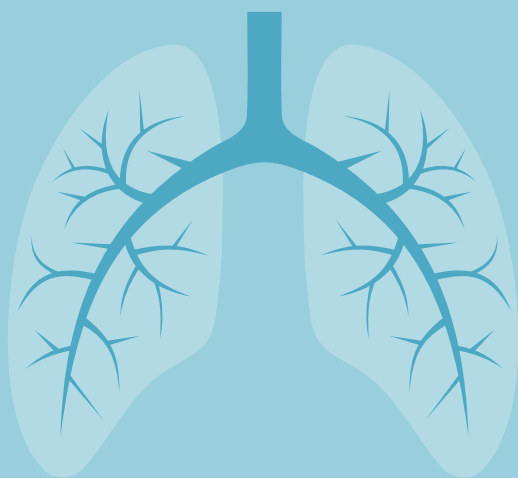




Grupo Español de Cáncer de Pulmón
Spanish Lung Cancer Group

NEWSLETTER / Julio 17



12th Congress on Lung Cancer
November 16 and 17 2017

.....
Ya está disponible el programa
preliminar



Ernest Nadal y Juan Sandoval, ganadores de las Becas GECp



1991-2016
25
años



www.gecp.org



JUNTA DIRECTIVA GEC

Presidente:

Dr. Mariano Provencio, Hospital Puerta de Hierro-Majadahonda

Vicepresidente I:

Dr. Carlos Camps, Hospital General Universitario, Valencia

Vicepresidente II:

Dr. Enric Carcereny, ICO-Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona,

Secretario:

Dr. Bartomeu Massutí, Hospital General Universitario, Alicante

Vocales:

Dr. Felipe Cardenal, ICO-Hospital Duran i Reynals, Hospitalet de Llobregat

Dr. Manuel Cobo, Hospital General Universitario Carlos Haya, Málaga

Dr. Ramón de las Peñas, Consorcio Hospital Provincial, Castellón

Dr. Manuel Dómine, Fundación Jiménez Díaz, Madrid

Dra. Nieves Galán, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza

Dra. María Rosario García Campelo, Hospital Teresa Herrera, A Coruña

Dr. Jose Luis Gonzalez Larriba, Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Dra. Noemí Reguart, Hospital Clínic, Barcelona

Dr. Delvys Rodríguez, Hospital Insular, Gran Canaria

Dra. Ivana Gabriela Sullivan, Hospital Sant Pau, Barcelona

ESTUDIOS ACTIVOS

► ESTADIOS INICIALES

LINC
NADIM

► ESTADIO LOCALMENTE AVANZADO

NORA

► ESTADIOS AVANZADOS

▪ Primera línea de tratamiento

SPLENDOR
PIPSen

Nuevos proyectos:
PEBEL

▪ Segundas líneas de tratamiento

NVALT
SELINA
DURVAST
BOOSTER
NIVEX

Nuevos proyectos:
REPLAY
ALERT-Lung

► MICROCÍTICO

STIMULI

► MESOTELIOMA

PROMISE-meso

► ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS

RTT

Estudios estadíos iniciales

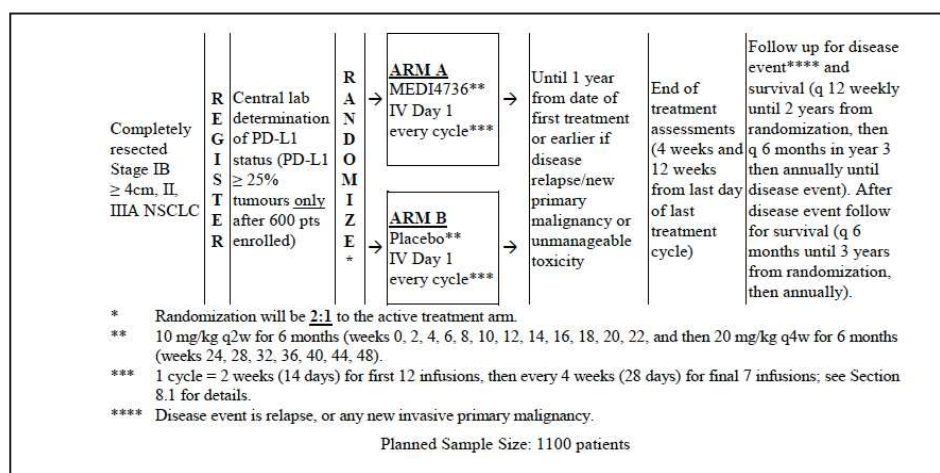
LINC

A Phase III prospective double blind placebo controlled randomized study of adjuvant MEDI4736 in completely resected NSCLC

Promotor: NCIC

Promotor en España: GECP

A Lung Immunotherapy NSCLC Consortium (LINC) Trial of the NCIC CTG, IFCT, CEEOG, NCI-Naples, NVALT, KCSG, ALTG and NHMRC CTC, SLCC



Nº pacientes previstos: 1100

Total Pacientes incluidos: 625 (440 randomizados)

Pacientes incluidos en España: 74 registrados (56 randomizados)

Inicio estudio en España: Diciembre 2015

Centros participantes

HOSPITAL	Registr	Random.
Hospital General Alicante	14	12
H. Insular Gran Canaria	6	5
H. Univ Vall d'Hebron	6	5
H. Mútua de Terrassa	5	5
ICO Bellvitge	8	4
Hospital Son LLàtzer	5	4
H. Univ. Germans Trias i Pujol	4	4
H. de la Santa Creu i Sant Pau	6	3
H. Puerta de Hierro	4	3

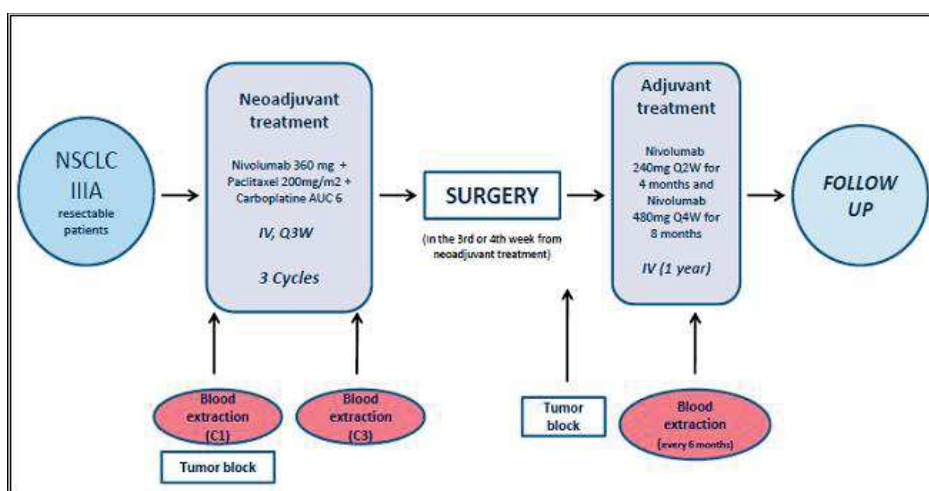
HOSPITAL	Registr	Random.
H Clínico San Carlos	5	3
H. Univers. Salamanca	3	2
H. General de Valencia	3	2
H. Univ de la Princesa	2	2
H. Fundación Jiménez Díaz	2	1
Hospital de León	1	1
Hospital Quirón Dexeus	1	-
H. Teresa Herrera	1	-

NADIM

Neo-adjuvant chemo/immunotherapy for the treatment of resectable stage IIIA non small cell lung cancer (NSCLC): a phase II multicenter exploratory study. NADIM

