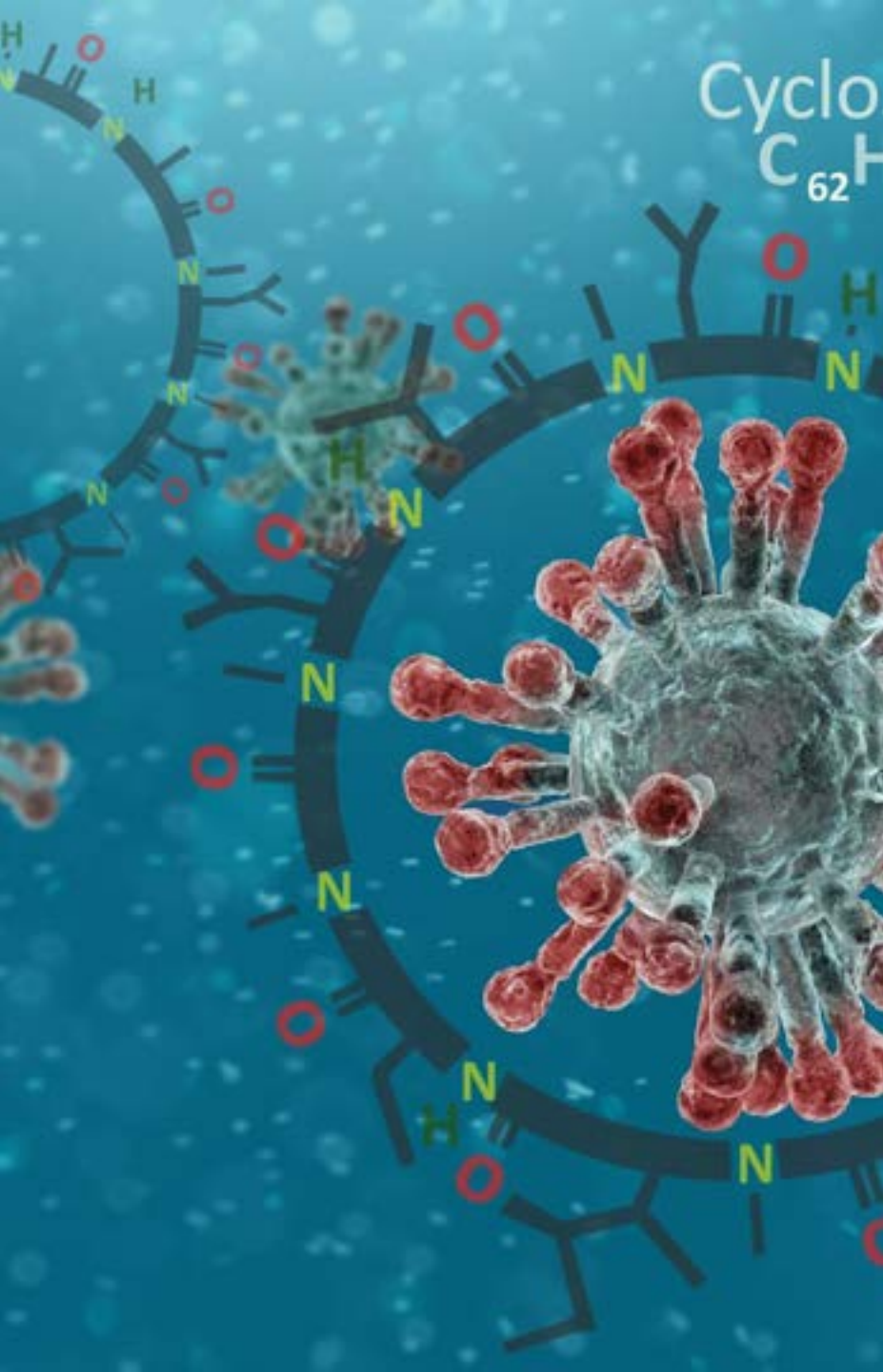




MEMORIA ANUAL 2024

DEPARTAMENTO DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

Ruber

HOSPITAL UNIVERSITARIO
RUBER JUAN BRAVO

Grupo  **quirónsalud**

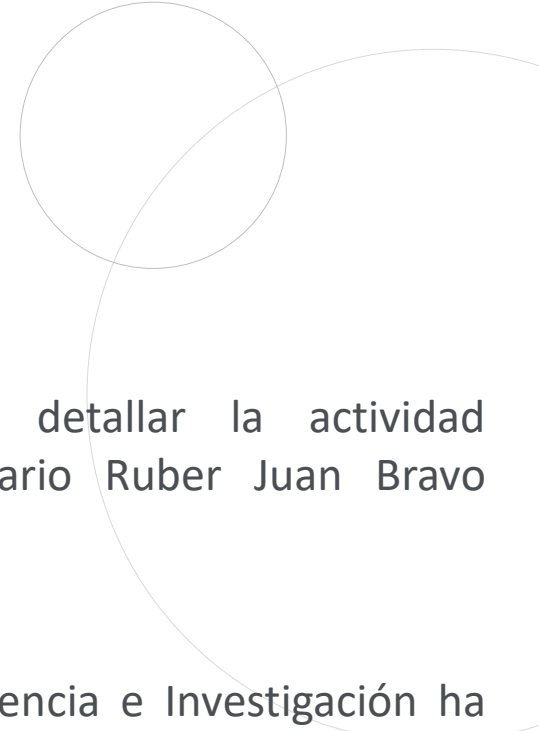


ÍNDICE



1. Introducción
2. Objetivos 2024
3. Estudios clínicos firmados 2024
4. Estudios clínicos abiertos 2024
5. Producción Científica

6. Comparativa años anteriores
7. Hitos relevantes
8. Eventos científicos
9. Conclusiones



INTRODUCCION

Esta memoria tiene como objetivo detallar la actividad investigadora en el Hospital Universitario Ruber Juan Bravo (HURJB) durante el año 2024.

Por otro lado, el Departamento de Docencia e Investigación ha sido el responsable de marcar los objetivos anuales junto con la Gerencia Territorial.



OBJETIVOS AÑO 2024

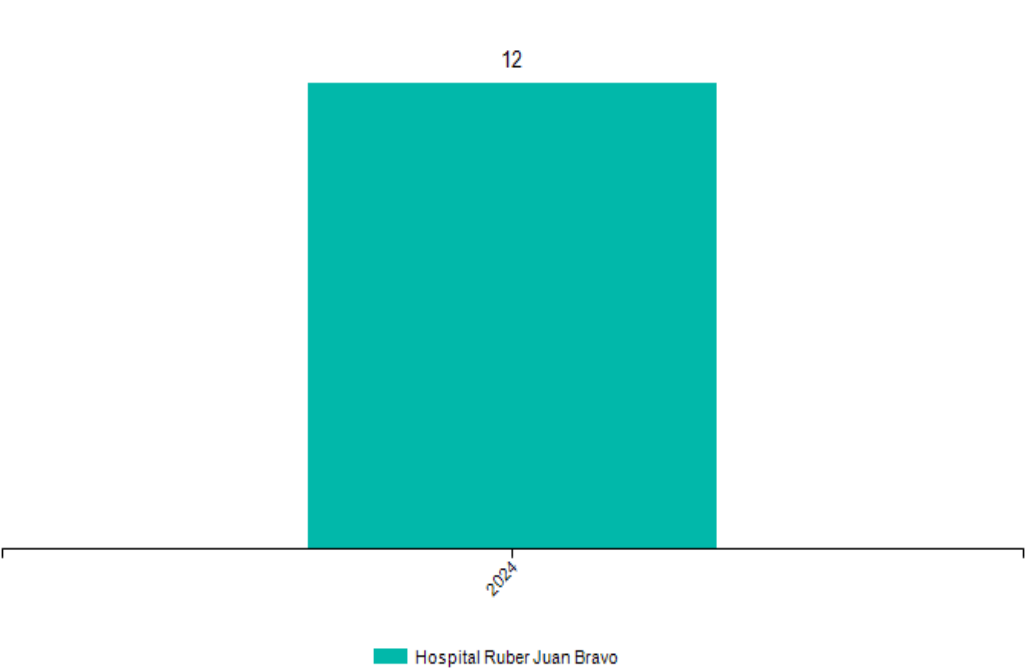
- ✓ Confeccionar un plan Estratégico de Investigación con carácter Territorial 2023-2025.
- ✓ Potenciar los equipos investigadores.
- ✓ Aumentar volúmenes de investigación respecto al año 2023 (Nº de Ensayos/Facturación).
- ✓ Desarrollar un plan de fidelización de investigadores para aumentar filiación en publicaciones.
- ✓ Generar itinerario Formativo de Investigación en *Doryos*



