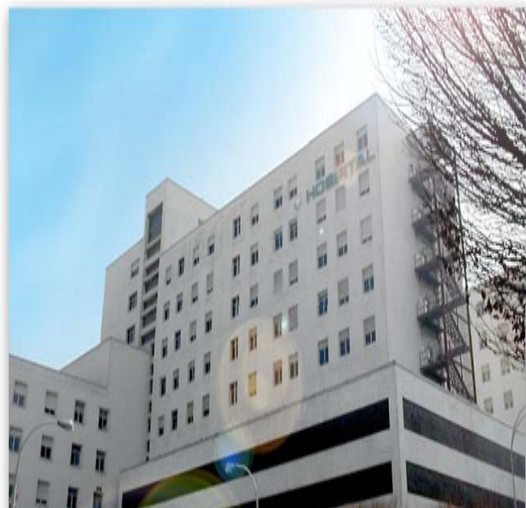
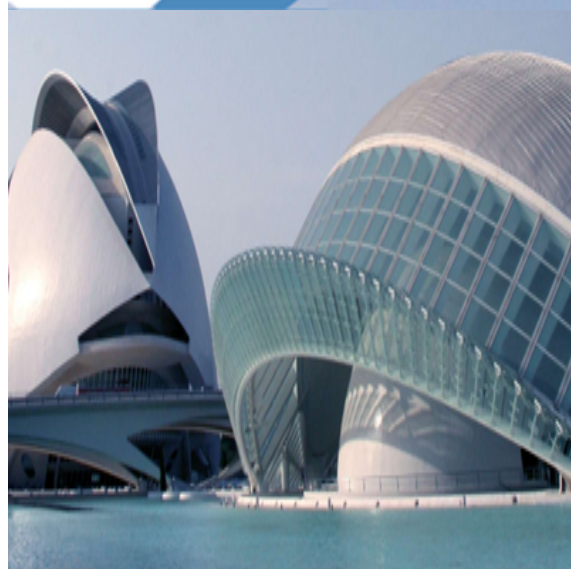




SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA
CONGRESO NACIONAL DE LA SEFH
I ENCUENTRO IBEROAMERICANO DE FARMACÉUTICOS DE HOSPITAL



**HOSPITAL UNIVERSITARIO
PUERTA DEL MAR**

NOVEDAD TERAPÉUTICA NO RECOMENDADA PREGABALINA

ESTUDIO DE LAS CONDICIONES DE USO

AUTORES: *García Rueda A ¹ Vázquez Vela V ¹, Manzano Martín V ¹, Saldaña M ²,
Gil Rodríguez A ¹, Bulo Concellón R ¹.*

¹ Unidad de Gestión Clínica de Farmacia. ² Unidad de Farmacología Clínica

◎ **OBJETIVO**

- Evaluación de la utilización de la novedad terapéutica no recomendada pregabalina, analizando el grado de adecuación a las recomendaciones de la ficha técnica.

◎ **MATERIAL Y MÉTODO**

- Estudio descriptivo-prospectivo
Cohorte de 40 pacientes.
La selección y seguimiento de los pacientes se llevó a cabo a través de la dosis unitaria
Periodo de estudio 5 meses.
Formulario para la recogida de datos, base de datos y programa SPSS versión v.12.