Promotor: GECP

Coordinador: D. Mariano Provencio



Nº pacientes previstos: 46 pacientes

Pacientes incluidos: 11 pacientes

25 centros participantes

Centros participantes

HOSPITAL	Estatus
H. Reg. Málaga (C. Haya)	3 pacientes
Comp. Hosp. Univ. Vigo	2 paciente
H. Clínico Valencia	2 paciente
H. Puerta de Hierro	1 paciente
H. de Cruces	1 paciente
ICO Hospitalet	1 paciente
H. de Sant Pau	1 paciente
H. General Alicante	Abierto 30/03/17
H. La Paz	Abierto 19/04/17
H. Virgen del Rocío	Abierto 24/04/17
H. Clínico San Carlos	Abierto 26/04/17
H. Reina Sofia	Abierto 02/05/17
H. Vall d'Hebron	Abierto 05/05/17

HOSPITAL	Estatus
H. Clínic Barcelona	Abierto 05/05/17
H. Son Espases	Abierto 10/05/17
H. Virgen de la Macarena	Abierto 12/05/17
H. General Valencia	Abierto 18/05/17
Fundación Jiménez Díaz	Abierto 22/05/17
H. Insular de Gran Canaria	Abierto 24/05/17
Clin. Uni. de Navarra	Abierto 25/05/17
C.H.U.A Coruña (T.Herrera)	Abierto 07/06/17
H. la Fe	Abierto 27/06/17
H. Univ. Salamanca	Abierto 05/07/17
H. Univ. Quirón-Dexeus	Abierto 13/07/17
H. La Princesa	P/ contrato

Estudios estadio localmente avanzado

NORA

Ensayo clínico fase II con el esquema de vinorelbina oral metronómica y cisplatino trisemanal como tratamiento de inducción y posterior concomitancia con radioterapia (RT) en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) localmente avanzado irresecable.

Promotor: GEC

Coordinadores: Dra. Dolores Isla, Dr. Mariano Provencio

Nº pacientes: 68

Pacientes incluidos: 68. **Inclusión cerrada**

18 centros abiertos

Centros participantes

Centro	Núm pacientes
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	11
Hospital General Univ. Elche	8
Hospital General Univ. de Alicante	7
Hospital Provincial de Castellón	6
Complejo Hospitalario de Jaén	6
Hospital Clínico Lozano Blesa	5
Hospital Univ. Son Espases	4
Fundación Jiménez Díaz	4
Hospital Puerta de Hierro	3
Hospital de Basurto	3
ICO Badalona – H. Germans Trias i Pujol	2
Hospital Univ. Lucus Augusti	2
Hospital Universitario de Donostia	2
Hospital Son Llàtzer	2
Hospital Univ. Virgen de la Macarena	1
Hospital de la Princesa	1
Hospital Clínico San Carlos	1
Hospital Lluís Alcanyís	-

Estudios estadios avanzados

Estudios en primera línea de tratamiento

SPLENDOR

Ensayo fase III, abierto y aleatorizado, para evaluar la adición de denosumab a la quimioterapia estándar de primera línea en cáncer de pulmón no microcítico avanzado.

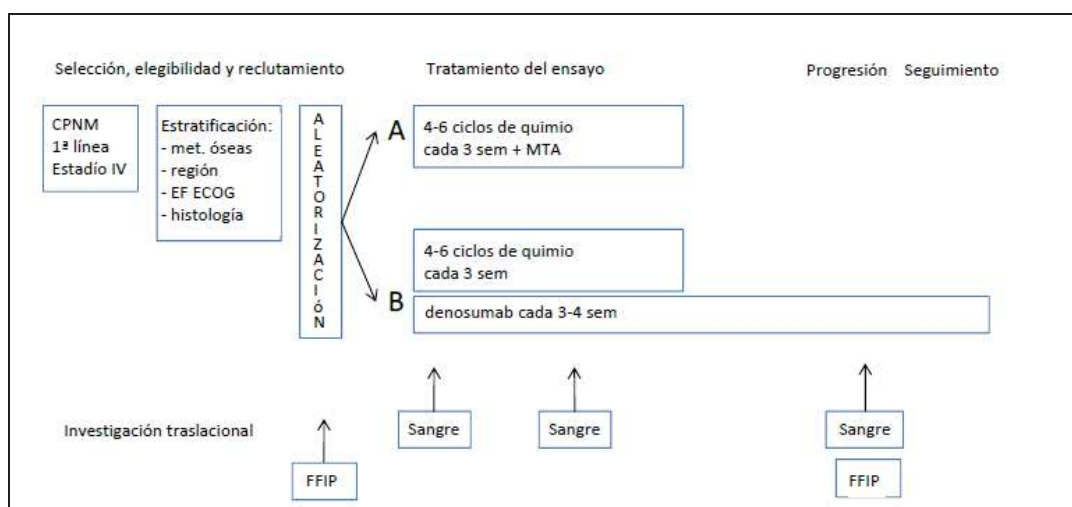
Promotor: ETOP-EORTC

Coordinador en España: Dr. Bartomeu Massutí

Nº pacientes previstos: 1000

Pacientes incluidos: 518 (148 en España)

Países participantes: España, Suiza, Bélgica, Francia, Alemania, Austria, Irlanda, Eslovenia, Reino Unido, Italia, Rumania, Bulgaria, Polonia, Israel.



Centros participantes

HOSPITAL	Random.
Hospital de Sant Pau	37
Hospital Carlos Haya	20
Hospital Insular de Gran Canaria	18
Complejo Hospitalario de Jaén	14
Hospital General de Alicante	12
ICO – Hospital Germans Trias i Pujol	12

HOSPITAL	Random.
H. General Morales Meseguer	10
Hospital Son Espases	9
Hospital Arnau de Vilanova	8
Hospital Reina Sofía	5
Hospital Miguel Servet	3
Hospital Provincial de Castellón	-

PIPSeN

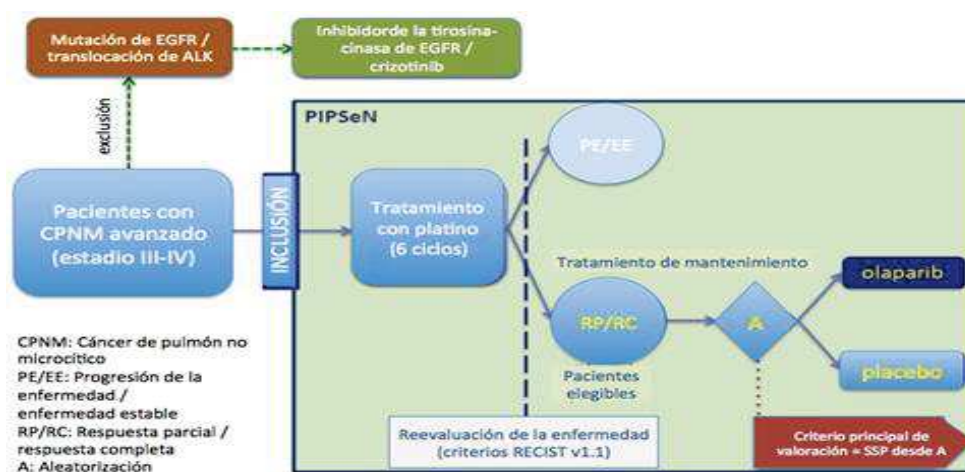
A Randomized double-blind Phase II trial evaluating maintenance Olaparib versus placebo in patients with platinum-sensitive advanced non-small cell lung cancer

Promotor: I. Gustave Roussy

Nº Pacientes previstos: Alrededor de 400 pacientes, de los cuales 120 se randomizarán

Centros participantes: Gustave Roussy y 19 centros en España

Pacientes incluidos en España: 106 pacientes registrados, de los cuales, 22 randomizados



Centros participantes

HOSPITAL	Registr	Random.
H. Son LLàtzer	17	5
H. Basurto Bilbao	10	5
H. Univ. Quirón-Dexeus	9	3
C. Hospitalario de Jaén	7	3
H. Teresa Herrera	5	3
H. Sant Pau	7	1
H. General Alicante	2	1
H. General de Valencia	3	1
H. Gustave Roussy	11	1
H. Prov. de Castellón	9	-

