

Fecha del CVA

12/12/2025

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Bernardo		
Apellidos *	Herrera Imbroda		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	09/10/1981
DNI/NIE/Pasaporte *	74871607Y	Teléfono *	(0034) 951032095
URL Web			
Dirección Email	ber.urologia@gmail.com		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-6235-4897	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Chief of Urology Service Hospital Virgen de la Victoria		
Fecha inicio	2021		
Organismo / Institución	Servicio Andaluz de Salud		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2007 - 2012	Urology Resident Internist / Andalusian Health Service. Virgen de la Victoria University Hospital.

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor of Medicine	Universidad de Málaga	2016

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.** 2025. Sistema intravesical de gemcitabina más cetrelimab o cetrelimab solo como terapia neoadyuvante en pacientes con MIBC: análisis primario y resultados de biomarcadores de SunRISe-4. Journal of Clinical Oncology.
- Artículo científico.** 2025. Durvalumab en combinación con BCG para el cáncer de vejiga no músculo invasivo, de alto riesgo y sin tratamiento con BCG (POTOMAC): análisis final de un ensayo clínico aleatorizado, abierto y de fase 3. Lanceta.
- Artículo científico.** 2025. Darolutamida más terapia de privación de andrógenos en la recurrencia bioquímica de alto riesgo del cáncer de próstata (ARASTEP). Futuro Oncológico.
- Artículo científico.** 2025. Manejo de efectos secundarios y mejores prácticas de procedimiento con sistemas de liberación de fármacos intravesicales permanentes en el tratamiento del cáncer de vejiga: recomendaciones de paneles de expertos.
- Artículo científico.** 2025. Alteraciones de reparación de BRCA1/2 y recombinación homóloga en cáncer de próstata metastásico sensible a hormonas de alto y bajo volumen: prevalencia e impacto en los resultados. Ann Oncology.

