

**ACUERDO POR EL QUE SE APRUEBA EL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN Y SE DISPONE EL  
INICIO DE LICITACIÓN PÚBLICA**

PARA EL SUMINISTRO A LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL, DE REACTIVOS DE SECUENCIACIÓN MASIVA (NGS) PARA ESTUDIO GENÉTICO DE NEONATOS POR LA TECNOLOGÍA DE GENOMA COMPLETO (WGS), MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO, SEGÚN PLURALIDAD DE CRITERIOS, SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.

**REFERENCIA PA1-25\_CRINGENES**

Laura Barreales Tolosa, Directora de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal, en representación de la misma por poder otorgado ante el notario de Madrid D. Pedro José Bartolomé Fuentes, de 4 de diciembre de 2023, escriturado con el número 2408 de su protocolo.

**VISTA** la memoria explicativa-propuesta de gasto del Investigador Principal del proyecto CRINGENES y jefe de Servicio de Genética, DR. D. Miguel Ángel Moreno Pelayo, de 24 de junio de 2025, por la que se justifica la necesidad de la adquisición de reactivos de secuenciación masiva (NGS) para estudio genético de neonatos por la tecnología de genoma completo (WGS):

**VISTOS** los pliegos de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas propuestos por la Oficina Técnica para su licitación.

**CONSIDERANDO**

- Que se halla debidamente justificada la necesidad del contrato.
- Que existen fondos adecuados y suficientes para sufragar el contrato, financiados por el Instituto de Salud Carlos III y la Unión Europea con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Next Generation EU.
- Que los pliegos de cláusulas administrativas y de prescripciones técnicas propuestos por la Oficina Técnica, se ajustan a derecho y resultan adecuados a la naturaleza y cuantía de la contratación prevista:

**ACUERDO**

**APROBAR** el expediente de contratación y los pliegos reguladores de la licitación, con referencia PA1-25\_CRINGENES; para el suministro a la Fundación reactivos de secuenciación masiva (NGS) para estudio genético de neonatos por la tecnología de genoma completo (WGS); mediante procedimiento abierto, con tramitación ordinaria, según pluralidad de criterios, sujeto a regulación armonizada.

**DISPONER** el inicio de licitación pública para la adquisición de los reactivos de secuenciación masiva (NGS) para estudio genético de neonatos por la tecnología de genoma completo (WGS) que se relaciona, con el presupuesto base de licitación que se indica:

Unidad de medida del suministro: reactivo para una determinación WGS por sujeto neonato.

Cantidad estimada: 833 determinaciones.


Precio máximo unidad medida (sin IVA): 340€

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (sin IVA): 283.220€

**PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (con IVA 21%): 342.696,20€**

Madrid a la fecha de la firma

La Directora de la FIBioHRC

  
Firmado digitalmente por  
LAURA BARREALES (LAURA BARREALES)  
Fecha: 2025.06.25 11:56:42 +02'00'

Laura Barreales Tolosa