

Memoria
2021



1. OVERVIEW GECP	04
2. HITOS 2021	06
3. GECP ORGANIZACIÓN	08
• Estructura organizativa	
• Órganos de gobierno y gestión	
• Líneas estratégicas	
• Hospitales y Asociados	
• Oficina GECP	
4. GECP INVESTIGACIÓN	14
• Publicaciones	
• Comunicaciones a Congresos	
• Estudios	
• Colaboraciones Internacionales	
• Becas y Ayudas a la investigación y la formación	
5. GECP FORMACIÓN	32
• Actividades GECP	
• Foros y Webinars	
• Píldoras formativas	
• Proyectos de calidad en la asistencia	
6. GECP COMUNICACIÓN	44
• Comunicación externa	
• Comunicación interna	
• RRPP y Concienciación	

CARTA DEL PRESIDENTE

Cerramos el ejercicio de 2021 con resultados de actividad extraordinarios. Gracias al esfuerzo de todos y todas, no sólo hemos salvado las dificultades de gestión generadas por la pandemia, sino que hemos logrado crecer en el ámbito científico nacional e internacional, acercando la formación e información sobre las últimas novedades en cáncer de pulmón a todos nuestros asociados. También hemos redoblado esfuerzos en concienciación social y RSC. Unos resultados que nos animan a seguir cogiendo impulso. Gracias por este duro año de trabajo y éxitos GECP.

Mariano Provencio
Presidente GECP



2.

GECP. HITOS 2021



ORGANIZACIÓN

Sumamos más de **40** socios
y **6** hospitales

Crecimiento del **10%**
en la plantilla GECP

INVESTIGACIÓN

Elevamos un **170%**
el número de publicaciones

9 nuevos estudios,
90% desarrollo propio

8.765 pacientes
incluidos



83 hospitales implicados



COMUNICACIÓN

Un **40%** más de impactos
en medios de comunicación

1,2 millones de
impresiones en RRSS



FORMACIÓN

Cerca de **1 millón** de
visualizaciones en actividades
de formación

4 millones de €
al fomento de la formación e
investigación

3.

GECP ORGANIZACIÓN

► Estructura organizativa

Órganos de gobierno y gestión

PRESIDENTE



Dr. Mariano Provencio,
Hospital Univ. Puerta de Hierro, Majadahonda, Madrid

VICEPRESIDENTE I



Dr. Carlos Camps,
Hospital General Universitario, Valencia

SECRETARIO



Dr. Bartomeu Massutí,
Hospital General Universitario, Alicante

VICEPRESIDENTE II



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

VOCALES



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



Dr. Manuel Dómine,
Fundación Jiménez Díaz, Madrid



Dra. María Rosario García Campelo, Complejo Hospitalario Universitario, A Coruña



Dr. José Luis González Larriba, Hospital Clínico San Carlos, Madrid



Dra. María Guirado, Hospital General de Elche, Alicante



Dr. Florentino Hernando Trancho, Hospital clínico San Carlos, Madrid



Dr. Ernest Nadal, ICO-Hospital Duran i Reynals, Hospitalet de Llobregat



Dr. Delvys Rodríguez, Hospital Insular, Gran Canaria



Dr. Alfredo Sánchez, Consorcio Hospital Provincial, Castellón



Dra. Ivana Gabriela Sullivan, Hospital Sant Pau, Barcelona



3.

► Líneas estratégicas

ORGANIZACIÓN EFICIENTE, PARTICIPATIVA Y TRANSPARENTE orientada a la aportación de valor a los miembros

INNOVACIÓN basada en las nuevas tecnologías para la potenciación de la investigación y la captación de recursos

1

2

3

ALIANZAS para el fomento de la prevención y la optimización del proceso asistencial del cáncer de pulmón en todo su desarrollo

RELEVANCIA CIENTÍFICA basada en la publicación de calidad, el crecimiento del grupo y de sus miembros, la comunicación interna y la captación de nuevo talento

4

6

5

SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA de la estructura organizativa y de las actividades de investigación, formación y difusión que se llevan a cabo

DIFUSIÓN de la labor y los logros para conseguir una notoriedad capaz de llegar al conjunto de la sociedad y obtener un respaldo de ésta



► Hospitales GECP y especialistas asociados



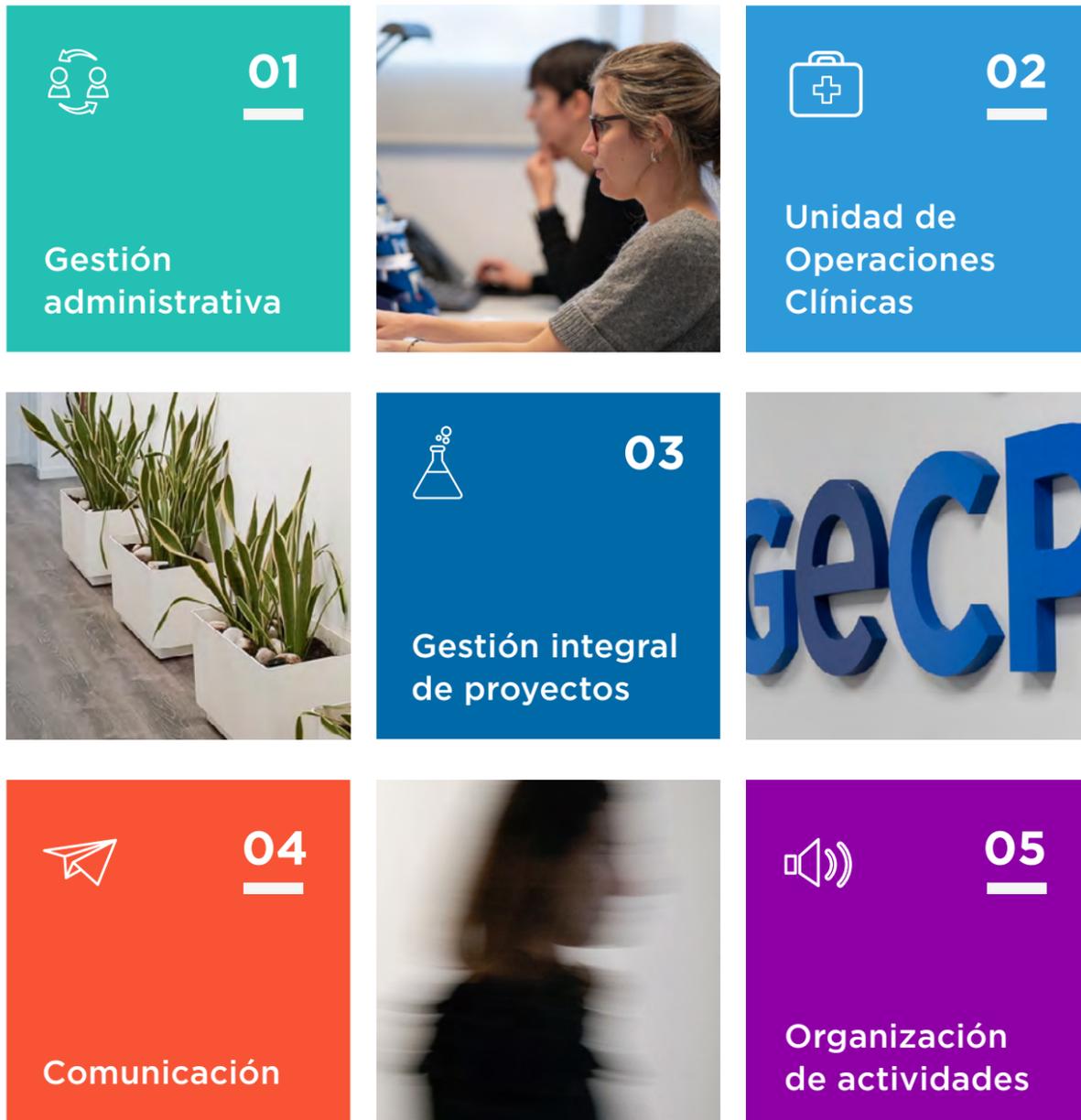
41 SOCIOS Y 6 NUEVOS HOSPITALES SE DIERON DE ALTA EN 2021

3.

► Oficina GECP

La Oficina GECP es la estructura que gestiona y da apoyo a las distintas acciones de investigación, formación y comunicación que se llevan a cabo en el seno del Grupo. Para lograr la consecución de estas tareas, la Oficina cuenta con un equipo de profesionales especializado en las distintas áreas de gestión.

A lo largo del último lustro, el GECP ha reforzado progresivamente esta estructura, que en 2021 creció un 10%.



PLANTILLA



ACTIVIDAD



4.

