## **PRESENTACIÓN**

Mónica Enguita, Berta Ibáñez, Julián Librero, Ibai Tamayo Unidad de Metodología- Navarrabiomed Taller Proyectos de Investigacion. Enero-Febrero 2024



#### Sesiones

## SESIÓN 1: Diseñando la propuesta. ¿Qué quiero investigar y por qué?

Día: Lunes, 22/01/2024 de 13:30 a 15:30

- **Contenido:**
- O Presentación del taller. Unidad Metodología (UM) 10 min
- O Normativa/Plantillas AES y GN. U Gestión (UG)- 20 min
- O Guion de proyecto. Propuestas participantes. UM 15 min
- O Objetivos de la investigación e hipótesis. UM 30 min
- O Justificación de la investigación. UM 30 min
- O Puesta en común. Todos 15 min

## SESIÓN 2: Incorporando la metodología a la propuesta. ¿Qué métodos aplicaré?

Día: Lunes, 05/02/2024 de 13:30 a 15:30

#### **Contenido:**

- O Feedback objetivos y antecedentes. Todos 15 min
- O Metodología. Diseño. Muestreo y sujetos. N. UM. 30 min
- O Recogida datos, intervención, instrumentos de medida, variables.

Análisis estadístico. Limitaciones. UM - 30 min

- O Plan de Gestión de Datos. UM 15 min
- O Aspectos éticos y legales. Unidad de Ensayos 15 min
- O Puesta en común. 15 min

## SESIÓN 3: Cuestiones adicionales. ¿Qué plan tengo, y qué necesito para ello?

Día: Lunes, 19/02/2024 de 13:30 a 15:30

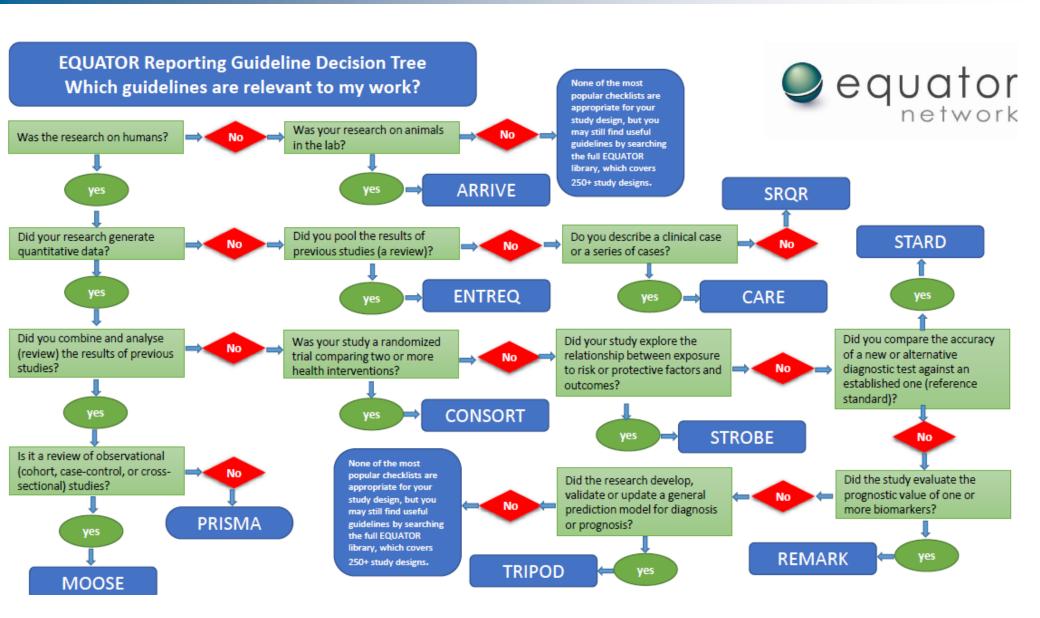
#### **Contenido:**

- O Revisión de proyectos y metodología: Todos 10 min
- O Plan de trabajo y cronograma: UM 10 min
- O Medios disponibles y presupuesto: UG. 10 min
- O Marco estratégico. Aplicabilidad y transferencia. UG 15 min
- O Resumen divulgativo e impacto esperado, plan de difusión. UM 15 min
- O Inclusión perspectiva género y participación pacientes. UG/UM 10 min
- O Actividades ant. científico técnicas IP (co-IP). DORA. UG/UM 10 min
- O Perfil curricular IP, co-IP y equipo, capacidad formativa. UG/UM 10 min
- O Título y Resumen. UM. 10 min
- O Puntuaciones y proceso de evaluación. UM 10 min
- O Revisión final. Discusión, dudas y cierre. 10 min

### Doc 1: PI23\_Memoria Solicitud



#### Doc 2: Equator reporting guideline <a href="https://www.equator-network.org/">https://www.equator-network.org/</a>



#### Doc 3: Guia metodológica UM

https://www.navarrabiomed.es/sites/default/files/archivos/documentacion/guia-metodologica-realizacion-proyecto.pdf

#### 3 páginas!

#### CUESTIONES METODOLÓGICAS PARA EL DISEÑO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Se presentan a continuación algunas recomendaciones metodológicas para elaborar el documento que recoge la descripción de un proyecto de investigación para su evaluación por el CEIm o por la entidad financiadora. En términos generales, se recomienda seguir los criterios SPIRIT que vienen dados en <a href="https://www.equator-network.org/">https://www.equator-network.org/</a> o si el diseño es específico y recogido en otras guías (CONSORT para Ensayos Clínicos, STROBE para estudios observacionales, etc), utilizar los ítems de dichas guías que se refieren a los apartados de introducción y metodología. Para la descripción de resultados posterior, seguir igualmente dichos criterios.