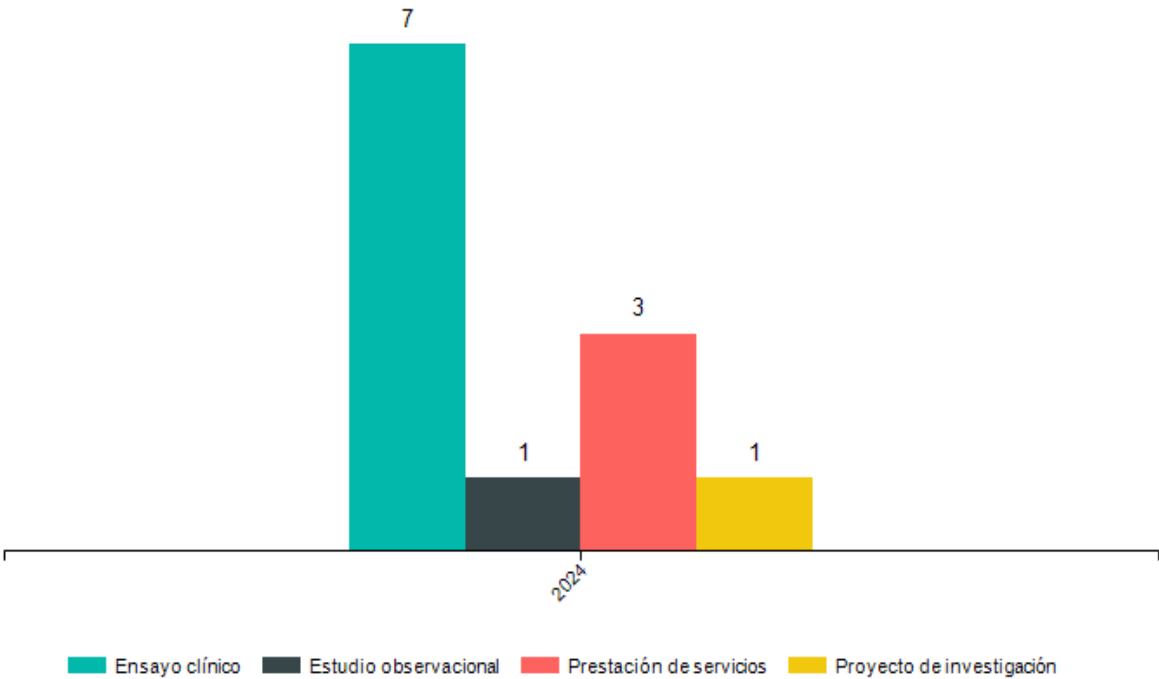
ESTUDIOS CLÍNICOS FIRMADOS 2024

Respecto al año anterior se han firmado 3 estudios más

Estudios Clínicos Firmados por Año y Centro



Estudios Clínicos Firmados por Año y Tipo de estudio

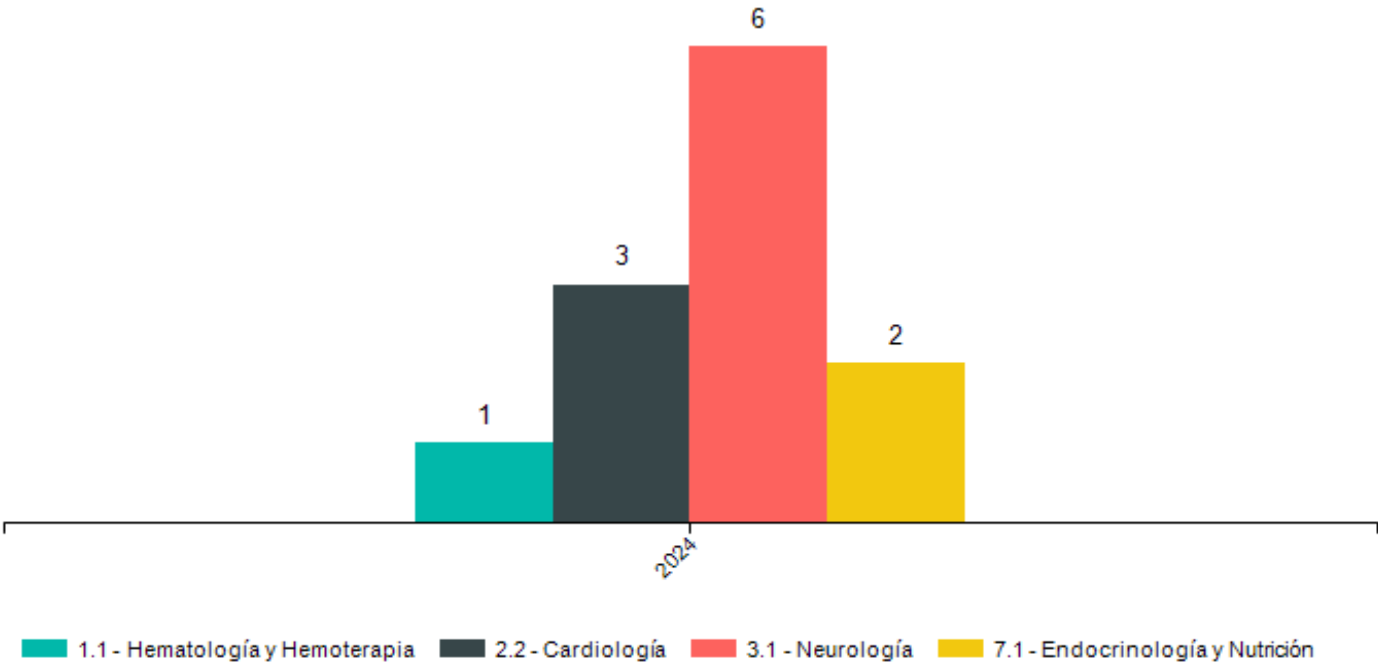




ESTUDIOS CLÍNICOS FIRMADOS 2024

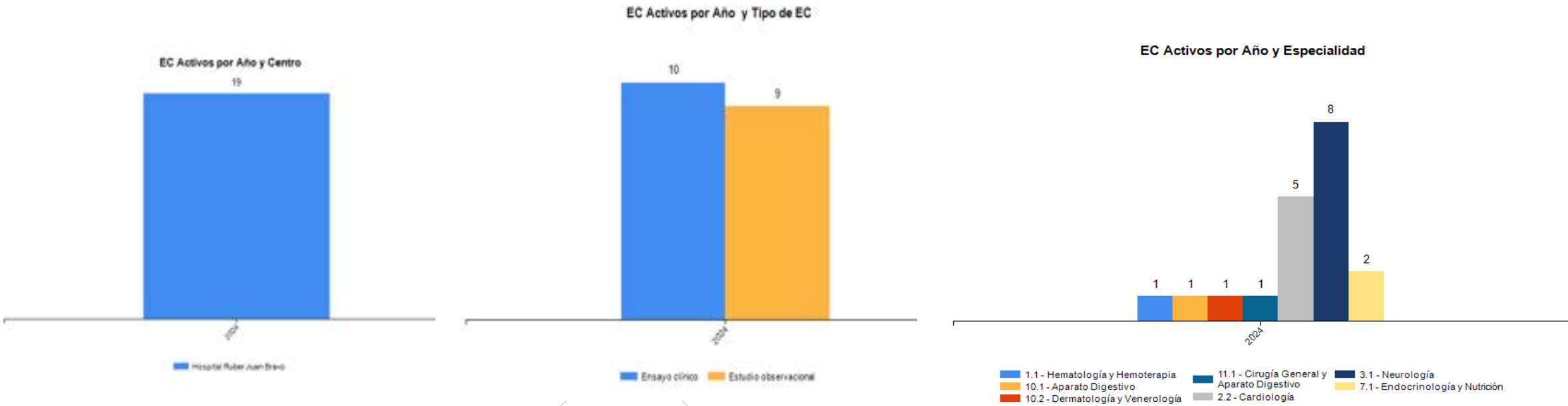
El servicio que más estudios ha iniciado durante este año ha sido **Neurología**.