GECP. INVESTIGACIÓN

8.765

Pacientes participantes en estudios GECP en 2021

83

Centros hospitalarios implicados en investigación GECP

19

Publicaciones

9

Nuevos estudios lanzados, 90% propios

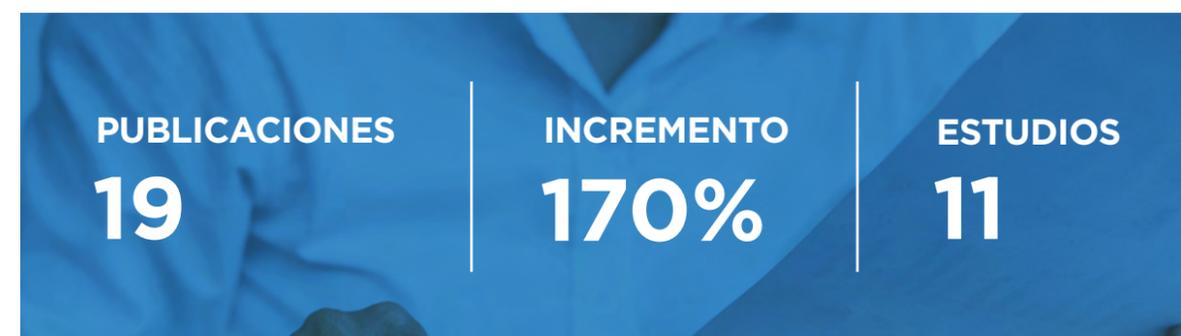
4

Millones de euros al fomento de la formación e investigación



► Publicaciones 2021

El impacto de las publicaciones del GECP en 2021 ha sido sumamente importante. Así, el Grupo cerró el año con 19 publicaciones, un 170% más que en 2020



Detalle de las publicaciones

- **Phase II Clinical Trial with Metronomic Oral Vinorelbine and Tri-weekly Cisplatin as Induction Therapy, Subsequently Concomitant with Radiotherapy (RT) in Patients with Locally Advanced, Unresectable, Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC). Analysis of Survival and Value of ctDNA for Patient Selection. (NORA)**

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

Lung Cancer 153 (2021) 25-34 <https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2021.01.005>

- **Outcomes of surgical resection after neoadjuvant chemoimmunotherapy in stage IIIA non-small-cell lung cancer: Findings from the NADIM study**

Alejandra Romero Román*, Jose Luis Campo-Cañaveral de la Cruz*, Ivan Macía, Ignacio Escobar Campuzano, Santiago Figueroa Almánzar, María Delgado Roel, Carlos Gálvez Muñoz, Eva M^ª García Fontán, Ignacio Murguza Trueba, Laura Romero Vielva, Jose Ramon Cano Garcia, Elisabeth Martinez Tellez, Concepción Partida González, Marcelo Fernando Jiménez López, Unai Jiménez Maestre, Roberto Mongil Poce, David Sánchez Lorente, Antonio Álvarez Kindelan, Mariano Provencio Pulla.

European Journal of Cardio-Thoracic Surgery 00 (2021)1-8 // doi: 10.1093/ejcts/ezab007



► Publicaciones 2021

- **Osimertinib monotherapy in advanced EGFR-T790M mutation-positive non-small-cell lung cancer (NSCLC) patients treated within the Special Use Medication Program (SUMP) in Spain. OSIREX-Spanish Lung Cancer Group**

Mariano Provencio, Josefa Terrasa; Pilar Garrido, Rosario Garcia Campelo, Francisco Aparisi, Pilar Diz, David Aguiar, Carlos García-Giron, Julia Hidalgo, Carlos Aguado, Jorge García González, Emilio Esteban, Lorenzo Gómez-Aldavari, Teresa Moran, Oscar Juan, Luis Enrique Chara, Juan L. Marti, Rafael López Castro, Ana Laura Ortega, Elia Martínez Moreno, Juan Coves, Ana M. Sánchez Peña; Joaquim Bosch-Barrera; Amparo Sánchez Gastaldo; Natalia Fernández Núñez; Edel del Barco; Manuel Cobo; Dolores Isla; Margarita Majem; Fátima Navarro; Virginia Calvo

BMC Cancer (2021)21:230 // <https://doi.org/10.1186/s12885-021-07922-5>

- **Analysis of circulating tumor DNA to identify EGFR positive NSCLC patients at low risk of progression who can benefit from sequential Tyrosine Kinase Inhibitor treatment**

Mariano Provencio, Roberto Serna Blasco, Fabio Franco, Virginia Calvo, Ana Royuela, Mylida Agluite, Alfredo Sánchez, María de Julian Campayo, Carlos García Girón, Manuel Dómine, Eloisa Jantus, José Miguel Sánchez, Juana Oramas, Joaquim Bosch-Barrera, María Ángeles Salas, María Sereno, Ana Laura Ortega, Luis Chara, Berta Hernández, Airam Padilla, Juan Coves, Remei Blanco, José Bal-

salobre, Xavier Mielgo, Coralia Bueno, Atocha Romero1

European Journal of Cancer 149 (2021) 61e72

- **Spanish Lung Cancer Group SCAT trial: surgical audit to lymph node assessment based on IASLC recommendations**

José Ramón Jarabo Sarceda, Sergio Bolufer Nadal, Roberto Mongil Poce, Pedro López de Castro, Ramón Moreno Balsalobre, Juan Carlos Peñalver Cuesta, Raul Embún Flor, Joaquín Pac Ferrer, Francisco Javier Algar Algar, Antonio Pablo Gámez García, Marcelo F. Jiménez, Jesús Gabriel Sales-Badía, Eva Pereira, Bartomeu Massuti, Mariano Provencio, Florentino Hernando Trancho,

Transl Lung Cancer Res 2021 | <http://dx.doi.org/10.21037/tlcr-20-1055>

- **Lung Cancer Patients with COVID-19 in Spain: GRAVID study**

Mariano Provencio*; José María Mazarico Gallego; Antonio Calles; Mónica Antoñanzas; Cristina Pangua; Xabier Mielgo Rubio; Ernest Nadal; Rafael López Castro; Ana López-Martín; Edel del Barco; Manuel Dómine; Fernando Franco; Pilar Diz; Carmen Sandoval; Elia Sais Girona; Ivana Sullivan; M^a Ángeles Sala; Gema García Ledo; Marc Cucurull; Joaquín Mosquera; Mireia Martínez; Luis Enrique Chara; Edurne Arriola; Beatriz Esteban Herrera; José Ramón Jarabo; Rosa Álvarez Álvarez; Javier Baena; María González Cao.

<https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2021.05.014>





► Publicaciones 2021

- **Epidemiology, treatment and survival of Small Cell Lung Cancer in Spain: information from the Thoracic Tumor Registry**

Fernando Franco, Enric Carcereny, Maria Guirado, Ana L. Ortega, Rafael Lopez-Castro, Delvys Rodriguez-Abreu, Rosario Garcia-Campelo, Edel del Barco, Oscar Juan, Ana Blasco, Jose L. Gonzalez-Larriba, Manuel Domine, Jose M. Trigo, Manuel Cobo, Sara Cerezo, Julia Calzas, Bartomeu Massutí, Joaquim Bosch-Barrera, Paola García Coves, Marta Domènech, Mariano Provencio.

PLOS ONE | <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0251761> June 2, 2021

- **Blood biomarkers associated to complete pathological response on NSCLC patients treated with neoadjuvant chemoimmunotherapy included in NADIM clinical trial**

Raquel Laza-Briviesca, Alberto Cruz-Bermúdez, Ernest Nadal, Amelia Insa, María del Rosario García-Campelo, Gerardo Huidobro, Manuel Dómine, Margarita Majem, Delvys Rodríguez-Abreu, Alex Martínez-Martí, Javier De Castro Carpeño, Manuel Cobo, Guillermo López Vivanco, Edel Del Barco, Reyes Bernabé Caro, Nuria Viñolas, Isidoro Barneto Aranda, Santiago Viteri, Bartomeu Massuti, Marta Casarrubios, Belén Sierra-Rodero, Carlos Tarín, Aránzazu García-Grande, Cara Haymaker, Ignacio I. Wistuba, Atocha Romero, Fernando Franco.

Clin. Transl. Med. 2021;11:e491. <https://doi.org/10.1002/ctm2.491>

- **Prospective exploratory analysis of angiogenic biomarkers in advanced NSCLC patients treated with bevacizumab plus chemotherapy. The ANGIOMET study**

Eloisa Jantus Lewintre, Bartomeu Massutí Sureda, Jose Luis González Larriba, Delvys Rodríguez-Abreu, Oscar Juan, Manuel Dómine, Mariano Provencio Pulla, Javier de Castro, Rafael Rosell, Carlos Camps in behalf of Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP).

Front. Oncol., 26 July 2021 vol 11 /Article 695038 <https://doi.org/10.3389/fonc.2021.695038>

- **TCR repertoire predicts complete pathological response in NSCLC patients receiving neoadjuvant chemoimmunotherapy from NADIM trial**

Marta Casarrubios, Alberto Cruz-Bermúdez, Ernest Nadal, Amelia Insa, María del Rosario García Campelo, Joaquín Casal-Rubio, Manuel Dómine, Margarita Majem, Delvys Rodríguez-Abreu, Alex Martínez-Martí, Javier De Castro Carpeño, Manuel Cobo, Guillermo López Vivanco, Edel Del Barco, Reyes Bernabé Caro, Nuria Viñolas, Isidoro Barneto Aranda, Santiago Viteri, Bartomeu Massuti, Miguel Barquín, Raquel Laza-Briviesca, Belén Sierra-Rodero, Edwin R Parra, Beatriz Sanchez-Espiridion, Ignacio Wistuba, Atocha Romero, Virginia Calvo, Mariano Provencio.

Clin Cancer Res; Published Online First August 10, 2021; doi:10.1158/1078-0432.CCR-21-1200

<http://clincancerres.aacrjournals.org/content/early/2021/08/09/1078-0432.CCR-21-1200.abstract>

- **Clinical and Molecular Parameters Associated to Pneumonitis Development in Non-small Cell Lung Cancer Patients Receiving Neoadjuvant Chemoimmunotherapy from NADIM trial**

Belén Sierra-Rodero, Alberto Cruz-Bermúdez, Ernest Nadal, Yago Garitaonandía, Amelia Insa, Joaquín Mosquera, Joaquín Casal-Rubio, Manuel Dómine, Margarita Majem, Delvys Rodríguez-Abreu, Alex Martínez-Martí, Javier De Castro Carpeño, Manuel Cobo, Guillermo López Vivanco, Edel Del Barco, Reyes Bernabé Caro, Nuria Viñolas, Isidoro Barneto Aranda, Santiago Viteri, Bartomeu Massuti, Raquel Laza-Briviesca, Marta Casarrubios, Aránzazu García-Grande, Atocha Romero, Fernando Franco, Mariano Provencio.

