ID. 265 CANDIDA ALBICANS, AG. METABOLICO ANTICUERPOS

Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra Candida Albicans; c.arb.
Sinónimos	Precipitinas Candida
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Retracción del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
■ Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	4-5 días
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	
 Ayuno 	Evitar comidas grasas en las 8 horas previas a la extracción
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

266 CANDIDA ALBICANS, AG. SOMATICO ANTICUERPOS

ID.

□ Nomenclatura recomendada □ Ŝinónimos	Srm—Anticuerpo contra Candida Albicans; c.arb.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Retracción del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	•
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
■ Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	Evitar comidas grasas en 8 horas previas
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 267 CANNABINOIDES (ORINA)

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Uri—Cannabinol; c.arb. Cannabis, Marihuana, Hashish, Delta-9-tetrahidrocannabinol Orina única micción Toda la orina Evitar los recipientes de plástico, los cannabinoides se absorben en las paredes. Recipiente de vidrio La presencia de detergentes en los recipientes pueden interferir en la determinación. 10 semanas 10 semanas 1 año
0	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación	No No
	 Otras consideraciones 	Los resultados positivos deben de confirmarse por otro método (GLC).

ID. 268 CAPTACION DE TRIIODOTIRONINA

Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Captación de triiodotironina;c Captación de T3, T3 uptake Sangre
- ·	•
	3 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	7 días
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	2 días
Refrigerado	7 días
	4 semanas
	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	Suprimir anticonceptivos orales
Otras consideraciones	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 269 CARBAMACEPINA

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Carbamazepina; c.sust.
□ Sinónimos	Tegretol
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	Consignar hora de extracción y hora de la última dosis. En ningún caso utilizar EDTA ya que interfiere en la determinación.
■ Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	·
■ T ^a Ambiente	2 días
Refrigerado	4
Congelado	No
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	2 días
Refrigerado	7 días
Congelado	4 semanas
☐ Preparación Paciente	No No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	La extracción debe realizarse inmediatamente antes de la dosis de la mañana, aunque como la absorción es completa a las 4 h de la toma, las extracciones realizadas 4 horas después de la última dosis se pueden aceptar.

ID. 270 CARBOXIHEMOGLOBINA

Nomenclatura recomendada	Hb(San)—Carboxihemoglobina; fr.sust.
Sinónimos	Monóxido de Carbono, CO
Espécimen Tipo	Sangre arterial ó venosa
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	Efectuar la extracción de forma anaerobia, refrigerar a 4º Cº y remitir inmediatamente al laboratorio.
Contenedor	Jeringa heparinizada.
Almacenamiento	No destapar y refrigerar inmediatamente tras la extracción . En estas condiciones es estable durante semanas.
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Sangre total
 Instrucciones almacenaje. 	
T* Ambiente	
Refrigerado	
 Congelado 	
Preparación Paciente	No
- Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	En el caso de que lo que se quiera evaluar sea la intoxicación de un fumador ó u trabajador expuesto, es preferible que la muestra se extraiga por la tarde ó por la noche, mejor que por la mañana, ya que las cantidades moderadas de CO se aclaran de la sangre en horas. En el caso de intoxicación aguda, es preferible extraer la muestra antes de la terapia con oxígeno.

ID. 271 CARIOTIPO

000	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Lks—Cromosomas; taxón(cariotipo) VER CITOGENETICA SANGRE PERIFERICA (PRUEBA № 290 DEL CATALOGO)
0	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	

ID. 272 CARNITINA LIBRE

□ Nomenclatura recomendada Srm—Carnitina; c.sust.				
□ Sinónimos	☐ Sinónimos			
□ Espécimen Tipo	Sangre			
■ Volumen mínimo	3 ml			
Observaciones				
Contenedor	Tubo sin anticoagulante			
Almacenamiento				
Ta Ambiente				
Refrigerado	4 horas			
	4 110143			
• Congelado	0			
□ Muestra Tipo	Suero			
 Instrucciones almacenaje. 				
■ T ^a Ambiente				
 Refrigerado 	72 horas			
Congelado	8 horas			
☐ Preparación Paciente				
• Ayuno				
Supresión medicación	Supresión de Carnitina.			
	Jupioni de Camitina.			
 Otras consideraciones 				

ID. 273 CARNITINA LIBRE (SEMEN)

ID. 274 CARNITINA TOTAL

Nomenclatura recomendada	Srm—Carnitina; c.sust.	
Sinónimos		
Espécimen Tipo	Sangre	
■ Volumen mínimo	3 ml	
Observaciones		
Contenedor	Tubo sin anticoagulante	
Almacenamiento		
Ta Ambiente		
Refrigerado	4 horas	
Congelado		
Muestra Tipo	Suero	
 Instrucciones almacenaje. 		
■ T ^a Ambiente		
 Refrigerado 	72 horas	
Congelado	3 meses	
Preparación Paciente		
 Ayuno 	8 horas (no más)	
 Supresión medicación 	Supresión de Carnitina.	
 Otras consideraciones 		

ID. 275 CARNITINA TOTAL (SEMEN)

Nomenclatura recomendada	PSe—Carnitina; c.sust.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Semen
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Recipiente plástico
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma seminal
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 276 CAROTENOS

Nomenclatura recomendada	Srm—Caroteno; c.sust.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	2 ml
Observaciones	Proteger de la luz.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	Proteger de la luz.
■ T ^a Ambiente	3 horas
Refrigerado	3 horas
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	Proteger de la luz
Ta Ambiente	3-4 horas
Refrigerado	4 horas
Congelado	1 año
Preparación Paciente	Sí.
• Ayuno	
Supresión medicación	Suprimir colestiramina y neomicina que interfieren en la absorción de los carotenos de la dieta.
 Otras consideraciones 	

ID. 277 CATECOLAMINAS FRACCIONADAS

Nomenclatura recomendada	Pla—Adrenalinio; c.sust y Pla-Noradrenalinio; c.sust.
Sinónimos	Adrenalina, Epinefrina, Noradrenalina, Norepinefrina y Dopamina
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Poner el tubo en baño de hielo y remitir inmediatamente al laboratorio.
Contenedor	Tubo con heparina ó con EDTA y Metabisulfito sódico.
■ Almacenamiento	No almacenar. Llevar inmediatamente al laboratorio y centrifugar a 4° C° y separar el suero antes de 30 minutos.
■ T ^a Ambiente	1 hora sin estabilizador
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma
■ Instrucciones almacenaje.	Congelado dura 6 meses con estabilizador. Estabilizador: Glutation+EGTA 1,2 mg/ml
 T^a Ambiente 	1 día
Refrigerado	2 días
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	Mínimo de 4 horas, sólo con ingesta de agua.
Ayuno	Dos semanas antes suprimir: cafeina, plátano, nueces, avellanas.
Supresión medicación	Si es posible, dos semanas antes suprimir: efedrina, pseudoefedrina, metildopa, betabloqueantes (p.e. propranolol).
Otras consideraciones	No fumar al menos cuatro horas antes de la prueba. Colocar cateter heparinizado y mantener al paciente en reposo y en ambiente oscuro y relajado al menos 30 minutos antes de la prueba.