- 6 **Artículo científico.** 2025. Evidencias reales de la vigilancia activa del cáncer de próstata en España: resultados a medio plazo. Medicina del cancer.
- 7 **Artículo científico.** 2025. TAR-200 más cetrelimab versus cetrelimab en monoterapia como terapia neoadyuvante en pacientes con cáncer de vejiga con invasión muscular que no son elegibles para la quimioterapia neoadyuvante basada en cisplatino o la rechazan (SunRISe-4): análisis provisional de un ensayo de fase 2 aleatorizado y abierto. Lancet Oncologia.
- 8 **Artículo científico.** 2025. Validación externa multicéntrica y optimización de un nomograma propuesto para la precisión de la PET/TC con antígeno prostático específico de membrana en la recurrencia bioquímica.
- 9 **Artículo científico.** 2024. El papel de la inmunohistoquímica como marcador sustituto en la subtipificación molecular y la clasificación del cáncer de vejiga. Diagnostico.
- 10 **Artículo científico.** Garcia-Ruiz A; Macarro C; Zacchi F; et al; Perez-Lopez R; (18/26) Herrera-Imbroda B. 2024. Whole-body Magnetic Resonance Imaging as a Treatment Response Biomarker in Castration-resistant Prostate Cancer with Bone Metastases: The iPROMET Clinical Trial. European Urology. <https://doi.org/10.1016/j.eururo.2024.02.016>
- 11 **Artículo científico.** Olmos D; Lorente D; Alameda D; et al; Castro E; (14/15) Herrera-Imbroda B. 2024. Treatment patterns and outcomes in metastatic castration-resistant prostate cancer patients with and without somatic or germline alterations in homologous recombination repair genes. Annals of oncology. <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2024.01.011>
- 12 **Artículo científico.** Tombal BF; Gomez-Veiga F; Gomez-Ferrer A; et al; Lloriot Y; (7/17) Herrera-Imbroda B. 2024. A Phase 2 Randomized Open-label Study of Oral Darolutamide Monotherapy Versus Androgen Deprivation Therapy in Men with Hormone-sensitive Prostate Cancer (EORTC-GUCG 1532). European Urology Oncology. <https://doi.org/10.1016/j.euo.2024.01.009>
- 13 **Artículo científico.** Alberca- del Arco, F; Pietro-Cuadra, D; Saez-Barranquero, F; Santos-Perez de la Blanca, R; Matas-Rico, E; (6/6) Herrera-Imbroda, B (AC). 2024. New Perspectives on the Role of Liquid Biopsy in Bladder Cancer: Applicability to Precision Medicine. Cancers. MDPI. 16-803. <https://doi.org/10.3390/cancers16040803>
- 14 **Artículo científico.** Romero-Laorden N; Lorente D;; de Velasco G; et al; Olmos D.; (5/29) Herrera B. 2023. Prospective Assessment of Bone Metabolism Biomarkers and Survival in Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer Patients Treated with Radium-223: The PRORADIUM Study. European urology Oncology. <https://doi.org/10.1016/j.euo.2023.09.015>
- 15 **Artículo científico.** Olmos, D; Lorente, D; Alameda, D; et al; Castro, E; (13/14) Herrera-Imbroda, B. 2023. Presence of somatic/germline homologous recombination repair (HRR) mutations and outcomes in metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) patients (pts) receiving first-line (1L) treatment stratified by BRCA status. Journal of Clinical Oncology.
- 16 **Artículo científico.** Lozano R; Castro E; Lopez-Campos F; et al; Olmos D; (25/32) Herrera B. 2023. Impact of concurrent tumour events on the prostate cancer outcomes of germline BRCA2 mutation carriers. European Jour of cancer. <https://doi.org/10.1016/j.ejca.2023.02.022>
- 17 **Artículo científico.** Bahlinger, V; Angeloni, M; Cabanas, MFL; et al; Hartmann, A; (19/22) Herrera-Imbroda, B. 2023. Protein-based molecular subtypes associate with clinical-pathological characteristics in a multi-institutional cohort of upper tract urothelial carcinomas. European Urology.
- 18 **Artículo científico.** Kullmann F; Strissel PL; Strick R; et al; Weyerer V; (25/27) Herrera-Imbroda B. 2021. Frequency of microsatellite instability (MSI) in upper tract urothelial carcinoma: comparison of the Bethesda panel and the Idylla MSI assay in a consecutively collected, multi-institutional cohort. Journal of Clinical Pathology. <https://doi.org/10.1136/jclinpath-2021-207855>
- 19 **Artículo científico.** Peinado Ferreira, P; Llacer Perez, C; Grau, G; et al; Castro, E; (5/14) Herrera-Imbroda, B. 2021. CN22 Importance of research nursing role determining the germline study in metastatic prostate cancer patients. Annals of Oncology.

- 20 Artículo científico.** Puente, J; Castro, E; Sánchez-García, M; et al; olmos, D; (8/18) Herrera, B. 2021. PTEN loss as a potential biomarker in patients with castration resistant prostate cancer M0. Journal of clinical oncology.
- 21 Artículo científico.** Llacer-Perez, C; Oliva-Fernandez, L; Canada-Higueras, E; et al; Castro, E; (7/18) Herrera -Imbroda, B. 2021. Correlation between genomic alterations and germline mutations in men with metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC). ANNALS OF ONCOLOGY.
- 22 Editorial.** Sánchez Soler N; Sáez Barranquero F; Herrera Imbroda B.; et al; Machuca Santa-Cruz FJ. 2021. [V grade renal trauma in patient with union pyeloureteral stenosis not known.]. Archivos españoles de urología.
- 23** 2024. Técnicas de uretroplastia bulbar y recurrencia de la estenosis: diferencias entre la uretroplastia término-terminal versus el uso de injerto. Minerva Urol Nephrol.

C.2. Congresos

- 1** An immunohistochemical study of cytokeratines distribution of the human adult male and female urethra. 91 Annual Meeting Western Section American Urological Association.. AUA. 2015.
- 2** Ponencia: ¿Debería considerarse cáncer el tumor gleason 6?. XXVIII Congreso de la AAU. Asociación Andaluza de Urología. 2015.
- 3** Validación y utilidad de una firma de expresión génica para la reclasificación del riesgo en el manejo del cáncer de próstata.. III Simposio de urología. Proyecto Andrógeno.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 4** Análisis de las complicaciones en nefropielolitomía percutánea. Variables predictivas en nuestra serie.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 5** Cistectomía radical: papel de la Quimioterapia neoadyuvante en los resultados quirúrgicos y oncológicos en nuestra serie.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 6** Cistectomía radical: resultados quirúrgicos y oncológicos en nuestra serie.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 7** Disfunción eréctil y estrés oxidativo. Correlación clínico-patológica.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 8** Estudio multicéntrico sobre Vigilancia Activa de la Asociación Española de Urología (AEUPIEM/2014/0001); resultados preliminares de los primeros 6 meses de reclutamiento.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 9** Influencia de los polimorfismos del gen de la PDE5 en la respuesta al tratamiento con Sildenafil.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 10** Utilidad de la medicina genómica para la clasificación del riesgo del cáncer de próstata en España. Estudio comparativo entre CCP score y parámetros clínico-patológicos de práctica habitual.. LXXX Congreso Nacional de Urología, Salamanca 2015.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 11** ponencia: Nuevos métodos diagnósticos. Donde estamos.. XXX Reunión nacional del Grupo de Urología oncológica.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 12** Ponencia: Curso de Investigación en Uropatología de la Asociación Española de Urología.. Curso de Investigación en Uropatología de la Asociación Española de Urología.. Asociación Española de Urología. 2015.
- 13** Ponencia: ¿Estamos ante un nuevo paradigma en el diagnóstico y tratamiento del CaPL de riesgo bajo e intermedio?.. I Curso Internacional sobre "Hot Spots" en urología: UROUP 2014.. Salud Madrid. 2014.
- 14** Ponencia: ¿Estamos ante un nuevo paradigma en el diagnóstico y tratamiento del CaPL de riesgo bajo e intermedio?.. I Curso Internacional sobre "Hot Spots" en urología: UROUP 2014.. Salud Madrid. 2014.
- 15** Esfínter urinario artificial AMS-800: eficacia y seguridad en nuestra serie.. LXXIX Congreso Nacional de Urología, Costa Adeje (Tenerife) 2014.. Asociación Española de Urología. 2014.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** BRECE - Biomarker Research and Evaluation for Clinical Implementation and Supporting Systems Enhancement. (FIMABIS). 01/01/2025-31/12/2029. 397.151,25 €.
- 2 **Proyecto.** Desarrollo y validación de nuevo sistema automático de predicción, diagnóstico y análisis temprano de patologías del tracto urinario inferior, a través de nuevas técnicas de procesamiento de señal e investigación de IA usando martwatch (SWALU23). (FIMABIS). 01/10/2023-30/09/2026. 106.334,2 €.
- 3 **Proyecto.** LAB AECC 2022 Aid from the Spanish Association against cancer. (Spanish association against cancer). 01/12/2022-31/12/2025. 300.000 €. Miembro de equipo.
- 4 **Proyecto.** PID2021-125050OA-100 Surgical robot for autonomous aspiration of bleeding during surgery. CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA. (I+D+I Ministry of Science Innovation). 01/09/2022-01/09/2025. 90.387 €. Miembro de equipo.
- 5 **Proyecto.** PID2021-125385OB-100.Addressing the role of ATX as a novel therapeutic target in urothelial bladder cancer. (FIMABIS). 01/09/2023-31/08/2025. 181.500 €. Miembro de equipo.
- 6 **Proyecto.** Prognostic and predictive utility of biomarkers based on the combination of massive low-resolution whole genome sequencing and prostate cancer-specific panels. RH-0124-2020. 1. (FIMABIS). 01/01/2020-31/12/2023. 161.109 €. Investigador principal.
- 7 **Proyecto.** FIU_2020: CLINICAL-RADIOLOGICAL AND GENETIC EVALUATION IN PATIENTS WITH HORMONE-SENSITIVE METASTATIC PROSTATE CANCER TREATED WITH NEW GENERATION ANTIANDROGENS.. Bernardo Herrera Imbroda. (FIMABIS). 01/01/2021-31/12/2022. 40.000 €. Investigador principal.
- 8 **Proyecto.** PINNOCAV: Development, Implementation, Pilotage and Evaluation of a Platform for Organizational Innovation and Personalized Medicine for the Optimization of the Process and Management of Patients with Bladder Cancer.. Andalusian Ministry of Health. Bernardo Herrera Imbroda. (IBIMA-CNIO genitourinary tumors unit). 01/01/2018-31/12/2021. 57.894 €. Investigador principal.
- 9 **Proyecto.** Clinical qualification of DNA repair defects as prognostic and predictive biomarker in metastatic prostate cancer using genomics and tissue-based functional assays. DoD Impact Award 2017. Prostate cancer Programme.. Joaquin Mateo. (CNIO. IBIMA. Universidad de Washington. Vall d'Hebron). 01/07/2018-01/07/2021. 2.600.000 €. Miembro de equipo.
- 10 **Proyecto.** EQC2018-005241-P UNIDAD DE INNOVACION, INVESTIGACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS TUMORES GENITOURINARIOS. (FIAMBIS). 01/01/2018-31/03/2021. 334.343 €.
- 11 **Proyecto.** PI15/00886 Study of the adequacy of intermittent hormonal therapy in patients with prostate cancer.. Carlos III Health Institute. (Virgen de la Victoria and Regional University Hospitals of Málaga). 01/01/2016-01/01/2019. 98.615 €. Miembro de equipo.
- 12 **Proyecto.** PI-0222-14 Myogenic cell therapy as a treatment for urinary incontinence.. Fundación Progreso y Salud.. (Virgen de la Victoria University Hospital. IBIMA). 01/01/2016-31/12/2017. 39.500 €. Miembro de equipo.
- 13 **Proyecto.** PI-0222-14 Myogenic cell therapy as a treatment for urinary incontinence.. Fundación Progreso y Salud. Consejería de Salud.. (Virgen de la Victoria University Hospital. Biodonostia Institute). 01/01/2016-31/12/2017. 39.500 €. Miembro de equipo.
- 14 **Proyecto.** CAPTURE: A database analysis of treatment patterns and outcomes in patients with prostate cancer with or without germline or somatic homologous recombination repair mutations. (FIMABIS). Desde 13/07/2021. 1.923.240 €. Co-IP.
- 15 **Proyecto.** "Prevalence, predictors and clinical implications in prostate cancer of germ mutations in DNA repair genes" PI19 / 01475. Instituto de Salud Carlos III. Elena Castro. (IBIMA. CNIO). Desde 01/01/2020. 220.000 €. Miembro de equipo.
- 16 **Proyecto.** Genitourinary tumor innovation, research and treatment unit.. (FIMABIS). Desde 01/01/2020. 334.343 €. Investigador principal.

