

EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA A CORTO PLAZO Y SEGURIDAD DE AFATINIB EN PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO

Casado Vázquez L, López Doldán MC., Gómez Márquez AM, Fernández González MP, Domínguez Guerra M, Padrón Rodríguez B
Servicio de Farmacia. Complejo Hospitalario Universitario de Ourense



OBJETIVO

Evaluar la respuesta a corto plazo y seguridad de afatinib en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) localmente avanzado o metastásico con mutación EGFR en un hospital universitario de segundo nivel.

MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio descriptivo, observacional y retrospectivo.

Se incluyeron todos los pacientes con CPNM que iniciaron tratamiento con afatinib entre noviembre de 2015 y septiembre de 2016

Variables:

- Edad y sexo
- Histología y estadio
- Mutación EGFR
- Mutación delección del exón 19
- Tratamientos previos
- Estado funcional
- Presencia o no de metástasis cerebrales
- Dosis recibida

RESPUESTA A CORTO PLAZO: evaluada mediante TAC.
SEGURIDAD: registro de reacciones adversas.

RESULTADOS

4 pacientes
3 mujeres/1 hombre
mediana 78 años
(61-88)

- Todos adenocarcinoma de pulmón estadio IV EGFR mutado con delección del exón 19.
- Ninguno había recibido tratamiento previo ni tenía metástasis cerebrales.
- Dos con ECOG 0 y dos ECOG 2.
- Dos iniciaron con dosis de 40 mg, aunque en uno de ellos fue necesario suspender el tratamiento durante dos semanas por toxicidad y reiniciar con dosis de 30mg, y los otros dos iniciaron con dosis de 20mg.

1/ 4 RESPUESTA COMPLETA

1/ 4 RESPUESTA PARCIAL

2/ 4 NO EVALUABLES

RA:
3/ 4 diarrea G1-2
1/ 4 toxicidad ungueal
2/ 4 exantema/acné
1/ 4 toxicidad hepática

CONCLUSIONES

Afatinib muestra una buena tasa de respuesta a corto plazo en pacientes con CPNM EGFR mutado con delección del exon 19.

El perfil de toxicidad de afatinib fue aceptable y concuerda con lo descrito en ficha técnica.