HOSPITAL	Registr	Random.
H. General Univ. Elche	7	-
H. Virgen de los Lirios	7	-
H. Univ. C. San Cecilio	5	-
H. Arnau de Vilanova	5	-
ICO- HGTP Badalona	4	-
F. Jiménez Díaz	5	-
H. Severo Ochoa	2	-
H. Puerta de Hierro	1	-
H. Dr. Peset	1	-
Clínica Univ. Navarra	-	-

Nuevos proyectos:

PEBEL

Survival, quality of life and self-reported outcomes of elderly patients with advanced non-small cell lung cancer (NSCLC), treated with pembrolizumab (MK-3475) in the first line setting

Promotor: GEC

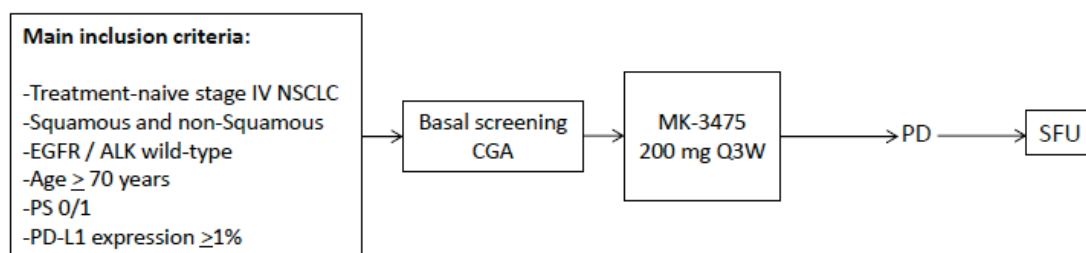
Coordinador: Dra. Remei Blanco

Nº pacientes: 82 pacientes

Nº centros: 10 centros

Presentado a CEIs y AEMPS en julio 2017.

Esquema del estudio



CGA = Comprehensive Geriatric Assessment

PD = Progressive Disease

SFU = Survival Follow-up

Centros participantes

Hospital
H. U. Miguel Servet
H. Virgen de la Luz
Consorcio Sanitario terrassa
ICO Hospitalet
Hospital Univ. Dr. Peset
Hospital Lluís Alcanyís
Hospital Clínico Santa Lucía
Hospital Universitario Lucus Augusti
Hospital Clínico San Carlos
Fundación Jiménez Díaz

Estudios en segunda línea de tratamiento

NVALT

Estudio Fase II con BIBF1120, un inhibidor oral del factor 1 de crecimiento de fibroblastos, como tratamiento de segunda línea de tratamiento en pacientes con CPNM y ampliación del gen del receptor 1 del factor de crecimiento de fibroblastos (NVALT-15)

Promotor: NVALT

Coordinador: Dr. Rafael Rosell

- Nº pacientes: 80 pacientes
- Pacientes incluidos: 28 (17 Holanda y 11 España)
- Screening en España: 107 muestras analizadas

Diseño del estudio:

Estudio multicéntrico de fase II en cáncer de pulmón de células escamosas y de células grandes con amplificación de FGFR1. Los pacientes se tratarán con 200 mg de BIBF1120 dos veces al día por vía oral.

Centros participantes

HOSPITAL	Incluidos	Screening
ICO- Bellvitge	3	17
Hospital Universitario Quirón Dexeus	3	13
Hospital Vall d' Hebrón	2	5
ICO Girona	1	12
Hospital General de Alicante	1	3
Hospital 12 de Octubre	1	2
Hospital Carlos Haya	-	19
Hospital de la Princesa	-	18
Hospital Puerta de Hierro	-	6
ICO-Hospital Germans Trias i Pujol	-	5
Hospital de Sant Pau	-	5
Fundación Jiménez Díaz	-	2

SELINA

Análisis de mediadores solubles, citoquinas y factores angiogénicos circulantes (FACs), como potenciales factores predictivos/pronósticos en el tratamiento con antiangiogénicos tras un fallo a una primera línea de quimioterapia en el adenocarcinoma de pulmón.

Promotor: GECp

Coordinadores: Dr.Carlos Camps, Dr.Javier Puente, Dra. Eloisa Jantús

Objetivo:

Analizar un panel basal de mediadores solubles, citoquinas y FACs, en muestras de sangre periférica de pacientes con adenocarcinoma pulmonar avanzado sin alteraciones moleculares (EGFR, ALK, ROS1), que hayan progresado a una primera línea de quimioterapia y que vayan a recibir un tratamiento de segunda línea, y correlacionarlos con el pronóstico: supervivencia libre de progresión, supervivencia global, la eficacia en términos de respuesta objetiva y resistencia a los tratamientos administrados.

Nº de pacientes: 200 pacientes

Pacientes incluidos: 63 pacientes

25 centros participantes

Centros participantes

HOSPITAL	Incluidos
Consorci Sanitari de Terrassa	14
H. Sant Pau	12
H. General de Alicante	7
H. de Sagunto	6
H. General Univ. de Elche	6
H. General de Catalunya	4
Complejo Hospitalario de Jaén	5
ICO Badalona	2
H. Univ. de Salamanca	2
H. General de Valencia	2
H. Severo Ochoa	1
H. Puerta de Hierro	1
Hospital Clínico San Carlos	1

HOSPITAL	Incluidos
H. Universitario La Ribera	-
H. Sant Pau i Santa Tecla	-
H. Lucus Augusti	-
H. Insular de Gran Canaria	-
Clínica Universidad de Navarra	-
H. Son Llàtzer	-
H. Ntra. Señora de Candelaria	-
H. Dr. Peset	-
H. Univ. Quirón Dexeus	-
J. Prov. Castellón	-
H. Costa del Sol	-
Hospital Torrevieja-Vinalopó	-

DURVAST

A phase II exploratory study of durvalumab (MEDI4736) in HIV-1 patients with advanced solid tumors.

Promotor: GEC

Coordinador: Dr. Rafael Rosell, Dra. María González Cao

Objetivo

Explorar la viabilidad de la monoterapia con durvalumab (MEDI4736) en la dosis recomendada de 1500 mg cada 4 semanas en tumores sólidos en pacientes infectados con VIH-1

Número de pacientes: 20 pacientes

Pacientes incluidos: 5 pacientes

8 centros participantes

En proceso de apertura de centros

Centros participantes

HOSPITAL	Estatus
ICO – Hospital Germans Trias I Pujol	3
Hospital Clínic de Barcelona	2
Consorti Sanitari de Terrassa	Abierto el 19/04/2017
Hospital Virgen del Rocío	Abierto el 19/05/2017
Hospital Quirón- Dexeus – ICO Dr. Rosell	Abierto el 22/06/17
Hospital Puerta de Hierro	Abierto 11/07/2017
Hospital Universitario La Paz	P/visita
Hospital Universitario y Politécnico la Fe	P/contrato

BOOSTER

Osimertinib and bevacizumab versus osimertinib alone as second-line treatment in stage IIIB-IV NSCLC with confirmed EGFRm and T790M

Promotor: ETOP

Coordinador en España: Dr. Javier de Castro

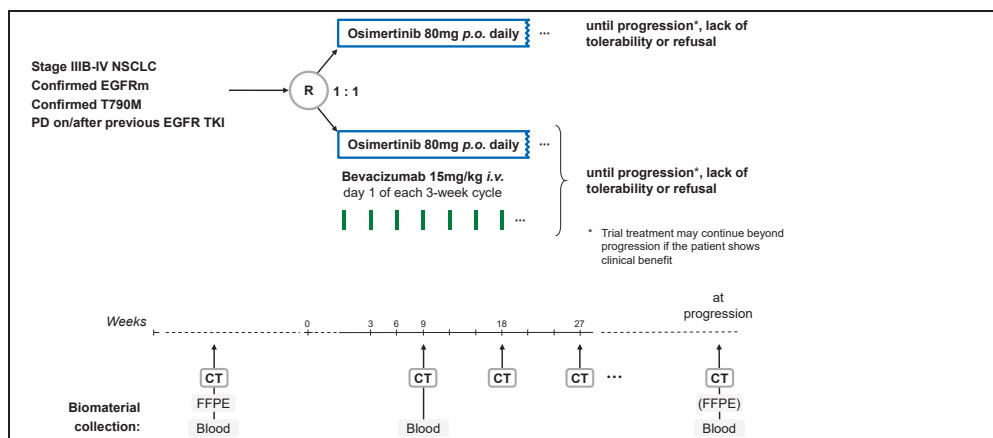
Número pacientes previstos: 154

Pacientes incluidos: 6 (4 pacientes en España)

Grupos participantes: SAKK, GECP, Cancer trials Ireland

13 centros participantes en España

Esquema del estudio



Estatus centros participantes

HOSPITAL	Estatus/incluidos	Screening
Hospital General de Valencia	1	2
Hospital Universitario Alicante	1	1
Hospital de Basurto	1	1
Complejo Hospitalario Un. A Coruña	1	1
Hospital La Paz	0	1
ICO Badalona	Abierto 09/06/17	
Hospital Universitario Virgen del Rocío	Abierto 16/06/17	
Hospital Santa Creu i Sant Pau	Abierto 26/06/17	
Hospital Arnau de Vilanova	Abierto 29/06/17	
ICO Bellvitge	Abierto 30/06/17	
Fundación Jiménez Pérez	P/Visita 31/07/17	
Hospital Universitario La Princesa	P/contrato	
Hospital Puerta de Hierro	P/ contrato	

NIVEX

Estudio observacional, nacional, multicéntrico para evaluar la eficacia de nivolumab en los pacientes afectos de carcinoma pulmonar tratados con nivolumab dentro del programa de acceso expandido

Promotor: GECP

Coordinador: Dra. Margarita Majem, Dr. Delvys Rodríguez-Abreu

Nº de pacientes: Alrededor de unos 1500 pacientes fueron tratados en el programa de uso expandido.

Pacientes registrados: 167 pacientes

Objetivo:

Reportar los datos de eficacia de Nivolumab en los pacientes con carcinoma escamoso/no escamoso pulmonar previamente tratados de nuestra práctica clínica diaria incluidos en el programa de uso expandido en España.

Centros participantes

Estudio abierto a todos los centros que participaron en el programa de uso expandido.

Los centros interesados pueden ponerse en contacto con el GECP para la activación del centro en el proyecto.

Centros activados

HOSPITAL	Pac registr
Hospital Insular de Gran Canaria	47
Hospital Sant Pau	19
Hospital Infanta Sofía	14
Hospital Uni. Politécnico La Fe	12
Consorti Sanitari Terrassa	9
Hospital Araba	8
Hospital Morales Messeguer	8
Hospital Lluís Alcanyís	7
Hospital Univ. de Basurto	6
Hospital Univ. Son Espases	6
Hospital de Donostia	5
Hospital Puerta de Hierro	5
H. Fundación Jiménez Díaz	5
Hospital Uni Infanta Cristina	5
Hospital General Un. Valencia	3
Hospital Quirón Salud Madrid	1
Fundación Althaia	1
Hospital de Guadalajara	1

HOSPITAL	Pac regist
Hospital de Galdakao	1
Hospital de Mataró	1
Hospital Virgen del Rocío	-
Hospital Clínico San Cecilio	-
Hospital Univ. A Coruña	-
Hosp. Clínico Univ de Valladolid	-
Hospital Virgen de la Luz	-
Complejo Hosp.de Navarra	-
Hospital Clínico San Carlos	-
Hosp. Univ. Fundación Alcorcón	-
Hospital Univ. Salamanca	-
Hospital Virgen de la Victoria	-
Hospital Sant Joan de Reus	-
ICO Badalona	-
Hospital General de Elche	-
Clínica Universitaria de Navarra	-
Hospital de Cruces	-

Centros pendientes de activación

HOSPITAL
ICO Bellvitge
Hospital Clínico Universitario de Valencia
Hospital Uni Miguel Servet
Complejo Hospitalario de Jaén
Hospital Parc Taulí
Hospital del Mar
Hospital Virgen de la Victoria
Vithas Xanit Limonar

HOSPITAL
Hospital Uni Central de Asturias
Hospital Univ Ntra Señora Candelaria
Hospital de Sagunto
Hospital Quiron Dexeus
Hospital Sant Pau i Santa Tecla
Clínica San Miguel
Complejo Asistencial Univ. de León

Nuevos proyectos:

REPLAY

Phase II open-label multicenter exploratory study to assess efficacy of Pembrolizumab re-challenge as second or further line in patients with advanced non - small cell lung cancer.

Promotor: GECP

Coordinador: Dr. Luis Paz Ares

Nº pacientes: Alrededor de 110

Nº centros: Aproximadamente 20 centros

Protocolo en elaboración

Se remitirá información próximamente.

ALERT-Lung

A single arm phase II trial evaluating the activity of Alectinib for the treatment of pretreated RET-rearranged advanced NSCLC

Promotor: ETOP

Trial chairs:

- For ETOP: Enriqueta Felip
- For EORTC: to be determined
- For Lung Cancer Group Cologne: Jürgen Wolf

Nº de pacientes: 44

8 centros participantes en España

Centros participantes
Hospital Vall d'Hebron
Hospital Quiron Dexeus
Hospital Sant Pau, Barcelona
Hospital Regional Universitario Carlos Haya
Hospital Teresa Herrera
Hospital Puerta de Hierro
Hospital Universitario 12 de Octubre
Hospital General Alicante

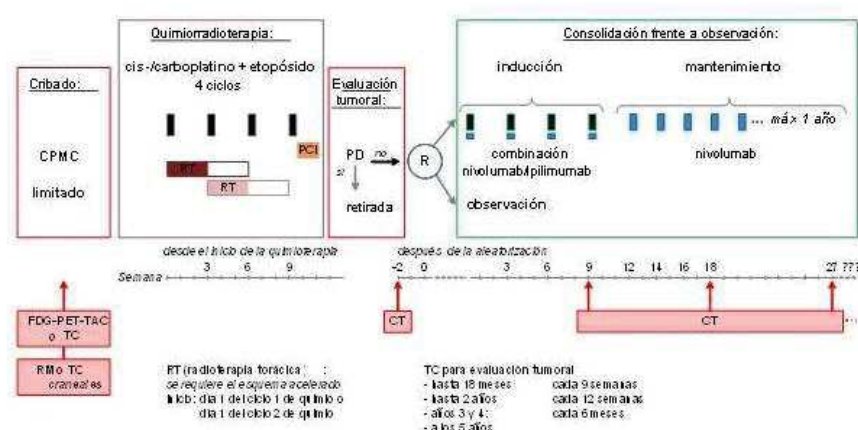
Estudios en cáncer de pulmón microcítico

STIMULI

Estudio fase II, abierto, randomizado, de consolidación con nivolumab e ipilimumab tras quimio-radioterapia en pacientes con cáncer de pulmón de célula pequeña en estadio limitado

Promotor: ETOP

Coordinador en España: Dr. Manuel Dómine



Pacientes previstos: 260 randomizados (alrededor de 325 incluidos en parte de quimio-rdt)

Pacientes incluidos: 118 (35 en España)

Pacientes randomizados: 65 (20 en España)

Países participantes: Suiza, Bélgica, Francia, España y Reino Unido (en proceso de activación)

10 centros participantes en España

Centros participantes

HOSPITAL	Incluidos	Randomiz
H.Virgen de la Salud	14	9
Fundación Jiménez Díaz	6	3
H.Sant Pau	4	2
H.Cínico Valencia	4	3
H.Cruces	3	2
H. General de Alicante	2	1
H.Central Asturias	1	-
H.12 de octubre	1	-
Hospital Puerta de Hierro	-	-
Hospital Clínico San Carlos	-	-

