

Existe una alternativa a la quimioterapia para los pacientes con cáncer de pulmón no microcrítico

Presentan importantes avances en la patología del cáncer de pulmón de los congresos Americano (ASCO) y Europeo (ESMO) de Oncología

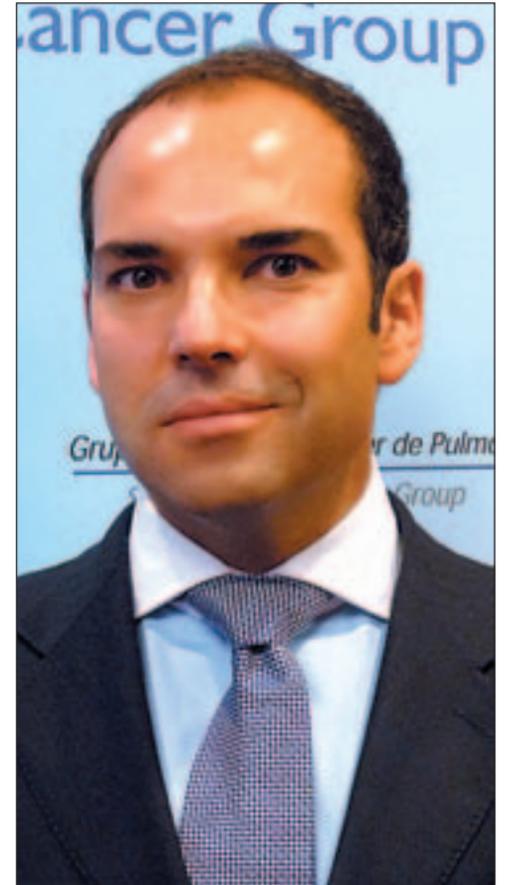
SUSANA FERNÁNDEZ

La ponencia del doctor Rafael Rosell en el Congreso Anual de la Sociedad Americana de Oncología (ASCO) con los resultados de un ensayo Europeo de gran escala (EURTAC), demuestra que hay una alternativa a la quimioterapia para los pacientes con cáncer de pulmón no microcrítico con mutaciones del gen receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR).

El ensayo EURTAC, el primero de este tipo en pacientes occidentales, fue diseñado por el doctor Rosell en calidad de Presidente y Fundador del Grupo Español de Cáncer de Pulmón y se llevó a cabo con la colaboración de 48 hospitales de diversos países como España, Francia e Italia, trabajando bajo el paraguas organizativo de los Grupos de Cáncer de Pulmón en estos países.

En nuestra comunidad autónoma tres investigadores mallorquines de tres centros participaron en este importante estudio la doctora Isabel Bover del Hospital Son Llàtzer; la doctora Josefa Terrasa del Hospital Universitario Son Espases y el doctor Christian Rolfo de Clínica Rotger.

En ASCO fueron presentados datos que reafirman la im-



Isabel Bover, Josefa Terrasa y Christian Rolfo.

portancia del tratamiento personalizado en cáncer de pulmón. En el estudio SCAT del grupo español de cáncer de pulmón (GCEP), actualmente en curso, trata de demostrar que administrar al paciente, con enfermedad inicial de acuerdo a niveles de BRCA1 mRNA, un tratamiento perso-

nalizado puede mejorar su supervivencia.

Otro importante dato aportado por trabajos presentados del GCEP es la posibilidad de predecir, mediante determinaciones como AEG1 y BRCA1, la duración de la respuesta del tratamiento personalizado en pacientes con enfermedad

avanzada con mutaciones de EGFR que asumen tratamiento específico para dicha alteración.

El GCEP ha demostrado la factibilidad de conocer antes de iniciar algún tratamiento la mutación de resistencia, T790M, conjuntamente con la de EGFR. Estos datos pre-

sentados en tres congresos diferentes por la doctora Teresa Moran, del ICO, la doctora Jia Wei, investigadora de China y el doctor Christian Rolfo, dentro del GCEP, son de vital importancia a la hora de hablar de tratamientos targets en cáncer de pulmón avanzado.

Rafael Rosell recibe el prestigioso Premio Hamilton Fairley

S.F.

El doctor Rafael Rosell recibió el Premio Hamilton Fairley por parte de la Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO) en el Congreso Europeo Multidisciplinar sobre Cáncer celebrado en Estocolmo (Suecia).

Esta es una de las reuniones científicas más importantes en el continente europeo donde se reúnen los principales investigadores internacionales de un amplio rango de especialidades oncológicas.

Las aportaciones del doctor Rosell van desde la biología

tumoral y marcadores, pronósticos y predictivos, hasta ensayos clínicos con quimioterapia y terapias dirigidas con especial dedicación a la medicina personalizada.

“Recibir este premio supone un gran honor para mí, pero, aún más importante, creo que este premio reconoce el colectivo de investigadores clínicos y del laboratorio, además de los estadísticos y las otras personas claves involucrados”, aseguró el doctor Rosell.

El premio Hamilton Fairley conmemora uno de los padres fundadores de la Oncología

Médica en Europa y se otorga a los candidatos mundialmente reconocidos por su trayectoria profesional en la ciencia y la investigación clínica y de laboratorio.

El doctor Rafael Rosell es jefe de Servicio del Instituto Oncológico Dr. Rosell, Instituto Universitario USP Dexeus, Barcelona; Jefe de Servicio del Instituto Catalán de Oncología, Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona); Presidente y Fundador de Pangaea Biotech S.L; Presidente y Fundador del Grupo Español de Cáncer de Pulmón.



El doctor Rafael Rosell.