- 17 Proyecto.** MOLCARUTUC. Comprehensive genomic characterization of upper urinary tract urothelial carcinoma and paired bladder recurrences. Instituto de Salud Carlos III; Asociación Española Contra el Cáncer. (FIMABIS). Desde 01/01/2019. 961.401 €. Investigador principal.
- 18 Proyecto.** SENSORNAS Project Development and validation of a marketable kit for the detection of chronic diseases through point-of-care devices. Ministry of Science and Innovation. Universidades. Bernardo Herrera Imbroda. (IBIMA. Fundación Jimenez Diaz. MIRNAX BIOSENS SL.). Desde 01/01/2019. 666.927,8 €. Investigador principal.
- 19 Proyecto.** CA16119 COST In vitro 3D Total Cell Guidance and Fitness. (European Cooperation in Science and Technology (COST)). Desde 01/01/2017.
- 20 Proyecto.** PI16 / 01669 Identification of biological factors associated with early metastatic progression in patients with castration-resistant prostate cancer M0 with elevated PSA.. Instituto de Salud Carlos III. (IBIMA). Desde 01/01/2017. 107.690 €. Miembro de equipo.
- 21 Proyecto.** PI16/01669 Identification of biological factors associated with early metastatic progression in patients with castration-resistant M0 prostate cancer with elevated PSA.. Carlos III Health Institute. (Virgen de la Victoria University Hospital). Desde 01/01/2017. Miembro de equipo.
- 22 Contrato.** PROTEUS. A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Phase 3 Study of Apalutamide in Subjects with High-risk, Localized or Locally Advanced Prostate Cancer Who are Candidates for Radical Prostatectomy Janssen-Cilag España. Herrera Imbroda. Desde 01/06/2029.
- 23 Contrato.** PROVIDENCE. Retrospective non-interventional study to develop an AI model based on medical imaging for the prediction of metastatic recurrence in patients with localized prostate cancer Janssen-Cilag España. Herrera Imbroda. Desde 01/10/2023.
- 24 Contrato.** SUNRISE 1. Phase 2b Clinical Study Evaluating Efficacy and Safety of TAR-200 in Combination with Cetrelimab, TAR-200 Alone, or Cetrelimab Alone in Participants with High-Risk Non- Muscle Invasive Bladder Cancer (NMIBC) Unresponsive to Intravesical Bacillus Calmette- Guérin (BCG) who are Ineligible for or Elected Not to Undergo Radical Cystectomy Janssen-Cilag España. Herrera Imbroda. Desde 01/09/2023.
- 25 Contrato.** SUNRISE 3 . A Phase 3, Open-Label, Multi-Center, Randomized Study Evaluating the Efficacy and Safety of TAR-200 in Combination with Cetrelimab or TAR-200 Alone Versus Intravesical Bacillus Calmette-Guérin (BCG) in Participants with BCG-naïve High-Risk Non-Muscle Invasive Bladder Cancer (HR-NMIBC). Janssen-Cilag España. Herrera Imbroda. Desde 01/03/2023.
- 26 Contrato.** SUNRISE 4. A Phase 2, Open-Label, Multi-Center, Randomized Study of TAR-200 in Combination with Cetrelimab and Cetrelimab Alone in Participants with Muscle-Invasive Urothelial Carcinoma of the Bladder who are Scheduled for Radical Cystectomy and are Ineligible for or Refusing Platinum-Based Neoadjuvant Chemotherapy. Janssen-Cilag España. Desde 01/03/2023.
- 27 Contrato.** Organoides: Establecimiento de organoides y xenoinjertos uroteliales humanos bernardo herrera Imbroda. Desde 01/12/2021.
- 28 Contrato.** ARANOTE: A randomized, double-blind, placebo-controlled phase 3 study of darolutamide in addition to androgen deprivation therapy (ADT) versus placebo plus ADT in men with metastatic hormone-sensitive prostate cancer (mHSPC) Bayer CropScience, S.L.. Desde 2021.
- 29 Contrato.** 56021927PCR3011 PROTEUS: A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Phase 3 Study of Apalutamide in Subjects with High-risk, Localized or Locally Advanced Prostate Cancer Who are Candidates for Radical Prostatectomy Janssen Research & Development, LLC. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2020.
- 30 Contrato.** URO 901-3005 UROVANT/PAREXEL : A Phase 3 Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled, Multi-Center Study to Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of Vibegron in Men with Overactive Bladder (OAB) Symptoms on Pharmacological Therapy for Benign Prostatic Hyperplasia (BPH) Urovant Sciences, GmbH. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2020.