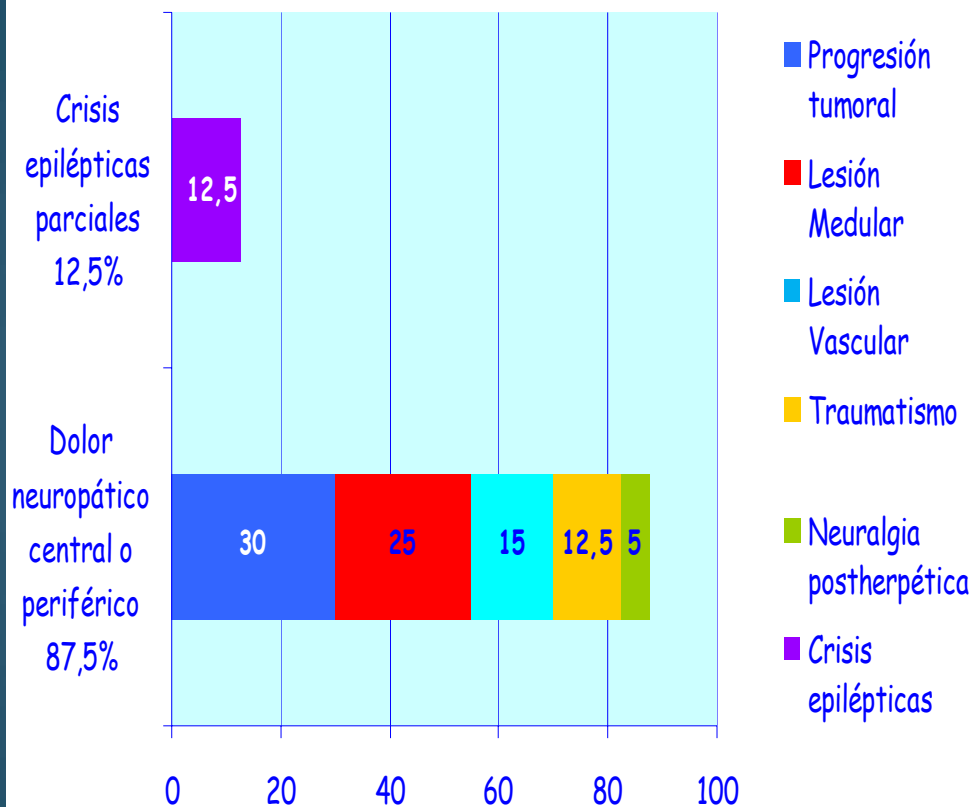
MATERIAL Y MÉTODO

◉ FORMULARIO:

ESTUDIO de UTILIZACIÓN de PREGABALINA

Nº HISTORIA	INDICACION TERAPÉUTICA (según ficha técnica)	TTOS CONCOMITANTES
DATOS DEMOGRÁFICOS PACIENTE	PAUTA DE ADMINISTRACIÓN	EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD RAM/RELACIÓN CAUSAL/GRAVEDAD
DATOS PRESCRIPCION PREGABALINA	TTOS PREVIOS PARA LA INDICACIÓN	RETIRADA O CAMBIO DE PAUTA

PRESCRIPCIÓN - INDICACIÓN PREGABALINA



■ INDICACIÓN DE PREGABALINA

- 87,5% dolor neuropático central o periférico
- 12,5% crisis epilépticas parciales

■ DOSIS PRESCRITA

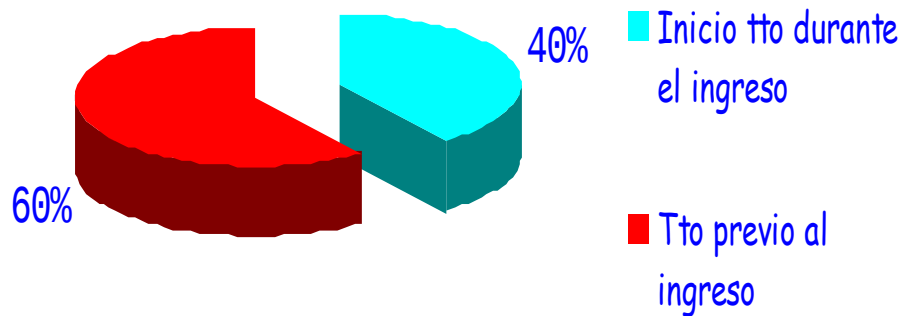
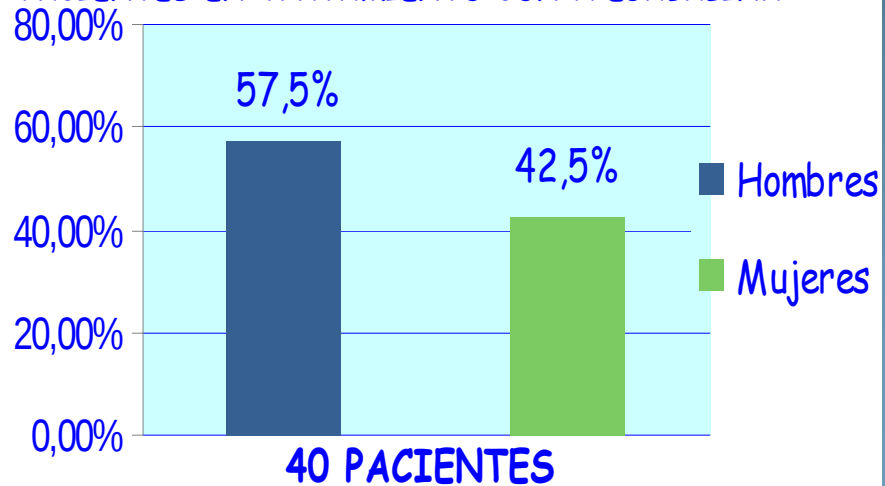
- 27,5% dosis inferiores a la mínima establecida en la ficha técnica.
- 2 casos con dosis superiores a la máxima establecida

-Rango terapéutico: 150-600 mg/día.

