

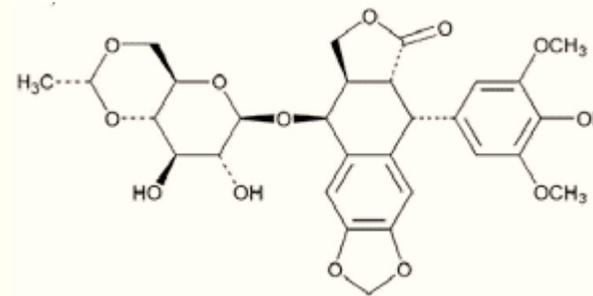
ETOPOSIDO ORAL VS INTRAVENOSO EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER MICROCÍTICO DE PULMÓN

Análisis de efectividad

Abraham Sánchez Cadena (R4 HGUCR)



VS



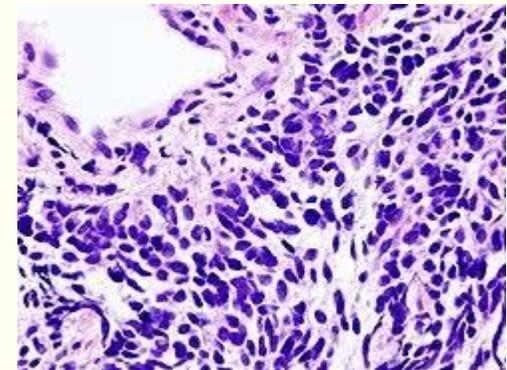
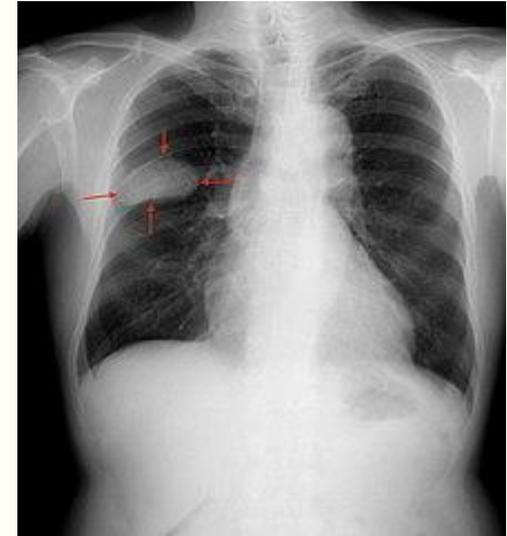
Autores: Sánchez Cadena A¹, Vicente Sánchez P¹, Garrido Siles M², Rodríguez Martínez M¹.

¹Hospital General Universitario Ciudad Real.

²Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella.

EPIDEMIOLOGÍA DEL CÁNCER MICROCÍTICO DE PULMÓN:

- 15 % de todos los cánceres de pulmón.
- En la mayoría de los casos diagnosticado como enfermedad extendida.



