

# TRIFLURIDINA/TIPIRACILO (TAS-102), EXPERIENCIA TRAS UN AÑO DE USO: EFECTIVIDAD, SEGURIDAD Y ADECUACIÓN DE LA INDICACIÓN.

QUIROS AMBEL H<sup>1</sup>, GARCÍA SACRISTÁN AA<sup>1</sup>, RUBIO SALVADOR AR<sup>1</sup>, DOMÍNGUEZ BARAHONA A<sup>1</sup>, GONZÁLEZ SUAREZ S<sup>1</sup>, MOYA GOMEZ P<sup>1</sup>. Hospital Virgen de la Salud. Toledo

5º CONGRESO  
de **Oncología Médica**  
y **Farmacología Oncológica**  
23-25 noviembre 2017



## 1. OBJETIVOS:

Analizar la efectividad y seguridad de TAS-102.

Analizar la adecuación del perfil de prescripción a las condiciones establecidas en ficha técnica (FT)

## 2. METODOLOGÍA:

**Estudio observacional, retrospectivo y analítico** de pacientes en tratamiento con TAS-102  
Abril 16- Sept 17

Variables recogidas



A través de:

**Farmatools, Turriano y Mambrino XXI**



- ✓ **Demográficas:** **Sexo, edad**
- ✓ **Clínicas:** **Diagnóstico-estadío actual, ECOG, líneas previas de tratamiento, dosis TAS-102, ciclos administrados, tiempo hasta progresión/mortalidad, EAs, suspensión y/o interrupción del tratamiento**
- ✓ **Analíticas:** **leucocitos, neutrófilos y hemoglobina (Hb) antes del tratamiento y tras último ciclo**

- ❑ Medida de la efectividad: Supervivencia libre de progresión (SLP). Se compararon las curvas de Kaplan Meier de pacientes que se adecuaron a FT y los que no, mediante SPSS® vs23.
- ❑ Perfil de seguridad: EAs registrados en cada visita del paciente (% de reducción de leucocitos, neutrófilos y Hb).

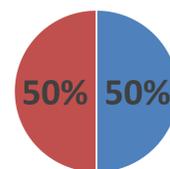
## 3. RESULTADOS:

### ❖ Población incluida:

Nº total :	16 pacientes
Sexo	62,5% hombres
Edad media	69,87 años (59-84)
Diagnóstico	CCRM estadio IV 100%
ECOG	0-1: 56,25% 2: 18,75% 3: 18,75% 4: 6,25%
Líneas previas:	Fluoropirimidinas 100% Oxaliplatino e irinotecan 100% Anti-VEGF 81,25% Anti-EGFR 68,75% Regorafenib 6,25% Raltitrexed 12,5%
Ciclos con TAS-102	2,25±1,25, a una dosis media de 30,125 mg/m <sup>2</sup> ±4,72, cada 12 horas, los días 1-5 y 8-12, cada ciclo

### ❖ Adecuación:

100% de pacientes usó TAS-102 en 4ª ó 5ª línea de tratamiento



- Adecuación estricta a FT (5ª línea de tto)
- No adecuación estricta a FT (4ª línea de tto)

### ❖ Efectividad:

SLP: 2,27±0,78 meses



Adecuación estricta a FT; **SLP: 2,20 meses**



No adecuación estricta a FT; **SLP: 2,20 meses**

### ❖ Perfil de seguridad:

Anorexia (1)	6,25%
Toxicidad cutánea (1)	6,25%
Vómitos (2)	12,50%
Dolor abdominal y diarrea (4)	25,00%
Astenia (6)	37,50%
Neutropenia (5)	31,25%
Leucopenia (5)	31,25%
Anemia (12)	75,00%

**Reducción media de leucocitos 13,06%, neutrófilos 12,64% y Hb 9,12%**

## 4. CONCLUSIONES:

Aunque las condiciones de utilización del fármaco en nuestro medio no son las establecidas en el ensayo pivotal, y, por tanto, los resultados no son directamente comparables, nuestra experiencia muestra una SLP inferior a la del ensayo pivotal RECOURSE, con independencia de que se use estrictamente como tratamiento de quinta línea como indica FT o en 4ª línea. Aunque el perfil de seguridad es semejante, en nuestro estudio, menos pacientes desarrollaron náuseas y vómitos, pero presentaron anemia en mayor medida.

**quiros.helena@gmail.com**