

## **Nº DE EXPEDIENTE 2024/528**

### Servicios de aplicaciones de modelos físicos biomecánicos en traumatología.

Los servicios a desarrollar son los siguientes:

- 1.- MODELO REOLÓGICO DE LIQUIDO SINOVIAL BASADO EN ENSAYOS CON VISCOSIMETRO ROTACIONAL. APLICACIÓN AL DIAGNOSTICO DE PATOLOGIAS DE HOMBRO.
- 2.- MODELO DE ESCAPULA INSTRUMENTADO CON EXTENSOMETRIA ELECTRICA. APLICACIÓN A LA ETIOLOGIA DE FRACTURAS NO TRAUMATICAS POST RSA.
- 3.- MODELOS COMPARATIVOS DE FRACTURAS DISTALES DE FEMUR CONSOLIDADAS CON PLACAS DE OSTEOSINTESIS
- 4.- MODELO DE LA ARTICULACION ACROMIOCLAVICULAR. APLICACIÓN AL ESTUDIO DE LA CINEMATICA, LA CINETICA Y LA MECANICA DE LA FRACTURA
- 5.- PREPARACION DE DOS COMUNICACIONES PARA CONGRESOS RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS ANTERIORES

La duración del servicio no podrá ser superior a un año.