

**CARTERA DE SERVICIOS
DE ANATOMÍA PATOLÓGICA
DEL HOSPITAL FRANCESC
DE BORJA DE GANDIA**



**GENERALITAT
VALENCIANA** |



GANDIA
DEPARTAMENT DE SALUT

Febrero 2019

RECURSOS HUMANOS DEL SERVICIO

- 4 Médicos especialistas en Anatomía patológica
- 1 Citotécnico
- 5 Técnicos especialistas en Anatomía Patológica
- 2 Auxiliares administrativos
- 1 Supervisora compartida con Laboratorio de Análisis Clínicos

PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DIAGNOSTICADAS

- **Estudio de biopsias**

Biopsia pequeña

Pieza quirúrgica

Biopsia intraoperatoria

- **Citología convencional**

Citología cérvico-vaginal y ginecológica

Citología exfoliativa no ginecológica

Bloque celular

- **Punción aspiración con aguja fina (PAAF)**

Consulta de PAAF por patólogo

Realización de PAAF en interconsultas de pacientes hospitalizados

Estudio de PAAF en interconsultas de pacientes hospitalizados

Estudio de PAAF no realizadas por patólogo

- **Autopsias**

Fetal y adulto

Autopsias de alto riesgo (HIV, TBC, Hepatitis)

Sospecha de enfermedad de Creutzfeld- Jacob se remite al centro de referencia.

- **Técnicas moleculares:**

Estudio intraoperatorio de ganglio centinela por método OSNA

- **En centro de referencia:**

Amplificaciones fénicas de c-erb B2 mediante FISH/SISH

Detección de mutación de gen K-RAS mediante PCR (kit)

Detención de mutación de EGFR/ALK por PCR

Detección de BRAF para melanoma

Estudios de BRAF para melanoma

Estudios de monoclonidad y citogénica en linfomas

- **Técnicas inmunohistoquímicas**

- Diagnóstico diferencial para el tumor maligno indiferenciado
- Carcinoma metastásico de origen desconocido
- Fenotipos de linfoma
- Fenotipo de tumores mesenquimales
- Carcinomas de mama
- Carcinoma de pulmón
- Tumores tracto digestivo: carcinomas, adenocarcinomas, carcinoids y GIST
- Tumores tracto urinario: riñón y tradicionales
- Identificación de células tumores en extensiones mitológicas: PAAF, líquidos cavidades celómicas, tracto respiratorio, líquido cefalorraquídeo, vaginales, orina, etc.
 - Estudio de marcadores inmunohistoquímicos con valor productivo de respuesta a fármacos
 - Técnicas relacionadas con el consejo genético del cáncer
 - Estudio de expresión genética del cáncer de mama mediante plataforma molecular

Mamaprint

- Inmunofluorescencia directa en patología renal y cutánea
- Técnicas histoquímicas
- Microorganismos
- Microfotografía digital