ID. 278 CATECOLAMINAS FRACCIONADAS (ORINA)

	Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de adrenalinio; caudal sust. (24 h) y /Pac(Uri)-Excreción de
_	0: 7:	noradrenalinio; caudal sust.(24 h)
ч	Sinónimos	Adrenalina, Epinefrina, Noradrenalina, Norepinefrina y Dopamina
	Espécimen Tipo	Orina 24 h
	■ Volumen mínimo	Toda la orina.
	Observaciones	Usar recipiente opaco. Consignar la diuresis.
	Contenedor	Recipiente orina 24 h con 10 mL HCL 6 A. ácetico concentrados.
	 Almacenamiento 	
	Ta Ambiente	4 días
	Refrigerado	4 días
	Congelado	20 días
	Muestra Tipo	Orina acidificada, mezclada y centrifugada
_	 Instrucciones almacenaje . 	Ajustar el pH 1,5-2 con HCl o A. acético concentrados.
	mistracerones annacenaje.	Con estabilizador pH<2 se conserva como aparece a continuación.
	■ T ^a Ambiente	3 semanas con estabilizador.
	Refrigerado	1 año con estabilizador
	Congelado	1 año con estabilizador
۵		No
	• Ayuno	Evitar la ingesta de cafeina, nueces y plátanos, tres días antes y durante el periodo de la
	, 	recogida de la muestra.
	 Supresión medicación 	Suprimir dos semanas antes: alfa-metildopa, reserpina, levodopa, IMAO, aminas simpatico-
	•	miméticas. Evitar gotas nasales y anticatarrales.
	 Otras consideraciones 	

ID. 279 CATECOLAMINAS TOTALES (ORINA)

0	Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de Adrenalinio+noradrenalinio; caudal sust.(24 h)
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Orina 24 h
	 Volumen mínimo 	Toda la orina.
	Observaciones	Consignar la diuresis.
	Contenedor	Recipiente orina 24 h con 10 mL HCL ó A. ácetico concentrados
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	4 días
	Refrigerado	4 días
	Congelado	20 días
	Muestra Tipo	Orina acidificada, mezclada y centrifugada
	 Instrucciones almacenaje. 	Ajustar el pH 1,5-2 con HCl o con A. acético concentrado.
	■ T ^a Ambiente	3 semanas
	■ Refrigerado	1 año
	Congelado	1 año
	Preparación Paciente	No
	Ayuno	Evitar la ingesta de cafeina, nueces y plátanos, tres días antes y durante el periodo de la recogida de la muestra.
	Supresión medicación	Suprimir dos semanas antes: alfa-metildopa, reserpina, levodopa, IMAO, aminas simpaticomiméticas Evitar gotas nasales y anticatarrales.
	 Otras consideraciones 	-

ID. 280 CELULAS L.E.

□ Nomenclatura recomendada	???
□ Sinónimos	CLE
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	8 horas
 Refrigerado 	No
Congelado	No
☐ Muestra Tipo	Extensiones teñidas del coágulo machacado
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	8 horas
 Refrigerado 	No
Congelado	No
☐ Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	No tomar corticoides
Otras consideraciones	

ID. 281 CERULOPLASMINA

Nomenclatura recomendada	Srm—Ferroxidasa; c.masa
Sinónimos	Cobre oxidasa, EC 1.16.3.1, Cp
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	Proteger de luz ultravioleta.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	4 horas
Congelado	No
	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	2 semanas
Congelado	1 año
D 14 D 1	No
- Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 282 CICLOSPORINA

Nomenclatura recomendada	San—Ciclosporina; c.sust. Pla—Ciclosporina; c.sust.
Sinónimos	Ciclosporina A.
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	Es recomendable dejar reposar la sangre durante 1 hora a temperatura ambiente o refrigerada (4° °C), antes de centrifugar.
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	No almacenar más de una hora.
■ T ^a Ambiente	?
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Sangre total o plasma
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	?
Refrigerado	3 días
Congelado	?
Preparación Paciente	No
Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	

ID. 283 CISTATINA C

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Pla—Cistatina C; c.sust.
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
 Observaciones 	
 Contenedor 	Tubo con heparina
 Almacenamiento 	Separar el plasma y congelar inmediatamente.
Ta Ambiente	•
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Plasma
 Instrucciones almacenaje . 	Separar el plasma y congelar inmediatamente
Ta Ambiente	No
 Refrigerado 	No
Congelado	Sí
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 284 CISTINA

□ N	omenclatura recomendada	Srm—Cistina; c.sust sust.
□ S	inónimos	
Q E	spécimen Tipo	Sangre
•	Volumen mínimo	1 ml
•	Observaciones	
•	Contenedor	Tubo sin anticoagulante o tubo con heparina
•	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	No
	Refrigerado	1 hora
	Congelado	No
\Box N	Iuestra Tipo	Suero o plasma
	Instrucciones almacenaje.	
•	Ta Ambiente	No
•	Refrigerado	1 hora
•	Congelado	1 semana
□ P	reparación Paciente	
•	Ayuno	
•	Supresión medicación	
•	Otras consideraciones	La muestra debe colocarse en recipiente con

ID. 285 CISTINA (ORINA)

Nomenclatura recomendada	Uri—Cistina; c arb
Sinónimos	Cys
Espécimen Tipo	Orina una micción
Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Recipiente plástico
Almacenamiento	Estabilizada con HCl.
T ^a Ambiente	7 días
Refrigerado	3 meses
Congelado	1 año
Muestra Tipo	Orina mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje . 	
T ^a Ambiente	7 días
Refrigerado	3 meses
Congelado	l año
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 286 CITOGENETICA EN GANGLIOS (GANGLIO)

0 0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	GAn—Citogenética en ganglios; c.arb Tejido ganglionar 1 ml Condiciones estériles Recipiente esteril con líquido conservante y heparinizado A temperatura ambiente
<u> </u>	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	24 horas No No Tejido ganglionar preparado 24 horas No No
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	Preguntar al laboratorio implicado

ID. 287 CITOGENETICA EN LIQUIDO AMNIOTICO (L. AMNIOTICO)

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

CITOGENETICA EN VELLOSIDADES CORIALES (VELLOSIDAD CORIAL)

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID.