Estudios Clínicos Firmados por Año y Especialidad





ESTUDIOS CLÍNICOS ACTIVOS A CIERRE 2024





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

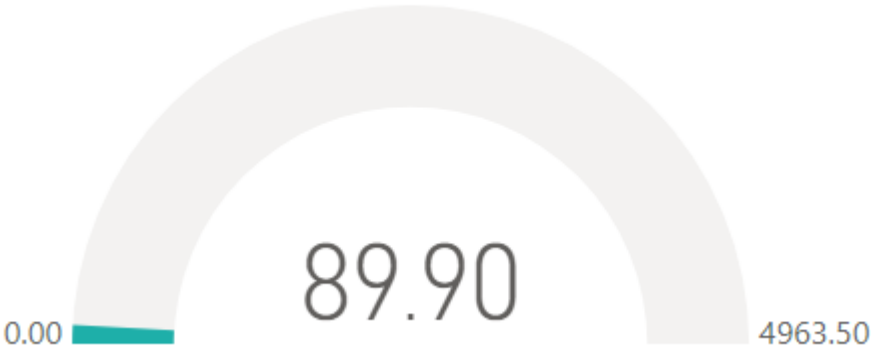
Datos globales del hospital

2024	
Total Publicaciones	21
Total Publicaciones Q1	11
% Publicaciones Q1	52 %
Nº Publicaciones FI	18
FI Acumulado	89.90
FI Medio	4.99