Mesotelioma

PROMISE-Meso

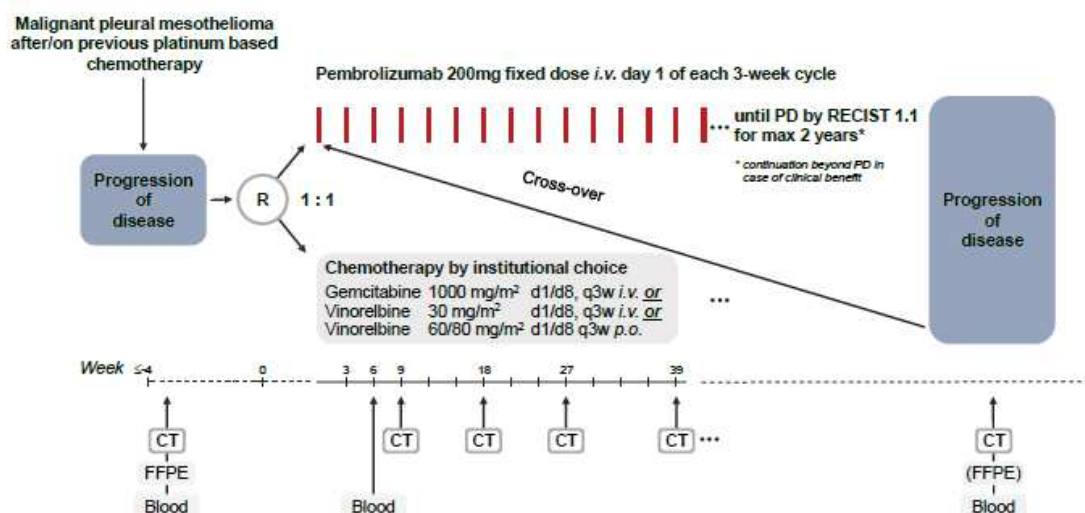
Multicentre randomised phase III trial comparing pembrolizumab versus standard chemotherapy for advanced pre-treated malignant pleural mesothelioma

Promotor: ETOP

Coordinador en España: Dr. Ernest Nadal

Presentación a CEI y AEMPS próximamente

Esquema del estudio



Sample size: 142 randomised patients

Randomisation: stratified by predominantly epitheloid vs non-epitheloid histological subtype

Centros participantes: Un total de 15 centros de Suiza, Reino unido y España.

Centros participantes en España:

Centros
Hospital Teresa Herrera, A Coruña
Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Institut Català d'Oncologia-Hospitalet

Estudios epidemiológicos

Registro de tumores torácicos



Proyecto de carácter competitivo abierto a todos los centros que deseen adherirse.
Cada centro dispondrá de los datos propios de su centro para análisis estadístico propio.

Estatus de centros:

49 centros abiertos y 1504 pacientes incluidos

Si estás interesado en adherirse al proyecto, haznos llegar cumplimentada la encuesta que encontrarás en <http://goo.gl/forms/UEhzLixbQP>.

Centros participantes

HOSPITAL	Incluidos
H. G. CASTELLÓ	222
HOSPITAL PUERTA DE HIERRO	152
ICO GIRONA	150
H. G. VALENCIA	133
H. G. ELCHE	130
H. U. INSULAR G. CANARIA	126
H. U. CORUÑA	83
C. U. SAN CARLOS	73
H. U. SALAMANCA	52
C.H.U. VIGO	50
H. DE BASURTO	49
C.H.U. ALBACETE	43
H. DE FUENLABRADA	39
H. de TERRASSA	35
HOSPITAL DE MATARÓ	28
H. TXAGORRITXU	21
HUGTiP	21
H. QUIRÓN MADRID	19
H. DONOSTIA-DONOSTIA OSP.	13
H. VIRGEN de los LIRIOS	12
H. VIRGEN DEL ROCÍO	11
H. GRAL ALICANTE	11

HOSPITAL	Incluidos
H. U. INFANTA SOFÍA	4
H. LLUÍS ALCANYÍS	3
H. NTRA SRA CANDELARIA	3
H. J. M. MORALES MESEGUER	2
H. QUIRÓN MÁLAGA	2
INSTITUTO VALENCIANO DE ONCOLOGÍA	2
H. CARLOS HAYA	1
H. U. F. JIMÉNEZ DÍAZ	1
IMONCOLOGY	1
C. H. JAÉN	1
H. DE LA PRINCESA	1
COMPLEJO HOSPITALARIO DE ZAMORA	-
HOSPITAL SAN PEDRO DE ALCÁNTARA	-
HOSPITAL POLITÉCNICO LA FE	-
HOSPITAL UNIV. FUNDACIÓN ALCORCÓN	-
HOSPITAL UNIVERSITARIO SANTA LUCÍA	-
HOSPITAL VIRGEN DE LA VICTORIA	-
COMPLEJO HOSPITALARIO DE NAVARRA	-
HOSPITAL UNIV. PRÍNCIPE DE ASTURIAS	-
H. GENERAL UNIV. VIRGEN ARRIXACA	-
HOSPITAL UNIVERS. SAN JOAN DE REUS	-
CLÍNICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA	-

H. S. PAU I STA. TECLA	6
H. LA MANCHA CENTRO	4
HOSPITAL DR. PESET	-

HOSPITAL VIRGEN DE LAS NIEVES	-
HOSPITAL DE SANT PAU	-

Centros Pendientes de activar

HOSPITAL	Fecha apertura
HOSPITAL REINA SOFIA	Pdte Activar

Centros Pendientes de trámites

HOSPITAL	Estado
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS	Otros trámites
HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	Otros trámites
GRUPO QUIRÓN SALUD	Otros trámites
HOSPITAL ESPERIT SANT	Otros trámites
HOSPITAL VIRGEN DE LA MACARENA	Otros trámites
HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID	Otros trámites
HOSPITAL SONEPASES	Otros trámites
HOSPITAL VIRGEN DE LA LUZ	Otros trámites
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CANARIAS	Otros trámites
COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE LEÓN	Otros trámites
HOSPITAL UNIVERSITARIO MIGUEL SERVET	Otros trámites
ONCOGRANADA	Otros trámites

Disponible el **eCMI (CUADRO DE MANDOS INTERACTIVO)**, que le permitirá obtener datos estadísticos básicos de los pacientes de su centro incluidos en el RTT.

[Para más información puede ponerse contacto con la Oficina del GECP](#)



eCMI
Cuadro Mandos Interactivo Electrónico
Registro de Tumores Torácicos GECP 16/01



Sesión iniciada por:



Centros Datos generales Antecedentes Tratamientos Comparativa Informe Listado Sup. Global SLP Chi-Square Box Plot

Centro Edad Sexo Tipo tratamiento Estatus Histología Hábito tabáquico PE/ECOG Estado inicial Estado diagnóstico

Estudios con inclusión cerrada

GECP-SCAT

Estudio randomizado de cirugía con o sin quimioterapia con Paclitaxel y Carboplatino como tratamiento neoadyuvante o adyuvante en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico operable.

