

COAGULACION:

CODIGO	NOMBRE DE PRUEBA	SINONIMO	MUESTRA PRIMARIA	MUESTRA ALTERNA	VOLUMEN MINIMO	REQUERIMIENTO	DIAS QUE SE REALIZA	TIEMPO DE ENTREGA	TEMPERATURA	METODOLOGIA
551	Actividad de Antitrombina	Antitrombina III, funcional AT III	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Total : 4 mL, Plasm	<p>Instrucciones de Centrifugacion para obtener Plasma</p> <p>1-Centrifugar el tubo a 1500 g durante 15 minutos o 1700 g durante 10 minutos a temperatura ambiente (18-24 °C), dentro de los 60 minutos posteriores a la recolección.</p> <p>2-Con una pipeta de plástico, extraiga el plasma, teniendo cuidado de evitar la capa leucocitaria de glóbulos blancos/plaquetas, y colóquelo en un vial de plástico.</p> <p>3- Centrifugar por segunda vez y transferir el plasma pobre en plaquetas a un vial de plástico nuevo.</p> <p>4-Congelar inmediatamente. (a -20 °C)</p> <p>* Evitar los ciclos de congelación y descongelación</p> <p>*Criterio de Rechazo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Muestras hemolizadas o turbias - Muestras transportadas en tubo de Vidrio - Muestras refrigeradas <p>* Se recomienda tomar la muestra cumpliendo con la relacion de anticoagulante 9:1 segun el tamaño del tubo</p>	Lunes a Viernes	1 día habil Sabados y Domingos: ofrecer resultados para el lunes apartir de las 4:00 pm.	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Cromogénico
552	PROTEINA C	Determinación de la proteína C	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>TOMAR MUESTRA UNICAMENTE LOS DIAS SEGUN EL CALENDARIO ESTABLECIDO POR EL AREA DE PROCESOS HASTA 12:30 p.m.</p> <p>1-El paciente no debe estar en tratamiento con anticoagulantes. Se debe preguntar al paciente si toma alguno de los siguientes anticoagulantes: Heparina, Warfarina, Aspirina, de ser así informar al área de Hematología.</p> <p>2- La muestra debe ser tomada el mismo día de realización del análisis.</p> <p>Instrucciones de Centrifugación para obtener Plasma pobre en plaquetas</p> <p>1-Centrifugar el tubo de 1500-2000 g por 10 minutos a temperatura ambiente (18-24 °C), dentro de los 60 minutos posteriores a la recolección.</p> <p>2-Con una pipeta de plástico, extraiga el plasma, teniendo cuidado de tocar la capa leucocitaria y de plaquetas, y colóquelo en un vial de plástico.</p> <p>3- Centrifugar por segunda vez y transferir el plasma pobre en plaquetas a un vial de plástico nuevo.</p> <p>4-Congelar inmediatamente. (a -20 °C)</p> <p>* Evitar los ciclos de congelación y descongelación</p> <p>*Criterio de Rechazo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Muestras hemolizadas, turbias o con coagulo - Muestras transportadas en tubo de Vidrio - Muestras refrigeradas - Muestras viejas (tomadas en días anteriores a la realización de la prueba) <p>*Se recomienda tomar la muestra cumpliendo con la relacion de anticoagulante 9:1 segun el tamaño del tubo</p> <p>*En caso de laboratorios referidos, deben enviar la muestra inmediatamente después de haberla tomado.</p>	SEGÚN CALENDARIO ESTABLECIDO POR EL AREA DE PROCESO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Cromogenico
1111	PROTEINA S	Actividad de la proteína S	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>Instrucciones de Centrifugación para obtener Plasma pobre en plaquetas</p> <p>1-Centrifugar el tubo de 1500-2000 g por 10 minutos a temperatura ambiente (18-24 °C), dentro de los 60 minutos posteriores a la recolección.</p> <p>2-Con una pipeta de plástico, extraiga el plasma, teniendo cuidado de tocar la capa leucocitaria y de plaquetas, y colóquelo en un vial de plástico.</p> <p>3- Centrifugar por segunda vez y transferir el plasma pobre en plaquetas a un vial de plástico nuevo.</p> <p>4-Congelar inmediatamente. (a -20 °C)</p> <p>* Evitar los ciclos de congelación y descongelación</p> <p>*Criterio de Rechazo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Muestras hemolizadas, turbias o con coagulo - Muestras transportadas en tubo de Vidrio - Muestras refrigeradas - Muestras viejas (tomadas en días anteriores a la realización de la prueba) <p>*Se recomienda tomar la muestra cumpliendo con la relacion de anticoagulante 9:1 segun el tamaño del tubo</p> <p>*En caso de laboratorios referidos, deben enviar la muestra inmediatamente después de haberla tomado.</p>	SEGÚN CALENDARIO ESTABLECIDO POR EL AREA DE PROCESO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Coagulométrico
114	TIEMPO DE COAGULACION	TC	METODO DE LEE WHITE	N/A	1 mL.	NO REQUIERE AYUNO	DIARIO	1 DIA HABIL	N/A	Lee White
115	TIEMPO DE SANGRADO	TS	METODO DE DUKE	N/A	1 mL.	NO REQUIERE AYUNO	DIARIO	1 DIA HABIL	N/A	Duke

CODIGO	NOMBRE DE PRUEBA	SINONIMO	MUESTRA PRIMARIA	MUESTRA ALTERNA	VOLUMEN MINIMO	REQUERIMIENTO	DIAS QUE SE REALIZA	TIEMPO DE ENTREGA	TEMPERATURA	METODOLOGIA
106	TIEMPO DE PROTOMBINA	TP	PLASMA (CITRATO)	N/A	1 ml.	NO REQUIERE AYUNO, PREGUNTAR AL PACIENTE SI TOMA ANTICOAGULANTES (ASPIRINA, HEPARINA, WARFARINA). Muestra recién tomada con anticoagulante Citrato de Sodio al 3.2% relación 9:1 en tubo de plástico Centrifugación a 1500-2000 g durante 10 minutos a temperatura ambiente. Realizar el análisis 4 horas posteriores a la extracción de sangre. Si se va a posponer la realización del análisis congelar la muestra a -20 ° C o 70 ° C	DIARIO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Coagulometro
107	TIEMPO DE TROMBOPLASTINA	TPT	PLASMA (CITRATO)	N/A	1 ml.	NO REQUIERE AYUNO, PREGUNTAR AL PACIENTE SI TOMA ANTICOAGULANTES (ASPIRINA, HEPARINA, WARFARINA). Muestra recién tomada con anticoagulante Citrato de Sodio al 3.2% relación 9:1 en tubo de plástico Centrifugación a 1500-2000 g durante 10 minutos a temperatura ambiente. Realizar el análisis 4 horas posteriores a la extracción de sangre. Si se va a posponer la realización del análisis congelar la muestra a -20 ° C o 70 ° C *NOTA: Pacientes con Anticoagulante Heparina: Centrifugar la muestra y separar el Plasma Pobre en plaquetas dentro de la primer hora desde la toma	DIARIO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Coagulometro
121	RETRACTO DE COAGULO	RC	SANGRE TOTAL SIN ANTICOAGULANTE	N/A	5 ml.	LA MUESTRA SE TOMA UNICAMENTE EN LA SUCURSAL PRINCIPAL. -El material a utilizar y preparar es: dos tubos de ensayo de vidrio y una jeringa de 10 ml. -Seguir los pasos descritos en venopunción utilizando la jeringa -Llenar dos tubos de ensayo con 5 ml. de sangre total en cada uno -Introducir dos aplicadores de madera en cada tubo de ensayo -Anotar la hora que se tomó la muestra -Enviar al área de Hematología inmediatamente. NO REQUIERE AYUNO	DIARIO	1 DIA HABIL	N/A	Lee White
108	FIBRINOGENO	FACTOR I	PLASMA (CITRATO)	N/A	1 ml.	NO REQUIERE AYUNO, PREGUNTAR AL PACIENTE SI TOMA ANTICOAGULANTES (ASPIRINA, HEPARINA, WARFARINA). Muestra recién tomada con anticoagulante Citrato de Sodio al 3.2% relación 9:1 en tubo de plástico Centrifugación a 1500-2000 g durante 10 minutos a temperatura ambiente. Realizar el análisis 4 horas posteriores a la extracción de sangre. Si se va a posponer la realización del análisis congelar la muestra a -20 ° C o 70 ° C	DIARIO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Coagulometrico
558	DIMERO D	DD o D-Dímero	PLASMA (CITRATO)	N/A	2 ml.	DIMERO DE ES UNA PRUEBA STAT NOTIFICAR INMEDIATAMENTE AL AREA DE INMUNOLOGIA	DIARIO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	INMUNOENSAYO DE PARTICULAS DE LATEX AUTOMATIZADO