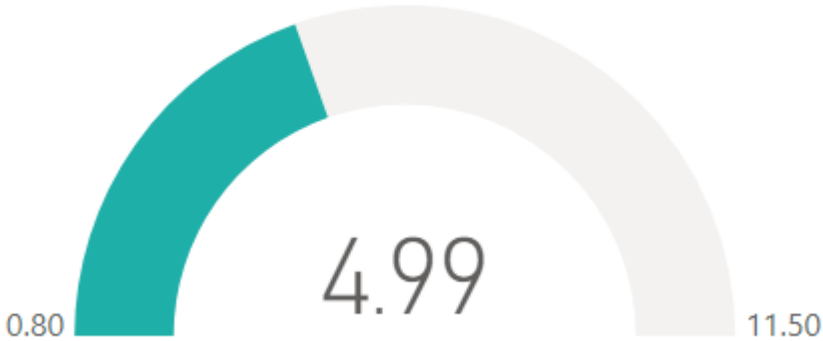
Publicaciones Q1 respecto al total



Factor de impacto acumulado



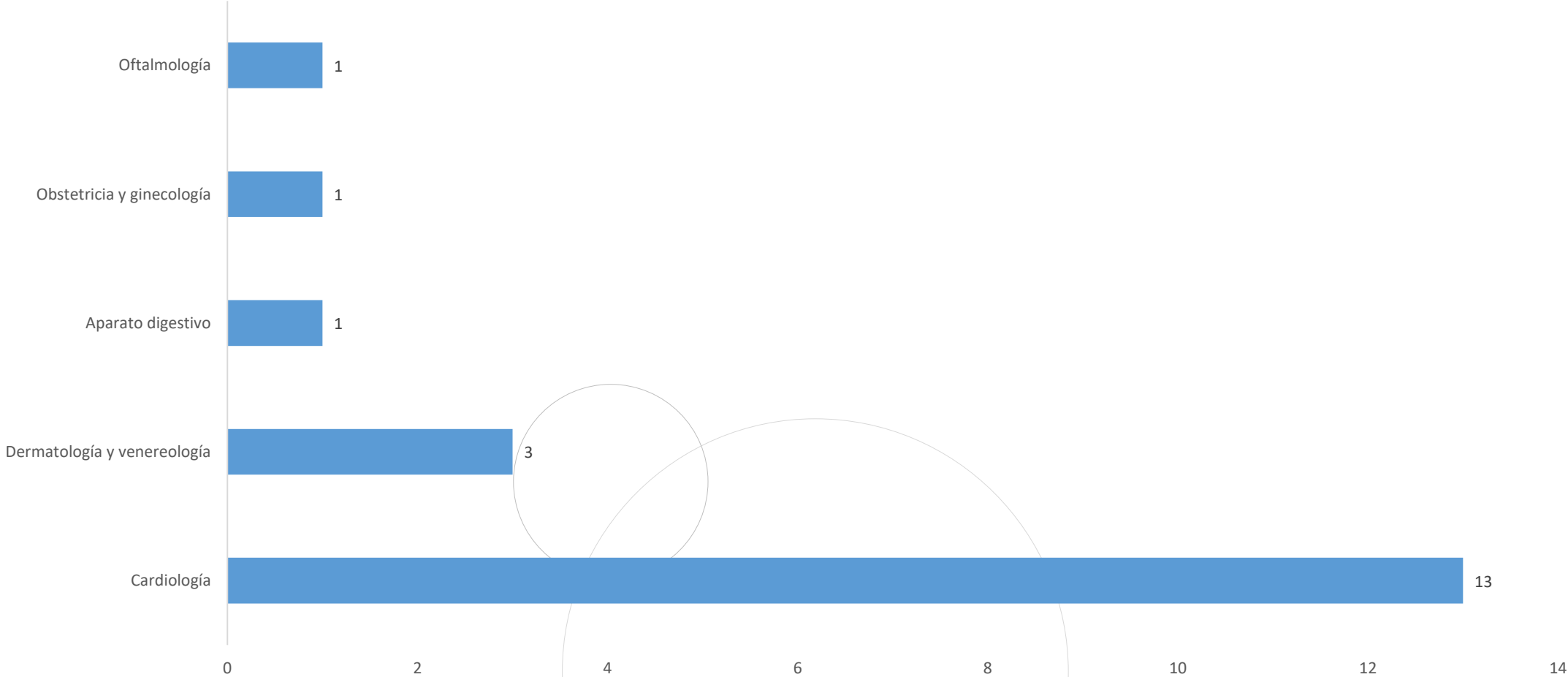
Factor de impacto medio





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA POR SERVICIOS

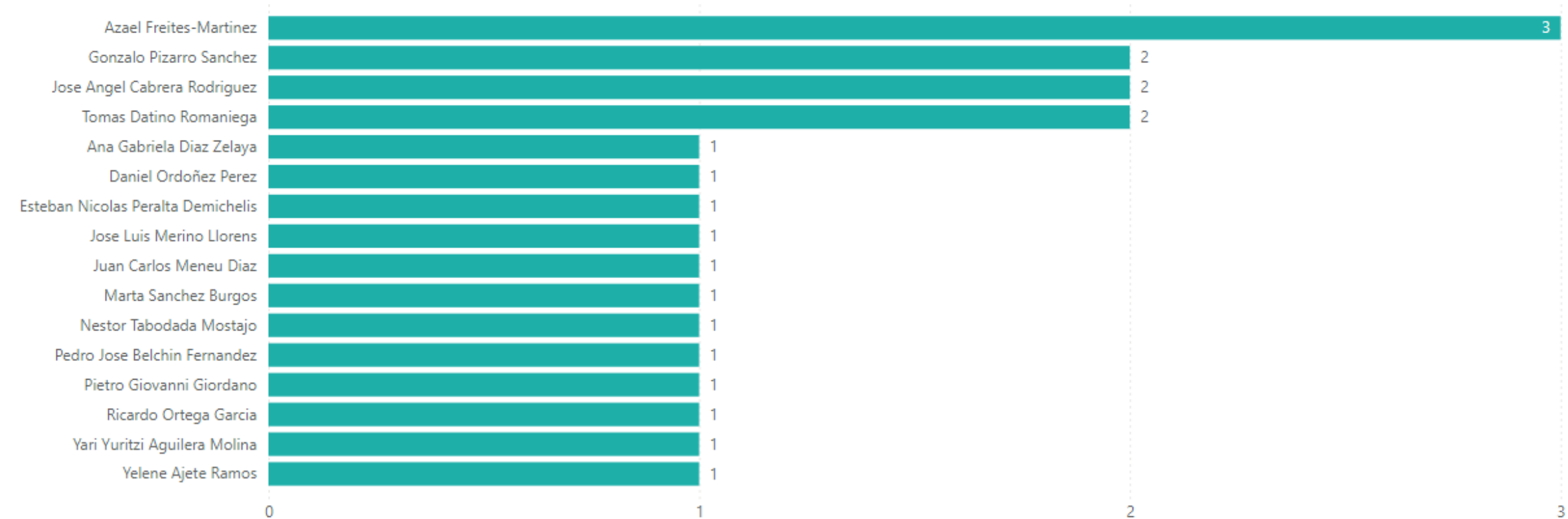
Total publicaciones por servicio





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Q1 POR INVESTIGADOR

Número de publicaciones por investigador





PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Q1

Posición	Investigador	Titulo	FI	Especialidad	Temática
Último	Juan Carlos Meneu Diaz	Clinico-pathological evaluation of tumor budding in the oncological progression of colorectal cancer.	2,6 (Q1)	Cirugía General y Digestivo	Biología del cáncer, Cancer biology, Colorectal cancer, Cáncer colorrectal, Epithelial-mesenchymal transition, Transición epitelio-mesenquimal, Tumor budding
Otro	Daniel Ordoñez Perez	Ischemia Reperfusion Injury: Harder to Treat Than Cyanide Poisoning.	3,2 (Q1)	Ginecología y Obstetricia	Granulosa cells, In vitro maturation, Oocyte transcriptomics, Ovarian support cells, Stem cells
Otro	Gonzalo Pizarro Sanchez	Adolescent Reference Values for MR-Derived Biventricular Strain Obtained Using Feature-Tracking and Myocardial Tagging.	3,3 (Q1)	Cardiología	Adolescent, feature tracking, myocardial tagging, strain
Otro	José Ángel Cabrera	How best to describe the location of the substrates for abnormal cardiac rhythms	5,6 (Q1)	Cardiología	Anatomy of the human heart, Attitudinally appropriate nomenclature, Location of arrhythmia substrates, Position of the heart, Valentine position
Otro	Tomás Datino	Practical approach for atrial cardiomyopathy characterization in patients with atrial fibrillation..	7,2 (Q1)	Cardiología	Atrial cardiomyopathy, Atrial fibrillation, Atrial remodeling, Atrial substrate, Fibrilación auricular, Fibrosis, Miocardiopatía auricular, Remodelado auricular, Sustrato auricular
Otro	José Luis Merino Llorens	Spanish catheter ablation registry. 23rd official report of the Heart Rhythm Association of the Spanish Society of Cardiology (2023)..	7,2 (Q1)	Cardiología	Ablación con catéter, Arrhythmia, Arritmia, Catheter ablation, Electrofisiología, Electrophysiology, Registro, Registry