- 31 Contrato.** A Phase 2 Efficacy and Safety Study of Niraparib in Men with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer and DNA-Repair Anomalies Janssen-Cilag, S.A.. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2019.
- 32 Contrato.** A Phase 3 Randomized, Placebo-controlled, Double-blind Study of Niraparib in Combination with Abiraterone Acetate and Prednisone Versus Abiraterone Acetate and Prednisone for Treatment of Subjects with Metastatic Prostate Cancer Janssen Research & Development, LLC. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2019.
- 33 Contrato.** A Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, Multicentre Phase III Study of Olaparib Plus Abiraterone Relative to Placebo Plus Abiraterone as First-line Therapy in Men with Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, Sweden. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2019.
- 34 Contrato.** An Open-label, Multicenter, Phase 1b Study of JNJ-63723283, a PD-1 Inhibitor, Administered in Combination with Apalutamide in Subjects with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Janssen Research & Development. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2019.
- 35 Contrato.** IRONMAN-ES: Estudio prospectivo observacional de parámetros clínicos y biomarcadores en cáncer de próstata avanzado en hospitales de España FUNDACIO PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIO ONCOLOGICA DE VALL-HEBRON (VHIO); Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2019.
- 36 Contrato.** CA-209. A Phase 2, Randomized, Open-label Study of Nivolumab or Nivolumab/BMS-986205 Alone or Combined with Intravesical BCG in Participants with BCG-Unresponsive, High-Risk, Non-Muscle Invasive Bladder Cancer. Bristol-Myers Squibb España. Herrera Imbroda. Desde 01/11/2018.
- 37 Contrato.** POTOMAC. A Phase III Randomized, Open-Label, Multi-Center, Global Study of Durvalumab and Bacillus Calmette-Guerin (BCG) Administered as Combination Therapy Versus BCG Alone in High-Risk, BCG-Naïve Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer Patients AstraZeneca Farmacéutica Spain, S.A.. Herrera Imbroda. Desde 01/08/2018.
- 38 Contrato.** A Phase III Randomized, Open-Label, Multi-Center, Global Study of Durvalumab and Bacillus Calmette-Guerin (BCG) Administered as Combination Therapy Versus BCG Alone in High-Risk, BCG-Naïve Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer Patients (POTOMAC) AstraZeneca Farmacéutica Spain. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 11/06/2018.
- 39 Contrato.** EORTC 1532-GUCG A phase 2 Randomized Open-label Study of Oral ODM-201 vs. androgen deprivation therapy (ADT) with LHRH agonists or antagonists in Men with Hormone Naïve Prostate Cancer EORTC. Bernardo Herrera Imbroda. (IBIMA). Desde 13/04/2018.
- 40 Contrato.** Estudio piloto de los efectos biológicos de la vitamina D en pacientes con carcinoma urotelial del tracto urinario reseccarle Ensayo clinico independiente. Francisco X Real. 03/04/2018-03/04/2020.
- 41 Contrato.** “Estudio fase 2, aleatorizado, abierto, de nivolumab o nivolumab/BMS-986305 solos o en combinación con BCG intravesical en pacientes con cáncer de vejiga sin invasión muscular, de alto riesgo, sin respuesta a BCG (CheckMate 9UT: Vía de punto de control y evaluación en ensayos clínicos de nivolumab)” BMS. Bernardo Herrera Imbroda. Desde 2018.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

- 1 Patente de invención.** P201830244. Obtención de células satélites a partir de biopsia de musculo cremaster España. 12/03/2018. SAS. Biodonostia..
- 2** Bernardo Herrera; Javier Machuca; María Fernanda Lara; Isabel Hierro; Martina Álvarez; Miguel Alaminos; Antonio Campos. WO2017/068226 A1. PCT Internacional: Método de identificación, aislamiento y/o selección de tejido uretral España. 27/04/2017. Servicio Andaluz de Salud. Universidad de Málaga. Universidad de Granada..