Promotor: GECP

500 pacientes incluidos. Cerrada inclusión en junio 2013

En seguimiento

HOSPITAL	Nº PAC	HOSPITAL	Nº PAC
H. General de Alicante	45	H. de Basurto	8
H. Carlos Haya	35	H. de León	8
H. de la Princesa	32	H. Son Llàtzer	7
ICO-H. Germans Trias i Pujol	24	H. Clínic de Barcelona	7
H. Clínic San Carlos	23	Clínica Rotger	7
H. la Paz	20	H. Fundación Alcorcón	7
H. Reina Sofía	19	H. Morales Messeguer	7
H. 12 de Octubre	18	Fundación Jiménez Díaz	7
IVO Valencia	17	H. Univ de Canarias	6
H. Lozano Blesa	14	H. Clínic de Salamanca	5
H. de Cruces	14	H. de Mataró	5
H. Insular de Gran Canaria	14	H. de la Ribera	4
H. Clin. Univ Santiago Comp.	13	H. Santa Creu i Sant Pau	4
H. Provincial de Castellón	13	H. Son Espases	4
H. Central Asturias	13	H. Severo Ochoa	3
H. Miguel Servet	12	Onkologikoa	3
H. Virgen de las Nieves	11	H. Univ. Sagrat Cor	2
H. Puerta de Hierro	10	MD Anderson Int'l	2
H. Arnau Vilanova Valencia	10	H. San Pedro	1
ICO-Girona	10	Instituto Univ. Dexeus	1
H. Univ. de Elche	9	H. d'Althaia	1
H. Provincial Zamora	9	H. de Donostia	-
H. de Jaén	8	H. Arnau Vilanova Lleida	-
H. General de Valencia	8		

Publicaciones y congresos:

- Oral en ASCO 2015
- Oral en WLCC 2014
- Oral en SEOM 2015

Remitido Late-breaking abstract a WCLC 2017

RENO

Ensayo clínico aleatorizado en fase II de la combinación de vinorelbina oral y cisplatino en inducción y con radioterapia concomitante frente a la combinación de cisplatino y etopósido con radioterapia concomitante como tratamiento del cáncer de pulmón no microcítico localmente avanzado.

137 pacientes incluidos. Cerrada inclusión en noviembre 2014.
En seguimiento.

HOSPITAL	Nº Pac
H. Clínico Lozano Blesa	15
H. Provincial de Castellón	13
H. Son Espases	11
H. General de Elche	11
H. Clínico de Valencia	10
ICO- H. Germans Trias i Pujol)	10
H. de Basurto	9
H. Son Llàtzer	8
H. General de Alicante	8
H. Puerta de Hierro	7
Complejo Hospit. de Jaén	7
H. San Cecilio	4
H. La Fe	3

HOSPITAL	Nº Pac
H. Miguel Servet	3
Complejo Asistencial de León	3
H. Regional Carlos Haya	3
Complejo Hosp. de Santiago	3
H. Clínic de Barcelona	2
H. General de Valencia	2
H. Dr. Peset	2
H. Gregorio Marañón	1
H. Príncipe de Asturias	1
H. 12 de Octubre	1
IVO	0
H. Marques de Valdecilla	0

Publicaciones y congresos:

- Sesión Plenaria en SEOM 2015
- Póster en ASCO 2016
- Oral en WCLC 2016

Manuscrito en proceso de envío a JCO

GOAL (pacientes EGFR+)

Estudio Fase Ib/Ib, aleatorizado y multicéntrico, para evaluar la eficacia y tolerabilidad de Gefitinib combinado con Olaparib (AZD2281) en comparación con Gefitinib solo, en pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico avanzado con mutación del receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR)

Promotor: GEC

Coordinador: Dr. Rafael Rosell / Dra. Rosario García Campelo

Nº pacientes previstos: 186

Pacientes incluidos: 186 (363 screenings). Inclusión cerrada

En seguimiento

Estatus

HOSPITAL	Screening	Incluidos
H. Insular de Gran Canaria	64	12
INC (Mexico)	34	23
Complejo Hospitalario Jaén	31	11
H. Basurto	22	5
H. General de Alicante	21	15
ICO Girona	16	7
H. Lucus Augusti	14	5
H. Clínico Valencia	12	7
H. Sant Pau	11	9
H. Mataró	11	8
H. Teresa Herrera	10	9
H. Clínico Lozano Blesa	10	1
H. Virgen de la Macarena	9	9
F. Jiménez Díaz	8	7
H. Morales Messeguer	8	4
H. Clínic Barcelona	7	7
H. General Elche	7	6
H. Arnau de Vilanova	7	2
ICO - H. Duran i Reynals	6	4
Hospital de Valme	5	5

HOSPITAL	Screening	Incluidos
H. Parc Taulí	5	3
H. Elda	5	3
ICO- H. Germans Trias Pujol	4	2
H. Clínico Santiago	4	1
Hospital Carlos Haya	4	1
H. La Paz	3	3
H. Puerta Hierro	3	3
H. Cruces	3	3
H. Sagunto	3	3
H. Virgen de las Nieves	3	1
H. La Fe	2	2
H. Dr. Peset	2	2
H. Virgen de los Lirios	2	1
H. 12 de octubre	2	1
Hospital Prov. Castellón	2	-
H. Sant Joan de Reus	1	1
H. Lluís Alcanyís	1	-
H. Uni. QuirónDexeus	1	-
Hospital Marina Alta	-	-

Remitido Late-Breaking abstract a WCLC 2017

BELIEF

Open label, phase II clinical trial of erlotinib and bevacizumab in advanced non-small cell lung cancer patients with EGFR mutations

Promotor: ETOP

Coordinador: GEC CP

110 pacientes incluidos (46 en España). Cierrada inclusión en diciembre 2014. **En seguimiento**

HOSPITAL	Nº Pac
Hospital Vall d'Hebrón	13
ICO Bellvitge - H. Duran i Reynalds	7
ICO Badalona - H. Germans Trias i Pujol	5
Hospital General Universitario Alicante	7
Hospital Sant Pau	1
ICO Girona - H. Dr. Josep Trueta	1
Hospital Universitario la Fe	1
Hospital Clínico San Carlos Madrid	2
Hospital General de Valencia	1
Hospital Clínic de Barcelona	2
Hospital 12 de Octubre	6

Publicaciones y congresos:

- Presidential Session ESMO 2015

- Publicación The Lancet:

Rosell R. et al Lancet Respiratory Medicine Volume 5, No. 5, p 435-444

[http://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600\(17\)30129-7/fulltext](http://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600(17)30129-7/fulltext)

PHALCIS

Estudio de Pemetrexed y Cisplatino Como Tratamiento de Primera Línea en Pacientes con Cáncer de Pulmón no Escamoso, avanzado: Ensayo Farmacogenómico en Fase IIA

Promotor: GEC CP

57 pacientes incluidos. Cierre base datos 31/12/2014

Presentado informe final en julio 2016

Hospital	Nº Pac
H. Insular Gran Canaria	22
H. Univ. Canarias	10
H. Morales Messeguer	5
H. Dr. Josep Trueta	5
H. MD Anderson	5
H. General Univ. de Elche	5
H. Univ. La Fe	2

Hospital	Nº Pac
Clínica Rotger	1
H. León	1
H. 12 Octubre	1
H. Arnau de Vilanova	0
H. Germans Trias	0
H. Clínica Benidorm	0
H. Sant Pau i Santa Tecla	0

ANGIOMET

Estudio farmacogenómico para explorar la relación entre marcadores angiogénicos y la respuesta al tratamiento con carboplatino, paclitaxel y bevacizumab en primera línea de cáncer de pulmón no microcítico avanzado con histología de predominio no escamoso

Promotor: GECP

202 pacientes incluidos. Cierre Base de datos en febrero 2015

Hospital	Nº Pac
H. General de Alicante	30
H. Clínico San Carlos	29
H. Insular Gran Canaria	15
H. La Fe	15
H. General de Valencia	14
Fundación Jiménez Díaz	12
H. Puerta de Hierro	11
H. Arnau de Vilanova Valencia	11
H. Gregorio Marañón	10
H. Dr. Peset	9

Hospital	Nº Pac
Clínica Quirón	7
H. Miguel Servet	7
Clínica Rotger	6
H. La Paz	5
H. Son Espases	5
H. Univ. Canarias	5
H. Provincial de Castellón	4
H. Ntra. Sra. de la Candelaria	4
H. General de Elche	2
H. General de l'Hospitalet	1

Publicaciones y congresos:

- Poster discutido en ELCC 2015
- Oral en SEOM 2015

Artículo en redacción

EMPHASIS

Randomized phase III trial of erlotinib vs docetaxel in patients with advanced squamous cell non small cell lung cancer who failed first line platinum based doubled chemotherapy stratified by Veristrat good vs Veristrat Poor.