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

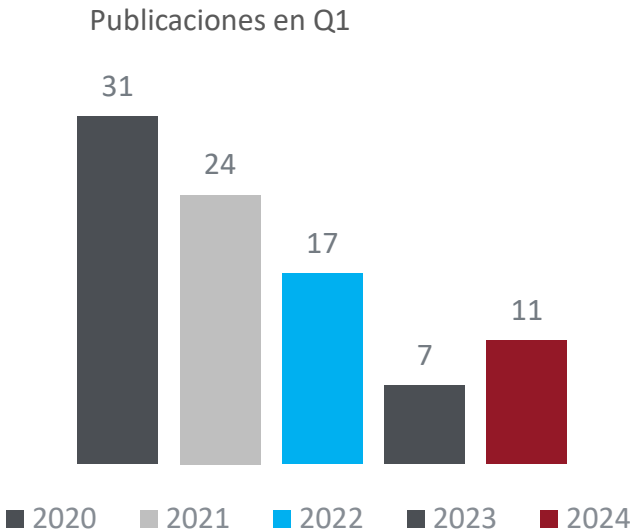
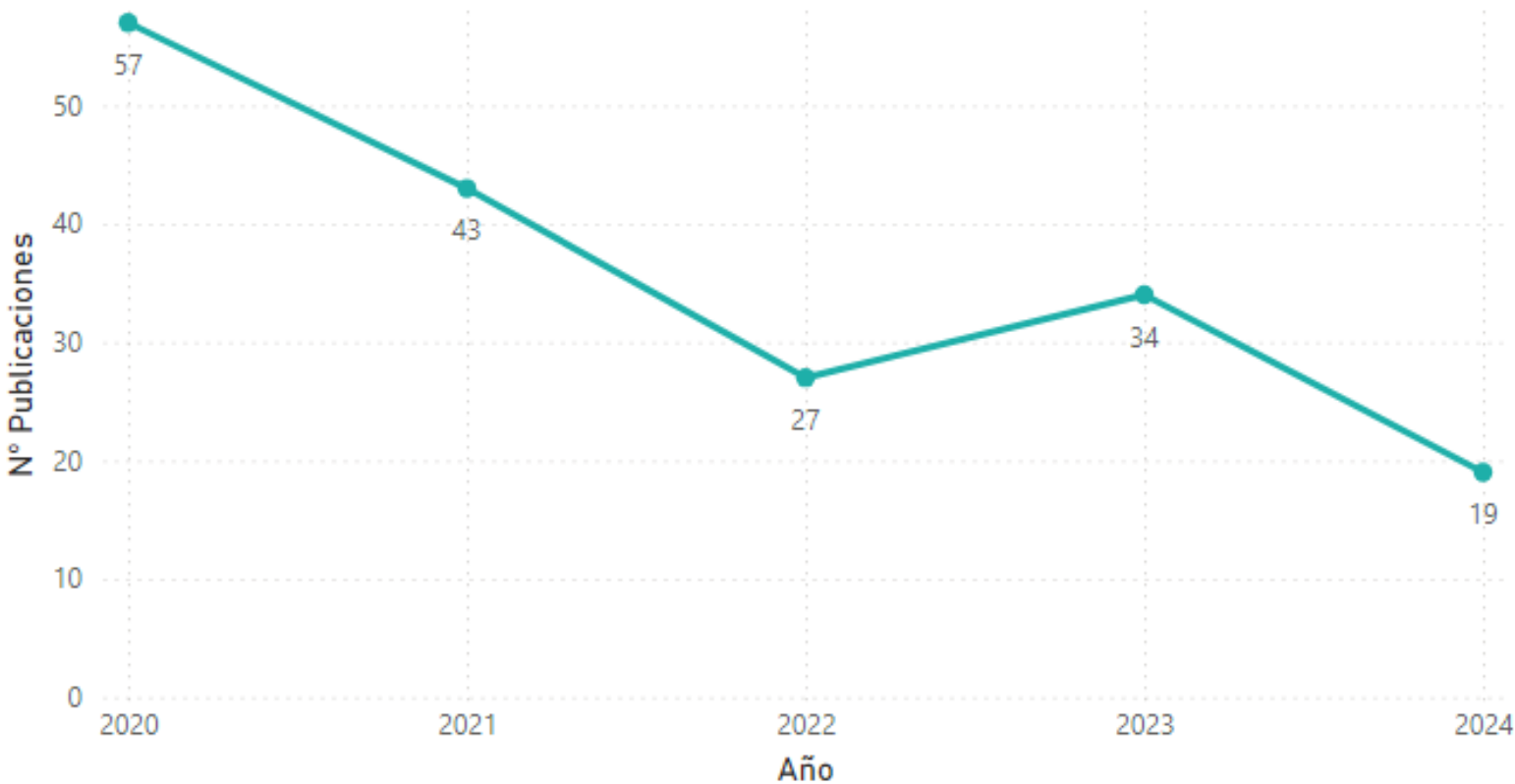
Posición	Investigador	Titulo	FI	Especialidad	Temática
Otro	Gonzalo Pizarro	Novel systematic processing of cardiac magnetic resonance imaging identifies target regions associated with infarct-related ventricular tachycardia.	7,9 (Q1)	Cardiología	Imaging processing, Magnetic resonance imaging, Radiofrequency ablation, Ventricular tachycardia
Otro	José Ángel Cabrera	The clinical anatomy of the atrioventricular conduction axis.	7,9 (Q1)	Cardiología	Aortic root, Atrioventricular conduction axis, His bundle pacing, Left bundle branch
Ultimo	Azael Freitas-Martinez	Dermatologic immune-related adverse events: It is time for a game change!	8,5(Q1)	Dermatología y venereología	game change
Otro	Azael Freitas-Martinez	Management of human epidermal growth factor receptor inhibitors-related acneiform rash: A position paper based on the first Europe/USA Delphi consensus process.	8,5(Q1)	Dermatología y venereología	Management, human epidermal growth factor receptor inhibitors-related acneiform rash, first Europe/USA Delphi consensus process
Otro	Azael Freitas-Martinez	Immune Checkpoint Inhibitor-Induced Vitiligo-Like Depigmentation.	11,5 (Q1)	Dermatología y venereología	Immune Checkpoint Inhibitor-Induced Vitiligo-Like Depigmentation.



