## GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN DE CÁNCER DE PULMÓN

La mayoría de pacientes con cáncer de pulmón son tributarios de tratamientos sistémicos con quimioterapia. La integración de los tratamientos sistémicos con los tratamientos locales quirúrgicos o radioterápicos constituye una vía para posibilitar unos mejores resultados terapéuticos.

En la actividad oncológica el trabajo cooperativo entre centros y especialistas diferentes constituye la base para incrementar la experiencia y aumentar la calidad de la asistencia a los pacientes.

El Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP) es una asociación sin ánimo de lucro que se fundó en 1991, hace ya 15 años, con unos objetivos de favorecer el trabajo multidisciplinar, aumentar el nivel de calidad asistencial a los pacientes y posibilitar el desarrollo de protocolos y líneas de investigación y el acceso a ensayos clínicos con nuevos fármacos.

El GECP integra en su seno médicos especialistas en Oncología Médica, especialistas en Cirugía Torácica, oncología radioterápica e investigadores básicos y agrupa de más de 200 miembros de más de 120 centros que cubren toda la geografía del estado español.

Desde su inicio se ha caracterizado por su carácter multidisciplinar y por el interés en el desarrollo paralelo de la investigación clínica y básica favoreciendo la investigación translacional. En sus diferentes estudios se han incluido más de 5.000 pacientes y constituye un grupo de trabajo de referencia a nivel mundial. La investigación clínica prioritaria del GECP está focalizada en la farmacogenómica y la investigación de criterios de selección de tratamientos de base individualizada. Entre los ensayos clínicos que el GECP está llevando a cabo, cabe destacar por su relevancia los siguientes:

- EC NATCH que integra el tratamiento quimioterápico con la cirugía en los estadios iniciales del Cáncer Broncopulmonar y que en la actualidad incluye más de 600 pacientes y será el primer ensayo a nivel mundial que permitirá comparar el tratamiento quimioterápico preoperatoria versus postoperatorio en los casos de Cáncer de Pulmón operable.
- EC GILT que completó su inclusión en Octubre/05 y constituye el primer ensayo clínico que evalúa el tratamiento seleccionado con bases farmacogenómicas frente al tratamiento quimioterápico no seleccionado para el tratamiento del Cáncer de Pulmón avanzado.

Asimismo el GECP está recogiendo una base de datos con cobertura nacional sobre la frecuencia de mutaciones en el gen del EGFR en los casos de Adenocarcinoma Broncopulmonar habiéndose analizado a nivel molecular más de 1.000 casos. La presencia de mutaciones es un factor determinante para predecir la respuesta individualizada a los fármacos inhibidores de tirosin-

## Correspondencia:

Web: http://www.gecp.org

quinasa del EGFR (Erlotinib y Gefitinib) que constituyen un grupo de fármacos de administración oral de utilización reciente para el tratamiento del Cáncer de Pulmón con un perfil de efectos secundarios mucho más favorable que la quimioterapia intravenosa.

Cada año el GECP organiza una reunión en la que se analizan los puntos básicos y clínicos de actualidad en el tratamiento del Cáncer de Pulmón y se actualizan los resultados de los diferentes estudios y ensayos clínicos que lleva a cabo el GECP. Constituye un foro multidisciplinar que cubre las áreas de investigación básica, investigación translacional e investigación clínica en el Cáncer de Pulmón analizando aspectos diagnósticos y terapéuticos.

El pasado 16-17 de noviembre de este año tuvo lugar en Madrid el III Simposio Educacional del GECP en el cual participaran 34 ponentes de diferentes nacionalidades y alrededor de unos 300 asistentes. Coincidiendo con este evento se presentó un libro conmemorativo del XV Aniversario del GECP en el cual se recogen los abstracts de los trabajos publicados por el Grupo en revistas internaciones durante los últimos 5 años.