

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO DE FACULTATIVO ESPECIALISTA EN ANÁLISIS CLÍNICOS

El Hospital Universitario Fundación Alcorcón (HUFA) es un hospital público de complejidad media, que atiende a la población asignada por el SERMAS (Alcorcón, pacientes de libre elección, pacientes derivados de hospitales de estancia media como el Hospital Universitario Virgen de La Poveda y pacientes derivados de Centros Penitenciarios como los de Navalcarnero y Aranjuez).

La Unidad de Análisis Clínicos forma parte del Área Laboratorio del HUFA, como Servicio Central presenta una vertiente transversal que afecta a toda la Organización.

La Misión del HUFA y por ende la de su Laboratorio es “la prestación de asistencia sanitaria especializada a los ciudadanos, adaptándonos a las nuevas demandas asistenciales y participando en actividades docentes y de investigación”. En el marco descrito, la Misión del Laboratorio es proporcionar información clínica que facilite dicha asistencia.

El área de laboratorio ocupa 2000 m² en la planta baja. La Unidad, para optimizar los recursos técnicos y humanos, se estructura bajo un modelo matricial (conjunto de procesos interrelacionados), en el que las áreas de conocimiento con responsabilidad facultativa y las áreas técnicas se imbrican y se solapan.

La unidad de Análisis Clínicos dispone de una cartera de servicios con más de 1500 pruebas, la mayoría internalizadas a excepción de pruebas de muy baja demanda o compleja ejecución técnica que son derivadas a Laboratorios externos de referencia. La gestión de la actividad desarrollada, está certificada por la norma ISO 9001:2015 y abarca técnicas de:

- Bioquímica general (metabolitos y enzimas)
- Inmunoquímica (hormonas, marcadores tumorales, estudio de anemias)
- Proteínas específicas y electroforesis de proteínas
- Inmunología, autoinmunidad
- Alergia, estudio extractos, recombinantes y array
- Serología infecciosa
- Biología molecular y técnicas confirmatorias
- Citometría de Flujo
- Análisis de orina (sistemático, por citometría de flujo) y estudio del sedimento
- Gasometría y Cooximetría
- Hematimetría
- Pruebas de rutina y especiales de hemostasia y coagulación
- Estudios de Banco de sangre
- Cribado de cromosopatías y cálculos de riesgo
- POCT
- SOH, Calprotectina fecal
- Estudio de Líquidos biológicos
- Monitorización terapéutica y de Fármacos Biológicos
- Preanalítica, supervisión y validación de las pruebas enviadas a Laboratorios de Referencia
- Valoración e informe de estudios genéticos
- Pruebas para los estudios relacionados con la fertilidad
- Técnicas relacionadas con reproducción asistida: inseminación artificial (autóloga y de donante), FIV, FIV-D, ICSI, TESA y criopreservación de gametos en pacientes oncológicos. Laboratorio de FIV.

Sección de Genética Clínica: forma parte de la Unidad de Análisis Clínicos y tiene las siguientes actividades:

- Consulta de Genética Clínica: en ella se estudia y asesora a los pacientes sobre los problemas genéticos que sus patologías de base puedan presentar en ellos o en su descendencia. Se realiza con periodicidad semanal.
- Consulta de asesoría genética a los médicos del HUFA
- Gestión de la demanda de los estudios genéticos del HUFA
- Realización de estudios genéticos internalizados
- Logística de las pruebas genéticas externas del HUFA

Laboratorio de Urgencias: se realizan guardias de presencia física con atención continuada que incluyen pruebas urgentes de Bioquímica, Hematología y Microbiología.

Los turnos de trabajo, al igual que en el resto del hospital, se distribuyen en mañanas, tardes y guardias.

Modalidad de contrato: Interinidad por plaza vacante/OPE

Firma Jefe Unidad Laboratorio

Firma Director Asistencial

Firma Dirección de Recursos Humanos