ID. 289 CITOGENETICA MEDULA OSEA (M.O)

	Nomenclatura recomendada	MOs—Citogenética médula ósea; c.arb
	Sinónimos	Cariotipo de médula ósea
a	Espécimen Tipo	Médula ósea
	■ Volumen mínimo	2 mm de médula
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo estéril con líquido conservante (Hanks) heparinizado
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	24 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Muestra Tipo	Extensiones de médula ósea preparada
	 Instrucciones almacenaje . 	Procesamiento inmediato
	■ T ^a Ambiente	24 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No .
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 290 CITOGENETICA SANGRE PERIFERICA

	Nomenclatura recomendada	San—Citogenética sangre periférica; c.arb.
	Sinónimos	Cariotipo de sangre periférica. Genética
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo estéril con 5 ml de líquido conservante (Hanks) heparinizado
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	24 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
Q	Muestra Tipo	Sangre total heparinizada
	 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
	Ta Ambiente	24 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 291 CITOMEGALOVIRUS ANTIGENO

Nomenclatura recomendada	Pla—Antígeno Citomegalovirus; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
■ Refrigerado	4-5 días
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 292 CITOMEGALOVIRUS IGG

Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Citomegalovirus(IgG); c.arb. CMV-IgG
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	La descongelación debe efectuarse a 4º Cº.
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	
Ayuno	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 293 CITOMEGALOVIRUS IGM

	a å
Nomenclatura recomendada	Srm—Citomegalovirus(IgM); c.arb.
Sinónimos	CMV-IgM
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	La descongelación debe efectuarse a 4º C°.
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	4-5 días
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	
• Ayuno	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 294 CITRATO (ORINA)

	Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de citrato; caudal sust.(24 h)
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Orina 24 h
	 Volumen mínimo 	Toda la orina.
	Observaciones	Consignar la diuresis.
	Contenedor	Recipiente orina 24 h
	 Almacenamiento 	·
	■ T ^a Ambiente	1 día (con timol)
	Refrigerado	?
	Congelado	
	_	Orina mezclada, centrifugada y acidificada
	-	Acidificada con HCl a pH<1,7.
	•	• •
		4 semanas
ò	=	
_	-	
	•	
·	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno	Orina mezclada, centrifugada y acidificada Acidificada con HCl a pH<1,7. 4 semanas No

ID. 295 CITRATO (SEMEN)

_ _	Nomenclatura recomendada Sinónimos	PSe—Citrato; c.sust.
_	Espécimen Tipo	Semen
	■ Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente plástico sin anticoagulante ni conservante.
	 Almacenamiento 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Plasma seminal.
	 Instrucciones almacenaje . 	
	T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	No
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 296 CLORANFENICOL

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo	Srm—Cloranfenicol; c Clormicetin Sangre 5 ml
• Observaciones	Tube sin anticocomicate
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	2 semanas
 Refrigerado 	3 meses
Congelado	6 meses
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 297 CLOROACETATO ESTERASA (M.O)

	Nomenclatura recomendada	MOs—Cloracetato esterasa; c.arb.
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Médula ósea
	Volumen mínimo	5 mm de médula
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA o extensiones
	Almacenamiento	Procesar inmediatamente
	■ T ^a Ambiente	3 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Muestra Tipo	Extensiones de médula ósea
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	2 días
	Refrigerado	No
	Congelado	No
۵	Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

ID. 298 CLORUROS

Nomenclatura recomendada	Srm—Cloruro; c.sust.
Sinónimos	Cl, Cloro, Cloremia.
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
■ Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	7 días
Refrigerado	7 días
Congelado	Indefinido
D 14 D 1	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 299 CLORURO (HECES)

	Nomenclatura recomendada	Fae—Cloruro;n
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Heces
	 Volumen mínimo 	
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente plástico prepesado.
	 Almacenamiento 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Heces
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
0	Preparación Paciente	No
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 300 CLORURO (LCR)

□ Nomenclatura recomendada	LCR—Cloruro; c.sust.
□ Sinónimos	Cl, Cloro.
□ Espécimen Tipo	LCR
■ Volumen mínimo	0,5 ml
Observaciones	
 Contenedor 	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	Estable a cualquier temperatura.
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	LCR
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 301 CLORUROS (ORINA)

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Pac(Uri)—Excreción de Cloruro; caudal sust.(24 h) Uri—Cloruro; c.sust. Cl, Cloro. Orina 24 h ó fracción. Toda la orina Consignar la diuresis. Recipiente orina 24 h Estable indefinidamente, incluso a temperatura ambiente.
■ Muestra Tipo	No

ID. 302 CLORUROS (SUDOR)

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Sud—Cloruro; c.sust.
□ Espécimen Tipo	Sudor
■ Volumen mínimo	100 ul
Observaciones	Obtener el sudor por iontoforesis.
Contenedor	Capilar ó disco de papel de filtro.
 Almacenamiento 	Evitar evaporación y contaminación. Analizar en la hora siguiente. No almacenar.
Ta Ambiente	. ,
Refrigerado	
■ Congelado	
□ Muestra Tipo	Sudor
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
□ Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 303 CLOSTRIDIUM DIFFICILE TOXINA

	Nomenclatura recomendada	Fae—Toxina Clostridium difficile; c.arb.
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Heces
	Volumen mínimo	1-5 g/1-5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	■ T ^a Ambiente	, ,
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	
	- Ou as consideraciones	

ID. 304 COBRE

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Cobre; c.sust.
□ Sinónimos	Cu, Cupremia, Cu++.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	Si hubiera que utilizar anticoagulante, evitar la Heparina.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante especial para elem. traza
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	7 días
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	2 semanas
 Refrigerado 	2 semanas
Congelado	Indefinido
☐ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 305 COBRE (ORINA)

000	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado	Pac(Uri)—Excreción de Cobre; caudal sust.(24 h) Cu en orina, Cupruria. Orina 24 h Toda la orina. Consignar diuresis. Recipiente orina 24 h, lavado HCL y con 10 ml de A. ácetico concentrado. Ajustar el pH <2.0 con ácido ácetico concentrado. 3 días 7 días
<u> </u>	ı.	1 año Orina acidificada, mezclada y centrifugada
•	 Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente	3 días 7 días 1 año No
	AyunoSupresión medicaciónOtras consideraciones	

ID. 306 COBRE (TEJIDO)

Otras consideraciones

0	Nomenclatura recomendada	Hig—Cobre; cont.sust.
	Sinónimos	Cobre en hígado.
	Espécimen Tipo	Higado
	■ Volumen mínimo	0,5 mm x 5,0 mm
	Observaciones	Tejido procedente de la aguja de biopsia hepática.
	Contenedor	Contenedor de plástico libre de metales
	Almacenamiento	Se recomienda un tratamiento previo del contenedor durante 2 días con ácido nítrico al 10%. Aclarar con agua destilada. Secar al aire. Enviar el espécimen refrigerado.
	■ Ta Ambiente	No
	Refrigerado	7 días
	Congelado	1 año
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	_ '	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	

Se puede utilizar el tejido incluido en bloque de parafina.

ID. 307 COCAINA (ORINA)

□ Nomenclatura recomendada	Uri—Cocaina; c.arb. (0;1)
□ Sinónimos	Coca, Metabolitos de la Cocaina, Benzoilecgonina.
☐ Espécimen Tipo	Orina única micción
■ Volumen mínimo	10 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Recipiente plástico
 Almacenamiento 	Los detergentes pueden interferir en la determinación.
■ T ^a Ambiente	?
 Refrigerado 	3 semanas
Congelado	4 meses
□ Muestra Tipo	Orina mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje. 	Con Acido Ascórbico hasta pH=5
T ^a Ambiente	· ·
■ Refrigerado	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	No
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	Los resultados positivos deben ser confirmados por CGL

ID. 308 COFACTOR II DE LA HEPARINA

Nomenclatura recomendada	Pla—Co F II Heparina; c.arb.
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sódico
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	2-4 horas
Congelado	
	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	2-4 horas
	7 dìas
 Otras consideraciones 	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Congelado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 309 COLESTEROL HDL

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Colesterol de lipoproteínas de alta densidad; c.sust.
□ Sinónimos	HDL-Colesterol, Colesterol de la lipoproteinas de alta densidad.
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina
Almacenamiento	1 400 Sin anticoagaiante o con neparma
	2 días
Ta Ambiente	2 dias
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero/Plasma
 Instrucciones almacenaje. 	·
■ T ^a Ambiente	2 días
Refrigerado	7 días
Congelado	3 meses
☐ Preparación Paciente	
■ Ayuno	14 horas. Dieta estable durante dos semanas antes de la extracción.
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 310 COLESTEROL LDL

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo ■ Observaciones	Srm—Colesterol de lipoproteínas de baja densidad; c.sust. LDL-Colesterol, Colesterol de la lipoproteínas de baja densidad. Sangre 2 ml
■ Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Suero/Plasma
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	4 semanas
Congelado	6 meses
 Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	14 horas. Dieta estable durante dos semanas antes de la extracción.