#### TÍTULO

- El título debe describir el contenido de forma clara y concisa (aprox 15-20 palabras) de manera que permita identificar el tema fácilmente.
- ☑ Evitar el uso de títulos generales y el uso de siglas y abreviaturas.
- Si procede, a incluir en el título el tipo de diseño (estudio de cohortes, ensayo clínico aleatroizado, etc).
- ☑ El uso de un acrónimo que lo identifique le da visibilidad y facilita la lectura.

#### RESUMEN

- Debe contener de manera resumida y estructurada la justificación del estudio, los objetivos del mismo y el método que se utilizará para dar respuesta a dichos objetivos.
- Se recomienda que se realice al concluir la elaboración del proyecto.
- Longitud orientativa 250 palabras.
- En muchas convocatorias es necesario incluirlo también en inglés.
- Suele cerrarse con el listado de 4-5 keywords que pueden ser términos mesh u otros que identifiquen las partes importantes que se abordan en el mismo (patología, etc).

### Ejemplo de protocolo 1. Helicobacter pylori



### Seven-day vonoprazan and low-dose amoxicillin dual therapy as first-line *Helicobacter pylori* treatment: a multicentre randomised trial in Japan



Sho Suzuki , <sup>1,2</sup> Takuji Gotoda , <sup>1</sup> Chika Kusano, <sup>1</sup> Hisatomo Ikehara, <sup>1</sup> Ryoji Ichijima, <sup>1</sup> Motoki Ohyauchi, <sup>3</sup> Hirotaka Ito, <sup>3</sup> Masashi Kawamura, <sup>4</sup> Yohei Ogata, <sup>4</sup> Masahiko Ohtaka, <sup>5</sup> Moriyasu Nakahara, <sup>6</sup> Koichi Kawabe <sup>7</sup> **Results** Between October 2018 and June 2019, 629

outcome

ABSTRACT Objective To date, no randomised trials have compared the efficacy of vonoprazan and amoxicillin dual therapy iustificación with other standard regimens for Helicobacter pylori treatment. This study aimed to investigate the efficacy of the 7-day vonoprazan and low-dose amoxicillin dual therapy as a first-line H. pylori treatment, and compared objetivo this with vonoprazan-based triple therapy **Design** This prospective, randomised clinical trial was performed at seven Japanese institutions. Patients with H. pylori-positive culture test and naive to treatment were randomly assigned in a 1:1 ratio to ← intervención either VA-dual therapy (vonoprazan 20 mg+amoxicillin 750 mg twice/day) or VAC-triple therapy (vonoprazan 20 mg+amoxicillin 750 mg+clarithromycin 200 mg twice/ day) for 7 days, with stratification by age, sex, H. pylori antimicrobial resistance and institution. Eradication 

outcome success was evaluated by 13C-urea breath test at least 4 weeks after treatment.

subjects were screened and 335 were randomised. The eradication rates of VA-dual and VAC-triple therapies were 84.5% and 89.2% (p=0.203) by intention-to-treat analysis, respectively, and 87.1% and 90.2% (p=0.372) by per-protocol analysis, respectively. VA-dual was nonpor b<u>razo</u> inferior to VAC-triple in the per-protocol analysis. The eradication rates in strains resistant to clarithromycin for VA-dual were significantly higher than those for VAC-triple (92.3% vs 76.2%; p=0.048). The incidence of

adverse events was equal between groups. adverse Conclusion The 7-day vonoprazan and low-dose events

amoxicillin dual therapy provided acceptable H. pylori eradication rates and a similar effect to vonoprazanbased triple therapy in regions with high clarithromycin resistance.

Trial registration number UMIN000034140.

### Ejemplo de protocolo 2. Complicaciones Neurológicas C Mama

**Protocol** 

# Neurological complications of breast cancer: study protocol of a prospective cohort study

#### **ABSTRACT**

Introduction: The improvement in breast cancer survival rates, along with the expected overdiagnosis and overtreatment associated with breast cancer screening, requires a comprehensive assessment of its burden. Neurological complications can have a devastating impact on these patients neuropathic pain and chemotherapy-induced peripheral neuropathy are among the most frequently reported. This project aims to understand the burden of neurological complications of breast cancer treatment in Northern Portugal, and their role as mediator of the impact of the treatment in different dimensions of the patients' quality of life.

Methods and analysis: A prospective cohort study was designed to include 500 patients with breast

Methods and analysis: A prospective cohort study was designed to include 500 patients with breast cancer, to be followed for 3 years. The patients were recruited at the Portuguese Oncology Institute of Porto and evaluations were planned at different stages: pretreatment, after surgery, after chemotherapy (whenever applicable) and at 1 and 3 years after enrolment. Patients diagnosed with neuropathic pain or chemotherapy-induced peripheral neuropathy (subcohorts), were also evaluated at the moment of confirmation of clinical diagnosis of the neurological complication and 6 months later. In each of the followup periods, a neurological examination has been performed by a neurologist. Data were collected on sociodemographic and clinical characteristics, quality of life, sleep quality, and anxiety and depression. Between January and December 2012, we recruited and conducted the baseline evaluation of 506 participants. The end of the follow-up period is scheduled for December 2015.

Ethics and dissemination: The study protocol was approved by the Ethics Committee of the Portuguese Oncology Institute of Porto and all patients provided written informed consent. All study procedures were developed in order to assure data protection and confidentiality. Results from this project will be disseminated in international peer-reviewed journals and presented in relevant conferences.