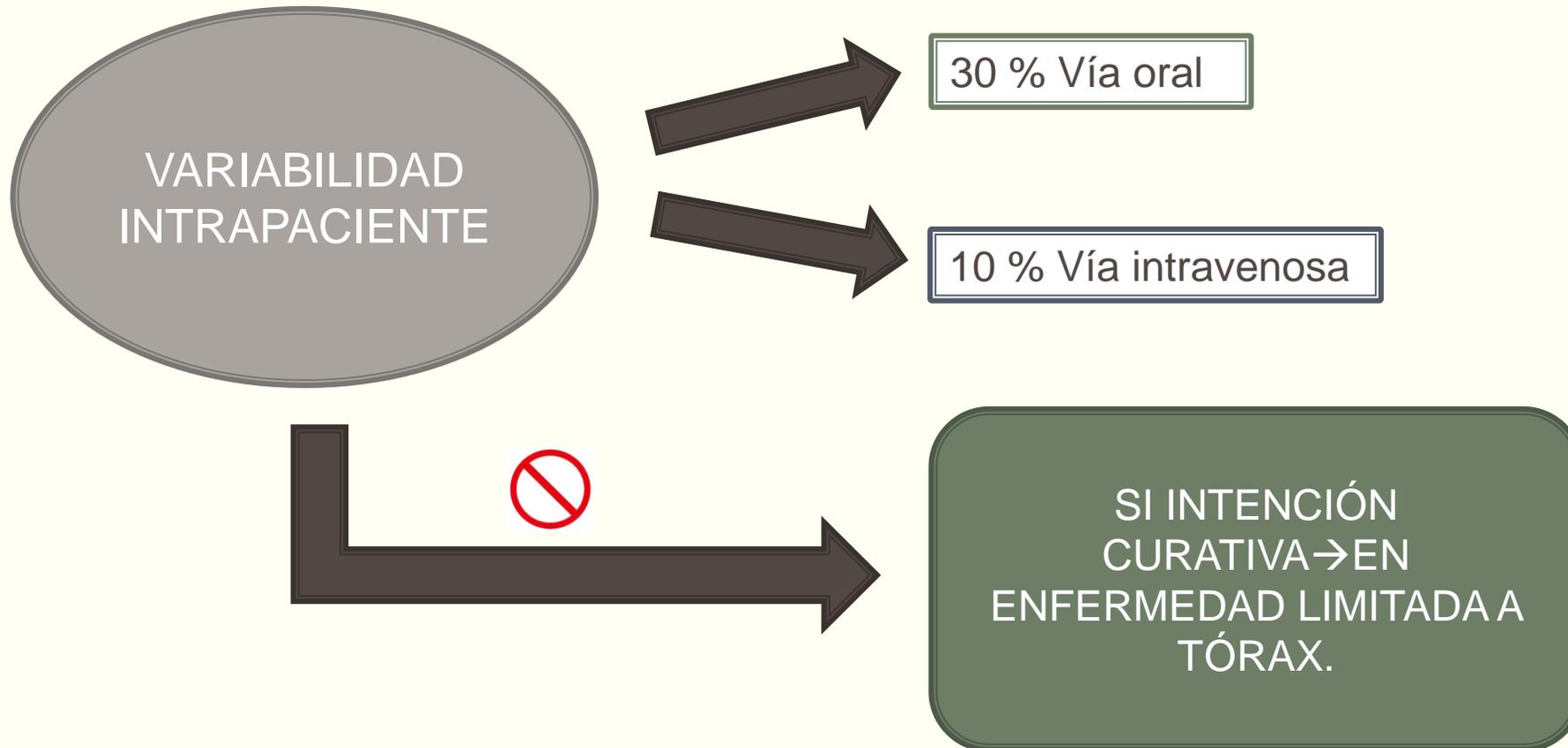
OBJETIVO DEL ESTUDIO

Evaluar las diferencias en parámetros de efectividad, supervivencia libre de progresión (SLP) y supervivencia global (SG), del tratamiento con etopósido + platinos entre un grupo de pacientes tratados con etopósido oral y otro con etopósido intravenoso.



BIODISPONIBILIDAD

- La dosis por vía oral es de entre 100 y 200 mg/m².



METODOLOGÍA

Estudio multicéntrico, retrospectivo y observacional

CLASIFICACION

```
graph TD; A[CLASIFICACION] --> B["Grupo 1: Pacientes tratados con etopósido oral días 2 y 3 de cada ciclo"]; A --> C["Grupo 2: Pacientes tratados con etopósido i.v todos los días del ciclo"];
```

Grupo 1: Pacientes tratados con **etopósido oral** días 2 y 3 de cada ciclo

Grupo 2: Pacientes tratados con **etopósido i.v** todos los días del ciclo

METODOLOGÍA

SEXO

ECOG

PORCENTE DE
DOSIS RECIBIDA

EDAD

NÚMERO DE
LOCALIZACIONES
METASTÁSICAS

ESQUEMA DE
TRATAMIENTO
RECIBIDO

VARIABLES DEL ESTUDIO

SUPERVIVENCIA LIBRE DE
PROGRESIÓN (SLP)