J Immunother Cancer 2021;9:e002804. doi:10.1136/jitc-2021-002804

- **Combined, patient-level, analysis of two randomised trials evaluating the addition of denosumab to standard first-line chemotherapy in advanced NSCLC - The ETOP/EORTC SPLENDOR and AMGEN-249 trials**

Peters S, Danson S, Ejedepang D, Dafni U, Hasan B, Radcliffe H-S, Bustin F, Crequit J, Coate L, Guillot M, Surmont V, Rauch D, Rudzki J, O'Mahony D, Barneto Aranda I, Scherz A, Tsourtis Z, Roschitzki-Voser H, Pochesci A, Demonty G, Stahel RA, O'Brien M.

Lung Cancer 2021;161:76-85. doi: <https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2021.09.002>. Epub 2021 September 9.

- **Consolidation nivolumab and ipilimumab versus observation in limited-disease small cell lung cancer after chemo-radiotherapy - Results from the randomised phase II ETOP/IFCT 4-12 STIMULI trial**

Solange Peters, Jean-Louis Pujol, Urania Dafn, Manuel Dómine, Sanjay Popat, Martin Reck, Jesús Andrade, Annemarie Becker, Denis Moro-Sibilot, Alessandra Curioni-Fontecedro, Olivier Molinier, Kristiaan Nackaerts, Amelia Insa Mollá, Radj Gervais, Guillermo López Vivanco, Jeannick Madelaine, Julien Mazieres, Martin Faehling, Frank Griesinger, Margarita Majem, Jose Luis González Larriba, Mariano Provencio Pulla, Katerina Vervita, Heidi Roschitzki-Voser, Barbara Ruepp, Paul Mitchell, Rolf A. Stahel, Cécile Le Pechoux, Dirk De Ruyscher, on behalf of the ETOP/IFCT 4-12 STIMULI Collaborators

Ann Oncol 2021; Epub ahead of print. doi: 10.1016/j.annonc.2021.09.011. Epub 2021 September 26. (ETOP 4-12) (Journal Impact Factor 18.274).

- **Seroprevalence and immunological memory against SARS-CoV-2 in lung cancer patients: the SOLID study**

Mariano Provencio, MD, PhD, Delvys Rodríguez-Abreu MD, Ana Laura Ortega MD, Gloria Serrano MD, Carlos Aguado MD, Fernando Franco MD, Vanesa Gutierrez MD, Guillermo López Vivanco MD, María Guirado MD, Gretel Benítez MD, Anna Estival MD, Virginia Calvo MD, Beatriz Jiménez MD, Hugo Arasanz MD, Juan Coves MD,



► Publicaciones 2021

meu Massutí MD, Sergio Vázquez MD, Oscar Juan-Vidal MD, Ana Collazo MD, Clara Lucía Gozálviz MD, Edel Del Barco MD, Adriana Rosero MD, Joaquim Bosch-Barrera MD, María Ángeles Moreno MD, Xavier Mielgo MD, Juan Carlos Villa MD, Ana López-Martin MD, Juan Felipe Córdoba MD, Francisco de Asís Aparici MD, Marta Zafra MD, Joaquin Mosquera MD, Javier Pérez Altozano MD, Ernest Nadal MD, Silvia Catot MD, José Balsalobre MD, Teresa de Portugal MD, Paloma Martín MD, Susana Cuesta de Juan MD, Manuel Cobo MD.

Transl Lung Cancer Res 2021 | <https://dx.doi.org/10.21037/tlcr-21-504>

- **A randomised phase II study of osimertinib and bevacizumab versus osimertinib alone as second-line treatment in advanced NSCLC with confirmed EGFR and T790M mutations: the European Thoracic Oncology Platform (ETOP 10-16) BOOSTER trial**

Ross A Soo*1, Ji-Youn Han*2, Urania Dafni3, Byoung Chul Cho4, Chong Ming Yeo5, Ernest Nadal6,27, Enric Carcereny7,27, Javier de Castro8,27, Maria Angeles Sala9,27, Bernabe Reyes10,27, Linda Coate11,28, Mariano Provenicio Pulla12,27, Rosario Garcia Campelo13,27, Sinead Cuffe14,28, Sayed Hashemi15, Martin Früh16,29, Bartomeu Massuti17,27, Jose Garcia18,27, Manuel Dómine19,27, Margarita Majem20,27, Jose Miguel Sanchez21,27, Christian Britschgi22,29, Miklos Pless23,29, Georgia Dimopoulou24, Heidi Roschitzki-Voser25, Barbara Ruepp25, Rafael Rosell7, Rolf Stahel#25, Solange Peters26, on behalf of the ETOP 10-26 BOOSTER Collaborators

Ann Oncol. 2021 Nov 26;S0923-7534(21)04825-0

- **Are there differences by sex in Lung cancer characteristics at diagnosis? A nationwide Study**

Alberto Ruano-Ravina, Mariano Provenicio, Virginia Calvo de Juan, Enric Carcereny, Anna Estival, Delvys Rodríguez-Abreu, Gretel Benítez, Rafael López-Castro, Marta Belver, María Guirado-Risueño, Carlos Guirao-Rubio, Ana Blasco, Bartomeu Massutí, Ana Laura Ortega, Manuel Cobo, Joaquin Mosquera-Martínez, Carlos Aguado de la Rosa, Joaquim Bosch-Barrera, Autor Virgen Rocío, Edel del Barco Morillo, Óscar Juan, Manuel Dómine, José Manuel Trigo, Diego Pereiro Corbacho, Juana Oramas.

RTT Gender Symptoms. Aceptado en TLCR Transl Lung Cancer Res 2021;10(10):3902-3911

- **Prognostic model of long-term advanced stage (IIIB-IV) EGFR mutated non-small cell lung cancer (NSCLC) survivors using real-life data**

Lourdes Gutierrez, Enric Carcereny, Rafael Lopez-Castro, Delvys Rodríguez-Abreu, Bartomeu Massuti, Jose Luis González Larriba, Rosario Garcia Campelo, Joaquin Bosh-Barrera, Maria Guirado, Carlos Camps, Manuel Dómine, Reyes Bernabé, Joaquin Casal, Juana Oramas, Ana Laura Ortega, M^a Angeles Sala, Airam Padilla, David Aguiar, Oscar Juan-Vidal, Remei Blanco, Edel del Barco, Ana Royuela PhD, Mariano Provenicio.

BMC Cancer (2021) 21:977

<https://doi.org/10.1186/s12885-021-08713-8>

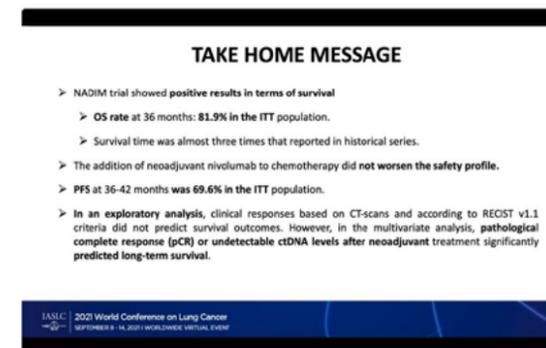
► Comunicaciones a congresos 2021

A lo largo de este ejercicio, los investigadores del GECP han realizado 9 comunicaciones a Congresos Nacionales e Internacionales destacando los principales hallazgos de estudios del Grupo con NADIM, Atezo-Brain, informes del Registro de Tumores Torácicos o Replay, entre otros



IASLC 2021

- **Pre-treatment levels of ctDNA for long-term survival prediction in stage IIIA NSCLC treated with neoadjuvant chemo-immunotherapy (NADIM study)**



A. Romero, E. Nadal, R. Serna, A. Insa, M.R. García Campelo, C. Benito, M. Domine, M. Majem, D. Rodriguez Abreu, A. Martinez-Marti, J. De Castro10, M. Cobo, G. López Vi-

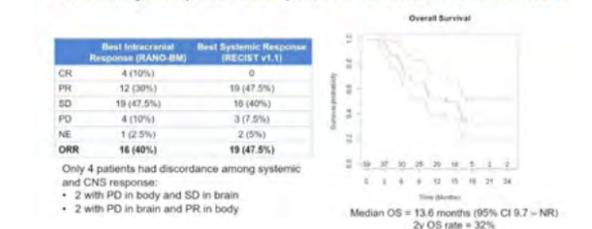
vanco, E. Del Barco, R. Bernabé, N. Viñolas, I. Barneto16, S. Viteri, E. Pereira, A. Royuela, M. Casarrubios, V. Calvo, R. Laza - Briviesca, B. Massuti, A. Cruz, E. Sánchez-Herrero, M. Provenicio

Oral

- **Atezo-brain: single arm phase ii study of atezolizumab plus chemotherapy in stage iv nsclc with untreated brain metastases**

Atezo-Brain: Single Arm Phase II Study of Atezolizumab Plus Chemotherapy in Stage IV NSCLC With Untreated Brain Metastases

Secondary Endpoints: Response Rate and Overall Survival



4.