COMPARATIVA PUBLICACIONES AÑOS ANTERIORES

Evolución anual del número total de publicaciones

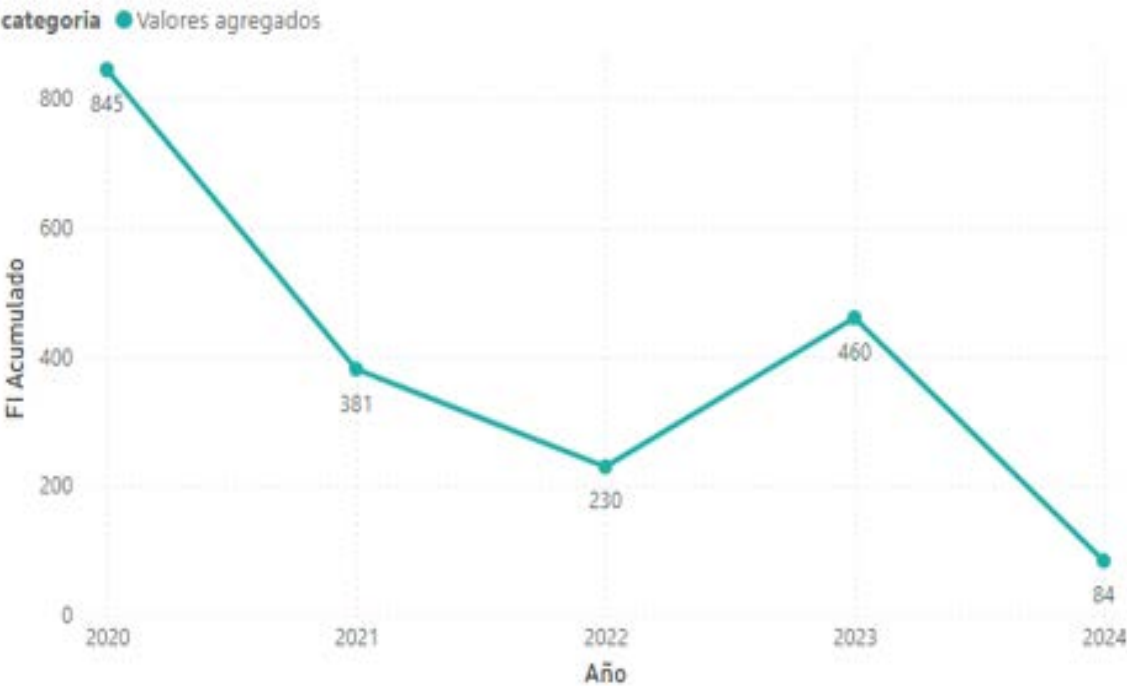
categoria ● Valores agregados



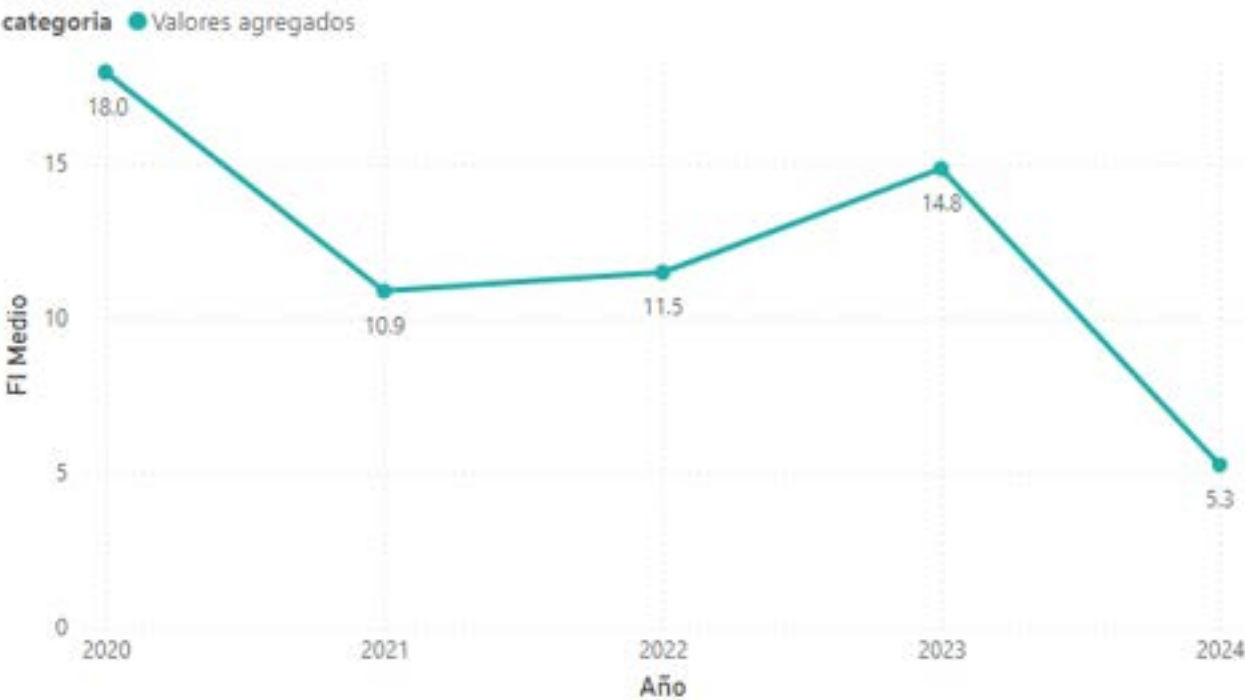


COMPARATIVA PUBLICACIONES AÑOS ANTERIORES

Evolución anual del factor de impacto acumulado



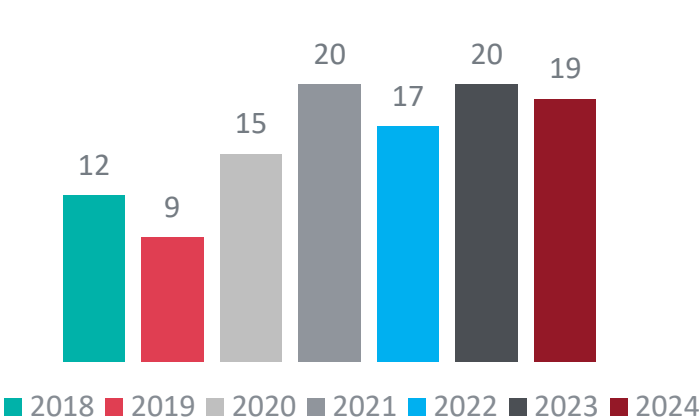
Evolución anual del factor de impacto medio