ERRORES de PRESCRIPCIÓN-TRANSCRIPCIÓN

Alcanza al paciente pero no le causa daño (categoría C)

PACIENTES EN TRATAMIENTO CON PREGABALINA



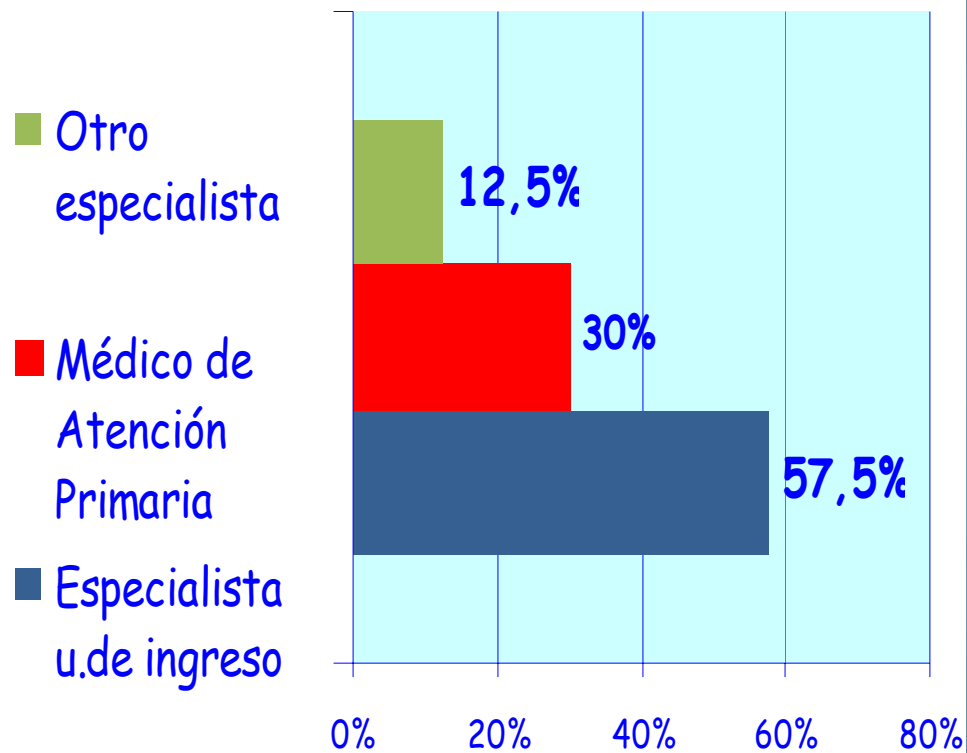
- De la cohorte de **40 pacientes:**

57,5% Hombres

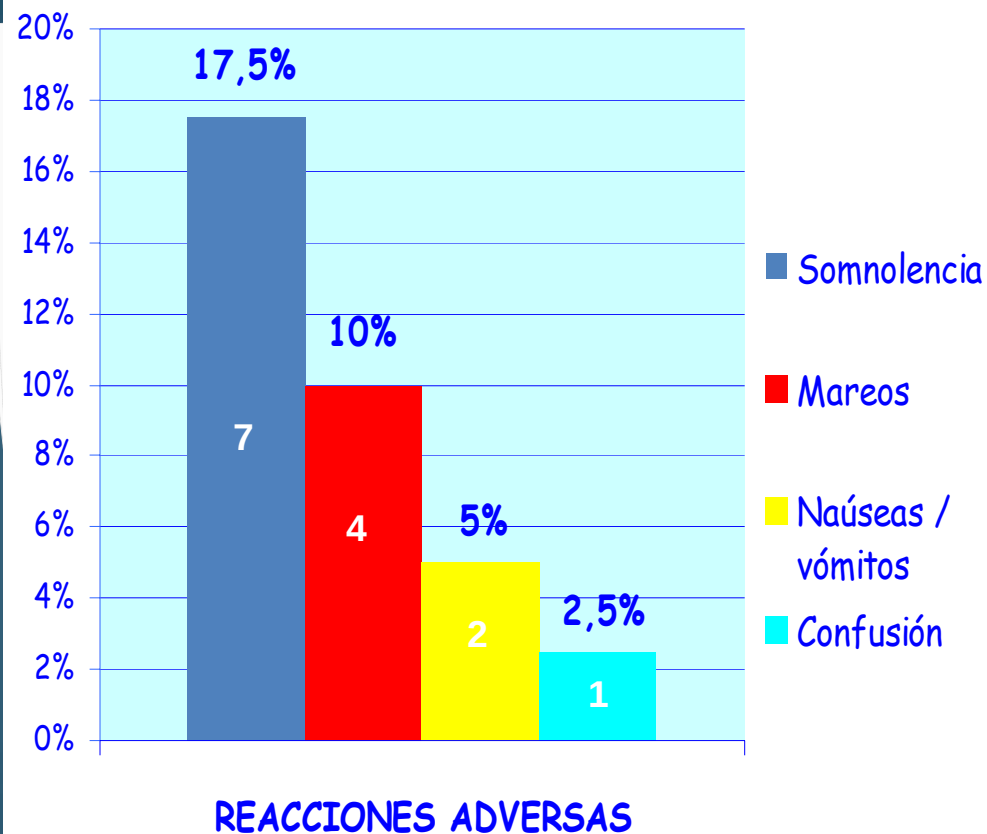
Rango de edad: 23-79 años

- Inicia tratamiento durante su ingreso el **40%**

PRESCRIPCIÓN PREGABALINA



- La mayor parte de las prescripciones las realiza el especialista de la unidad de ingreso