► Comunicaciones a congresos 2021

E. Nadal, B. Massuti, G. Huidobro, R. Lopez Castro, A. Estival, J. Mosquera, I. Sullivan, E. Felip, A. Blasco, M. Guirado, M. Simó, E. Pereira, V. Navarro, J. Bruna

Oral

• Family History of Cancer and Lung Cancer: information from the Thoracic Tumors Registry (TTR study)

V. Calvo, E. Carcereny, D. Rodriguez Abreu, R. Lopez-Castro, M. Guirado, C. Camps, M. Cobo, A.L. Ortega, R. Bernabé, B. Massuti, J. Mosquera, E. Del Barco, J.L. Gonzalez - Larriba, J. Bosch-Barrera, C. Gonzalez Ojeda, M. Domine, O. Juan, M. Martínez-Cutillas, G. Benítez, A. Collazo-Lorduy, M. Cucurull, M. Provencio

Oral

• Long term survival in operable stage IIIA NSCLC patients treated with neoadjuvant nivolumab plus chemotherapy - nadim study

M.Provencio, E. Nadal, A. Insa, M.R. García Campelo, D. Pereiro, M. Domine, M. Majem, D. Rodriguez Abreu, A. Martinez-Marti, J. De Castro, M. Cobo, G. López Vivanco, E. Del Barco, R. Bernabé, N. Viñolas, I. Barneto, S. Viteri, E. Pereira, A. Royuela, M. Casarrubios, C. Salas, E.R. Parra, I. Wistuba, V. Calvo, R. Laza - Briviesca, A. Romero, B. Massuti, A. Cruz

Oral

ESMO 2021

• Clinical characteristics and survival in stage I-III A lung cancer resected

patients in Spain, analyzed in the Thoracic Tumors Registry (TTR)

Fernando Franco, Enric Carcereny, Rafael López-Castro, Delvys Rodríguez, Manuel Cobo, Reyes Bernabé, Ana Blasco, Bartomeu Massuti, Ana Laura Ortega, Edel del Barco, Joaquim Bosch-Barrera, Maria Guirado, Jose L. González-Larriba, Oscar Juan, Joaquín Mosquera, Juana Oramas, M. Angeles Sala, Virginia Calvo, Anna Estival, Mariano Provencio

Poster

• Cancer Long Survivor Artificial Intelligence Follow-up (CLARIFY): Family History of Cancer and Lung Cancer

Virginia Calvo de Juan, Emetis Niazmand, Enric Carcereny, Sameneh Jozashoori, Delvys Rodríguez, Rafael López Castro, Maria Guirado, Carlos Camps, Reyes Bernabé, Ana L. Ortega, Bartomeu Massuti, Manuel Cobo, Rosario Garcia Campelo, Edel del Barco, Joaquim Bosch-Barrera, Jose Luis González Larriba, Teresa Moran, Ana Collazo, Maria-Esther Vidal, Mariano Provencio

Poster

SEOM 2021

• S-REAL: Características de los pacientes con CPNM en estadio III irresecable tratados con durvalumab tras quimiorradioterapia dentro del Programa de Medicamentos de Uso Especial en España PACIFIC.

Ana Gómez Rueda; Alvaro Taus: Reyes Bernabé, Rosa Alvarez, Laia Vilà, Marta López-

Brea, Luís Enrique Chara, M. Angeles Sala, Beatriz Esteban, Rafael López-Castro, Anabel del Barrio, Alberto Moreno-Vega, Marta Domènech, Sandra Falagran; Pilar Garrido

Oral

• S-REAL: Eventos adversos de especial interés durante los 3 primeros meses del tratamiento con durvalumab en los pacientes con CPNM en estadio III irresecable tratados con durvalumab tras quimiorradioterapia dentro del Programa de Medicamentos de Uso Especial en España PACIFIC.

Pilar Garrido, Alvaro Taus, Ruth Alvarez, Andrés Barba, Carlos Aguado, Dolores Isla, M. Teresa Delgado, Bartomeu Massuti, J. Luís Fírvida, Xabier Mielgo, Oscar Juan, A. Laura Ortega, Rosa M. Villatoro, Silvia Muñoz

Poster Destacado

ESMO IO 2021

• Pembrolizumab re-challenge in patients with relapsed non-small cell lung cancer (NSCLC): a preliminary report of the REPLAY phase II trial - cohort I.

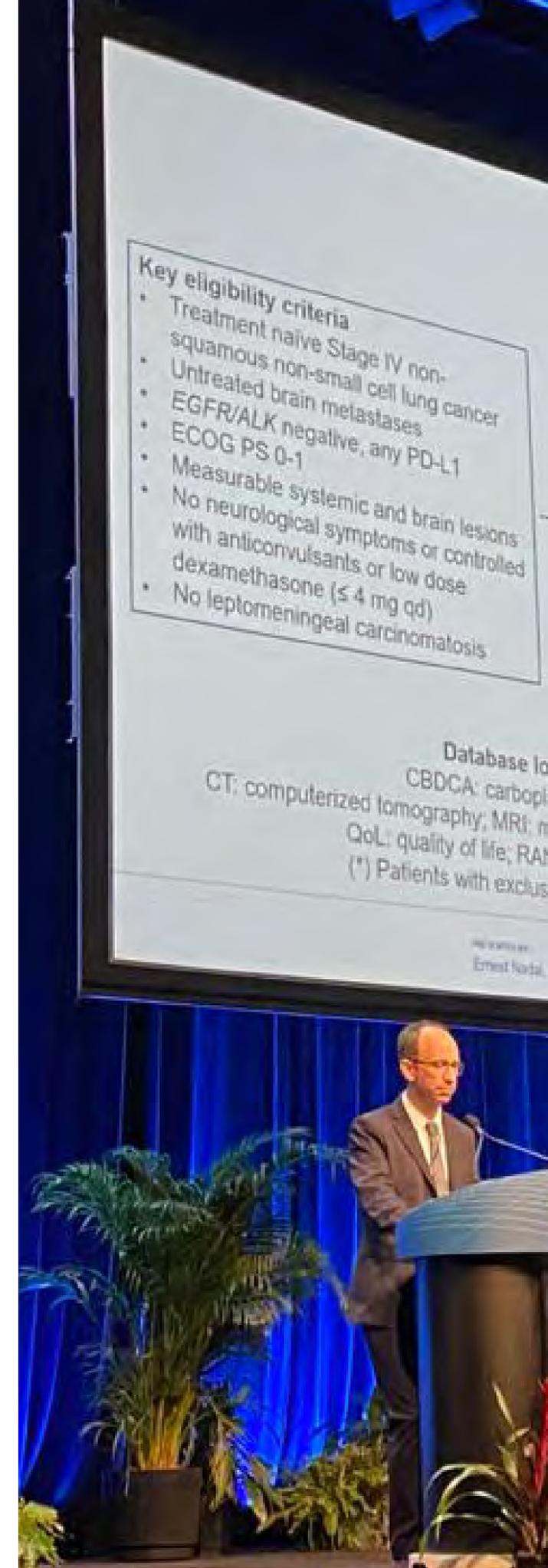
S. Ponce, E. Carcereny, J. Bosch-Barrera, E. Felip, M. Guirado, J. Coves, M. Majem, O. Juan, E. Dalmau, P. Diz, A.L. Ortega, M. Domine, A. Blasco, J. Mosquera, M. A. Sala, M. Dorta, V. Calvo, J. Zugazagoitia, A.B. Enguita, L. Paz-Ares

Key eligibility criteria

- Treatment naive Stage IV non-squamous non-small cell lung cancer
- Untreated brain metastases
- EGFR/ALK negative, any PD-L1
- ECOG PS 0-1
- Measurable systemic and brain lesions
- No neurological symptoms or controlled with anticonvulsants or low dose dexamethasone (≤ 4 mg qd)
- No leptomeningeal carcinomatosis

Database: IO
CBDCA: carboplatin
CT: computerized tomography; MRI: magnetic resonance imaging
QoL: quality of life; RAS: RAS gene
(*) Patients with exclus

Ernest Nadal



4.



► Estudios nuevos 2021

El GECP lanzó 9 nuevos estudios en 2021, el 90% de desarrollo propio, lo que consolida la tendencia iniciada en 2015. El alto porcentaje de estudios propios destaca el elevado know how del GECP en la propuesta de ideas novedosas y a la vanguardia en cáncer de pulmón



ESTADIOS LOCALMENTE

AVANZADOS

• APOLO

Ensayo clínico fase II de Atezolizumab con quimioterapia de inducción más quimioradioterapia y terapia de mante-

nimiento con Atezolizumab en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) estadio IIIA-IIIB no resecable.

Este estudio prevé la inclusión de 51 pacientes y 22 centros.

ESTADIOS AVANZADOS

• Nivipi-Brain

Nivolumab más ipilimumab más dos ciclos de quimioterapia basada en platino como tratamiento de primera línea para pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas (CPCNP) en estadio IV/recurrente con metástasis cerebrales sincrónicas.

Este estudio prevé la inclusión de 71 pacientes y la participación de 18 centros.

• STEREO

Osimertinib de primera línea y radioterapia ablativa local en pacientes con CPNM con mutación de EGFR y con oligometástasis sincrónicas.

Estudio promovido por ETOP Participación del GECP con la gestión de 5 centros en España.

OTROS TUMORES: MESOTELIOMA

• BIMES

Fase II de un solo brazo para evaluar eficacia y seguridad de Bintrafusp Alfa (M7824) en

mesotelioma pleural maligno avanzado previamente tratado.

Este estudio prevé la inclusión de 47 pacientes y la participación de 15 centros

EPIDEMIOLOGICOS

• VAC-CaP

Estudio observacional sobre la efectividad y la seguridad de la vacunación anti-SARS-COV2 en pacientes con cáncer de pulmón.

Esta base de datos de pacientes vacunados de anti-SARS-COV2 ha contado con la participación activa de 35 hospitales que han registrado un total de 1561 pacientes.

• ATLAS

Plataforma de análisis de biomarcadores NGS para cáncer de pulmón que surge como respuesta a la necesidad existente en España de que los pacientes tengan acceso universal y en igualdad de condiciones a una Medicina Personalizada.