ID. 311 COLESTEROL TOTAL

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo ■ Observaciones	Srm—Colesterol; c.sust. Colesterolemia. Sangre 2 ml
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina
 Almacenamiento 	•
■ T ^a Ambiente	7 días
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje. 	Se puede almacenar a -70° C durante 2 años. Separar la fracción HDL antes de congelar.
 T^a Ambiente 	7 días
 Refrigerado 	7 días
Congelado	3 meses
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	14 horas. Dieta estable durante dos semanas antes de la extracción.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 312 COLESTEROL VLDL

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Srm—Colesterol de lipoproteínas de muy baja densidad; c.sust. VLDL-Colesterol, Colesterol de la lipoproteinas de muy baja densidad. Sangre 2 ml
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	■ T ^a Ambiente	1 día
	■ Congelado	No
	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Suero
	Ta Ambiente	1 día
	 Refrigerado 	7 días
	Congelado	3 meses
	Preparación Paciente	
	Ayuno	14 horas. Dieta estable durante dos semanas antes de la extracción.
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 313 COMPATIBILIDAD HLA D POR CULTIVO MIXTO LINFOCITARIO

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	CML, Cultivo mixto
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	40 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con heparina
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	2 horas
Refrigerado	I día
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Linfocitos totales aislados
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	2 horas
Refrigerado	1 día
Congelado	No procede
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	El paciente debe estar en fase de remisión y sin tratamiento quimioterápico.

ID. 314 COMPLEJOS PLASMINA ANTIPLASMINA

Nomenclatura recomendada	Pla—Complejos PAP; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	2 horas
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	2 horas
Congelado	1 mes
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 315 COMPLEJOS SOLUBLES MONOMEROS DE FIBRINA

Pla—Complejos solubles monómeros de fibrina; c.arb.
Complejos solubles monómeros de fibrina.
Sangre
5 ml
Tubo con citrato sòdico
Tubb con citrato societo
•
0.41
2-4 horas
Plasma pobre en plaquetas (PPP)
2-4 horas

ID. 316 COMPLEJOS TROMBINA ANTITROMBINA

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Complejos Trombina-Antitrombina; c.arb.
□ Sinónimos	Complejos TAT.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	2-4 horas
Congelado	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	2-4 horas
Congelado	7 dias
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 317 COMPLEMENTO C1 INHIBIDOR

Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor Almacenamiento	Pla—Inhibidor del componente C1 del complemento; c.masa C1 Inhibidor, Test del edema angioneurótico, C1 inAnticuerpostivador, C1 INA. Sangre 3 ml Tubo con EDTA Llevar al laboratorio inmediatamente en baño de hielo. Centrifugar a 4º C, separar el plasma
 Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	antes de 30 minutos y congelar.
 Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	Plasma Congelado a -70° C, se puede almacenar indefinidamente.
 Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	No

ID. 318 COMPLEMENTO C1Q

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C1Q del complemento; c.masa
□ Sinónimos	C1q
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	1 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	No procede
Refrigerado	4 horas
Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No procede
Refrigerado	1 semana
Congelado	6 meses
□ Preparación Paciente	No requiere preparación específica
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 319 COMPLEMENTO C1R

	Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C1R del complemento; c.masa
	Sinónimos	Clr
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	U
	■ Ta Ambiente	No procede
	Refrigerado	4 horas
	Congelado	No procede
_	=	•
u	•	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	No procede
	Refrigerado	1 semana
	Congelado	6 meses
	<u> </u>	No requiere preparación específica
	•	
	_	
	-	
0	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente	1 semana 6 meses

ID. 320 COMPLEMENTO C1S

		0.00
	Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C1S del complemento; c.masa
	Sinónimos	Cls
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	 Almacenamiento 	
	■ T ^a Ambiente	No procede
	 Refrigerado 	4 horas
	Congelado	No procede
a	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	No procede
	Refrigerado	1 semana
	 Congelado 	6 meses
	Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 321 COMPLEMENTO C2

	Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C2 del complemento; c.masa
0	Sinónimos	C2
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo seco
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	3 días
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	4 días
	Refrigerado	1 semana
	Congelado	Indefinidamente
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 322 COMPLEMENTO C3

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C3 del complemento; c.masa
□ Sinónimos	C3
□ Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	1 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
☐ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	4 días
 Refrigerado 	8 días
Congelado	8 días
□ Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 323 COMPLEMENTO C4

_	37 1.	Company Control Control
ш	Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C4 del complemento; c.masa
	Sinónimos	C4 .
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo seco
	 Almacenamiento 	
	■ T ^a Ambiente	1 hora
	Refrigerado	
	 Congelado 	No procede
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	2 días
	■ Refrigerado	2 días
	Congelado	?
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 324 COMPLEMENTO C5

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C5 del complemento; c.masa
□ Sinónimos	C5
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 hora
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
☐ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 325 COMPLEMENTO C6

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C6 del complemento; c.masa
□ Sinónimos	C6
□ Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
	Suero
	Sucio
Instrucciones almacenaje.	1.44.
Ta Ambiente	l día
 Refrigerado 	1 semana
Congelado	Indefinidamente
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 326 COMPLEMENTO C7

Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C7 del complemento; c.masa
Sinónimos	C7
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 327 COMPLEMENTO C8

Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C8 del complemento; c.masa
Sinónimos	C8
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 328 COMPLEMENTO C9

- N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 4 00 1.1 . 1
□ Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C9 del complemento; c.masa
□ Sinónimos	C9
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	3 días
Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
□ Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 329 COMPLEMENTO COMPONENTE C2 ACTIVIDAD HEMOLITICA

۵	Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C2 del complemento; c.sust.arb.(actividad hemolítica)
	Sinónimos	Actividad C2
	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	Sangre
	Contenedor	Tubo seco
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	30 min.
	Refrigerado	No procede
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	No procede
	Refrigerado	No procede
	Congelado	Congelado
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	3 horas
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 330 COMPLEMENTO FACTOR B

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Factor B del complemento; c.masa
□ Sinónimos	FB, factor B
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	1 ml
 Observaciones 	
■ Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	3 días
 Congelado 	No procede
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	1 semana
Congelado	Indefinidamente
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 331 COMPLEMENTO FACTOR BF ALOTIPOS

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm/Pla—Factor BF del complemento alotipos; c.masa Bf, alotipos de Bf
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo seco o con EDTA
	Almacenamiento	1 doo seed o con ED 111
		No messade
	Ta Ambiente	No procede
	Refrigerado	2 horas
	 Congelado 	No procede
	Muestra Tipo	Suero o plasma
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	No procede
	Refrigerado	1 día
	Congelado	Indefinidamente
	Preparación Paciente	·
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 332 COMPLEMENTO FACTOR C3 ALOTIPOS

Nomenclatura recomendada	Srm—Factor C3 del complemento; taxón(alotipos)
Sinónimos	C3, alotipos de C3
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco o Tubo con EDTA
Almacenamiento	
Ta Ambiente	No procede
Refrigerado	2 horas
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	No procede
Refrigerado	1 día
Congelado	Indefinidamente
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	·

ID.

