

DATOS PERSONALES

APELLIDOS	LOPEZ GUERRERO
NOMBRE	JOSE ANTONIO

DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
LICENCIADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS ESPECIALIDAD BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	01/09/1993

TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
BIOLOGÍA MOLECULAR Y HUMANA GENÉTICA Y GENÉTICA EVOLUTIVA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	13/07/1998

EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

1 AÑO. BIOLOGÍA CELULAR

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS

Experiencia en biología celular, genética molecular y biología molecular del cáncer, especialmente en tumores sólidos. Desarrollo de biomarcadores diagnósticos, pronósticos y predictivos en base a perfiles de expresión y secuenciación de nueva generación (NGS).
Patologías de interés: cáncer hereditario, cáncer de mama, cáncer de colon, próstata, sarcomas y tumores ginecológicos (cáncer de ovario y endometrio).
Tratamiento de muestras biológicas de origen humano para su uso en investigación biomédica (Biobanking).
Más de 20 años de experiencia [investigadora](#) [JALG1].

3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

AUTORES	Riegman PH, de Jong B, Daidone MG, Söderström T, Thompson J, Hall JA, Mendy M, Ten Hoeve J, Broeks A, Reed W, Morente MM, López-Guerrero JA, Collins VP, Rogan J, Ringborg U.						
TÍTULO	Optimizing sharing of hospital biobank samples.						
REVISTA/LIBRO	Sci Transl Med						
VOLUMEN	7(297)	PÁG. INICIAL Y FINAL	297fs31	AÑO	2015	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Mancarella C, Casanova-Salas I, Calatrava A, García-Flores M, Garofalo C, Grilli A, Rubio-Briones J, Scotlandi K, López-Guerrero JA.						
TÍTULO	Insulin-like growth factor 1 receptor affects the survival of primary prostate cancer patients depending on TMPRSS2-ERG status.						
REVISTA/LIBRO	BMC Cancer						
VOLUMEN	17(1)	PÁG. INICIAL Y FINAL	367	AÑO	2017	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Mancarella C, Casanova-Salas I, Calatrava A, Ventura S, Garofalo C, Rubio-Briones J, Magistroni V, Manara MC, López-Guerrero JA(*), Scotlandi K(*). (*Co-seniorship)						
TÍTULO	ERG deregulation induces IGF-1R expression in prostate cancer cells and affects sensitivity to anti-IGF-1R agents.						
REVISTA/LIBRO	Oncotarget						
VOLUMEN	6(18)	PÁG. INICIAL Y FINAL	16611-22	AÑO	2015	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS: 3
	ARTÍCULOS: 150
Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	25
Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)	215
Nº TFM's DIRIGIDOS:	15
Nº TESIS DIRIGIDAS:	7

OTRAS ACTIVIDADES DE INTERÉS CIENTÍFICO O ACADÉMICO RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS (*)

ACTIVIDAD	AÑO
Coordinador del Master de Muestras Biológicas para su uso en Investigación Biomédica de la UCV	2013-Hoy
Investigador Principal del Proyecto BIOChiP del Programa de Proyectos de Excelencia de la Generalitat Valenciana (PROMETEO2016/103)	2016-2019
Miembro de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH) y acreditado por la misma como especialista en genética humana	2005-hoy
Vocal del Comité de Ética de la Dirección General de Salud Pública de la Generalitat Valenciana	2010-hoy
Evaluador de la Agencia Nacional de Evaluación de Proyectos (ANEP)	2006-Hoy

(*)Como máximo indicar 5 actividades