Esta plataforma prevé el análisis de 1.000 muestras de pacientes de cáncer de pulmón

FARMACOGENÓMICOS

• SOLID III

Estudio de la inmunidad en pacientes cáncer de pulmón vacunados contra SARS-COV2. El objetivo de este estudio es la confirmación de la presencia de anticuerpos (IgG) en los pacientes con cáncer de pulmón que han

sido vacunados con cualquiera de las vacunas disponibles y autorizadas para SARS-COV2 y a los 6 meses de dicha administración.

En SOLID III han participado 37 centros y se han analizado muestras de un total de 1976 pacientes.

OBSERVACIONALES

• LORLAPULM

Estudio observacional retrospectivo sobre la eficacia y seguridad de Lorlatinib en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas metastásico ALK o ROS1 tratados dentro del programa de uso compasivo en España.

En esta recogida de datos sobre el uso compasivo de Lorlatinib en España participan más de 30 centros y se pretende recoger

información de hasta 120 pacientes participantes en el programa.

• PLANET

Estudio observacional retrospectivo de pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas en estadio IIIA resecable: respuesta patológica después del tratamiento neoadyuvante y resultados de los pacientes” **Estudio en colaboración con los servicios de anatomía patológica de 17 hospitales.**

4.



► Overview Investigación GECP

En 2021:
→ 8.756 Pacientes incluidos
→ 83 Hospitales implicados

- GOAL (EGFR)
- CUBIK (ALK)
- NVALT (ROS-1)
- BOOSTER (EGFR + T790M)
- ABC-Lung (EGFR)
- ALERT-Lung (RET)
- THOMAS (H-RAS)
- STEREO (NEW 2021)

• CON DRIVER

ESTADIOS
AVANZADOS

• SIN DRIVER

- DURVAST
- REPLAY
- CHES
- SPLENDOUR
- PIPSeN
- PEBEL
- ATEZO- BRAIN
- CHES
- TELMA
- NIVIPI BRAIN (NEW 2021)

• RTT

rtt
Registro
Tumores
Torácicos
GECP

ESTUDIOS
EPIDEMIOLÓGICOS

- S-REAL
- VAC-CaP (NEW 21)
- ATLAS (NEW 21)

ESTUDIOS
FARMACOGENÓMICOS

- SOLID III (NEW 21)

ESTUDIOS
COVID

- GRAVID
- SOLID

ESTUDIOS
OBSERVACIONALES

- LORLAPULM (NEW 2021)
- PLANET (NEW 21)



4.



► Colaboraciones internacionales

A lo largo de 2021 el GECP ha trazado alianzas con entidades homólogas del ámbito europeo y americano



EUROPEAN THORACIC ONCOLOGY PLATFORM, ETOP

El GECP colabora y gestiona en España los ensayos promovidos por ETOP, European Thoracic Oncology Platform, una entidad sin ánimo de lucro que promueve a nivel europeo la investigación clínica académica y el intercambio de ideas en el campo de la Oncología Torácica.

Durante 2021 GECP ha colaborado en diferentes ensayos clínicos:

- **BOOSTER**, estudio segunda línea de tratamiento para pacientes NSCLC avanzado con EGFRm y T790M confirmadas.
- **ALERT**, estudio para pacientes NSCLC con RET+.
- **ABC-Lung**, estudio para pacientes NSCLC EGFR+ con resistencia adquirida.
- **CHESS**, estudio de quimio-inmunoterapia en enfermedad NSCLC oligometastática.
- **STEREO**, osimertinib de primera línea y radioterapia

ablative local en pacientes con CPNM con mutación de EGFR y con oligometástasis sincrónicas.

- **STIMULI**, estudio para pacientes con cáncer de pulmón microcítico.
- **PROMISE-meso**, estudio de quimioterapia versus inmunoterapia en mesotelioma.
- **BEAT-Meso** estudio que compara dos tratamientos como primera línea en mesotelioma pleural maligno avanzado.

CCTG CANADÁ

El GECP también colaboró en 2021 con Canadian Cancer Trials Group (CCTG), grupo cooperativo de oncología que diseña y administra ensayos clínicos en terapias, atención de apoyo y prevención en todo Canadá. La

CCTG apoya una red colaborativa de investigadores, médicos, científicos y estadísticos con gran prestigio internacional.

EL GECP ha colaborado en el estudio **LINC**, ensayo aleatori-

zado prospectivo doble ciego controlado con placebo de fase III de MEDI4736 adyuvante en NSCLC completamente reseccionado, actualmente en seguimiento. En España el GECP incluyó 164 pacientes.

CLARIFY



la condición de un paciente después del final del tratamiento oncológico.

Esto ayudará a estratificar efectivamente a los largos supervivientes de cáncer por riesgo para personalizar su seguimiento mediante

una mejor evaluación de sus necesidades. El GECP ha participado en este proyecto como proveedor de información a través de su Registro de Tumores Torácicos, así como en la gestión de la Comunicación y Difusión del proyecto.

El GECP forma parte del Consorcio Europeo de Horizonte H2020 'Clarify' que tiene por objetivo la mejora del seguimiento y calidad de vida de los largos supervivientes en cáncer. A través del Big Data y la Inteligencia Artificial, CLARIFY propone integrar y analizar grandes volúmenes de datos multivariados y heterogéneos para facilitar el descubrimiento temprano de factores de riesgo que pueden deteriorar



REDICAP



El GECP, junto a investigadores portugueses, colombianos, argentinos y peruanos ha unido sinergias para mejorar las perspectivas del cáncer de pulmón, el tumor con mayor mortalidad en el mundo, creando REDICAP, la Red Iberoamericana de Cáncer de Pulmón. Actualmente el GECP ostenta la presidencia de esta asociación.



4.



► Becas para la formación y la investigación

La promoción y el fomento de la investigación y la formación son pilares básicos del GECP que cada año subvenciona nuevos proyectos.

25.000€
PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE PULMÓN EN ESTADIOS TEMPRANOS

150.000€
EN BECAS AL MÁSTER UAM-GECP

PREMIOS A LAS MEJORES COMUNICACIONES

11TH CONGRESS ON LUNG CANCER



• Primer Premio

Sara Hijazo-Pechero de ICO-IDIBELL por su comunicación **“Re-definition of lung adenocarcinoma transcriptional subtypes using integrative bioinformatics approaches”**.

• Segundo Premio

Susana Torres del Hospital General de València, por su comunicación **“Study of soluble markers as predictive and prognostic biomarkers to immunotherapy with pembrolizumab in advanced non-small cell lung cancer”**.

• Tercer premio

Roberto Serna de Hospital Puerta de Hierro por su trabajo **“Identification of mechanisms of resistance to egfr inhibitors. Next-generation sequencing-based liquid biopsy profiling”**.

• Tres accésit

Andrea Moreno, Susana Torres y Sandra Gallach del Hospital General de València.

BECAS EARLY FORUM

En el marco de la celebración de Early Forum Lung Cancer, el GECP convocó una ayuda para fomentar la investigación del cáncer de pulmón en estadios iniciales a través de una ayuda financiera dirigida a profesionales de la Oncología Médica. Esta ayuda a la investigación, dotada con 25.000 euros, contó con la subvención de Roche Farma.



“Caracterización del repertorio de células b en pacientes tratados con quimio-inmunoterapia neoadyuvante en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas potencialmente resecables”, de la doctora Virginia Calvo, del Hospital Puerta de Hierro

BECAS MÁSTER UAM

El GECP lanzó en 2021 el primer Máster específico en diagnóstico y tratamiento de tumores torácicos impartido en nuestro país y en Europa que realiza en colaboración con la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Este Máster, de título propio de la UAM, ofrece una visión integral y multidisciplinar de la patología con ponentes de reconocido prestigio a nivel nacional e internacional.



Desde el GECP se concedieron un total de 30 becas al Máster para socios con un montante cercano a los 150.000 euros.

5.

GECP. FORMACIÓN

+ de 930.000

Visualizaciones de actividades de formación GECP

360°

Repaso de la patología, desde estadios iniciales, hasta avanzados

Información y actualización de la patología accesible a los especialistas

Proyectos de calidad en la asistencia

+100

Profesionales GECP implicados



► Actividades GECP

14 CONGRESS GECP



El 14 Congreso GECP contó con cerca de 450 asistentes registrados y un elevado nivel de conexiones a lo largo de las tres jornadas en las que se desarrollaron las ponencias. Participaron, asimismo, 58 ponentes nacionales e internacionales, procedentes de centros hospitalarios nacionales, pero también con representación de Argentina, Colombia, México, Perú, Portugal y EE.UU.

El programa se desglosó a lo largo de seis sesiones con un amplio repaso a todos los aspectos de la patología y tuvo contenidos adicionales. Así, además del área de posters, el congresista podía acceder a GECP Research, con vídeos explicativos de los principales estudios del Grupo en marcha.

445

Incritos

5.800

Visitas a la web y stands del congreso

30

Profesionales GECP vinculados



5.



► Actividades GECP

9ª edición del CURSO DE COMPETENCIAS EN CÁNCER DE PULMÓN



El **Curso de Competencias en Cáncer de Pulmón del GECP** se ha convertido en todo un referente en la formación intensiva de los profesionales sanitarios en el cáncer de pulmón mediante un programa en el que se trata de abordar todos los aspectos y temas relacionados con esta enfermedad.

Este curso está dirigido a médicos adjuntos con menos de 5 años de antigüedad, así como médicos residentes de 3º y 4º año.

