

BANCO NACIONAL DE ADN CARLOS III

COLECCIONES DE MUESTRAS DE PACIENTES

COLECCIÓN: PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE COVID-19

DESCRIPCIÓN

Colección de muestras biológicas e información asociada a pacientes adultos con infección por el virus SARS-CoV-2 ingresados en el Hospital Universitario de Salamanca y recogidas en situación de infección pasada o activa.

INFORMACIÓN GENERAL

- Las muestras han sido recogidas y enviadas al biobanco por personal sanitario que ha informado al donante del proyecto para el que donaban las muestras y el proceso de donación. Todos los donantes han firmado un consentimiento informado conforme a la ley.
- Todas las muestras tienen asociada información general y clínica recogida en el cuestionario que ha sido cumplimentado por los donantes con la ayuda del personal sanitario que ha informado al donante.
- Las muestras almacenadas en el biobanco y a disposición de los investigadores cumplen con los criterios de calidad establecidos en el sistema de gestión de calidad implantado en el biobanco (ISO 9001).

NÚMERO DE DONANTES:

TIPO Y NÚMERO DE MUESTRAS

	ADN sangre periférica	Paxgene	SANGRE	PLASMA	PBMC viables	LÍNEA CELULAR	OTROS
614	✓	✓	---	✓	---	---	---

INFORMACIÓN ASOCIADA RECOGIDA

Datos generales	Para más información relacionada con esta colección contactar con el BNADN (bancoadn@usal.es).
Datos epidemiológicos	Para más información relacionada con esta colección contactar con el BNADN (bancoadn@usal.es).
Datos clínicos	Para más información relacionada con esta colección contactar con el BNADN (bancoadn@usal.es).

BANCO NACIONAL DE ADN CARLOS III

COLECCIONES DE MUESTRAS DE PACIENTES

COLECCIÓN: PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DE BASE AUTOINMUNE

DESCRIPCIÓN

Esta colección se ha incorporado al biobanco en el marco del proyecto singular "Desarrollo de un Kit diagnóstico para las enfermedades inflamatorias mediadas por mecanismo autoinmunes (IMID-Kit)" (convocatoria del año 2006 del Ministerio de Ciencia y tecnología para Proyectos Científico-Tecnológicos Singulares y de Carácter Estratégico). El objetivo principal de este proyecto es la obtención de un kit diagnóstico robusto y económico de las enfermedades inflamatorias mediadas por mecanismos inmunes. Para cumplir con este objetivo se creó una colección de calidad con un número elevado de muestras de pacientes con ciertas enfermedades autoinmunes. Esta colección está disponible para cualquier grupo de investigación que lo solicite.

Los donantes han sido reclutados en hospitales **públicos** (con la participación de 69 grupos clínicos) con representatividad **nacional**. Todos los donantes han cumplimentado, con ayuda de personal especializado, un cuestionario muy amplio que recoge tanto información personal (salud, hábitos, alimentación, antecedentes familiares...) como información clínica.

Patologías disponibles: artritis reumatoide, enfermedad de Crohn, psoriasis, artritis psoriásica y lupus eritematoso sistémico.

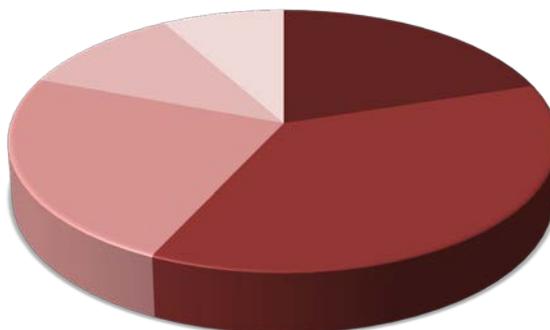
INFORMACIÓN GENERAL

- Las muestras han sido recogidas y enviadas al biobanco por personal sanitario que ha informado al donante del proyecto para el que donaban las muestras y el proceso de donación. Todos los donantes han firmado un consentimiento informado conforme a la ley.
- Todas las muestras tienen asociada información general y clínica recogida en el cuestionario que ha sido cumplimentado por los donantes con la ayuda del personal sanitario que ha informado al donante.
- Las muestras almacenadas en el biobanco y a disposición de los investigadores cumplen con los criterios de calidad establecidos en el sistema de gestión de calidad implantado en el biobanco (ISO 9001).

