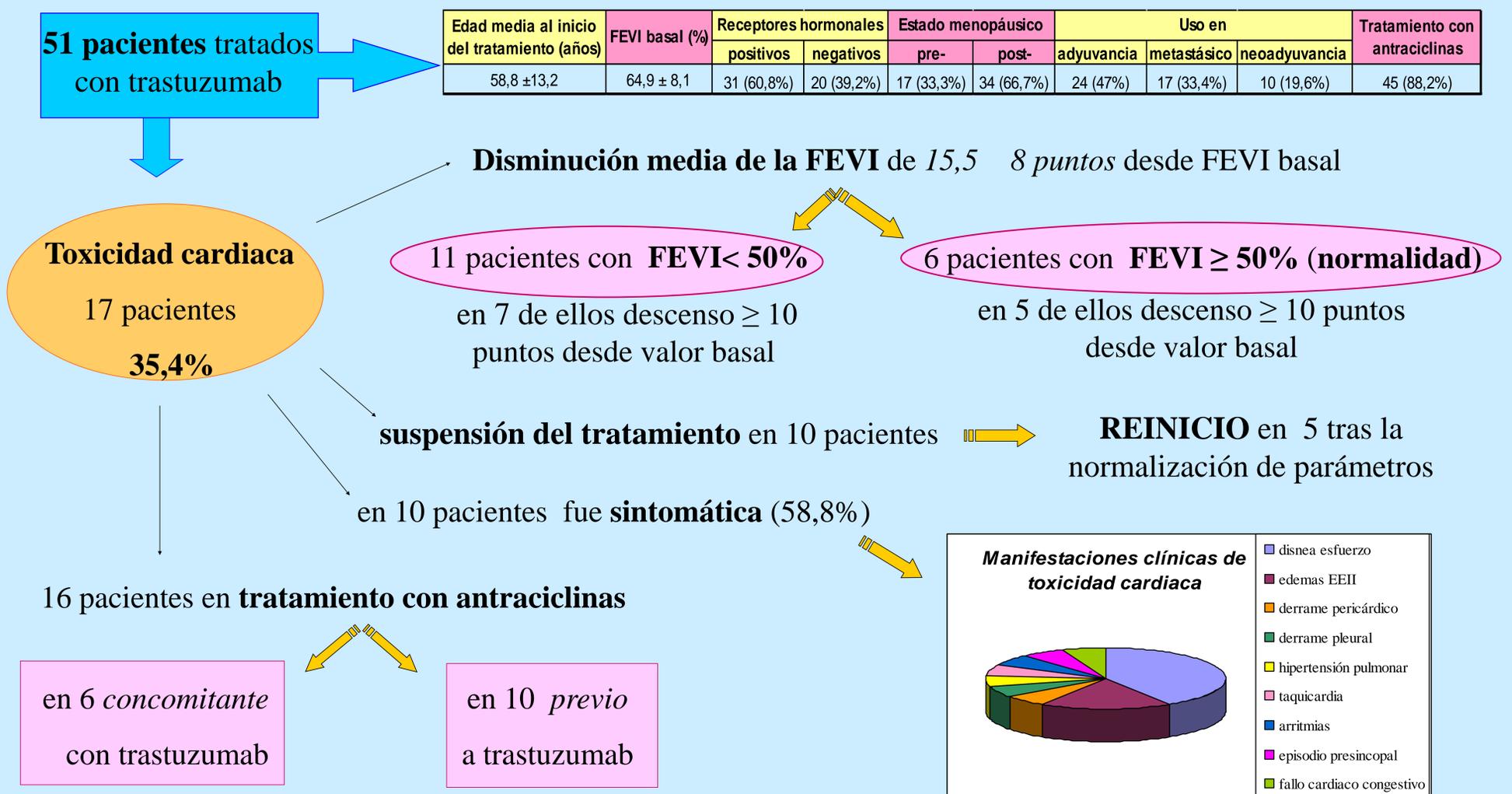
Estudio retrospectivo de pacientes con cáncer de mama HER-2 positivo en tratamiento con trastuzumab durante el primer trimestre del 2007.

Fuentes de datos: historia clínica y el programa informático de registro del Servicio de Farmacia (OncoWin®)

VARIABLES ESTUDIADAS: tipo de uso de trastuzumab (en adyuvancia, metastásico o neoadyuvancia), receptores hormonales, estado menopáusico, tratamiento con antraciclinas, fracción de eyección del ventrículo izquierdo (FEVI) basal y durante el tratamiento, toxicidad cardiaca y manifestación de la misma (entre otros; disnea, edemas, taquicardia, síncope, fallo cardiaco o descenso de FEVI).

El análisis estadístico se realizó con el programa SPSS v12.0.

RESULTADOS:



CONCLUSIONES:

- El número de pacientes que presentó algún tipo de toxicidad cardiaca fue elevado en relación a la incidencia mostrada en los ensayos clínicos.
- Los casos sintomáticos fueron de carácter leve a moderado, con un solo caso de fallo cardiaco.
- La toxicidad a trastuzumab parece ser reversible, mejorando sin modificación del tratamiento o tras la suspensión del mismo en los casos más graves.
- Serían necesarios más estudios dentro de la práctica clínica habitual para poder establecer la seguridad cardiaca de trastuzumab que se intuye diferente a la mostrada en ensayos clínicos.