19
Profesionales
GECP vinculados

142
Asistentes



► Foros y webinars

NOVEDADES Y CLAVES EN CÁNCER DE PULMÓN



El streaming **'Novedades y Claves en Cáncer de Pulmón'**, es ya una cita tradicional para hacer repaso de las principales novedades presentadas en cáncer de pulmón a lo largo del año. En este streaming participaron el doctor Carlos Camps, encargado de la presentación, la doctora Paloma Martín, del Hospital Clínico de Valencia, el doctor Jose Miguel Sánchez, del Hospital La Princesa, la doctora Gretel Benitez, del Hospital Insular de Las Palmas, y el doctor Joaquín Mosquera, del Hospital Universitario de A Coruña. Por último, Joaquín Casal, del Hospital de Vigo, hizo un resumen de las ponencias presentadas.

6
Profesionales
GECP vinculados

100
Visualizaciones

EARLY FORUM



El evento Early Forum Lung Cancer celebrado el 22 y 29 de abril en streaming registró un notable éxito con más de 300 inscritos y dos jornadas de ponencias y debate de la mano de ponentes nacionales e internacionales. Organizado por el Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP) y Roche Farma, este foro online tenía por objetivo hacer una puesta al día sobre los nuevos retos en la detección y tratamiento de esta enfermedad en fases iniciales.

19
Profesionales
GECP vinculados

300
Inscritos

5.



► Foros y webinars

WEBINAR REDICAP

En julio el GECP celebró el Webinar de Redicap, Red Iberoamericana de Cáncer de Pulmón, “**Cáncer de pulmón. Epidemiología y recursos terapéuticos en Europa y Latinoamérica**” con el objetivo de abordar el estatus de la patología tanto en España como en los países del área LATAM. El GECP, como socio fundador de esta entidad, tuvo un papel activo en la Jornada, donde se hizo repaso de los 30 años de trayectoria del Grupo tanto en investigación, como en formación y concienciación social. Por parte de GECP participaron los doctores Carlos Camps, Mariano Provencio, Florentino Hernando, Manuel Dómine, Enric Carcereny, Ernest Nadal, Manuel Cobo y Bartomeu Massuti.

9
Profesionales
GECP vinculados

Reunión
Virtual

119
Inscritos

► Pildoras formativas

El GECP también ofrece contenido formativo divulgativo en formato accesible para los profesionales en cáncer de pulmón. A lo largo de 2021 ha desarrollado las siguientes actividades:

LUNG CANCER UPDATES

El proyecto Lung Cancer Updates tiene por objetivo hacer accesibles a cualquier usuario las principales novedades presentadas en los Congresos Internacionales más relevantes. De la mano de especialistas de reconocido prestigio, el proyecto elabora resúmenes diarios de todas las actualizaciones en materia de cáncer de pulmón presentadas, tanto en oncología como cirugía y patología.

En 2021 se cubrieron los Congresos de ASCO, IASLC y ESMO

21.420
Visualizaciones
de los vídeos

9
Profesionales
GECP implicados
en los resúmenes

5.



► Pildoras formativas

PODPULMON

El proyecto PODPulmón tiene como objetivo el lanzamiento mensual de un podcast de unos 20 minutos en el que profesionales expertos en la materia desarrollan un tema concreto. PodPulmón pretende ser una herramienta para compartir conocimiento y experiencias de los profesionales en cáncer de pulmón de un modo sencillo, abordando temas de interés y actualidad en el tratamiento del cáncer de pulmón y teniendo en cuenta, de una forma neutra y balanceada, toda la información y evidencia disponible sobre el tema en cuestión.

22
Profesionales
implicados

15
Capítulos
lanzados

INICIATIVA DE CON LA COLABORACIÓN DE

Episodio 7: Cáncer de pulmón en estadios iniciales
“La confluencia de síntomas entre la COVID-19 y el cáncer de pulmón puede retrasar el diagnóstico”.

Ernest Nadal
Jefe de Tumores Torácicos de Oncología en el Instituto Catalán de Oncología

INICIATIVA DE CON LA COLABORACIÓN DE

Episodio 8: Nuevos tiempos en la diseminación científica
“Nos reinventamos. Hemos hecho ciencia y docencia de altísima calidad por vía virtual”.

Rosario García Campelo
Jefa del Servicio de Oncología del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña y miembro del equipo directivo del GECP

“Tenemos que conseguir que el porcentaje de tumores de pulmón operables al diagnóstico deje de ser minoritario”.

José Ramón Jarabo
Cirujano torácico en el hospital Clínico San Carlos de Madrid

“Los aprendizajes durante esta pandemia han sido la capacidad de adaptarnos a situaciones límite y la implantación de fórmulas para el trabajo, monitorización o visitas de forma remota para evitar frecuentación hospitalaria”.

Manuel Cobo
Médico adjunto del Servicio de Oncología del Hospital Universitario Málaga General

Enero 2021	Episodio 5. Ensayos clínicos y Covid-19	Manuel Cobo Jose Ramón Jarabo
Marzo 2021	Episodio 6. Cirugía torácica: cambio de paradigma con nuevas opciones de tratamiento	Ernest Nadal
Mayo 2021	Episodio 7. Cáncer de pulmón en estadios iniciales	Charo Campelo
Junio 2021	Episodio 8. Nuevos tiempos en la diseminación científica	Bartomeu Massuti
Diciembre 2021	Podcast Especial 30 Años GECP	Carlos Camps, Mariano Provencio, Ivana Sullivan y paciente
Diciembre 2021	Episodio 9. 2021 para el cáncer de pulmón	Bartomeu Massuti, Luis Raez

Podcast 30 Aniversario



30 años GECP

Repasamos los hitos más importantes de las tres últimas décadas en cáncer de pulmón

Con las voces de Bartomeu Massuti, Carlos Camps, Mariano Provencio, Ivana Sullivan y Ángel Modrego

PODCAST

Repasamos tres décadas de investigación y avances en cáncer de pulmón y la trayectoria del Grupo durante este periodo. ¿Cómo fue la primera reunión del Grupo en Córdoba? ¿Qué supuso el hallazgo de la mutación EGFR? ¿Qué avances ha permitido la inmunoterapia? ¿Cómo ha cambiado la percepción social al cáncer de pulmón? Para responder a todas estas preguntas, contamos con voces de excepción. Con los doctores Bartomeu Massuti, Carlos Camps, Mariano Provencio e Ivana Sullivan y con el paciente Ángel Modrego.

5.

► Proyectos de calidad en la asistencia

El GECP también inició en 2021 acciones encaminadas a mejorar el conocimiento y las prácticas de calidad en la asistencia a los pacientes con cáncer de pulmón

Proyecto Excellence, un paso más en la excelencia de los Comités Multidisciplinares de Cáncer de Pulmón



El proyecto Excellence nace de la necesidad de consensuar y homogeneizar los indicadores de calidad y requerimientos de excelencia que deben cumplir los comités multidisciplinares de cáncer de pulmón (CMCP).

Para dar respuesta a esta necesidad, el Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP), con el soporte de Novartis, ha desarrollado un artículo en el que se proponen una serie de indicadores y requerimientos de excelencia para los diferentes roles que participan del CMCP y para su óptimo funcionamiento.

Timelines in Lung Cancer

El GECP ha llevado a cabo una revisión de la evidencia sobre la relación entre la buena gestión de los tiempos en los cuidados del paciente con cáncer de pulmón y su impacto favorable en sus resultados clínicos. Los resultados de esta revisión fueron publicados en la Revista Clinical and Translational Oncology. En esta revisión han participado los miembros del GECP, los doctores María Guirado, Elena Fernández, Alberto Fernández, Arturo Navarro y Alfredo Sánchez.

Clinical and Translational Oncology (2022) 24:1549–1568
<https://doi.org/10.1007/s12094-022-02796-w>

RESEARCH ARTICLE

Clinical impact of delays in the management of lung cancer patients in the last decade: systematic review

María Guirado¹ · Elena Fernández Martín² · Alberto Fernández Villar³ · Arturo Navarro Martín⁴ · Alfredo Sánchez-Hernández⁵

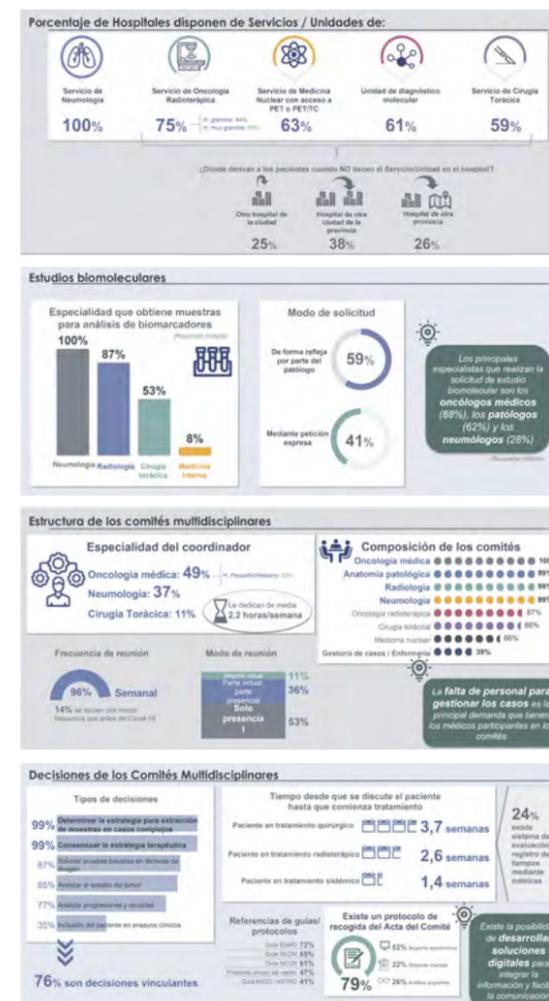
Received: 2 December 2021 / Accepted: 24 December 2021 / Published online: 7 March 2022
 © The Author(s) 2022

Abstract
Introduction Due to the importance of lung cancer early treatment because of its severity and extent worldwide a systematic literature review was conducted about the impact of delays in waiting times on the disease prognosis.
Materials and Methods We conducted a systematic search of observational studies (2010–2020) including adult patients diagnosed with lung cancer and reporting healthcare timelines and their clinical consequences.
Results We included 38 articles containing data on waiting times and prognosis; only 31 articles linked this forecast to a specific waiting time. We identified 41 healthcare time intervals and found medians of 6–121 days from diagnosis to treatment and 4–19.5 days from primary care to specialist visit; 37.5% of the intervals indicated better prognosis with longer waiting times.
Conclusions All articles emphasized that waiting times must be reduced to achieve good management and prognosis of lung cancer. Further prospective studies are needed on the relationship between waiting times and prognosis of lung cancer.