NÚMERO DE DONANTES:	TIPO Y NÚMERO DE MUESTRAS			
	N. DONANTES	ADN sangre periférica	PLASMA	PBMC viables
11.581				
ARTRITIS REUMATOIDE	2329	✓	✓	✓
ENFERMEDAD DE CROHN	4272	✓	✓	✓
PSORIASIS	2750	✓	✓	✓
ARTRITIS PSORIÁSICA	1285	✓	✓	✓
LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO	945	✓	✓	✓

REPRESENTACIÓN GRÁFICA:

- Artritis reumatoide
- Enfermedad de Crhon
- Psoriasis
- Artritis psoriásica
- Lupus eritematoso sistémico



BANCO NACIONAL DE ADN CARLOS III

COLECCIONES DE MUESTRAS DE PACIENTES

COLECCIÓN: PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE FIBROMIALGIA Y SÍNDROME DE FATIGA CRÓNICA

DESCRIPCIÓN	<p>Colección de muestras de donantes sanos y de pacientes diagnosticados de fibromialgia y/o síndrome de fatiga crónica. Las muestras han sido incorporadas a la colección según los criterios que figuran a continuación: 1) pacientes diagnosticados de fibromialgia según los criterios de A.C.R. 1990; 2) pacientes diagnosticados de síndrome de fatiga crónica según los criterios Fukuda/Holmes; 3) familiares de primer grado de pacientes con fibromialgia o síndrome de fatiga crónica; 4) personas sanas, sin vínculos familiares con los familiares de las enfermedades estudiadas y no afectas de dolor crónico o fatiga crónica, fibromialgia o síndrome de fatiga crónica.</p> <p>Para la creación de esta colección se han firmado convenios de colaboración, que establecen el marco de colaboración entre las asociaciones y el biobanco, con dos asociaciones de pacientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fundación para la Fibromialgia y Síndrome de Fatiga Crónica - Fundación de Afectados y Afectadas en Fibromialgia y Síndrome de Fatiga Crónica.
--------------------	--

INFORMACIÓN GENERAL	<ul style="list-style-type: none"> • Las muestras han sido recogidas y enviadas al biobanco por personal sanitario que ha informado al donante del proyecto para el que donaban las muestras y el proceso de donación. Todos los donantes han firmado un consentimiento informado conforme a la ley. • Todas las muestras tienen asociada información general y clínica recogida en el cuestionario que ha sido cumplimentado por los donantes con la ayuda del personal sanitario que ha informado al donante. • Las muestras almacenadas en el biobanco y a disposición de los investigadores cumplen con los criterios de calidad establecidos en el sistema de gestión de calidad implantado en el biobanco (ISO 9001).
----------------------------	--

NÚMERO DE DONANTES:	TIPO Y NÚMERO DE MUESTRAS						
	ADN <small>sangre periférica</small>	ARN	SANGRE	PLASMA	PBMC viables	LÍNEA CELULAR	OTROS
2398	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ADN procedente de linfoblastos

INFORMACIÓN ASOCIADA RECOGIDA	
Datos generales	Edad, sexo, fecha y lugar de nacimiento.
Características físicas	Peso y altura.
Hábitos de vida	Actividad física, ocupación habitual, alimentación y consumo de tabaco y alcohol.
Datos genealógicos	Lugar de nacimiento de padres y abuelos.
Antecedentes familiares	Antecedentes de enfermedades padecidas por padres y abuelos.
Otros datos	Características antropométricas y/o físicas; situación laboral; datos demográficos; número de hijos y hermanos; discapacidad intelectual en hermanos; nivel de estudios; idiomas que habla o comprende.