SUPERVIVENCIA
GLOBAL (SG)

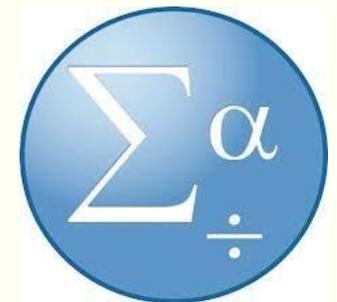
METODOLOGÍA

Análisis estadístico

Análisis de supervivencia
Kaplan Meier + test de Log- Rank

Variables categóricas
Prueba χ^2 de Pearson

Variables cuantitativas
Prueba T de Student



METODOLOGÍA

Criterios de inclusión

- ECOG \leq 0-1 al inicio del tratamiento.
- Diagnosticados de CMPEE.
- tratados en primera línea con etopósido + platino (cisplatino/carboplatino).



Criterios de exclusión

- Situación basal al inicio del tratamiento con ECOG \geq 2.
- Enfermedad limitada a tórax

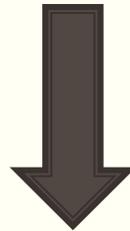


RESULTADOS

Grupo 1 (N=184) → (n=45)

- Hombres 78%
- Edad media 63 años
- ECOG 1 en el 91%
- Media de MT de 1,44
- 51% recibieron cisplatino + etopósido
- El porcentaje medio de la dosis recibida fue del 95,5 %

