

Ángelo Gámez Pozo



Datos de contacto

ORCID ID: [0000-0002-4452-3474](https://orcid.org/0000-0002-4452-3474)
Correo electrónico:
angelo.gamez@salud.madrid.org

Titulación

- Investigador Adjunto. Doctor en Biología Molecular

Reseña biográfica

Soy un científico y emprendedor en biomedicina cuyos intereses de investigación se encuentran en el área de la Medicina Molecular, con el objetivo de lograr una verdadera medicina estratificada y personalizada, que implique la integración de información clínica y molecular para realizar tratamientos tan individualizados como las enfermedades. Mis principales intereses de investigación son identificar nuevos marcadores moleculares, basados en perfiles moleculares más que en factores individuales, que permitan una predicción más precisa del comportamiento del cáncer que actualmente se puede obtener utilizando métodos convencionales, aplicando diferentes técnicas ómicas (secuenciación masiva, transcriptómica, proteómica, metabolómica, análisis de microbiota, etc) al estudio de muestras clínicas.

Desde la creación del Instituto de Investigación del H. U. La Paz - IDIPAZ en 2009, todas mis publicaciones (cerca de 60) han sido firmadas como perteneciente a la institución. Soy evaluador de Proyectos para el ISCIII (PI, DTS) desde el año 2021, y reviso artículos científicos de forma regular para varias editoriales.

Participo activamente en el Grupo Español de Oncología Genitourinaria SOGUG, dentro de los programas PORFIT y MUST READ. Soy miembro del consorcio GUARD, y fui miembro de 2018 a 2023 del grupo de Trabajo de medicina personalizada y diagnóstico avanzado de ASEBIO. Vocal del CEIM del HULP desde octubre de 2023, y CEO de Biomedica Molecular Medicine SL, primera spin-off de IDIPAZ, desde su fundación en marzo de 2014. En 2019 recibí el Premio Fermina Orduña a la Innovación Tecnológica

Líneas de investigación

- Búsqueda de biomarcadores pronósticos y predictivos en oncología.
- Metagenómica y metaproteómica para la caracterización de la microbiota tumoral.
- Estudio de mecanismos de resistencia a tratamientos.
- Análisis de datos ómicos.
- Clasificación molecular de los tumores con fines terapéuticos.

Filiación