Radiografía de la situación de los Comités de Tumores en España

Desde el GECP se vio la necesidad de impulsar un proyecto que permita conocer cómo están funcionando actualmente los comités multidisciplinares en España. El objetivo fue identificar cuáles

son los puntos clave para que la práctica clínica del comité de cáncer de pulmón sea coordinada y haya una continuidad desde la sospecha diagnóstica hasta las últimas fases de la enfermedad para contribuir a alcanzar una práctica clínica de excelencia.



6.

GECP. COMUNICACIÓN

411

impactos, un 40% más

1,2

Millones de impresiones en RRSS

37.506

Usuarios web GECP

+ de 50

Newsletter informativas enviadas

Campañas de concienciación social, propias y en colaboración con la industria

Colaboración con Asociaciones de Pacientes



► Comunicación externa

25

NOTAS DE
PRENSA

411

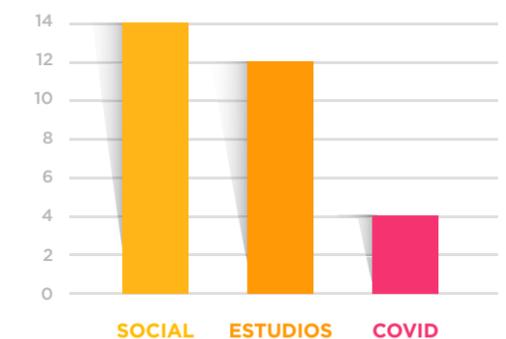
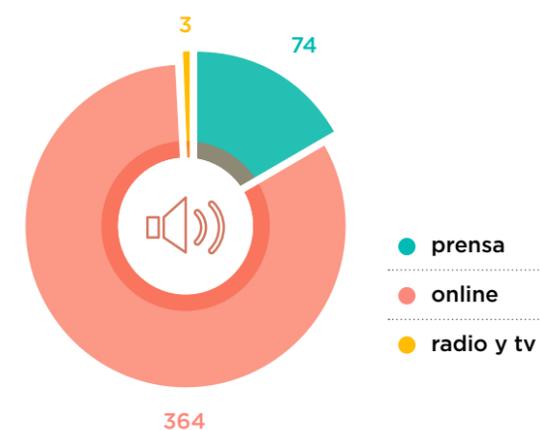
IMPACTOS
UN INCREMENTO DEL 40%

Notas de prensa e impactos

La comunicación externa del GECP se ha centrado en trasladar a la sociedad los avances en investigación, así como un mayor conocimiento y conciencia social de la enfermedad. Así, un 56% de las comunicaciones se han centrado en temas de interés social, como el tabaquismo, el incremento del cáncer de pulmón en mujeres o los retos de la patología. No obstante, un 32% de las notas de prensa han estado centradas en estudios propios del GECP y las comunicaciones a Congresos. Por último, en 2021 también fue relevante

la información que el Grupo ofreció sobre el impacto de la Covid en los pacientes con cáncer. Un 16% de las notas de prensa estuvieron relacionadas con estudios o posicionamientos de la entidad en este ámbito.

En total, gracias a estas comunicaciones y gestiones personalizadas, el GECP ha acumulado más de 400 impactos. Por tipo de impacto, destaca la gran presencia de la información del GECP en el entorno online, lo que permite la viralización y visibilidad de sus informaciones.



6.



► Comunicación externa

Presentación del Informe '30 años de impacto del cáncer de pulmón en España'



Con motivo de su 30 Aniversario, el GECP presentó en Rueda de Prensa el informe '30 años de impacto del cáncer de pulmón en España' en el que los doctores Mariano Provencio y Bartomeu Massuti realizaron un extenso repaso por la evolución de la patología en este periodo, así como desgranaron las claves de futuro. La presentación contó con un amplio respaldo y difusión en los Medios de Comunicación.

Informe "Demoras y Restricciones en el Acceso a Tratamientos Innovadores para el Cáncer de Pulmón en España"



La denuncia social de las necesidades y mejoras del cáncer de pulmón es otro de los aspectos de la comunicación externa del GECP. El informe "Demoras y Restricciones en el Acceso a Tratamientos Innovadores para el Cáncer de Pulmón en España" es ejemplo de ello. Las demoras y restricciones en el acceso a tratamientos innovadores para el cáncer

de pulmón en España es motivo de preocupación. Por ello, desde el Grupo Español de Cáncer de Pulmón se realizó una revisión del estatus de 13 nuevos fármacos o indicaciones para el tratamiento de esta patología y realizó un informe que ha sido publicado en la Revista Española de Economía de la Salud. El informe pone en evidencia el progresivo enlentecimiento en la toma de decisiones en los últimos años respecto a la aprobación de fármacos innovadores para el tratamiento del cáncer de pulmón, existiendo, además, una brecha creciente entre las aprobaciones por parte de la EMA y las aprobaciones en nuestro SNS.

Desde el GECP se alerta que este panorama puede desalentar la llegada de nuevas terapias a nuestro país, privando a los pacientes del beneficio clínico potencial que aportan, tanto en supervivencia como en calidad de vida, especialmente a aquellos con escasas opciones terapéuticas.

Redes Sociales

Las Redes Sociales se han convertido en una herramienta indispensable en la comunicación externa del GECP. El Grupo cuenta con cuatro canales abiertos: Twitter, Facebook, LinkedIn e Instagram, con los que llega a públicos de diferentes perfiles.

En **TWITTER** el GECP ofrece contenido directo e informativo. El público principal está centrado en la comunidad científica y las asociaciones de pacientes. En el último año el Grupo ha aumentado su visibilidad internacional en esta red.

- 3.227 seguidores
- 922.000 Impresiones de Tweets
- 156.000 mil Visitas al perfil
- 2.340 Menciones

Grupo Español de Cáncer de Pulmón

@gecp_org

GECP/SLCG

Desde 1991 investigando para avanzar en curación y supervivencia al

#cancerdepulmon

#LungResearch #GECPResearch #CancerResearch

Barcelona, Cataluña gecp.org Se unió en julio de 2015

657 Siguiendo 3.407 Seguidores

Página web

La página web del Grupo recoge toda la información sobre la patología, la actividad del Grupo, novedades, newsletter o proyectos en colaboración. Se trata de un espacio dinámico con abundante tráfico y elevado porcentaje de nuevos visitantes.

- Usuarios. 37.506
- Nuevo visitante 88,9% vs 11,1%
- Visitante recurrente.

En **FACEBOOK E INSTAGRAM** la comunidad de pacientes es mucho más amplia, por lo que la información ofrecida en estas Redes se adapta hacia la comunicación social y tiende a ser menos técnica.

- 839 seguidores en Facebook,
- 877 Instagram
- 14.025 impresiones Facebook,
- 2.431 Instagram

En **LINKEDIN** el GECP ofrece información a profesionales del ámbito médico y temas de interés científico.

- 2.100 seguidores
- 279.563 impresiones
- 4.906 visualizaciones de la página

Videos publicados recientemente



Los prometedores resultados del estudio Nadim II d apareciendo en los medios. En este caso, el viernes informativo Telecinco con la historia de Carmen, una pacientes participantes en el estudio.



Canales principales:

- SEO. 67,6%
- Social. 5,2%
- Acceso directo. 24%
- Referido. 3,1%

6.



► Comunicación interna



La información al asociado y a la comunidad científica y entidades en relación con el GECP es esencial para mejorar el conocimiento de la patología. La Newsletter del GECP se ha convertido en una herramienta de comunicación de referencia en su ámbito, con más de 1.000 usuarios suscritos y

un porcentaje de aperturas superior al 50%. Para dar visibilidad a los asociados, el GECP realiza periódicamente entrevistas a miembros con distintos perfiles que se publican en la web y los distintos canales de comunicación. A lo largo de 2021 se entrevistó a 5 socios.