GRUPOS BALANCEADOS



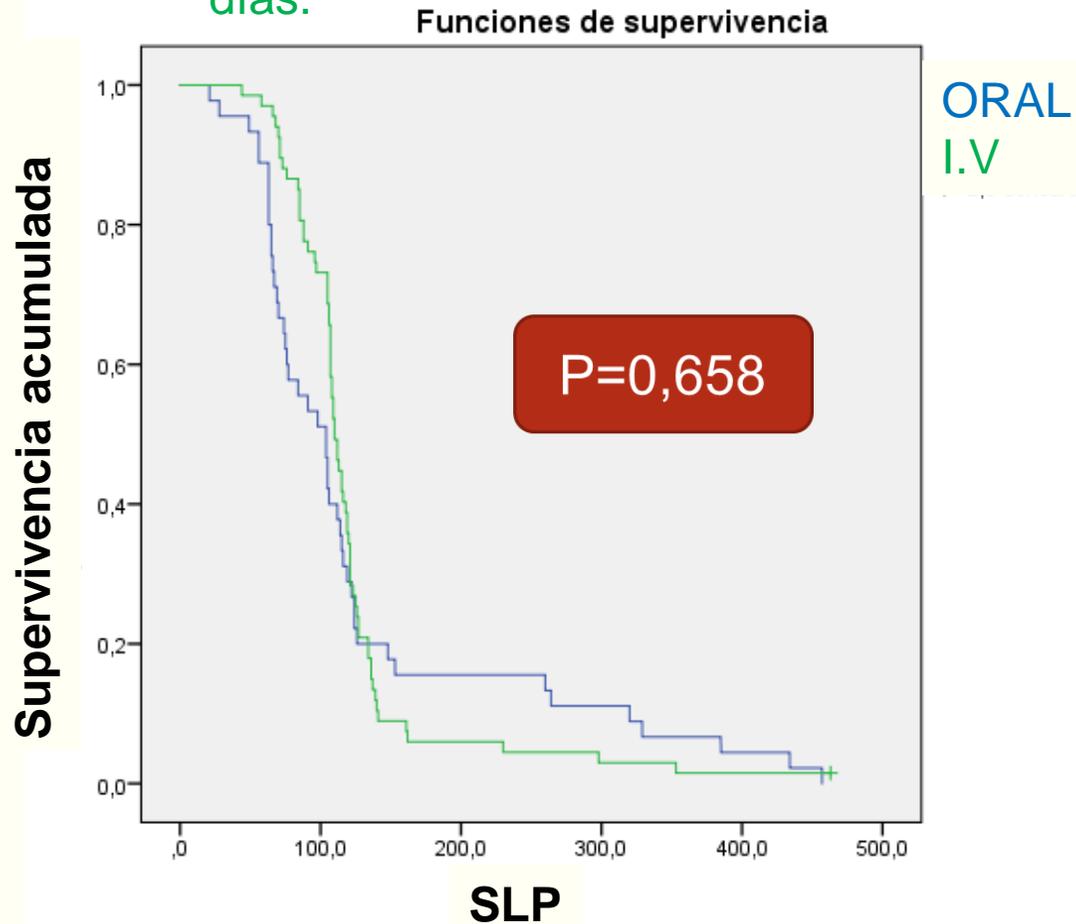
COMPARABLES ENTRE SI

Grupo 2 (N=381) → (n=67)

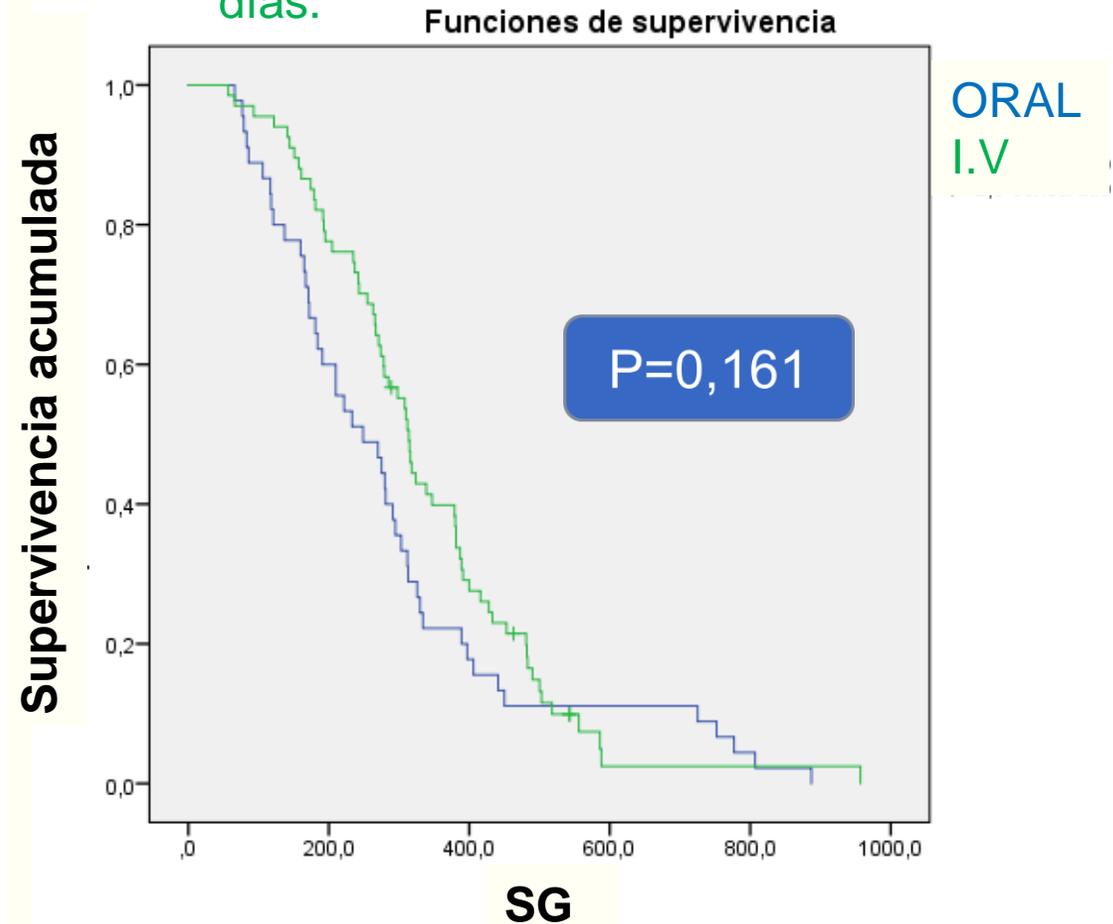
- Hombres 88%
- Edad media 62 años
- ECOG 1 en el 57%
- Media de MT de 1,3
- 55% recibieron carboplatino + etopósido
- El porcentaje medio de la dosis recibida fue del 90 %

RESULTADOS

- Grupo 1: mediana de SLP=104 días.
- Grupo 2: mediana de SLP= 110 días.