334

ID. 333 COMPLEMENTO FACTOR C4 ALOTIPOS

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Factor C4 del complemento; taxón(alotipos) C4, alotipos de C4
□ Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	3 ML
_ ++	Tubo seco o Tubo con EDTA
Contonodor	Tubo seco o Tubo con EDTA
Almacenamiento	No managed to
Ta Ambiente	No procede
Refrigerado	2 horas
■ Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	No procede
 Refrigerado 	1 día
Congelado	Indefinidamente
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	
- Ou as consider actorics	

COMPLEMENTO FACTOR D ACTIVIDAD HEMOLITICA

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Factor D del complemento actividad hemolítica; c.sust.arb. Actividad factor D
□ Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	2 111
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	1400 3000
Ta Ambiente	30 minutos
	No procede
Refrigerado	•
• Congelado	No procede
☐ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	No procede
 Refrigerado 	No procede
Congelado	Congelado
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	3 horas
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 335 COMPLEMENTO FACTOR H

Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo	Srm—Factor H del complemento; c.masa FH, factor H Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	
■ T* Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ Ta Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 336 COMPLEMENTO FACTOR I

□ Nomenclatura recomen	dada Srm—Factor I del complemento; c.masa
□ Sinónimos	FI, factor I
☐ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
 Observaciones 	•••••
■ Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	********
■ T* Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	3 días
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almac 	
■ T ^a Ambiente	•
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	*********
 Supresión medicacio 	
 Otras consideracion 	

ID.

338

ID. 337 COMPLEMENTO FUNCIONALIDAD DEL INHIBIDOR DEL COMPLEJO C1

Nomenclatura recomendada	Srm—Componente C1 Inhibidor del complemento; c.sust.arb.
Sinónimos	C1-Inhibidor Funcional o C1-INH-Func.
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
■ T* Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 semana
Congelado	Indefinidamente
D 14 D 1	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA ALTERNA

Nomenclatura recomendada	Srm—Componente hemolítico del complemento; c.masa
Sinónimos	CH50
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Poner el tubo en baño de hielo y remitir inmediatamente al laboratorio. Evitar la hemólisis
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	Centrifugar a 4° C, separar el suero antes de 30 minutos después de la extracción y congelar inmediatamente.
Ta Ambiente	No
Refrigerado	30 minutos
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	Evitar congelación y descongelación. Se mantiene indefinidamente a -70° C.
■ T ^a Ambiente	No
■ Refrigerado	No
Congelado	No
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 339 COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA ALTERNA (L.PLEURAL)

000	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente	LPI—Componente hemolítico del complemento; c.masa CH50 Líquido pleural 10 ml Poner el tubo en baño de hielo y remitir inmediatamente al laboratorio. Tubo seco Centrifugar a 4° C, separar el sobrenadante antes de 30 minutos después de la extracción y congelar inmediatamente. No
	Refrigerado Congelado	No No
	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente Refrigerado Congelado	Líquido pleural centrifugado Evitar congelación y descongelación. Se mantiene indefinidamente a -70° C. No 30 minutos No
<u> </u>	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	No

ID. 340 COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA ALTERNA (L.SINOVIAL)

Nomenclatura recomendada	LSi—Componente hemolítico del complemento; c.masa
Sinónimos	CH50
Espécimen Tipo	Líquido articular
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	Poner el tubo en baño de hielo y remitir inmediatamente al laboratorio
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	Centrifugar a 4° C, separar el sobrenadante antes de 30 minutos después de la extracción y congelar inmediatamente.
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	30 minutos
Congelado	No
Muestra Tipo	Líquido articular centrifugado
 Instrucciones almacenaje . 	Evitar congelación y descongelación. Se mantiene indefinidamente a -70°C.
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	No
Congelado	No
Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	•
Otras consideraciones	

ID.

ID. 341 COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA CLASICA

Nomenclatura recomendada	Srm—Componente Hemolítico Total del complemento; c.masa
Sinónimos	CH100
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	Nunca
Refrigerado	Hasta separación suero
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	No procede
Refrigerado	1 día
Congelado	1 mes
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

342 COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA CLASICA (L PLEURAL)

□ Nomenclatura recomendada	LPl—Componente hemolítico total del complemento; c.masa
□ Sinónimos	CH100 líquido pleural.
☐ Espécimen Tipo	Liquido pleural
■ Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio
Almacenamiento	
■ Ta Ambiente	Nunca
Refrigerado	1 día
-	1 mes
Congelado	
□ Muestra Tipo	Líquido pleural
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No procede
Refrigerado	1 día
Congelado	1 mes
☐ Preparación Paciente	
■ Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	
- Ou as consider actores	

ID. 343 COMPLEMENTO HEMOLITICO TOTAL VIA CLASICA (L.SINOVIAL)

1.550

NT day on the state of the stat	I Ci Common esta Hamalitica Tatal del complemento e maca
Nomenclatura recomendada	LSi—Componente Hemolítico Total del complemento; c.masa
Sinónimos	CH100 líquido sinovial.
Espécimen Tipo	Líquido sinovial
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio
 Almacenamiento 	
■ Ta Ambiente	Nunca
Refrigerado	1 día
Congelado	1 mes
Muestra Tipo	Líquido sinovial
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	Nunca
Refrigerado	1 día
Congelado	1 mes
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 344 COPROCULTIVO

	Nomenclatura recomendada	Fae—Unidades Formadoras de Colonias; c.arb. (0;1)
	Sinónimos	Cultivo de heces
a	Espécimen Tipo	Heces
	Volumen mínimo	5 g/5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
		No procede
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	- 14 - 1	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 345 COREA DE HUNTINGTON ESTUDIO GENETICO

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Estudio de repeticiones «CAG» en el gen IT15
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	3 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	2 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	1 semana
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
- Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 346 COREA DE HUNTINGTON ESTUDIO PRENATAL

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Estudio de repeticiones «CAG» en el gen IT15
Espécimen Tipo	Líquido amniótico
Volumen mínimo	4 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo truncado estéril
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 día
Refrigerado	No procede
Congelado	No procede
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	1 semana
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación.

ID. 347 CORIOMENINGITIS LINFOCITARIA ANTICUERPOS

-	Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra coriomeningitis linfocítica; c.arb.
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	La descongelación debe efectuarse a 4º Cº.
	Ta Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	4-5 horas
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	Ayuno	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 348 CORTISOL

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Cortisol; c.sust.
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Sangre .
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina de litio
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	7 días
Refrigerado	
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	7 días
 Refrigerado 	7 días
Congelado	3 meses
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 349 CORTISOL LIBRE (ORINA)

Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de cortisol; caudal sust.(24 h)
Sinónimos	Compuesto F.
Espécimen Tipo	Orina 24 h
Volumen mínimo	Toda la orina
Observaciones	Consignar la diuresis.
Contenedor	Recipiente orina 24 h con 20 mL de A. acético al 33%.
Almacenamiento	Si no se utiliza conservante, mantener refrigerada la orina durante la recogida.
■ T ^a Ambiente	Inestable
Refrigerado	?
Congelado	Estable
Muestra Tipo	Orina acidificada, mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	Inestable
Refrigerado	?
Congelado	Estable
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	Evitar esteroides exógenos y tetraciclinas.
 Otras consideraciones 	Evitar estrés.

ID. 350 CORTISOL TOTAL (ORINA)

Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pac(Uri)—Excreción de cortisol; caudal sust.(24 h)
Espécimen Tipo	Orina de 24 horas
■ Volumen mínimo	Toda la orina
Observaciones	
Contenedor	Recipiente orina 24 horas con 20mL de a. acético al 33%.
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	Inestable
Refrigerado	?
	Estable
Muestra Tipo	Orina mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	Inestable
Refrigerado	?
Congelado	Estable
Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Supresión Paciente Supresión medicación

ID. 351 COXIELLA BURNETTI ANTICUERPOS

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Anticuerpo contra Coxiela Burnetti; c.arb.
0	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimoObservaciones	5 ml
	• Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento T* Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	
a	Congelado Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	 Refrigerado 	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	Evitar comidas grasas 6-8 horas previas
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 352 COXIELLA BURNETTI ANTICUERPOS IGG

b.
suero

ID. 353 COXIELLA BURNETTI ANTICUERPOS IGM

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Srm—Anticuerpo contra Coxiella Burnetti; c.arb. Sangre 5 ml Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
	 Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	Tubo sin anticoagulante
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la extracción
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 354 COXSACKIE VIRUS ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra el virus Coxsackie; c.arb.
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	La descongelación debe efectuarse a 4° C°.
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 355 CREATINA (ORINA)

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pac(Uri)—Excreción de creatinio; caudal sust.(24 h)
	Espécimen Tipo	Orina 24 h
	Volumen mínimo	Toda la orina
	Observaciones	Consignar la diuresis.
	Contenedor	Recipiente orina 24 h
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	2 días
	Refrigerado	6 días
	Congelado	6 meses
	Muestra Tipo	Orina mezclada y centrifugada
	 Instrucciones almacenaje . 	•
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	No
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 356 CREATININA

Nomenclatura recomendada	Srm—Creatininio; c.sust.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina de litio
Almacenamiento	
Ta Ambiente	3 días
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero/Plasma
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	7 días
Refrigerado	7 días
Congelado	3 meses
Preparación Paciente	
Ayuno	Evitar carne cocida, café y té, los días previos a la prueba. Recomendar al paciente que beba abundante agua.
 Supresión medicación 	Suprimir una semana antes: cefalosporinas, salicilatos, antiinflamatorios no esteroideos, cimetidina, trimetoprim, quinina, quinidina, procainamida.
Otras consideraciones	Evitar el exceso de ejercicio los días previos, así como el exceso de carne. Recomendar al paciente que beba agua y mantenga buen estado de hidratación durante la prueba. La hemólisis, ciertas cefalosporinas, acetoacetato y creatina pueden interferir con algunos medicamentos.

ID. 357 CREATININA (L.BIOLOGICOS)

□ Nomenclatura recomendada	Sistema—Creatinina; c.sust.
□ Sinónimos □ Espécimen Tipo	Líquido biológico
Volumen mínimoObservaciones	1 ml
Contenedor Almacenamiento	Tubo sin anticoagulante o con heparina de litio
■ T ^a Ambiente	3 días
RefrigeradoCongelado	
■ Muestra Tipo ■ Instrucciones almacenaje .	Líquido centrifugado
■ T ^a Ambiente	3 días
Refrigerado	7 días
Congelado	3 meses
☐ Preparación Paciente	No
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 358 CREATININA (ORINA)

0	Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de creatininio; caudal sust.(24 h)
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Orina 24 h
	■ Volumen mínimo	Toda la orina
	Observaciones	Consignar la diuresis.
	Contenedor	Recipiente orina 24 h
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	2 días
	Refrigerado	6 días
	Congelado	6 meses
	Muestra Tipo	Orina mezclada y centrifugada
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	
	 Refrigerado 	
	 Congelado 	
	Preparación Paciente	No
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	El paciente no debe estar deshidratado.

ID. 359 CREATINKINASA

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Srm—Creatina-cinasa; c.cat. Creatinfosfokinasa, CK, CPK. Sangre 2 ml
	Contenedor Almacenamiento	Tubo sin anticoagulante o con heparina de litio
	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	4 días
0		Suero o plasma Estable 10 años a -70° C.
	Ta Ambiente Refrigerado	2 días 4 días en oscuridad
	Congelado	4 semanas
	Ayuno Supresión medicación	No
	 Otras consideraciones 	Evitar ejercicio violento e inyecciones intramusculares antes de la extracción.

ID. 360 CREATINKINASA ISOENZIMAS

□ Nomenclatura recomendada	Srm/Pla—Creatina cinasa, Grupo; c.cat.		
□ Sinónimos	Fraccionamiento de CK		
□ Espécimen Tipo	Sangre		
 Volumen mínimo 	2 ml	•	
Observaciones			
Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina de litio		
Almacenamiento			
Ta Ambiente	4 días		. 35
 Refrigerado 			
Congelado	No		
□ Muestra Tipo	Suero o plasma		
 Instrucciones almacenaje . 			
■ T ^a Ambiente	2 días en oscuridad		
Refrigerado	7 días		
■ Congelado	4 semanas		
☐ Preparación Paciente			
 Ayuno 			
 Supresión medicación 			
Otras consideraciones	Evitar ejercicio violento, masaje e inyecciones intramusculares antes La CK-BB no se mantiene estable si no se añade un estabilizador.	de la extrac	ción.