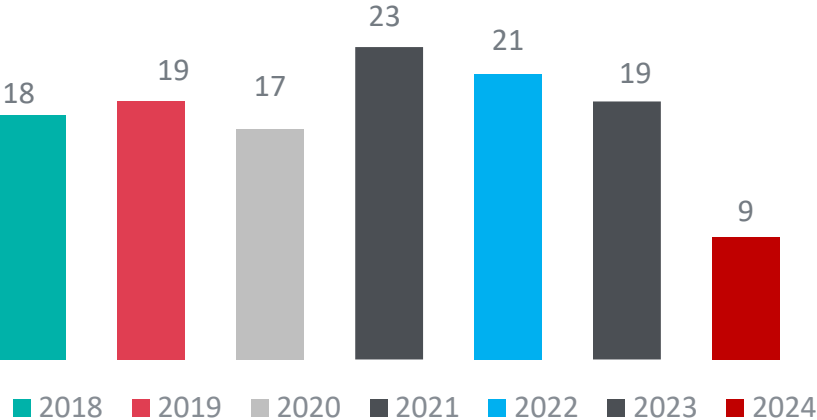


COMPARATIVA ESTUDIOS AÑOS ANTERIORES

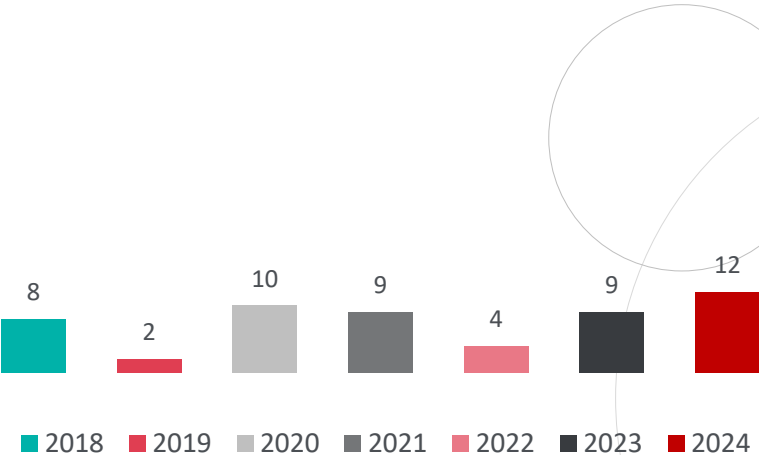
Ensayos Clínicos Activos



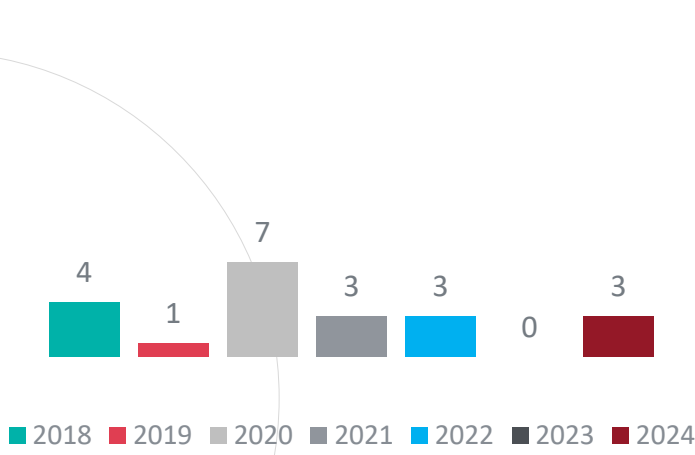
Proyectos Internos y Estudios Observacionales



Ensayos clínicos firmados



Ensayos Clínicos firmados en fase temprana





HITOS

Potenciación de la investigación

- Desde el Departamento de Docencia e Investigación se ha potenciado, junto con la Gerencia del Hospital, la investigación no solo de los Ensayos clínicos, sino también los proyectos de investigación internos liderados por nuestros profesionales.
- Se han mantenido reuniones mensuales de investigación con la Dirección del hospital, el Departamento de Operaciones y el Servicio de Farmacia.
- Esto ha dado como resultado un incremento en el número de Ensayos/estudios firmados teniendo el nº más alto de la serie desde el año 2018.
- Aunque la facturación se ha visto disminuida respecto al año anterior, siendo el principal factor de esto el cambio de equipo de Oncología Médica, los números alcanzados son superiores a los años previos a 2023.





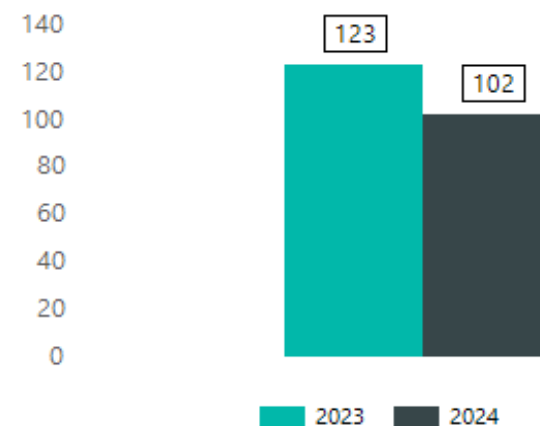
HITOS

Mejora del circuito de gestión de contratos

Durante este año se ha mejorado el circuito de gestión de los contratos de los ensayos clínicos, mediante la implementación de un modelo de contrato cerrado para cada uno de los tipos de estudios, facilitando la revisión por las dos partes.

Esto nos ha permitido poder bajar el tiempo de formalización de los contratos respecto al año 2023.

Tiempo global anual (días)





EVENTOS CIENTÍFICOS



El **Hospital Universitario Ruber Juan Bravo**, en Madrid, se ha sumado al **proyecto RESILIENCE**, una iniciativa multinacional coordinada por el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), que desarrolla una intervención médica innovadora para reducir la prevalencia de la **insuficiencia cardíaca crónica en pacientes con linfoma tratados con antraciclinas**.



EVENTOS CIENTÍFICOS





EVENTOS CIENTÍFICOS





DOCTORANDOS Y TESIS

Durante el año 2024 la doctora María del Carmen Pingarrón Santofimia del Servicio de Obstetricia y Ginecología (HQSJ) llevó a cabo la lectura de su tesis doctoral titulada:

Evaluación de la mejoría del síndrome genitourinario de la menopausia y de los efectos beneficiosos en otros tejidos en mujeres postmenopáusicas tratadas con ospemifeno





CONCLUSIONES

- El número de estudios ha crecido respecto al año anterior especialmente con los nuevos ensayos clínicos firmados del equipo de neurología. Aunque la facturación se ha visto disminuida respecto al 2023 es importante destacar que el IOB que era el principal facturador en materia de Ensayos Clínicos ya no se encuentra en el hospital.
- En lo que respecta a la producción científica, los datos obtenidos en el año 2024 muestran un pequeño descenso respecto al año anterior pero, sin embargo, se han incrementado aquellas publicaciones que se encuentran en el cuartil 1 (Q1), este dato refleja que la calidad de la producción científica ha aumentado con respecto al ejercicio anterior.
- Desde el Departamento de Docencia e Investigación se ha seguido trabajando con la Gerencia y Dirección Médica del Hospital para conseguir mejorar la cantidad y la calidad de los nuevos estudios firmados
- De acuerdo a los resultados obtenidos a cierre de 2024, y de acuerdo al plan estratégico de Investigación, desde el Departamento se continuará trabajando para aumentar volúmenes de investigación, potenciar los equipos investigadores y los proyectos que de ellos surjan, así como se potenciará el plano de la calidad y excelencia científica en relación a la obtención y solicitud de sexenios de investigación.



carolina.gutierrez@quironsalud.es

Javier.bermejof@quironsalud.es



<https://www.ruber.es/es/centro/investigacion>