Promotor: ETOP

81 pacientes incluidos (35 en España). Cierre prematuro en febrero 2014 por baja tasa de reclutamiento. Base de datos cerrada.

HOSPITAL	Nº Pac
Hospital 12 de Octubre, Madrid	11
H. Gral Alicante	8
Hospital Severo Ochoa, Leganés	4
Hospital Arnau Vilanova Valencia	3
Carlos Haya Hospital, Málaga	3
Institut Català d'Oncologia – L'Hospitalet	1
Hospital Universitari Sant Joan	1
Hospital Clínico Universitario de Valencia	1
Ciudad Real General University Hospital	1
Hospital La Fe	1
Hospital San Pedro de Alcantara, Cáceres	1
Barcelona Hospital Clinic	0
Onkologikoa, Donostia	0

Publicaciones y congresos:

- Póster en ASCO 2015
- Artículo publicado en the Journal of Thoracic Oncology.
Peters S. et al., JTO 2017;12(4): 752-762. [www.jto.org/article/S1556-0864\(16\)33607-3/fulltext](http://www.jto.org/article/S1556-0864(16)33607-3/fulltext)

EUCROSS

“Ensayo clínico fase II para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento con crizotinib en pacientes con adenocarcinoma de pulmón avanzado translocado para ROS1”

Promotor: University of Cologne

Pacientes incluidos: 33 (24 Alemania, 9 en España)

Screening en España: 315 muestras analizadas procedentes de 30 centros

Cerrada inclusión en octubre 2015. **En seguimiento.**

Red de screening

HOSPITAL	Screening
H. CARLOS HAYA	73
ICO-BELLVITGE	30
H. INSULAR DE GRAN CANARIA	28
H. PUERTA DE HIERRO	23
H. CLÍNICO DE VALENCIA	21
H. VIRGEN DEL ROCÍO	18
H. SON LLÁTZER	16
H. LA PRINCESA	13
H. DE TERRASSA	13
H. G. U. ELCHE	12
H. GENERAL DE ALICANTE	9
H. LLUÍS ALACANYÍS	8
H. QUIRÓN-DEXEUS	5
H. ARNAU DE VILANOVA	5
H. ALTHAIA	5

HOSPITAL	Screening
H. MÚTUA TERRASSA	4
H. MORALES MESEGUER	4
H. SON ESPASES	4
H. ZAMORA	3
C.H.U.A. ALBACETE	3
ICO-H. GERMANS TRIAS I PUJOL	3
H. Vall D'HEBRÓN	2
H. TERESA HERRERA	2
H. SANTA TECLA	2
H. PROV. CASTELLÓN	2
H. JAÉN	2
H. CLÍNICO ZARAGOZA	1
H. REINA SOFÍA	1
H. MATEU ORFILA	1
ONKOLOGIKOA	1

Casos ROS1+

HOSPITAL	Nº PAC.
Hospital Virgen del Rocio	2 pac ROS+
Hospital General de Alicante	2 pac ROS+
Hospital Vall d'Hebron	2 pac ROS+
Hospital Insular de Gran Canaria	1 pac ROS+
ICO-Hospital Germans Trias i Pujol	1 pac ROS+
Hospital Clínico de Valencia	1 pac ROS+

Pac derivado del H. Gral Valencia

Publicaciones y congresos

Abstract remitido a WCLC 2016

CONVERT

Estudio aleatorizado de 2 ramas de quimioradioterapia concomitante comparando radioterapia una o dos veces al día en pacientes con cáncer de pulmón microcítico (CPM) limitado y buen estado general.

27 pacientes incluidos en España. Cierre inclusión Julio 2013. En seguimiento

HOSPITAL	Nº Pac
ICO - HOSPITAL DURANI REYNALS	12
HOSPITAL SANTA CREU I SANT PAU	6
HOSPITAL PARC TAULÍ	3
HOSPITAL DE TERRASSA (IOV)	3
ICO - H. UNIV GERMANS TRIAS I PUJOL	2
HOSPITAL RAMON Y CAJAL	1
HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS	0
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ	0

Publicaciones y congresos

- Resultados publicados en The Lancet Oncology
[http://www.thelancet.com/pdfs/journals/lanonc/PIIS1470-2045\(17\)30318-2.pdf](http://www.thelancet.com/pdfs/journals/lanonc/PIIS1470-2045(17)30318-2.pdf)

Publicaciones 2017

EMPHASIS-lung collaborative group. Randomized phase III trial of erlotinib versus docetaxel in patients with advanced squamous cell non-small cell lung cancer failing first line platinum-based doublet chemotherapy stratified by Veristat good versus Veristat poor. The European Thoracic Oncology Platform (ETOP) EMPHASIS-lung trial

Peters S, Stahel RA, Dafni U, Ponce Aix S, Massutí B, Gautschi O, Coate L, López Martín A, van Heemst R, Berghmans T, Meldgaard P, Cobo Dols M, Garde Noguera J, Curioni-Fontecedro A, Rauch D, Mark MT, Cuffe S, Biesma B, van Henten AMJ, Juan Vidal O, Palmero Sanchez R, Villa Guzmán JC, Collado Martin R, Peralta S, Insa A, Summers Y, Láng I, Horgan A, Ciardiello F, de Hosson S, Pieterman R, Groen HJM, van den Berg PM, Zielinski CC, Chittazhathu Kurian Kuruvilla Y, Gasca-Ruchti A, Kassapian M, Novello S, Torri V, Tsourti Z, Gregorc V, Smit EF.

JTO 2017;12(4): 752-762. [www.jto.org/article/S1556-0864\(16\)33607-3/fulltext](http://www.jto.org/article/S1556-0864(16)33607-3/fulltext)

BELIEF collaborative group. Erlotinib and bevacizumab in patients with advanced non-small-cell lung cancer and activating EGFR mutations (BELIEF): an international, multicentre, single arm, phase 2 trial

Rosell R, Dafni U, Felip E, Curioni-Fontecedro A, Gautschi O, Peters S, Massutí B, Palmero R, Aix SP, Carcereny E, Früh M, Pless M, Popat S, Kotsakis A, Cuffe S, Bidoli P, Favaretto A, Froesch P, Reguart N, Puente J, Coate L, Barlesi F, Rauch D, Thomas M, Camps C, Gómez-Codina J, Majem M, Porta R, Shah R, Hanrahan E, Kammler R, Ruepp B, Rabaglio M, Kassapian M, Karachaliou N, Tam R, Shames DS, Molina-Vila MA, Stahel RA;

Lancet Respiratory Medicine Volume 5, No. 5, p 435-444).

