

## Estudio genético de Diabetes tipo MODY

Servei de Bioquímica i Genètica Molecular (C/ Villarroel 170, 08036 Barcelona, tel/  
 932275420,

e-mail: [rcasamit@clinic.ub.es](mailto:rcasamit@clinic.ub.es) / [joriola@clinic.ub.es](mailto:joriola@clinic.ub.es).( Escalera 9, 1er piso)

Nombre y apellidos: _____	Fecha: _____
Centro de procedencia: _____	Medico: _____

<b>Criterios MODY :</b>	Si	No
1- Presenta la familia una <u>herencia autosómica dominante</u> (min. 2 generaciones).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2- Al menos <u>uno</u> de los <u>sujetos</u> diabéticos se ha diagnosticado <u>antes</u> de los <u>25 años</u> .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3- <u>No</u> necesidad de <u>insulina</u> al menos durante <u>cinco años</u> tras el diagnóstico, o péptido C detectable en este periodo, si se ha realizado tratamiento con insulina. No tendencia a la cetosis.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Arbol Genealógico:

<input type="checkbox"/> hombre no diabético <input checked="" type="checkbox"/> hombre diabético <input type="circle"/> mujer no diabética <input checked="" type="circle"/> mujer diabética <input type="checkbox"/> ↑ sujeto <i>probando</i> <input checked="" type="checkbox"/> ∅ sujeto muerto	
--	--

### Datos Clínicos:

	al diagnóstico	actual
edad	<input type="text"/>	<input type="text"/>
IMC	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tto :	<input type="text"/>	<input type="text"/>
( Tto. = tratamiento )		

### Datos analíticos: Prueba de Tolerancia Oral a la Glucosa ( 75 g glucosa v.o.)

	0'	30'	60'	90'	120'
glucemia (mg/dl)					
insulinemia (mU/l)					

### Marcadores de autoinmunidad pancreática

<b>Observaciones:</b>
-----------------------

- Para su estudio, el *probando* ha de cumplir **todos** los criterios MODY.
- Para la extracción del ADN: muestra de 10 ml de sangre, en un tubo con heparina-Na o EDTA.
- En el caso de que la glucemia basal del paciente contraindique la PTOG, se ruega nos adjunten datos que informen de la secreción de insulina del paciente. Mínimo un péptido C basal.
- Si no tenemos información sobre los marcadores de autoinmunidad, éstos se determinarán a la vez, de la misma muestra sanguínea destinada a la extracción de ADN.