

## PROGRAMA CIENTÍFICO PRELIMINAR

---

- **Genética molecular: Nuevos genes/Nuevos síndromes**
- **Diagnostico ecográfico prenatal en Displasias óseas**
- **Alteraciones oculares en Displasias óseas (defectos en *COL1A* y otros):** El papel del Oftalmólogo
  
- **Novedades en el manejo quirúrgico**
- **Novedades en tratamientos médicos**
- **Manejo multidisciplinar en la Displasias óseas:** Las Unidades centralizadas de Enfermedades Raras y su integración en la red asistencial del Sistema de Salud.
  
- **Defectos de reducción de extremidades:**
  - Defectos termino-terminales aislados y sindrómicos
  - Defectos longitudinales aislados y sindrómicos
  - Teratogenia en defectos de extremidades
  - Tratamientos ortopédicos y fisioterapia
  - Cirugía en los defectos de reducción
  
- **Hiperlaxitud articular: Ehlers-Danlos y relacionados**
  - Dificultades en el diagnóstico clínico
  - Diagnóstico genético
  - Seguimiento a largo plazo
  - Tratamientos ortopédicos y fisioterapia
  
- **Terapia génica:** La edición génica (CRIPSR-cas) en las Displasias óseas