



**FONCYT**  
Fondo para la Investigación  
Científica y Tecnológica

## **LLAMADO A CONCURSO BECA - INICIAL**

**Área: Ciencias Clínicas y Salud Pública**

**Título del Proyecto:**

**INTERACCIÓN DEL FACTOR VON WILLEBRAND CON ADAMTS13 Y COLÁGENO  
PICT-2018-02786**

**Investigador Responsable: ALICIA NOEMI BLANCO**  
**Institución Beneficiaria: IIHEMA-Academia Nacional de Medicina**  
**Lugar de Ejecución de la Beca: JA Pacheco de Melo 3081 - CABA**

**Características de la Beca:**

**Inicio: 01/04/2022**

**Duración: 3 años**

**Estipendio Mensual: \$ 84.046**

**Requisitos: Poseer título de Biólogo, Bioquímico, Biotecnólogo o de carreras afines. Se valorará la vocación científica, la experiencia previa en laboratorios y el conocimiento y dominio de inglés. Enviar junto al CV, analítico y nota de presentación.**

**Cierre del Concurso: 10/03/2022**

**Enviar C.V. y teléfono para contactar**

**Contacto:**

**Email: [hemostasiytrombosis@gmail.com](mailto:hemostasiytrombosis@gmail.com)**

**Teléfono: 01148039475**

**Dirección Postal: JA Pacheco de Melo 3081 – 1425 CABA**

**Tema Proyecto:**

La enfermedad de von Willebrand es una enfermedad hemorrágica, caracterizada por la deficiencia cuanti y/o cualitativa del factor von Willebrand. El diagnóstico de la enfermedad es un desafío, debido a la complejidad funcional del VWF. El objetivo general de la beca es la aplicación de metodologías que permitan detectar alteraciones en sitios funcionales del VWF y su aporte a un algoritmo diagnóstico

**Descripción Tema Beca:**

**Objetivos específicos:** A-Implementar la actividad de VWF con diferentes tipos de colágeno en casos índices seleccionados pertenecientes al registro de pacientes con VWD institucional; B-Implementar y determinar técnicas basadas en diferentes principios (con o sin ristocetina) para medir la actividad de PD-VWFact; C-Establecer valores de referencia y correlación entre métodos; D-Diseñar, en base a los resultados obtenidos, un nuevo algoritmo diagnóstico y comparar su eficacia respecto a los algoritmos vigentes.