

Nombre: Pilar García Alfonso

Posición actual:

- Jefe de Sección del Servicio de Oncología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
- Jefe de la Unidad de Tumores Digestivos y responsable de Patología Colorrectal del Servicio de Oncología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
- Profesora Asociada del Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Áreas de investigación: Tumores digestivos, tumores colorrectales.

Formación Académica más destacada:

- Licenciada en Medicina y Cirugía, Universidad Complutense de Madrid.
- Doctora en Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
- Especialista en Oncología Médica en el Hospital Provincial de Madrid.

Otras áreas de desarrollo profesional:

- Profesora de cursos de Doctorado en varias Universidades Españolas.
- Tutora del programa de Doctorado de la Universidad Complutense de Madrid.
- Tutora de alumnos de grado de estudiantes de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.
- Miembro de la Comisión de Mortalidad Percibida del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
- Miembro del grupo de Investigación de Oncología Traslacional del Instituto de Oncología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.
- Investigadora de la red RTICC (Red Temática de Investigación Cooperativa en Cáncer), en el programa de investigación traslacional y en el genotipado expandido de plataformas de nueva generación y diferentes sensibilidades en el cáncer colorrectal metastásico.
- Investigadora principal y subinvestigadora en ensayos clínicos fase II y III.
- Miembro del Comité Ejecutivo del grupo español de Tumores Digestivos (TTD).
- Miembro de la Sociedad Española de Oncología Médica.
- Miembro de la Sociedad de Tumores Neuroendocrinos.
- Miembro de la Sociedad de Oncología Geriátrica.
- Participación en el Patronato de la Fundación ECO.
- Miembro asesor de Asociaciones de pacientes.

Publicaciones más relevantes:

- Publicación de 167 artículos científicos, editora de dos libros de Oncología y autora de 46 capítulos de libro.
- García-Alfonso P, Chaves M, Muñoz A, Salud A, García-Gonzalez M, Grávalos C. Capecitabine and irinotecan with bevacizumab 2-weekly for metastatic colorectal cancer: the phase II AVAXIRI study. BMC Cancer. 2015 Apr 29;15:327. doi: 10.1186/s12885-015-1293-y.
- Tabernero J, Yoshino T, Cohn AL, Obermannova R, Bodoky G, Garcia-Carbonero R et al. Ramucirumab versus placebo in combination with second-line FOLFIRI in patients with metastatic colorectal carcinoma that progressed during or after first-line therapy with bevacizumab, oxaliplatin, and a fluoropyrimidine (RAISE): a randomised, double-blind, multicentre, phase 3 study. Lancet Oncol. 2015 May;16(5):499-508. doi: 10.1016/S1470-2045(15)70127-0.
- Cortejoso L, García-González X, García MI, García-Alfonso P, Sanjurjo M, López-Fernández LA. Cost-effectiveness of screening for DPYD polymorphisms to prevent neutropenia in cancer patients treated with fluoropyrimidines. Pharmacogenomics. 2016 Jun;17(9):979-84. doi: 10.2217/pgs-2016-0006. Epub 2016 Jun 1.
- Llovet P, Sastre J, Ortega JS, Bando I, Ferrer M, García-Alfonso P et al. Prognostic Value of BRAF, PI3K, PTEN, EGFR Copy Number, Amphiregulin and Epiregulin Status in Patients with KRAS Codon 12 Wild-Type Metastatic Colorectal Cancer Receiving First-Line Chemotherapy

with Anti-EGFR Therapy. *Mol Diagn Ther*. 2015 Dec;19(6):397-408. doi: 10.1007/s40291-015-0165-0.

- Capdevila J, Sevilla I, Alonso V, Antón Aparicio L, Jiménez Fonseca P, Grande E et al. Evaluation of the efficacy and safety of lanreotide in combination with targeted therapies in patients with neuroendocrine tumours in clinical practice: a retrospective cross-sectional analysis. *BMC Cancer*. 2015 Jul 4;15:495. doi: 10.1186/s12885-015-1512-6.