

**Fecha del CVA**

14/08/2021

**Parte A. DATOS PERSONALES**

|                          |                                             |                       |                  |
|--------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|------------------|
| Nombre *                 | María Pilar                                 |                       |                  |
| Apellidos *              | Puerto Camacho                              |                       |                  |
| Sexo *                   |                                             | Fecha de Nacimiento * | 02/05/1992       |
| DNI/NIE/Pasaporte *      |                                             | Teléfono              | (0034) 659572070 |
| URL Web                  |                                             |                       |                  |
| Dirección Email *        | mpilarpuertocamacho@gmail.com               |                       |                  |
| Identificador científico | Open Researcher and Contributor ID (ORCID)* | 0000-0001-5338-2610   |                  |
|                          | Researcher ID                               |                       |                  |
|                          | Scopus Author ID                            |                       |                  |

\* Obligatorio

**A.1. Situación profesional actual**

|                         |  |          |  |
|-------------------------|--|----------|--|
| Puesto                  |  |          |  |
| Fecha inicio            |  |          |  |
| Organismo / Institución |  |          |  |
| Departamento / Centro   |  |          |  |
| País                    |  | Teléfono |  |
| Palabras clave          |  |          |  |

**A.2. Situación profesional anterior**

| Periodo     | Puesto / Institución / País                                                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2021 - 2021 | Investigador en formación / FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA           |
| 2016 - 2019 | Investigadora en formación / FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA / España |
| 2015 - 2015 | Personal Investigador / Universidad de Sevilla / España                                                                  |

**A.3. Formación académica**

| Grado/Master/Tesis                                      | Universidad / País              | Año  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|------|
| Biología molecular, Biomedicina e Investigación Clínica | Universidad de Sevilla          | 2021 |
| Máster en investigación biomédica                       | Universidad de Sevilla / España | 2015 |
| Graduado o Graduada en Bioquímica                       | Universidad de Sevilla          | 2014 |

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**
**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES**
**C.1. Publicaciones**

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- Artículo científico.** Pablo Rodríguez Núñez; Laura Romero Pérez; Ana Teresa Monteiro Amaral; et al;. 2019. Hippo pathway effectors YAP1/TAZ induce an EWS-FLI1-opposing gene signature and associate with disease progression in Ewing sarcoma Journal of Pathology. 250-4, pp.374-386.

- 2 **Artículo científico.** Puerto-Camacho; Amaral; Lamhamedi-Cherradi; et al; de Álava. 2019. Preclinical Efficacy of Endoglin-Targeting Antibody–Drug Conjugates for the Treatment of Ewing Sarcoma American Association for Cancer Research (AACR). Clinical Cancer Research. 25-7, pp.2228-2240.
- 3 **Artículo de enciclopedia.** Chávez; Puerto-Camacho. 2016. Prefoldins Encyclopaedia of Life Sciences (eLS). John Wiley & Sons. pp.1-8.
- 4 **Revisión bibliográfica.** Teresa Gonzalez Muñoz; Ana Teresa Monteiro Amaral; Pilar Puerto Camacho; Hector Peinado; Enrique de Álava Casado. 2021. Endoglin in the Spotlight to Treat Cancer International Journal of Molecular Sciences. 22-6, pp.3186.

## C.2. Congresos

- 1 Pilar Puerto Camacho; Ana Teresa Monteiro Amaral; Juan Díaz Martín; Alfonso Bolado Carrancio; Carmen Jordán Pérez; Carmen Salguero; Marina Esteban Medina; Inmaculada Álamo Álvarez; Joaquín Dopazo; Carmelo Bernabeu; Adam Byron; Valerie G. Brunton; Enrique de Álava Casado. The relevance of endoglin and MMP14 to the metastatic potential of Ewing sarcoma cells. Annual Meeting of AACR. AACR. 2020.
- 2 Pilar Puerto Camacho; Ana Teresa Monteiro Amaral; Carmen Jordán Pérez; Carmen Salguero; Juan Díaz Martín; Alfonso Bolado Carrancio; Adam Byron; Valerie G. Brunton; Enrique de Álava Casado. The relevance of endoglin on the metastatic potential of Ewing sarcoma cells. II Young Investigator Meeting from CIBERONC. CIBERONC. 2019. España.
- 3 Pilar Puerto Camacho; Salah Eddine Lamhanmedi Cherradi; Brian A. Menegaz; Helena Castilla Écija; Carmen Jordán Pérez; Cristina Ferrer; Myriam Fabre; Ángel M. Carcaboso; Joseph A. Ludwig; Enrique de Álava Casado. Endoglin-targeted therapy demonstrate strong preclinical anti-tumor activity in Ewing sarcoma using antibody-drug conjugates. XV Investigators Meeting from IBiS. INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA. 2018. España.
- 4 Pilar Puerto Camacho; Salah-Eddine Lamhamedi-Cherradi; Brian A. Menegaz; Helena Castillo Écija; Carmen Jordán Pérez; Cristina Ferrer; Myriam Fabre; Ángel M. Carcaboso; Joseph A. Ludwig; Enrique de Álava. Endoglin-targeted therapy demonstrates strong preclinical anti-tumor activity in Ewing sarcoma using antibody-drug conjugates. 25th Biennial Congress of the European Association for Cancer Research. European Association for Cancer Research (EACR). 2018.
- 5 Pilar Puerto Camacho; Brian A. Menegaz; Ana Teresa Monteiro Amaral; José Luis Ordóñez; Saioa Domínguez; Carmen Jordán Pérez; Michele Biscuola; María José Robles; María López Álvarez; Juan Díaz Martín; Salah Lamhamedi Cherradi; Keri Schadler; Myriam Fabre; Joseph A. Ludwig; Enrique de Álava Casado. Targeting Ewing Sarcoma cells and the tumor microenvironment with OMTX003 anti-endoglin monoclonal antibodies. CTOS 21st Annual Meeting. Connective Tissue Oncology Society (CTOS). 2016. Portugal.
- 6 Pilar Puerto Camacho; Ana Teresa Monteiro Amaral; José Luis Ordóñez; María José Robles; Saioa Domínguez; Carmen Jordán Pérez; Michele Biscuola; María López Álvarez; Myriam Fabre; Enrique de Álava Casado. Targeting Ewing Sarcoma Cells and the tumor microenvironment with OMTX003 Anti-Endoglin Monoclonal Antibodies. 24th Biennial Congress the European Association for Cancer Research. European Association for Cancer Research (EACR). 2016. Reino Unido.
- 7 Ana Teresa Monteiro Amaral; Pilar Puerto Camacho; José Luis Ordóñez; María José Robles; Saioa Domínguez; Carmen Jordán Pérez; Michele Biscuola; Juan Díaz Martín; Myriam Fabre; Enrique de Álava Casado. Targeting Ewing Sarcoma Cells and the tumor microenvironment with OMTX003 Anti-Endoglin Monoclonal Antibodies. 2nd ASPIC International Congress. Associação Portuguesa de Investigação em Cancro (ASPIC). 2016. Portugal.

## C.3. Proyectos y Contratos

### Proyecto.

- 2 **Contrato.** Desarrollo y validación de las técnicas de secuenciación de ARN dirigidas (NGS) en biopsia líquida, para la detección de fusiones génicas patogénicas en sarcomas que permitan mejorar el diagnóstico, la estratificación y el seguimiento de los pacientes

**3 Contrato.** Validación prospectiva de las alteraciones en cr1q y cr16q como biomarcadores en el Sarcoma de Ewing Fundación María García Estrada. Enrique de Álava Casado.

#### **C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados**