

Cartera de servicios de la unidad y catálogo de procedimientos diagnósticos y pruebas complementarias

La UCG de Hematología dispone de una cartera de servicios definida que está autorizada por la Dirección del Centro. Asimismo, tiene establecido un catálogo de procedimientos diagnósticos y pruebas complementarias realizadas por la propia Unidad.

Cartera de Servicios_2009

La actividad principal de la unidad consiste en a) el diagnóstico y el tratamiento de los pacientes con Leucemias, Linfomas, Mielomas, Anemias, Coagulopatías y Enfermedades Tromboembólicas, b) la atención a pacientes que se sometan a Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos, c) la prestación de técnicas diagnósticas hematológicas de interés clínico a facultativos de Atención Primaria y de otras especialidades de la Medicina y d) la aplicación de cuidados profesionales para la correcta administración de la sangre, los precursores y hemoderivados.

1. Procesos Clínicos:

La Unidad de Gestión Clínica, además de intervenir en la educación y planificación sanitaria, debe estar preparada para prestar una asistencia integral en el diagnóstico y tratamiento de los procesos que afectan a la sangre y órganos hematopoyéticos:

- I. Anemias y poliglobulias
- II. Leucopenias y leucocitosis
- III. Trombopenias , trombocitosis y trombopatías
- IV. Transtornos de los factores de la coagulación: hemofilias
- V. Estados trombofílicos
- VI. Tratamiento antitrombótico
- VII. Síndromes mielodispásicos
- VIII. Síndromes mieloproliferativos
- IX. Síndromes linfoproliferativos
- X. Leucemias agudas y crónicas
- XI. Patología del sistema mononuclear fagocítico
- XII. Aplicación de tratamientos específicos como:
 - Quimioterapia y tratamiento de infecciones en hemopatías
 - Tratamiento con factores antihemofílicos
- XIII. Expresión hematológica de otras enfermedades:
 - Síndrome de inmunodeficiencia humana
 - Mononucleosis infecciosa, citomegalovirus
 - Cirrosis hepática
 - Insuficiencia renal
 - Enfermedades del tejido conectivo
 - Hipotiroidismo

2. Profilaxis y tratamiento de la enfermedad tromboembólica:

1. Fibrinolíticos
2. Anticoagulantes

El control del tratamiento anticoagulante en la enfermedad tromboembólica será una de las grandes líneas de actividad de la Unidad, avanzando en la descentralización del control de los pacientes crónicos a sus Centros de Salud y facilitando el autocontrol a un grupo limitado de pacientes que por sus circunstancias lo solicitan.

3. Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos:

- Médula Ósea, Sangre Periférica y Cordón Umbilical
- Trasplante Autólogo, Alogénico y de Donante No Emparentado.

4. Hemoterapia:

La Unidad de Hematología y Hemoterapia deberá estar preparado para la práctica transfusional: indicaciones, alternativas, reacciones adversas, seguridad, registro y control de calidad en la aplicación de la transfusión.

SANGRE Y HEMODERIVADOS

- I. Concentrado de Hematíes
- II. Autotransfusión
- III. Plasma estándar y Plasma de Donante Único
- IV. Concentrado de Plaquetas
- V. Aféresis de Plaquetas
- VI. Factor VIII plasmático

La unidad mantendrá el **Sistema de Hemovigilancia Hospitalario**.

