

COMBINACIÓN DE IRINOTECAN Y GEMCITABINA COMO QUIMIOTERAPIA (QT) DE SEGUNDA LINEA DEL CARCINOMA DE PULMON DE CELULA PEQUENA (CPCP).

Carlos Grande (1), Silvia Varela (2), Noelia Garcia-Cid (3), Begoña Campos (2), María José Villanueva (1), Marta Covela (2), Gerardo Huidobro (1), Sergio Vázquez (2), Meilyn Medina (1), Joaquín Casal (1).

Hp. Meixoeiro, Complejo Hospitalario Universitario de Vigo (CHUVI) (1)

Hp. Lucus Augusti de Lugo (2).

Hospital Xeral-Cies, CHUVI (3).

Grupo Gallego Cancer de Pulmón (GGCP).

Introducción:

Análisis de eficacia y seguridad de un protocolo asistencial multicéntrico del GGCP, consistente en la combinación de Irinotecan y Gemcitabina, como segunda línea en pacientes (p) con CPCP, en base a los resultados positivos en términos de Respuesta Global (RG) y mediana de Supervivencia Global (SG) de 5 comunicaciones previas (RG/SG): Domine M. IASLC, 2003 (31% /7 m); Castellano D. IASLC, 2003 (50%/8,5 m); Agelaki S., Oncology 2004 (10%/6 m); Rocha-Lima CM., Ann Oncol 2007 (20%/7 m); Okano Y., WCLC, 2007 (39%/14 m).

Material y métodos:

De abril/09 a julio/11 se han tratado un total de 17 p con diagnóstico de CPCP, < 75 años, previamente tratados con una línea de QT que incluía platino, PS 0-2 y adecuadas función hematológica, hepática y renal, mediante la combinación de: Irinotecan 150 mg / m² y Gemcitabina 1000 mg / m², días 1 y 15 cada 28 días, un total de 6 ciclos, en ausencia de progresión o toxicidad inaceptable.

Las características de los p eran: Edad media 61 años (42-74); V/H: 16/1; PS 0/1/2: 1/12/4; Organos afectos 1/2/3>3: 4/3/5/5; Platino sensible/resistente (PS/PR): 6/11. Mediana de TTP a primera línea: 3m. Evaluables: 16 p para respuesta (1 muerte precoz) y 17 p para toxicidad.

Resultados:

El análisis de eficacia demuestra: EE en 3 p PS (19 %) y PR en 13 p (81 %). La mediana de SLP es de 2,7 m (PS/PR: 4m/2,5m) y la mediana de SG de 4,3 m (PS/PR: 8,4 m/3,9m). Han recibido QT de 3ª línea: 7 p.

Se han administrado un total de 52 ciclos (Media 3 x p. Rango 1-6). La toxicidad más relevante por p: Anemia G 1+2, 82 %; Trombopenia G 1+2, 29 %; Neutropenia G 3+4, 17 %; Diarrea G 2, 24 %; Mucosistis G 3, 12 %. Se recoge 1 muerte tóxica tras 1º ciclo por neutropenia febril.

Conclusiones:

En nuestra experiencia esta combinación con Irinotecan y Gemcitabina como QT de segunda línea en CPCP ha demostrado ausencia de actividad (marginal en p PS), con un perfil de toxicidad relevante.