- Grupo 1: mediana de SG=249 días.
- Grupo 2: mediana de SLP= 314 días.



SI ALGO HEMOS APRENDIDO DE LA COVID19 ES QUE
CUANTO MENOS PISE EL PACIENTE EL HOSPITAL
MEJOR!!!





ENCUESTA TELEFÓNICA:

GRADO DE SATISFACCIÓN CON EL CAMBIO

APARICIÓN DE REACCIONES ADVERSAS

OBJETIVAS

REFERIDAS

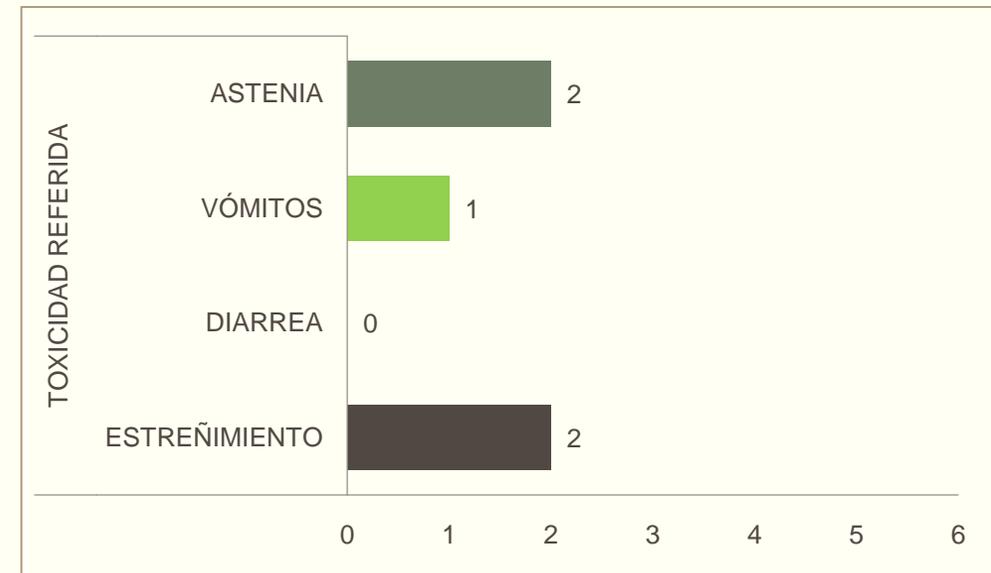
-Mielosupresión
-Hepatotoxicidad

-Astenia
-Vómitos
-Diarrea
-Estreñimiento

RESULTADOS ENCUESTA TELEFÓNICA:



**6 PACIENTES
ENCUESTADOS**



Ningún paciente desarrolló mielotoxicidad ni hepatotoxicidad

CONCLUSIÓN

- No se obtuvieron diferencias estadísticamente significativas en términos de supervivencia entre ambos grupos de pacientes → **etopósido oral días 2 y 3 = etopósido i.v.**
- Los pacientes destacaban como positivo no tener que ir 3 días seguidos al hospital de día.
- No se objetivaron reacciones adversas relacionadas con el tratamiento con etopósido oral como mielotoxicidad y/o hepatotoxicidad en los pacientes entrevistados.
- Como era de esperar, la mayoría de reacciones adversas referidas por los pacientes estaban relacionadas con alteraciones gastrointestinales, tal y como se describe en la ficha técnica.



MUCHAS GRACIAS