5. Aféresis

- I Plamaféresis terapéuticas
- II Eritroaféresis

6. Catálogo de procedimientos diagnósticos y pruebas complementarias

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	U.R.V.s
	PRUEBAS MANUALES	
401002	ALFA NAFTIL ACETATO ESTERASA, ANAE	140
401004	ANTICUERPOS PLAQUETARIOS PRUEBA DIRECTA	80
401005	ANTICUERPOS PLAQUETARIOS PRUEBA INDIRECTA	100
401006	ASPIRADO MÁS BIOPSIA MEDULAR	500
401007	ASPIRADO MEDULAR	300
401008	AUTOHEMÓLISIS	30
401010	CÉLULAS LE	20
401012	CITOLOGÍA DEL LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO (L.C.R)	50
401013	CRIOAGLUTININAS DESPISTAJE	45
401014	CRIOAGLUTININAS TITULACIÓN	60
401015	CRIOFIBRINÓGENO	60
401016	CRIOGLOBULINAS	60
401017	CUERPOS DE HEINZ ESPONTÁNEOS	30
401018	CUERPOS DE HEINZ INDUCIDOS	35
401019	CUERPOS DE INCLUSIÓN	30
401020	CULTIVOS CELULARES (MÉDULA ÓSEA Y SANGRE PERIFÉRICA)	300
401021	ESCRUTINIO DE FUNCIÓN PLAQUETARIA (POR CADA DETERMINACIÓN)	60
401022	ESTERASAS (INHIBICIÓN POR FLUORURO SÓDICO)	140
401023	ESTERASAS ESPECÍFICAS E INESPECÍFICAS (POR CADA	140

	UNA)	
401024	FENOTIPO RH (COMPLETO)	25
401025	FOSFATASA ÁCIDA	140
401027	FOSFATASA ÁCIDA TARTRATO RESISTENTE	140
401029	FOSFATASA ALCALINA GRANULOCÍTICA. FAG	140
401031	FROTIS DE SANGRE PERIFÉRICA	35
401032	GLUCÓGENO TINCIÓN PAS	120
401033	GLUCOSA-6-P-DESHIDROGENASA INTRAERITROCITARIA (ESTUDIO CUALITATIVO)	20
401034	GOTA GRUESA	35
401035	GRUPO (ABO) Y RH	25
401036	HEMOGLOBINA ESTUDIO TERMOESTABILIDAD	25
401037	HEMOGLOBINA FETAL (PRUEBA DE KLEIHAUER, MANUAL Y POR TARJETA)	35
401038	HEMOGLOBINA PLASMÁTICA LIBRE	30
401039	HEMOGLOBINAS INESTABLES	30
401040	HEMOSIDERINA (TINCIÓN DE PERLS EN MÉDULA ÓSEA)	120
401041	HEMOSIDERINURIA (ORINA)	140
401042	HPLC HEMOGLOBINA	150
401045	MIELOGRAMA	400
401047	METAHEMOGLOBINA	30
401048	MIELOPEROXIDASA	120
401051	PANEL IDENTIFICACIÓN ANTICUERPOS IRREGULARES	250
401052	PRUEBA CRUZADA	65
401053	PRUEBA DE DONATH-LANDSTEINER	30
401054	PRUEBA DE FALCIFORMACIÓN	35
401056	PRUEBA DEL ISOPROPANOL	25
401058	REDUCCIÓN DEL NITROAZUL DE TETRAZOLIO	20
401059	RESISTENCIA CAPILAR	20
401060	RETRACCIÓN COÁGULO	10
401061	TÉCNICA DE ABSORCIÓN DE ANTICUERPOS	100
401062	TÉCNICA DE ELUCIÓN DE ANTICUERPOS	100
401063	TEST COOMBS DIRECTO	15
401064	TEST COOMBS DIRECTO MONOESPECÍFICO	45
401065	TEST DE COOMBS DIRECTO (TITULACIÓN)	120
401066	TEST DE COOMBS INDIRECTO, ESCRUTINIO DE ANTICUERPOS IRREGULARES	40
401067	TEST DE COOMBS INDIRECTO, TITULACIÓN	120
401068	TEST DE ETANOL	18
401069	TEST DE HAM	40
401070	TEST DE SACAROSA	35
401071	TEST PAUL BUNNELL	15
401072	TIEMPO DE HEMORRAGIA (IVY)	50
401073	TIEMPO DE LISIS DEL COÁGULO DE EUGLOBULINAS (VON KAULLA)	30
401147	TITULACIÓN DE ANTICUERPOS	120
	PRUEBAS FUNCIONALES DE HEMOSTASIA	
402001	A. P. T. T.	18
402002	A. P. T. T. CORREGIDO	30
401149	TROMBOTEST	16
402004	ALFA-2-ANTIPLASMINA FUNCIONAL	40
402005	ANTICOAGULANTE LÚPICO (ESCRUTINIO Y CONFIRMACIÓN)	150
402006	ANTICOAGULANTE LÚPICO (ESCRUTINIO)	70
402007	ANTITROMBINA-III FUNCIONAL	40
402009	DOSIFICACIÓN DE FACTORES DE COAGULACIÓN (MÉTODO FUNCIONAL, POR CADA FACTOR)	40