ID. 361 CREATINKINASA MB

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Creatina-cinasa 2; c.cat.
□ Sinónimos	Creatinfosfoquinasa MB, CK-MB, CPK-MB.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4 días
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	En caso de muestras congeladas, realizar el análisis antes de una hora después de la descongelación.
	En caso de refrigeración la muestra será estabilizada con reactivo SH
Ta Ambiente	2 días
■ Refrigerado	7 días
Congelado	4 semanas
☐ Preparación Paciente	No
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 362 CRIOAGLUTININAS DESPISTAJE

Otras consideraciones

<u> </u>	Nomenclatura recomendada	Srm—Crioaglutininas; c.arb.
	Sinónimos	Estudio de crioaglutininas. Anticuerpos fríos con significado clínico
Q	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	Extraer a 37 °C y remitir a 37°C inmediatamente al laboratorio, retracción rápida del coágulo a 37 °C y separación rápida del suero.
	■ T ^a Ambiente	No
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	Una vez separado el Suero de la sangre como se indica anteriormente se puede almacenar así:
	Ta Ambiente	No
	Refrigerado	24 horas
	Congelado	Hasta 6 meses
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	

ID. 363 CRIOAGLUTININAS TITULACION

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Srm—Crioaglutininas; c.arb. Estudio de anticuerpos fríos con significado clínico. Sangre 5 ml
	Contenedor Almacenamiento	Tubo sin anticoagulante Extraer a 37 °C, remitir inmediatamente al laboratorio a 37 °C, retracción completa del coágulo a 37 °C y separación rápida del suero.
	Ta Ambiente	No No No No
	Congelado	Suero
	 Instrucciones almacenaje . T^a Ambiente 	Una vez separado el suero como se indica anteriormente, se puede almacenar como figura a continuación. No
	Refrigerado	24 horas
Q	 Congelado	6 meses

ID. 364 CRIOGLOBULINAS

Nomenclatura recomendada	Srm—Crioglobulinas; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
 Almacenamiento 	Poner inmediatamente el tubo en baño a 37° C durante 1 hora.
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	Evitar la hemólisis y la lipemia.
■ T ^a Ambiente	No
 Refrigerado 	7 días
Congelado	No
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	•
 Otras consideraciones 	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Supresión Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 365 CRISTALES ESTUDIO (L.SINOVIAL)

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	LSi—Cristales; c.arb. Líquido sinovial 0,5 ml
	 Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	Realizar la extracción con una jeringa heparinizada. Tubo estéril En nevera, sobre todo para el estudio de células 1 hora 3 días
	Muestra Tipo	Líquido sinovial La desaparición de cristales es progresiva a lo largo del tiempo
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	

ID. 366 CROMOSOMAS SEXUALES ESTUDIO GENETICQ

200 3880		
	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	Determinación del sexo; estudio de las secuencias repetitivas Alpha del cromosoma Y (Alpha
		Y repetitivas), Alpha del cromosoma X (Alpha X repetitivas); DYZ1; estudio del locus de la
		amilogenina.
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	3 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	1 día
	Refrigerado	2 días
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	ADN
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	1 semana
	Refrigerado	1 mes
	Congelado	Indefinido
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	
	Caus volidity aviolity	

ID. 367 CROMOSOMAS SEXUALES ESTUDIO PRENATAL

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Determinación del sexo; estudio de las secuencias repetitivas Alpha del cromosoma Y (Alpha Y repetitivas), Alpha del cromosoma X (Alpha X repetitivas); DYZ1; estudio del locus de la amilogenina.
Espécimen Tipo	Líquido amniótico
■ Volumen mínimo	4 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo truncado estéril
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	No procede
 Congelado 	No procede
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 semana
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación.

ID. 368 CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS ANTICUERPOS

Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra Cryptococus neoformans; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	La descongelación debe efectuarse a 4° C°.
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	4-5 días
 Congelado 	6 meses
Preparación Paciente	
 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 369 CUERPOS DE HEINZ ESPONTANEOS

□ Nomenclatura recomendada	Ers(San)—Cuerpos de Heinz(formados in vivo); c.arb.
□ Sinónimos	Cuerpos de Heinz espontáneos.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	Sangre total anticoagulada
Contenedor	Tubo con EDTA K3
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 hora
 Refrigerado 	No
Congelado	No
□ Muestra Tipo	Sangre total
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
■ T ^a Ambiente	1 hora
 Refrigerado 	No
Congelado	No
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	Período de tres meses sin transfusiones

ID. 370 CUERPOS DE HEINZ INDUCIDOS

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Ers(San)—Cuerpos de Heinz(formados in vitro); c.arb.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	0,5 ml
Observaciones	Sangre total anticoagulada
Contenedor	Tubo con EDTA-K3. 1mg/1ml
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	1 hora
 Refrigerado 	No
Congelado	No
☐ Muestra Tipo	Sangre total
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
Ta Ambiente	1 hora
Refrigerado	No
Congelado	No
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	Periodo de 3 meses sin transfusiones.

ID. 371 CUERPOS REDUCTORES (ORINA)

	Nomenclatura recomendada	Uri—Cuerpos reductores; c.arb.
	Sinónimos	
a	Espécimen Tipo	Orina única micción
	Volumen mínimo	10 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente plástico
	Almacenamiento	No almacenar, remitir inmediatamente al laboratorio. Es recomendable realizar el análisis antes de 1 hora.
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	No
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 372 CULTIVO BIOPSIAS (TEJIDO)

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Sistema—Unidades formadoras de colonias; c.arb.
☐ Espécimen Tipo	Muestras biológicas
Volumen mínimoObservaciones	5-10 ml/5-10 g
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
 T^a Ambiente 	
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 373 PRUEBA ANULADA

	Nomenclatura recomendada
	Sinónimos
0	Espécimen Tipo
	Volumen mínimo
	Observaciones
	Contenedor
	Almacenamiento
	Ta Ambiente
	Refrigerado
	Congelado
	Muestra Tipo
_	 Instrucciones almacenaje.
	Ta Ambiente
	Refrigerado
	Congelado
	Preparación Paciente
_	Ayuno
	•
	Supresión medicación
	 Otras consideraciones

ID. 374 PRUEBA ANULADA

Nomenclatura recomendada
Sinónimos
Espécimen Tipo
■ Volumen mínimo
Observaciones
Contenedor
Almacenamiento
Ta Ambiente
Refrigerado
Congelado
Muestra Tipo
 Instrucciones almacenaje.
Ta Ambiente
Refrigerado
Congelado
Preparación Paciente
• Ayuno
 Supresión medicación
 Otras consideraciones

ID. 375 CULTIVO DE FIBROBLASTOS DE MEDULA OSEA (M.O)

0	Nomenclatura recomendada	MOs—Cultivo de fibroblastos; c.arb.
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Médula ósea
	■ Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
	Almacenamiento	Procesar de inmediato
	■ Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Médula ósea preparada
	 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	 Otras consideraciones 	

ID. 376 PRUEBA ANULADA

Nomenclatura recomendada		
Sinónimos		
Espécimen Tipo		
■ Volumen mínimo		
Observaciones		
■ Contenedor		
Almacenamiento		
■ T ^a Ambiente		
Refrigerado		
Congelado		
Muestra Tipo		
 Instrucciones almacenaje . 		
Ta Ambiente		
Refrigerado		
Congelado		
Preparación Paciente		
 Ayuno 		
 Supresión medicación 		
Otras consideraciones		

ID. 377 CULTIVO DE HONGOS

□ Nomenclatura reco □ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínim	Muestras biológicas
 Observaciones Contenedor Almacenamient T* Ambiente Refrigerado Congelado 	Dispositivo específico o recipiente estéril Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ Muestra Tipo ■ Instrucciones al ■ Ta Ambiente ■ Refrigerado ■ Congelado ■ Preparación Pacien ■ Ayuno ■ Supresión medi ■ Otras considera	macenaje te cación

ID. 378 CULTIVO DE PRECURSORES GRANULOMONOCITICOS DE MEDULA OSEA (M.O)

