

**ANEXO TÉCNICO**  
**ACREDITACIÓN Nº 1188/LE2293**  
*SCHEDULE OF ACCREDITATION*

**Entidad/Laboratory:** HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO DE ELCHE.  
**LABORATORIO DE GENÉTICA MOLECULAR**

Dirección/Address: Camino de Almazara 11. 03203 Elche (Alicante)

**Norma de Referencia/Reference standard:** UNE-EN ISO 15189:2013

**FASE PREANALÍTICA**

*PRE-EXAMINATION PHASE*

<b>ESPÉCIMEN/MUESTRA</b> Specimen/Sample	<b>ACTIVIDAD PREANALÍTICA</b> Pre-examination activity
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Manipulación y gestión de muestras <i>Handling and sample management</i>

**GENÉTICA MOLECULAR**

*MOLECULAR GENETICS*

<b>ESPÉCIMEN/MUESTRA</b> Specimen/Sample	<b>ANÁLISIS</b> Examination (Método) (Method)
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Análisis de mutaciones en Síndrome de Lynch por Secuenciación Sanger (genes: <i>MLH1, MSH2, MSH6</i> ) <i>Analysis of Lynch syndrome mutations by Sanger sequencing (genes: MLH1, MSH2, MSH6)</i>
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Análisis de mutaciones en Síndrome de Feocromocitoma-Paraganglioma Hereditarios por Secuenciación Sanger (genes: <i>SDHB, SDHC, SDHD</i> ) <i>Analysis of hereditary pheochromocytoma-paraganglioma syndrome mutations by Sanger sequencing (genes: SDHB, SDHC, SDHD)</i>
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Análisis de mutaciones en Síndrome de Cowden por Secuenciación Sanger (gen <i>PTEN</i> ) <i>Analysis of Cowden syndrome mutations by Sanger sequencing (gene PTEN)</i>
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Análisis de mutaciones en Síndrome de Peutz-Jeghers por Secuenciación Sanger (gen <i>STK11</i> ) <i>Analysis of Peutz-Jeghers syndrome mutations by Sanger sequencing (gene STK11)</i>

<b>ESPÉCIMEN/MUESTRA</b> Specimen/Sample	<b>ANÁLISIS</b> Examination <b>(Método) (Method)</b>
Sangre periférica <i>Peripheral blood</i>	Análisis de mutaciones en Síndrome de Neoplasia Endocrina Múltiple de tipo 1 por Secuenciación Sanger (gen <i>MEN1</i> )  <i>Analysis of multiple endocrine neoplasia type-1 syndrome mutations by Sanger sequencing (gene MEN1)</i>