402010	FIBRINÓGENO (FUNCIONAL)	20
402012	INHIBIDOR ACTIVADOR PLASMINÓGENO (P.A.I 1) FUNCIONAL	40
402013	INHIBIDORES DE LOS FACTORES DE COAGULACIÓN TITULADOS (POR CADA UNO)	250
402014	PLASMINÓGENO FUNCIONAL	40
402015	PROTEINA -S FUNCIONAL (TOTAL)	40
402016	PROTEINA-C FUNCIONAL	40
402017	RESISTENCIA PROTEINA-C.ACTIVADA	50
402020	TIEMPO DE PROTROMBINA - ACTIVIDAD E I.N.R	18
402021	TIEMPO DE PROTROMBINA CORREGIDO	30
402022	TIEMPO DE REPTILASE	18
402023	TIEMPO DE TROMBINA	18
	PRUEBAS ANTIGENICAS	
403004	ANTITROMBINA-III ANTIGÉNICA	50
403006	DÍMERO-D	30
403009	FACTOR VON WILLEBRAND ANTIGÉNICO	50
403010	FIBRINÓGENO ANTIGÉNICO	50
403015	PLASMINÓGENO ANTIGÉNICO	50
403016	PROTEINA -S ANTIGÉNICA	50
403017	PROTEINA-C ANTIGÉNICA	50
	AGREGOMATICAS	
404001	AGREGACIONES PLAQUETARIAS (COLÁGENO, ADP-1, ADP- 2, EPINEFRINA, ARAQUIDÓNICO, RISTOCETINA: 0,5. 0,9. 1.5.) (CADA TEST)	100
404002	FACTOR VON WILLEBRAND COFACTOR DE LA RISTOCETINA	100
	BIOLOGIA MOLECULAR (PCR ,etc...)	
405001	ESTUDIO BIOLOGÍA MOLECULAR DEL GEN DE LA PROTROM.	500
405003	ESTUDIOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR EN LEUCEMIAS Y LINFOMAS (BCR-ABL, PLM-RARA, ETC..)	600
405005	FACTOR V LEIDEN. GENOTIPO	500
	HEMOCROMATOSIS	500
	QUIMERSMO MOLECULAR	500
	RECUENTOS CELULARES AUTOMATICOS	
406001	HEMOGRAMA AUTOMATICO	20
406102	RETICULOCITOS AUTOMÁTICOS	15
	CITOMETRIA DE FLUJO	
407001	CITOMETRÍA DE FLUJO (POR CADA MONOCLONAL)	100
407102	PERFIL INMUNOFENOTIPADO (POR PACIENTE)	400
	ERITROSEDIMENTACION AUTOMATIZADA	
408001	V.S.G	1
	ESPECTOFOTOMETRIA	
410001	CURVA DE DISOCIACIÓN OXÍGENO-HEMOGLOBINA	30
410002	DOSIFICACIÓN DE ENZIMAS ERITROCITARIAS (G6PD; PK,.2,3DPG. ETC. POR CADA UNA)	100
410003	LECTURA DE LÍQUIDO AMNIÓTICO	15
410004	RESISTENCIA OSMÓTICA ERITROCITARIA	40
	ELECTROFORESIS	
411001	HEMOGLOBINA A2	30
411002	HEMOGLOBINA FETAL (MÉTODO CUANTITATIVO)	30
411003	HEMOGLOBINA H	30
411004	ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA PH ALCALINO Y ACI.	35
	HIBRIDACIÓN IN SITU FLUORESCENTE (FISH)	
	ESTUDIOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR EN LEUCEMIAS Y LINFOMAS	