[http://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600\(17\)30129-7/fulltext](http://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600(17)30129-7/fulltext)

Concurrent once-daily versus twice-daily chemoradiotherapy in patients with limited-stage small-cell lung cancer (CONVERT): an open-label, phase 3, randomised, superiority trial

Corinne Faivre-Finn, Michael Snee, Linda Ashcroft, Wiebke Appel, Fabrice Barlesi, Adityanarayan Bhatnagar, Andrea Bezjak, Felipe Cardenal, Pierre Fournel, Susan Harden, Cecile Le Pechoux, Rhona McMenemin, Nazia Mohammed, Mary O'Brien, Jason Pantarotto, Veerle Surmont, Jan P Van Meerbeeck, Penella J Woll, Paul Lorigan, Fiona Blackhall, for the CONVERT Study Team

www.thelancet.com/oncology Published online June 19, 2017

[http://dx.doi.org/10.1016/S1470-2045\(17\)30318-2](http://dx.doi.org/10.1016/S1470-2045(17)30318-2)

Abstracts a congresos 2017

ESMO 2017

- Preliminar analysis of the Spanish Lung Cancer Group (SLCG) phase II trial of concurrent chemoradiotherapy (CT-RT) with cisplatin (P) plus metronomic oral vinorelbine (mOV) for unresectable locally advanced non-small cell lung cancer (LA-NSCLC). [NORA trial \(GECP 15/02\)](#)

Marga Majem, Dolores Isla, María Guirado, Bartomeu Massuti, Ana Laura Ortega, Raquel Marsé, Manuel Dómine, Ramón de las Peñas, Teresa Morán, Sergio Vázquez, María Ángeles Sala, Juan Coves, José Miguel Sánchez, David Vicente, Jose Luis González Larriba, Alfredo Paredes, Núria Farré, Luis Fernández Fornos, Ana Mena, Mariano Provencio

Póster

- Neo-adjuvant chemo/immunotherapy for the treatment of resectable stage IIIA non small cell lung cancer (NSCLC): a phase II multicenter exploratory study. [NADIM trial](#)

V. Calvo, A. Insa, M. Cobo, B. Massutí, G. López-Vivanco, J. Casal, J. de Castro, M. Majem, R. Bernabé, J.L. González-Larriba, I. Barneto, E. Nadal, A. Martínez, N. Viñolas, M. Guillot, D. Vicente, C. Camps, M. Dómine, D. Rodríguez, M. Provencio.

Póster

- A phase II exploratory study of durvalumab (MEDI4736) in HIV-1 patients with advanced solid tumors. [Durvast](#)

M. Gonzalez-Cao¹, J. Martinez- Picado², M. Provencio³, B. Clotet², O. Juan⁴, J. Dalmau², T. Moran⁵, A. Meyerhans⁶, J. de Castro⁷, J. Blanco^{2,8}, R. Bernabe⁹, N. Karachaliou¹, J. Garcia-Corbacho¹⁰, R. Blanco¹¹, C. Brander^{2,8}, J. Carrillo², M.A. Molina¹, R. Rosell^{1,5} on behalf of the Spanish Lung Cancer Group.

Póster

- A randomized double-blind phase II trial evaluating maintenance PARP inhibitor Olaparib versus placebo in patients with platinum-sensitive advanced non-small cell lung cancer: [PIPSeN trial](#)

Sophie Postel-Vinay, David Planchard, Ana Laura Ortega, Anas Gazzah, Maria Angeles Sala, Margarita Majem, Carlos Camps, Aurélie Abou-Lauvergne, Jean-Pierre Pignon, Jacques Cadranel, Jaafar Bennouna, Fabrice Barlési, Rosario Garcia, Santiago Viteri, Benjamin Besse³, Juan Coves, Jean-Charles Soria, Rafael Rosell

WCLC 2017

- [Phase II randomized trial of gefitinib alone vs olaparib plus gefitinib in advanced NSCLC EGFR mut+. GOAL Trial Spanish Lung Cancer Group](#)

Bartomeu Massuti, Rosario García Campelo, Oscar Arrieta, Delvys Rodríguez-Abreu, Ana Laura Ortega Granados, Margarita Majem, David Vicente Baz, Pilar Lianes, Joaquim Bosch Barrera, Amelia Insa, Manuel Domine, Noemi Reguart, Maria Guirado, Marian Sala, Sergio Vazquez, Reyes Bernabe, Jose Antonio Macias, Ramon Palmero, Ana Verdu, Ana Drozdowskyj, Rafael Rosell

[Late-Breaking abstract](#)

- [SCAT Ph III trial: adjuvant CT based on BRCA1 levels in NSCLC N+ resected patients. Final survival results A Spanish Lung Cancer Group trial](#)

Bartomeu Massuti, Manuel Cobo Dols, Manuel Rodríguez-Paniagua, José Miguel Sánchez-Torres, Teresa Morán, Ricardo Arrabal, José Luis González-Larraba, Isidoro Barneto, Yat W. Pun, Javier De Castro, Santiago Ponce Aix, Pedro Lopez De Castro, Miguel Angel Muñoz, Guillermo López-Vivanco, Florentino Hernando Tranco, Dolores Isla, Rafael López, Carlos Baamonde, Ramon De Las Peñas, Delvys Rodríguez-Abreu, Juan Jose Rivas De Andrés, Eva Pereira, José Sánchez Paya, Rafael Rosell.

[Late-Breaking abstract](#)

Actividades GECP

El GECP beca dos proyectos que investigarán el cáncer de pulmón en jóvenes y nuevos marcadores predictivos

El doctor Ernest Nadal, del ICO Hospital Duran i Reynals y el investigador básico Juan Sandoval, del Instituto de Investigación Sanitaria de La Fe, han sido los ganadores de la beca GECP 'Jóvenes investigadores en Cáncer de Pulmón'. Ambos superaron en puntuación al resto de proyectos presentados en las rondas eliminatorias que se celebraron el 7 y 8 de julio en el Parador de Alcalá de Henares de Madrid.



Nadal y Sandoval junto al presidente del GECP, el doctor Mariano Provencio.

El proyecto del oncólogo Ernest Nadal, del ICO Duran i Reynals, plantea un análisis de las alteraciones genéticas en pacientes menores de 50 años con el objetivo de determinar si presentan alteraciones genéticas que pudieran explicar el desarrollo precoz del cáncer, además de encontrar posibles dianas terapéuticas

Por su parte, el investigador Juan Sandoval, del IIS La Fe, rastreará nuevas alteraciones en la actividad de los genes (epigenoma) con el fin de establecer nuevas líneas de diagnóstico precoz y respuesta a los tratamientos. Sandoval pretende de esta forma luchar contra el diagnóstico tardío, uno de los grandes problemas del cáncer de pulmón



El doctor Ernest Nadal, del ICO Durán i Reynals durante su exposición



El investigador básico Juan Sandoval, del IIS La Fe, durante su presentación

Los trabajos becados por el GECP lograron superar una ronda eliminatoria en la que competían un total de doce trabajos de alto nivel procedentes de centros de elevado prestigio como el Hospital Puerta de Hierro, Vall d'Hebron, General de Valencia, Clínico San Carlos, Octubre, 12 de La Ribera, Hospital Monforte de Lemos o el ICO Josep Trueta, además de los premiados.

El jurado de los proyectos estuvo compuesto por los doctores Ángel Artal, Antonio Calles, Bartomeu Massuti, Mariano Provencio y Rosario García Campelo



Todos los participantes en 'Jóvenes investigadores en Cáncer de Pulmón' junto al jurado de las becas. Compitieron un total de 12 proyectos



De izquierda a derecha: Un momento de las presentaciones que tuvieron lugar el 7 y 8 de julio en el Parador de Alcalá de Henares y parte del jurado de las becas GECP.

En julio hablamos con Eloisa Jantus Lewintre, Jefa del laboratorio de Oncología Molecular de la Fundación del Hospital General Universitario de Valencia

“Hoy en día es impensable tener delante a un paciente con cáncer de pulmón y no analizar sus marcadores y otras mutaciones”



[Accede a la entrevista completa](#)

- ✓ “Creo que todavía nos queda por mejorar en el diagnóstico temprano. Hay que intentar encontrar algún marcador en la población general, una pista que nos haga ser capaces de seleccionar una población de riesgo”
- ✓ La educación que se ha impulsado con respecto a otros temas como el reciclaje debería imitarse en el campo del tabaquismo”
- ✓ “El cáncer de pulmón podría acabar por convertirse en una enfermedad crónica si finalmente mejoramos el diagnóstico y conseguimos desarrollar tratamientos menos tóxicos dirigidos a una diana en particular”

XII Educational Symposium SLCG

- Se celebrará del jueves 16 al viernes 17 de noviembre de 2017.
- [Accede al programa científico](#)





Grupo Español de Cáncer de Pulmón

Spanish Lung Cancer Group