CODIGO	NOMBRE DE PRUEBA	SINONIMO	MUESTRA PRIMARIA	MUESTRA ALTERNA	VOLUMEN MINIMO	REQUERIMIENTO	DIAS QUE SE REALIZA	TIEMPO DE ENTREGA	TEMPERATURA	METODOLOGIA
578	ANTICOAGULANTE LUPICO	LA	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>Recolección de sangre antes del inicio de cualquier fármaco anticoagulante o un periodo suficiente después de su interrupción siempre que sea posible (Consultar con el Medico).</p> <p>CONSIDERACIONES CON EL USO DE ANTICOAGULANTES HBPM (Heparian de bajo peso Molecular): Tomar la muestra al menos 12 horas después de la última dosis. WARFARINA: no se recomienda realizar la prueba. En caso de ser requerido hágalo 1-2 semanas post fármaco. Si se realiza, se debe interpretar con cuidado. DOACs (Anticoagulantes orales de acción directa): FALSOS POSITIVOS. Si es posible interrumpir temporalmente la anticoagulación ó al menos 48 horas post fármaco o mas en px con Insuficiencia Renal .</p> <p>Instrucciones de Centrifugación para obtener Plasma pobre en plaquetas 1-Centrifugar el tubo de 1500-2000 g por 10 minutos a temperatura ambiente (18-24 °C), dentro de los 60 minutos posteriores a la recolección. 2-Con una pipeta de plástico, extraiga el plasma, teniendo cuidado de tocar la capa leucocitaria y de plaquetas, y colóquelo en un vial de plástico. 3- Centrifugar por segunda vez y transferir el plasma pobre en plaquetas a un vial de plástico nuevo. 4-Congelar inmediatamente. (a -20 °C) * Evitar los ciclos de congelación y descongelación *Criterio de Rechazo: - Muestras hemolizadas, turbias o con coagulo - Muestras transportadas en tubo de Vidrio - Muestras refrigeradas * Se recomienda tomar la muestra cumpliendo con la relación de anticoagulante 9:1 segun el tamaño del tubo</p>	DIARIO	<p>LUNES A VIERNES: -Si la muestra ingresa antes de las 2:30 pm ofrecer resultado el mismo día para las 5:00 pm. -Si la muestra ingresa después de las 2:30 pm ofrecer resultado para el siguiente día a partir de las 12:30 MD</p> <p>SABADOS Y DOMINGOS: Las muestras que ingresen ofrecer resultados para el lunes apartir de las 12:30 MD.</p>	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	Coagulometrico: Veneno de vibora de Russell + Silica clotting time Screen, Confirm y Mix
1952	PLASMA RICO EN PLAQUETAS	PRP	SANGRE TOTAL CON ANTICOAGULANTE CITRATO DE SODIO	N/A	30ml	<p>AYUNO DE 4 -6 HORAS DE ALIMENTOS SOLIDOS O LACTEOS, NO HABER INGERIDO MEDICAMENTOS CON ACTIVIDAD ANTIPLAQUETARIA /ANTICOAGULANTES ((Acido Acetilsalisílico o aspirina, Otros) AL MENOS 7 DIAS ANTES DE LA EXTRACCION , NO ESTAR UN PROCESO INFECCIOSO ACTIVO (VIRUS DENGUE, COVID, ECT).</p>	LUNES-VIERNES	1 HORA SE ENTREGA EL CONCENTRADO DE PLAQUETAS	18-24 °C	CENTRIFUGACION
1963	HOMOCISTEINA	HCY	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>Centrifugación a 1000 x g durante 10 minutos y separación de los hematíes, antes de 1 hora. Después de la centrifugación de los glóbulos rojos congelar a -20°C</p>	JUEVES	VIERNES APARTIR DE 1:00 PM	18-24 °C Muestra recién extraída. (hasta 40 minutos posterior a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	INMUNOTURBIDIMETRICO
1964	TIEMPO DE TROMBINA	TT	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>Muestra recién tomada con anticoagulante Citrato de Sodio al 3.2% relación 9:1 en tubo de plastico Centrifugación a 1500-2000 g durante 10 minutos a temperatura ambiente. Realizar el analisis 4 horas posteriores a la extracción de sangre. Si se va a posponer la realización del analisis congelar la muestra a -20 ° C o 70 ° C</p>	DIARIO	1 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	COAGULOMETRICO
1965	PROTEINA S LIBRE	PS LIBRE	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	<p>*El paciente no debe estar en tratamiento con anticoagulantes: Heparina, Warfarina, Aspirina al menos 4 semanas previo a realizar la prueba. *Muestra recién tomada con anticoagulante Citrato de Sodio al 3.2% relación 9:1 en tubo de plástico. *Centrifugación a 1500-2000 g durante 10 minutos a temperatura</p>	JUEVES	VIERNES APARTIR DE 1:00 PM	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	INMUNOTURBIDIMETRICO

CODIGO	NOMBRE DE PRUEBA	SINONIMO	MUESTRA PRIMARIA	MUESTRA ALTERNA	VOLUMEN MINIMO	REQUERIMIENTO	DIAS QUE SE REALIZA	TIEMPO DE ENTREGA	TEMPERATURA	METODOLOGIA
1966	FACTOR V LEIDEN (RESISTENCIA A LA PROTEINA C ACTIVADA)	APCR-V	Sangre total recogida en un tubo de citrato de sodio al 3,2 %	Plasma (Citrato)	Sangre Total : 4 mL, Plasma: 2 mL	ambiente. 4 horas posteriores a la extracción de sangre. *Realizar el análisis *Si se va a posponer la realización del analisis congelar la muestra a -20 ° C o -70 ° C. *Criterio de Rechazo: Muestras hemolizadas, turbias o con coagulo, muestras transportadas en tubo de Vidrio, muestras refrigeradas.	LUNES-VIERNES	2 DIA HABIL	18-24 °C Muestra recién extraída. (4 horas posteriores a la recolección) ó plasma congelado a -20 °C	COAGULOMETRICO