

RECOMENDACIONES PARA LA OBTENCIÓN DE SANGRE

Para una adecuada extracción de las muestras sanguíneas le recomendamos los siguientes pasos:

1. La noche anterior a la extracción puede cenar un poco.
2. Debe estar de 10 horas a 12 horas en ayunas antes de la extracción.
3. Debe vestir ropa con mangas y puños anchos.
4. No practique ejercicio intenso antes de la extracción.
5. Sea puntual, pero no venga antes de la hora programada para evitar esperas.
6. Después de la extracción, presione la zona pinchada durante 10 minutos y mientras, mantenga el brazo ligeramente levantado.

Secciones:

SECCIÓN	RESPONSABLE
Urgencias (laboratorio de 24 horas)	Dra. Sofía Ordoñez
Hematimetría	Dra. Sofía Ordoñez
Hemostasia	Dra. R. Campos
Citomorfolología	Dra. Sofía Ordoñez
Biología Molecular	Dra. L. Hermosín
Eritropatología	Dra. Sofía Ordoñez
Inmunología	D. F. Rodríguez
Servicio de Transfusión	Dra. Lourdes Domínguez

UNIDAD DE GESTIÓN CLÍNICA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

 **Secretaría:** 956 032 055 (8-15 horas)

Ubicación: Planta Baja del Hospital General

Ctra. Trebujena, s/n, 11407 Jerez de la Frontera, Cádiz

AGS Jerez, Costa Noroeste y Sierra de Cádiz (<https://agsjerez.es/>)



HOSPITAL UNIVERSITARIO DE JEREZ

UNIDAD DE GESTIÓN CLÍNICA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

INFORMACIÓN BÁSICA



PRESENTACIÓN

El Laboratorio de Hematología y Hemoterapia constituye una parte esencial de los laboratorios del Hospital Universitario de Jerez, junto con los laboratorios de Análisis Clínicos y Microbiología.

Como servicio central nuestra **misión** consiste en ofrecer los resultados de las técnicas de nuestro laboratorio en tiempo y forma correctos, con la máxima calidad técnica y humana y con eficiencia económica.

En esta guía básica ofrecemos una breve información que le facilitará acceso a nuestros servicios y organización.

ORGANIZACIÓN

Ofrecemos un servicio asistencial continuado a través del laboratorio de Urgencias y un servicio de diagnóstico programado, en horario matinal, con una amplísima cartera de Servicios.

Disponemos de una plantilla formada por distintos profesionales, facultativos especialistas en las diferentes áreas de conocimiento, técnicos especialistas de laboratorio (TEL), personal auxiliar de laboratorio y personal administrativo.

En nuestro laboratorio distinguimos 3 áreas de trabajo, divididas a su vez en distintas secciones:



CARTERA DE SERVICIOS (resumen)

Laboratorio de 24 horas	
Hemograma, reticulocitos, VSG, frotis de SP y estudio básico de coagulación	
Urgentes	60 min
Rutina	24 horas
Laboratorio de Hemostasia	
<ul style="list-style-type: none"> • Estudio básico de coagulación, fibrinógeno, tiempo de trombina, dímero-D, hemostasia primaria, factor Xa, anticoagulación (INR) 24 horas • Trombofilia, dosificación de factores e inhibidores, agregación plaquetaria, Enf. V Willebrand, anticoagulante lúpico 15 días 	
Laboratorio de Eritropatología	
• Cuantificación de Hb A2 y Hb F 15 días	
Laboratorio de Citomorfología	
Estudio morfológico y citoquímico de SP y MO	
Laboratorio Biología Molecular	
Alteraciones moleculares de: <ul style="list-style-type: none"> • enfermedades oncohematológicas: Bcl1, Bcl2, JAK2, BCR/abl, Pml/Rara, AML1/ETO, NPM, FLT3 • Hemocromatosis: C282Y, H63D, H65C • Trombofilia: FV Leyden, 20210A de la protrombina, mutación del gen THFR C677T Estudio del quimerismo postrasplante	
Laboratorio de Inmunología	
Autoinmunidad: ANA, anti DNA, ENAs, anti LKM, citosol hepático, soluble hepático, músculo liso, Fi, cels. Parietales, islotes pancreáticos, ribosomales, MBG, ANCAs, cardiolipinas, B2 glicoproteínas, gliadina, trasnglutaminasa. 21 días	
Citometría de Flujo: diagnóstico y seguimiento de enfermedades oncohematológicas, HPN, poblaciones linfocitarias..... 7 días	
HLA-B27..... 48 horas	
Servicio de Transfusión e Inmunohematología	
Grupo ABO y Rh, TCD y TCI, identificación de anticuerpos irregulares, titulación de AI, 24 horas	
Estudio de anemias hemolíticas inmunes 5 días	
Pruebas de compatibilidad materno-fetal 24 horas	

Puede encontrar información detallada sobre cada una de estas pruebas en el documento preparado al efecto "CARTERA SERVICIOS UGC HEMATOLOGIA" o en la página web del AGS.