

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE A AXENCIA GALEGA DE SANGUE, ÓRGANOS E TECIDOS (ADOS) E A UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, A TRAVÉS DO CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA BIOLÓXICA E MATERIAIS MOLECULARES (CIQUS), PARA O DESENVOLVEMENTO DO PROXECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO: "DESENVOLVEMENTO DE SISTEMAS NON VIRALES PARA A TRANSFECCIÓN DE CÉLULAS INMUNITARIAS".

MEMORIA XUSTIFICATIVA

A Secretaria Xeral Técnica da Consellería de Sanidade, DECLARA:

- Que o presidente da Axencia Galega de Sangue, Órganos e Tecidos formalizou o día 19.08.2025 coa Universidade de Santiago de Compostela, a través do Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS), o instrumento convencional arriba referido, que terá vixencia a contar dende o día seguinte ao da data da súa sinatura por un período de catro anos.

- Que o instrumento convencional ten por obxecto, segundo expresa o texto do acordo, *"materializar e regular a colaboración entre as partes para o desenvolvemento do proxecto de investigación titulado: "Desenvolvemento de sistemas non virales para a transfección de células inmunitarias"*.

A finalidade do proxecto de investigación é estudar a eficacia e toxicidade dun método de transfección de ácidos nucleicos en células inmunitarias de doantes sans."

- Que existe converxencia de intereses entre as entidades asinantes en orde á consecución do obxectivo referido.

- Que o instrumento convencional asinado fundaméntase, segundo o seu texto, en que:

"A ADOS atópase adscrita á consellería competente en materia de sanidade, e ten como fin actuar como un instrumento de xestión eficiente para asegurar a doazón voluntaria de sangue, o procesamento, fraccionamento, almacenaxe e abastecemento de compoñentes sanguíneos e hemoderivados, a coordinación de transplantes de órganos e a obtención, procesamento, almacenaxe, distribución e implante de células e tecidos, aplicando os criterios de calidade vixentes no mercado e na lexislación de aplicación, e seguridade marcados tanto pola lexislación vixente coma polas guías científicas, e asegurando que se cumpren todos os aspectos éticos inherentes á doazón e ao uso de substancias de orixe humana procedentes da mesma.

De conformidade co artigo 9 dos seus estatutos é competencia da axencia conseguir doazóns voluntarias e altruístas de sangue, medula ósea e sangue de cordón umbilical para cubrir as necesidades do sistema sanitario de Galicia, así como conseguir as doazóns de células e tecidos necesarios para atender as necesidades dos/as doentes do sistema sanitario de Galicia e dos programas de investigación celular."

"O Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS) constituíuse como Centro Singular de Investigación da USC ao abeiro do previsto no artigo 41 da Lei Orgánica 6/2001 de 21 de decembro de Universidades.



O Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS) foi creado por acordo do Consello de Goberno da Universidade de Santiago de Compostela o 10 de febreiro de 2010 e forma parte da Rede de Centros Singulares de Investigación do proxecto Campus Vida (Campus de Excelencia Internacional, MEC-MICINN, 2009) e centra os seus obxectivos científicos na aplicación de estratexias transdisciplinares para a resolución de problemas cientificamente relevantes no ámbito da química biolóxica e no desenvolvemento de novos materiais funcionais.

A misión do CiQUS consiste en:

- promover o avance da ciencia na fronteira do coñecemento nos campos da química sintética, a química biolóxica e os materiais funcionais,*
- formar novos científicos, profesionais e futuros líderes,*
- crear progreso socio-económico e transferencia tecnolóxica e*
- contribuir a incrementar o prestixio internacional da USC e de Galicia."*

"En consecuencia, o presente convenio de colaboración enmárcase na RIS3 de Galicia 2021-2027, respondendo o reto 3 (Modelo de vida saudable e envellecemento activo da poboación) e á prioridade 3 (Enfoque cara ás persoas). Así mesmo, contribúe ao obxectivo estratéxico 5, integrándose polo tanto no programa Posiciona da RIS3 de Galicia e no programa Posicionamento do Plan galego de investigación e innovación 2025-2027."

"O investigador principal e promotor neste proxecto no Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS) é o Dr. Javier Montenegro García.

O proxecto denomínase "Desenvolvemento de sistemas non virales para a transfección de células inmunitarias".

O proxecto ten ditame favorable do Comité de Ética Na Investigación Da USC do 03.04.2025.

Para o desenvolvemento do proxecto o equipo de investigación precisa de mostras de sangue denominadas Buffy-Coats.

A buffy coat é o concentrado plaquetario (capa leucocitaria) preparado a partires de capas leucocitarias procedentes de diversas unidades de sangue total.

Para o proxecto a ADOS facilitará ás persoas responsables do estudo unicamente aqueles buffys coats remanentes que non se vaian a empregar na preparación de unidades de plaquetas procedentes de persoas doadoras que firmasen o consentimento informado de ADOS no momento da doazón."

- Que os intereses converxentes das partes asinantes exclúen o ánimo de lucro, e non poden satisfacerse axeitadamente mediante a celebración dun contrato dos contemplados na Ley 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, por la que se trasponse al ordenamiento jurídico español las Directivas do Parlamento Europeo y del Consejo



2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, ou doutro instrumento alleo á natureza estritamente convencional.

En atención ao exposto, e a fin de dar cumprimento ao preceptuado no artigo 15.2 da Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno, estimouse xustificado o recurso á sinatura do instrumento convencional que se pretende, con exclusión doutras figuras.

E para que conste, asino esta memoria, en Santiago de Compostela.

