# ADECUACION DE LA UTILIZACIÓN DE APREPITANT A RECOMENDACIONES APROBADAS EN COMISIÓN DE FARMACIA

Gallardo R., Artacho S., Dorantes B. U.G.C. Farmacia. Hospital de Valme, Sevilla.



#### **OBJETIVOS:**

Analizar la adecuación de la utilización de aprepitant a las recomendaciones específicas aprobadas por la CFT.

#### **MATERIAL Y MÉTODOS:**

Estudio descriptivo, observacional, retrospectivo.

Período: abril 2008- marzo 2009.

Selección de pacientes y fuente de datos: registro de dispensación del Servicio de Farmacia, fichas de medicación de la Unidad de Día de Oncología, historias clínicas.

Variables: edad, sexo, diagnóstico, esquema de QT administrado, monoterapia o politerapia, número de veces que se administra la pauta antiemética, pauta de administración de aprepitant, antieméticos concomitantes, antecedentes de QT previa y N/V en QT previa.

#### **RESULTADOS:**

Total pacientes: 38 (29/38 mujeres, mediana edad:56 años)
Pauta A previa a la administración de aprepitant: 36/38 (97,4%)

Pauta de aprepitant: 125 mg v.o. (día 1)+ 80 mg v.o. (día 2 y3): 100%

Asociación aprepitant: Dexametasona/ondansetron:37/38. Ondansetron:1/38.

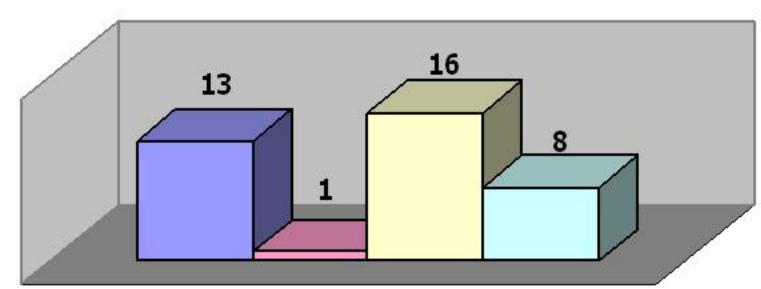
## RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS APROBADAS EN MARZO 2008 EN CFT:

- PACIENTES CON QUIMIOTERAPIA DE ALTO PODER EMETÓGENO:
- Ciclofosfamida 500-1500 mg/m<sup>2</sup> +Epirubicina>100 mg/m<sup>2</sup>
- Ciclofosfamida 500-1500 mg/ m² +doxorubicina>60 mg/ m²
- Cisplatino >50 mg/ m<sup>2</sup>
- Dacarbazina
- HABER USADO EL PROTOCOLO HABITUAL PARA EL CONTROL DE NÁUSEAS Y VÓMITOS EN DICHOS PACIENTES (PAUTA A) :

Dexametasona 20 mg +ondansetron 8 mg (día 1 i.v.)

Dexametasona 8 mg/12h+ondansetron 8 mg/8h (días 2 y 3 v.o.)

### ESQUEMAS DE QUIMIOTERAPIA



■CICLOFOSFAMIDA 500-1500 mg/m2 +EPIRUBICINA>100 mg/m2 ■CICLOFOSFAMIDA 500-1500 mg/m2 +DOXORUBICINA>60 mg/m2

□CISPLATINO >50 mg/m2
□NO QT RECOMENDACIONES

DIAGNÓSTICO	ESQUEMA DE QUIMIOTERAPIA DE ALTO PODER EMETÓGENO NO INCLUIDOS EN LAS RECOMENDACIONES DE CFT (*moderado poder emetógeno)	Nº CICLOS CON PAUTA A ANTES DE APREPITANT
CA .COLON	CETUXIMAB +IRINOTECAN	2
CA COLON	CETUXIMAB:+ IRINOTECAN	0
CA OVARIO	PACLITAXEL+ CARBOPLATINO	2
CA .COLON	OXALIPLATINO+ 5FU	1
CA. MAMA	EPIRUBICINA+DOCETAXEL*	1
CA COLON	OXALIPLATINO + CAPECITABINA OXALIPLATINO + RALTITREXED	2
CA. COLON	RALTITREXED + OXALIPLATINO	1
CA. PULMÓN	CARBOPLATINO + PACLITAXEL	3

#### **CONCLUSIONES:**

La utilización de aprepitant se ha adecuado a las recomendaciones aprobadas en CFT en un alto porcentaje de pacientes. Se podrían revisar algunos esquemas de alto poder emetógeno en los que se utilizó aprepitant para su inclusión.