- El 75% de las prescripciones proceden de los servicios de:
 - Neurología (7)
 - Cuidados paliativos (7)
 - Rehabilitación (8)
 - Traumatología (8)



Un 20 % (8) de los pacientes presentó alguna RAM.

Se registraron un total de 14 acontecimientos adversos en 8 pacientes.

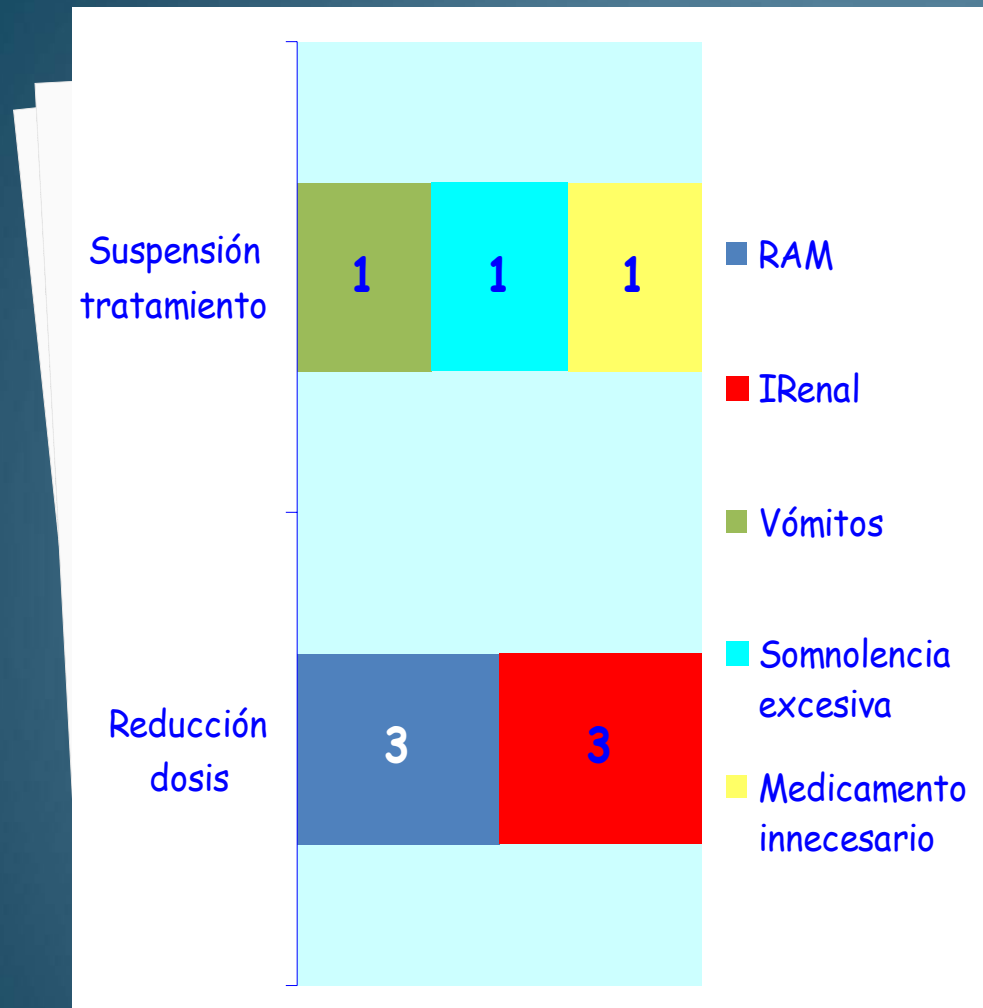
La imputabilidad de las RAM-medicamento detectadas por paciente se clasificaron según el Algoritmo del SEFV

