



Programa de Registro de la Red Centinela Sanitaria de Castilla y León

PROGRAMA 2024

## Riesgo de enfermedad cardiovascular en Castilla y León

Actualización del 4 de noviembre de 2024

### Cuestiones generales

- Si al autorizar la participación, la persona firma consentimiento para el estudio pero no el de muestra ADN, ¿qué procedimiento se debe seguir?
  - Hay que informarles de que la carga genética supone un porcentaje importante del riesgo cardiovascular de una persona, por lo que conviene transmitir la importancia que tiene recoger esa información para el estudio y para el propio participante, y la firma del consentimiento específico. Se debe insistir en que todos los datos se analizarán anonimizados y cumpliendo la legislación vigente. Si aun así no acepta el estudio genético, pero sí las otras pruebas (incluida la analítica), no hay inconveniente en que se realice el resto del estudio.
- Hay bastantes pacientes de nuestro cupo que pensamos que no quieren participar (ancianidad, pasan el invierno fuera del pueblo,...). Si se diera el caso que se terminara la lista de reserva, ¿qué hacemos?
  - En ese caso habría que ponerse en contacto con el centro coordinador de la red centinela ([redcentinela@jcy.es](mailto:redcentinela@jcy.es)) para que seleccionen más participantes.
  - Las personas temporalmente ausentes (pasan en invierno fuera de su localidad) pueden ser citadas en las últimas semanas del estudio, en un periodo de recaptura final, si se prevee que puedan llegar a tiempo.

### Cuestiones relacionadas con la analítica/laboratorio

- En caso de que el responsable de revisar los análisis clínicos y de hematología detectase algún **resultado que conlleve un riesgo importante para la persona participante**, (ej. trombopenias inferiores a 20.000/mm<sup>3</sup>, diagnósticos de "leucemias agudas" o anemias con hemoglobinas inferiores a



8 g/dl, etc), se deberán seguir los procedimientos habituales del laboratorio e informar en su caso al profesional que firma la petición.

- El único cLDL que está incluido en el perfil del estudio es el **cLDL medido**. Si el laboratorio no pudiera realizar el **cLDL medido**, se enviará el **cLDL calculado** que se realiza de manera habitual con el código LOINC correspondiente.
- En algunas áreas de salud, la **homocisteína** se realiza exclusivamente mediante extracción en el hospital por motivos técnicos y de validez, por lo que en algunos volantes podría aparecer la indicación "Extracción Hospitalaria". Esta indicación debe obviarse puesto que en este estudio la extracción se realiza en el centro de salud o consultorio local. En caso de resultados fuera del rango normal deberá contactarse con el laboratorio para valorar la realización de una segunda prueba de confirmación en condiciones adecuadas.
- El número y tipo de tubos que llegarán a los laboratorios son los que salen por defecto en la petición que hacen desde AP de cada área. Lo único que no está incluido es la cantidad de 2ml de sangre total que hay que almacenar. Se recomienda a quien va a realizar la extracción que llene al máximo el tubo de sangre total con EDTA o utilice dos tubos si son de poca capacidad. Si algún laboratorio tuviese problemas de remanente deberá avisar al centro coordinador de la Red Centinela ([redcentinela@jcyL.es](mailto:redcentinela@jcyL.es)) para que podamos recoger más muestra.

### Relacionada con el registro en MEDORA

- Nos informan desde medora que el Proceso clínico por el que se solicita la analítica se denomina finalmente "**Participante en estudio de investigación**" y no "Participante en estudio de investigación. RECCyL 2024" como consta en el Protocolo v9.

Como figura en el protocolo, con el fin de reforzar la identificación de las muestras, es necesario escribir en texto libre en el apartado Anotaciones: "Muestra de salud pública. Estudio RECCYL 2024" (ver pantallazo más adelante).

El perfil de analítica es el que figura en el Protocolo "ESTUDIO RECCYL 2024 (RED CENTINELA)".



MedoraCylAPELIDO1\_1897030 APELLIDO2\_1897030, JILEX; 59 años - CIP: PLPL000001897030 (CONT0171) - Internet Explorer

Fecha petición: 23/10/2024 | Prioridad: NORMAL | Fecha y hora de citación: | Etiqueta extracción: |

Proceso clínico: PARTICIPANTE EN ESTUDIO DE INVESTIGACION | Nuevo proceso clínico

Análítica Habitual | Otras pruebas | Serología | Microbiología

**PERFILES**

<input type="checkbox"/> BASICO-RECONOCIMIENTO	<input type="checkbox"/> ANEMIA	<input type="checkbox"/> AMENORREA SECUNDARIA	<input type="checkbox"/> EMBARAZO PRIMER TRIMESTRE
<input type="checkbox"/> HEPATICO	<input type="checkbox"/> DIABETES	<input type="checkbox"/> ESTUDIO DE DEMENCIA	<input type="checkbox"/> EMBARAZO SEGUNDO TRIMESTRE
<input type="checkbox"/> RENAL	<input type="checkbox"/> HIPERLIPEMIA	<input type="checkbox"/> FALLO DE MEDRO (PEDIATRIA)	<input type="checkbox"/> EMBARAZO TERCER TRIMESTRE
<input type="checkbox"/> PREOPERATORIO	<input type="checkbox"/> HIPERTENSION ARTERIAL	<input type="checkbox"/> HIRSUTISMO	<input checked="" type="checkbox"/> ESTUDIO RECCYL 2024 (RED CENTINELA)

**BIOQUIMICA**

<input checked="" type="checkbox"/> GLUCOSA BASAL	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> HEMOGLOBINA A1C	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> ACIDO URICO	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> UREA SANGRE	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> CREATININA SANGRE	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> IONES SANGRE	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> CALCIO SANGRE	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> FOSFORO SANGRE	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> COLESTEROL	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> TRIGLICERIDOS	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> HDL COLESTEROL	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> LDL COLESTEROL	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> PROTEINAS TOTALES	<input type="checkbox"/>

**HEMATOLOGIA**

<input checked="" type="checkbox"/> HEMOGRAMA	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> VSG 1 H	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> COAGULACION	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> FIBRINOGENO FUNCIONAL	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> INR	<input type="checkbox"/>

**HORMONAS**

<input type="checkbox"/> 17-BETA-ESTRADIOL	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> CORTISOL	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> FSH	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> HORMONA LUTEINIZANTE (LH)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> TESTOSTERONA	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> TSH	<input type="checkbox"/>

**ORINA (muestra aislada reciente)**

<input checked="" type="checkbox"/> SISTEMATICO / SDTO	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> ALBUMINA/CREATININA EN ORINA (24 Horas)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ACLARAMIENTO DE CREATININA	<input type="checkbox"/>

**HECES**

<input type="checkbox"/> SANGRE OCULTA	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

**FARMACOS**

<input type="checkbox"/> ACIDO VALPROICO	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> CARBAMACEPINA	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> DIGOXINA	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> LITIO	<input type="checkbox"/>

**PROTEINAS**

<input type="checkbox"/> IGA	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> IGG	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> IGM	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> PROTEINOGRAMA SUERO	<input type="checkbox"/>

**AUTOINMUNIDAD**

<input type="checkbox"/> AC ANTI-TRANSGLUTAMINASA IGA	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

Instrucción al paciente: Siempre lavar los genitales y aclarar con abundante agua. Recoger la primera orina de la mañana despreciando el primer chorro y el último. Se recoge el chorro intermedio.

Anotaciones: MUESTRA DE SALUD PÚBLICA. ESTUDIO RECCYL 2024