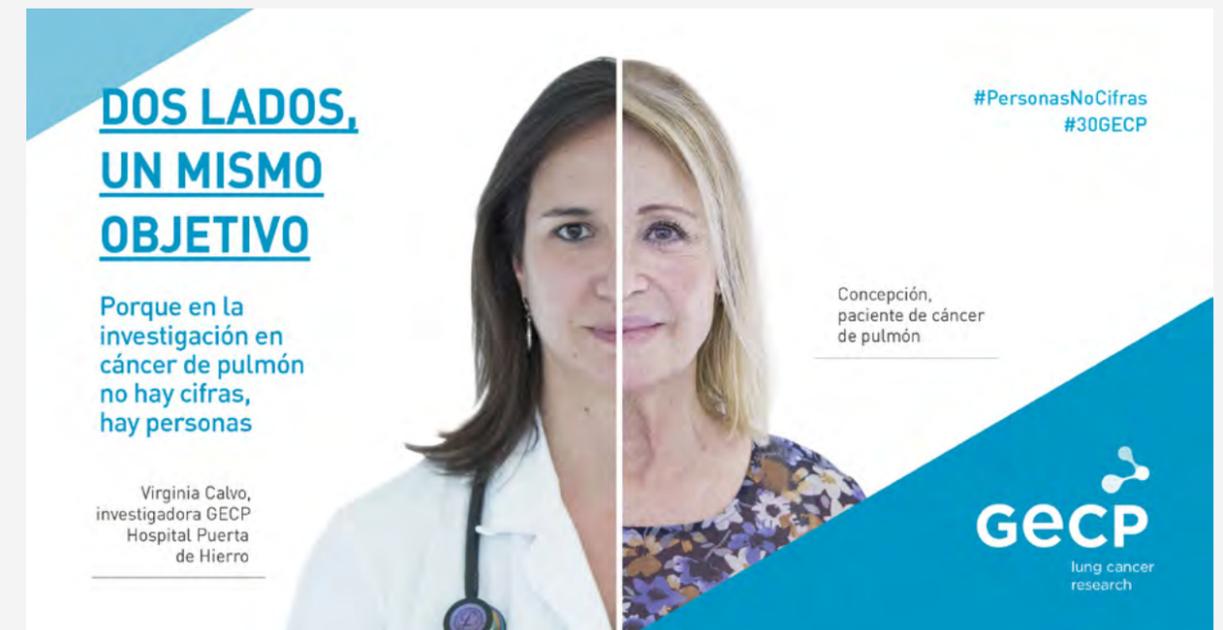
► RRPP y concienciación

Las campañas de concienciación permiten trasladar a la sociedad los retos y necesidades de la patología, así como dar voz a los

pacientes. El Grupo realiza campañas de forma independiente y en colaboración con otras entidades.

CAMPAÑAS PROPIAS

#NosonCifras: Visibilización de la investigación



Para poner de relieve la importancia de la investigación en cáncer de pulmón el Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP) ha lanzado la campaña '**No son cifras, son personas**', en la que pacientes e investigadores se unen en una sola imagen para destacar la necesidad de que la innovación llegue al paciente. Los pacientes aparecen junto a investigadores del GECP, oncólogos como la doctora

Ivana Sullivan y el doctor Andrés Barba, del Hospital San Pau, el doctor Enric Carcereny, de ICO Badalona, los doctores Manuel Dómine y Jaime Rubio, de Fundación Jiménez Díaz y Virginia Calvo y Fabio Franco del Hospital Puerta de Hierro. El GECP ha querido hacer un homenaje a los dos lados de la investigación en los que, al final, el objetivo siempre es mejorar la calidad de vida del paciente.

6.



► RRPP y concienciación

EN COLABORACIÓN CON LA INDUSTRIA

Campaña 5 años 5 retos

Oncólogos y pacientes reclaman más visibilidad para el cáncer de pulmón



Son los tumores con mayor mortandad, aunque socialmente pasa desapercibido todo lo que afecta a los recursos que se destinan a la investigación y a la situación emocional de los pacientes



Expertos. Cinco especialistas en el tratamiento del cáncer se reunieron para analizar los retos en esta campaña

El GECP organizó junto a Bristol-Myers Squibb diversos debates en medios de comunicación para poner de relieve las necesidades a futuro de la patología. Bajo el título '5 años, 5 retos en cáncer de pulmón' especialistas GECP procedentes de distintas zonas geográficas, autoridades sanitarias y asociaciones de pacientes han analizado cinco grandes áreas de mejora: prevención, diagnóstico precoz, tratamiento, investigación y necesidades de los pacientes. Los debates celebrados a lo largo de 2021 se celebraron en la Agencia EFE, con participación de Bartomeu Massuti y Delvys Rodríguez; El Mundo, con la participación de Mariano Provencio, Rosario García Campelo y Manuel Dómine; La Vanguardia, con la participación de Ernest Nadal, Enric Carcereny e Ivana Sullivan y Grupo Joly, con la participación de Ana Laura Ortega y Manuel Cobo.

Webinar El Mundo

Fecha. 13-dic

Ponentes. GECP: Mariano Provencio, Rosario García Campelo, Manuel Dómine. ISCIII: Cristóbal Belda. AECC: Mari Luz Amador

Agencia Efe

Fecha. 17-nov

Ponentes. GECP: Bartomeu Massuti, Delvys Rodríguez. ISCIII: Cristóbal Belda. GEPAC: Alba Medina Pérez

La Vanguardia

Fecha. 30-nov

Ponentes. GECP: Ernest Nadal, Enric Carcereny, Ivana Sullivan. Aeacap: Bernard Gaspar. Sanitat: Josep Maria Borràs

Grupo Joly Andalucía

Fecha. 23-nov

Ponentes. GECP: Ana Laura Ortega y Manuel Cobo. AECC: Mari Luz Amador. SAS: Diego Vargas



El cáncer no se confina

El Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP), en colaboración con Roche, puso en marcha la campaña de concienciación 'El cáncer no se confina' #Noseconfina, para alertar a la población sobre la importancia de acudir al médico ante cualquier posible síntoma de cáncer de pulmón.



La pandemia repercutió negativamente en los diagnósticos de cáncer, por eso el objetivo de esta campaña es restaurar la confianza de los pacientes en los servicios sanitarios al tiempo que reclamar el impacto del cáncer de pulmón en la salud de los españoles.



Los doctores Rosario García Campelo, Ana Laura Ortega, Rafael López y Juan Coves, especialistas del GECP, han participado en esta campaña aportando su testimonio, visión y experiencia.

Grullas por el cáncer de pulmón

Con motivo de la celebración del Día Mundial del Superviviente en Cáncer, el Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP), en colaboración con Takeda, puso en marcha la campaña 'Grullas por el Cáncer de Pulmón', para visibilizar la importancia de la investigación para avanzar frente al cáncer de pulmón.



Basándose en una leyenda japonesa que afirma que aquel que logre doblar mil grullas de papel verá cumplido su deseo, esta campaña animaba a cualquier persona a 'doblar virtualmente' una grulla de papel y lanzarla con un mensaje a favor de la investigación.

6.

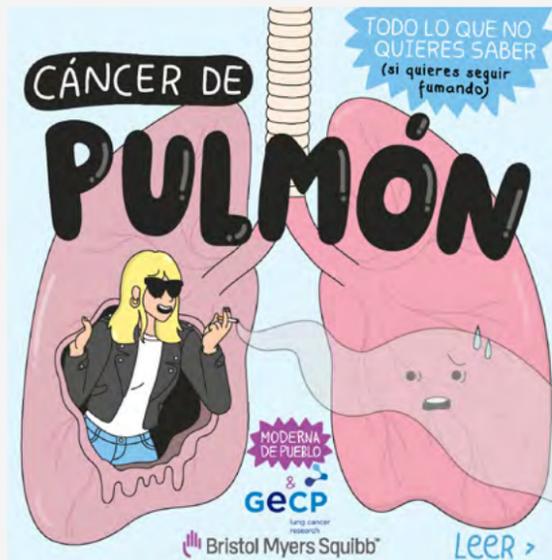


► RRPP y concienciación

La campaña cumplió sobradamente este reto con más de 1.000 grullas dobladas y numerosos mensajes en Redes Sociales a favor de la investigación en cáncer de pulmón.

Banea el cáncer de pulmón': un mensaje para los jóvenes

Con motivo del Día Mundial del Cáncer de Pulmón, el GECP lanzó junto a Bristol-Myers Squibb la campaña 'Banea el cáncer de pulmón' dirigida a concienciar a los jóvenes sobre la importancia de la prevención en cáncer de pulmón. La campaña contó con la participación de diversos influencers, ilustradores, y con especialistas GECP: los doctores Enric Carcereny, María Guirado y Andrés Barba, que realizaron entrevistas en directo en los canales de Boticaria García, Vikika Costa y La Gata de Sron diger.



Los resultados de la campaña han sido notables:

- **Más de 6 millones de espectadores de las diferentes acciones de la campaña**
- **98.000 'likes' a los contenidos**
- **1.500 comentarios y conversaciones en torno a los contenidos.**



COLABORACIÓN CON ASOCIACIONES DE PACIENTES

Premios GEPAC

El estudio SOLID fue galardonado con el premio GEPAC a la mejor investigación científica en el ámbito oncológico en su edición de 2021.



Adhesión al World Cancer Research Day



El GECP se unió en 2021 a la Declaración Mundial por la Investigación del Cáncer, así como mostró su apoyo a la consolidación del Día Mundial de la Investigación en Cáncer promovido por la Asociación Española contra el Cáncer.

Adhesión Lung Ambition Alliance



Lung Ambition Alliance es una colaboración de diversas organizaciones con el objetivo de acelerar el progreso e impulsar un profundo cambio para los pacientes con cáncer de pulmón, potenciando la experiencia de cada entidad colaboradora y dando prioridad a proyectos de interés que pueden contribuir a su objetivo.

Seminario de Investigación en Colaboración con Aeacap

El GECP colaboró con Aeacap, la Asociación de Pacientes Afectados por Cáncer de Pulmón, en la organización de un webinar que acercara a los pacientes las últimas novedades en investigación. Los doctores Bartomeu Massuti e Ivana Sullivan fueron los encargados de compartir con los pacientes esta información.



**GECP:
INVESTIGANDO EN CÁNCER
DE PULMÓN DESDE 1991**





Av. Meridiana, 358 / 6^a planta
08027 Barcelona
Tel. 34 934 302 006
Fax. 34 934 191 768
secretaria@gecp.org
www.gecp.org