Posible: 1

Probable: 4

Remota: 1

No valorable: 2



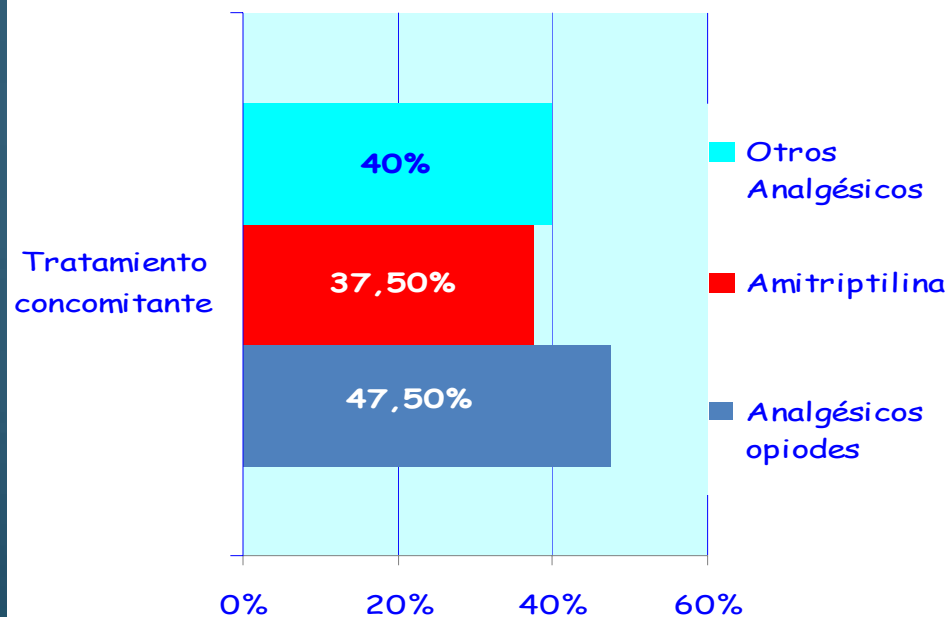
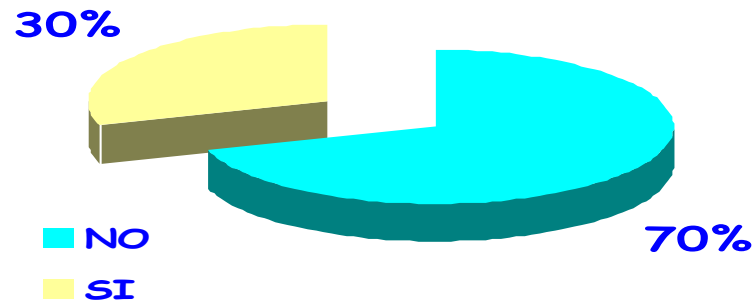
3 pacientes **suspenden** el tto con pregabalina

6 pacientes necesitaron una **reducción de la dosis**

- Las RAM clínicamente relevantes se comunicaron al Centro Andaluz de FV.

- No se detectaron **RAM graves o inesperadas**

TRATAMIENTO PREVIO CON GABAPENTINA



Un 30% de los pacientes recibieron tratamiento previo con *Gabapentina*

■ TTOS CONCOMITANTES:

- Analgésicos opiodes
- Amitriptilina
- Otros analgésicos

2 pacientes en monoterapia con Pregabalina para el tratamiento del dolor neuropático (35 *pacientes*)

CONCLUSIONES

◉ En nuestro estudio la prescripción de pregabalina:

- Se ajustó a la indicación de la ficha técnica, siendo utilizada mayoritariamente para el tratamiento del dolor neuropático.
- Fue bien tolerada
- Se administró asociada a otros medicamentos habitualmente empleados para el tratamiento del dolor neuropático.
 - ◉ Este hecho puede ser la causa de la infra-dosificación detectada en un tercio de los pacientes debido a la posible potenciación de los efectos sobre la función cognitiva y motora.
- Es difícil valorar su perfil de eficacia y seguridad.