□ Nomenclatura recomendada MOs—Precursores granulocíticos; taxón(cultivo) □ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo Médula ósea	
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
■ Contenedor Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/	mL)
Almacenamiento Procesar de inmediato	
Ta Ambiente 4 horas	
Refrigerado No	
Congelado No	
☐ Muestra Tipo Médula ósea preparada	
 Instrucciones almacenaje . Procesar inmediatamente 	
Ta Ambiente 4 horas	
Refrigerado No	
Congelado No	
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	

ID. 379 CULTIVO DE PRECURSORES GRANULOMONOCITICOS DE SANGRE

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	San—Precursores granulocíticos; taxón(cultivo)
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	20 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
	Almacenamiento	Procesar de inmediato
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Muestra Tipo	Sangre total preparada
	 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

380 CULTIVO DE PROGENITORES ERITROIDES DE MEDULA OSEA (M.O)

5 N 1.	NO 15 10 10 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
□ Nomenclatura recomendada	MOs—Progenitores eritroides; taxón(cultivo)
□ Sinónimos	Cultivo de serie roja
☐ Espécimen Tipo	Médula ósea
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
 Almacenamiento 	Procesar de inmediato
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	No
Congelado	No
☐ Muestra Tipo	Médula ósea preparada
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	No
 Congelado 	No
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID.

ID.

382

ID. 381 CULTIVO DE PROGENITORES ERITROIDES DE SANGRE PERIFERICA

Nomenclatura recomendada	San—Progenitores eritroides; taxón(cultivo)
Sinónimos	Cultivo de serie roja
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	20 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
Almacenamiento	Procesar de inmediato
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Sangre total preparda
 Instrucciones almacenaje. 	Procesar inmediatamente
T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No .
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

CULTIVO DE PROGENITORES MEGACARIOCITICOS DE MEDULA OSEA (M.O)

Nomenclatura recomendada	MOs—Progenitores megacariocíticos; taxón(cultivo)
Sinónimos	Cultivo de plaquetas o de megacariocitos.
Espécimen Tipo	Médula ósea
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
Almacenamiento	Procesar de inmediato
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Médula ósea preparada
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID.

383

CULTIVO DE PROGENITORES MEGACARIOCITICOS DE SANGRE

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	San— Progenitores megacariocíticos; taxón(cultivo) Cultivo de plaquetas Sangre 20 ml
	Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
	Almacenamiento	Procesar de inmediato
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	Refrigerado	No
	Congelado	No
	Muestra Tipo	Sangre total preparada
	 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	■ Refrigerado	No
	Congelado	No
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

CULTIVO DE PROGENITORES MIXTOS GFC-GEMML.MEDULA OSEA (M.O)

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Mos— Progenitores mixtos; taxón(cultivo)
0	Espécimen Tipo Volumen mínimo	Médula ósea 2 ml
	 Contenedor Almacenamiento T* Ambiente Refrigerado 	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL) Procesar de inmediato 4 horas No
•	 Congelado	No Médula ósea preparada Procesar inmediatamente 4 horas No
0	 Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	No

ID.

384

ID. 385 CULTIVO DE PROGENITORES MIXTOS GFC-GEMML DE SANGRE

Nomenclatura recomendada	San— Progenitores mixtos; taxón(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	20 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de vidrio estéril con Heparina cálcica (20 UI/mL)
 Almacenamiento 	Procesar de inmediato
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Sangre total preparada
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar inmediatamente
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No .
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 386 CULTIVO ENDOCERVICAL

□ Nomenclatura recomendada	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
☐ Sinónimos Espécimen Tipo	Exudado endocervical
Volumen mínimoObservaciones	
Contenedor	Torunda estéril
 Almacenamiento Ta Ambiente 	Procesamiento inmediato y sino conservar a 37°C
 Refrigerado 	
■ Congelado □ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje . T^a Ambiente 	
Refrigerado	
■ Congelado □ Preparación Paciente	
Ayuno	
Supresión medicaciónOtras consideraciones	

ID. 387 CULTIVO ESPECIFICOS DE BACTERIAS NO HABITUALES (BORDETELLA, LEPT

Nomenclatura recomendada	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Muestras biológicas
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	Recipiente estéril
Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 388 CULTIVO ESPUTO

□ Nomenclatura recom	endada Spu—Bacterias; c.arb.(cultivo)
□ Sinónimos	•••••
☐ Espécimen Tipo	Esputo
 Volumen mínimo 	2-10 ml
 Observaciones 	••••••
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	•••••
 Refrigerado 	••••••
Congelado	•••••
☐ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones alm 	acenaje.
 T^a Ambiente 	••••••
 Refrigerado 	••••••
Congelado	•••••••
 Preparación Paciente 	•••••
 Ayuno 	***************************************
 Supresión medica 	ción
 Otras consideracione 	ones

ID. 389 CULTIVO EXUDADO CONJUNTIVAL

	•
Nomenclatura recomendada	SLa—Bacterias; c.arb.(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Exudado conjuntival
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	Torunda estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 390 CULTIVO EXUDADO FARINGEO

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
_	Espécimen Tipo	Exudado faríngeo
	Volumen mínimoObservaciones	No procede
	Contenedor	Torunda estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 391 CULTIVO EXUDADO NASAL

<u> </u>	Nomenclatura recomendada	SNa-Bacterias; c.arb.(cultivo)
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Exudado nasal
	■ Volumen mínimo	No procede
	Observaciones	
	Contenedor	Torunda estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
۵	Preparación Paciente	
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 392 CULTIVO EXUDADO OTICO

0	Nomenclatura recomendada	EOt—Bacterias; c.arb.(cultivo)
٥	Sinónimos Espécimen Tipo	Exudado ótico
	■ Volumen mínimo	No procede
	Observaciones	
	Contenedor	Torunda estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

ID. 393 CULTIVO EXUDADO Y LESIONES DE SUPERFICIE SIN BUSQUEDA ANAEROBIOS

ıltivo)
r

ID. 394 CULTIVO LCR

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	LCR—Bacterias; c.arb.(cultivo)
□ Espécimen Tipo	LCR
Volumen mínimoObservaciones	1-5 ml
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino conservar a 37°C
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	
• Ayuno	
Supresión medicación	
 Otras consideraciones 	

ID. 395 CULTIVO LIQUIDOS ESTERILES, NO LCR

	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
_	Espécimen Tipo	Líquidos biológicos
	Volumen mínimoObservaciones	
	Contenedor	Recipiente estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	■ T ^a Ambiente	•
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 396 CULTIVO MICOBACTERIAS EN MUESTRA ESTERIL

Nomenclatura recomendada	Sistema—Micobacterias; c.arb.(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Muestras biológicas
■ Volumen mínimo	1-5 ml/1-5 g
Observaciones	
Contenedor	Recipiente estéril
Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 397 CULTIVO MICOBACTERIAS EN MUESTRA NO ESTERIL

Nomenclatura recomendada	Sistema—Micobacterias; c.arb.(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Muestras biológicas
■ Volumen mínimo	Específico muestra
Observaciones	
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	•
 Refrigerado 	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 398 CULTIVO MICOPLASMA

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Sistema—Mycoplasma; c.arb.(cultivo)
	Espécimen Tipo	Muestras biológicas
	Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	Dispositivo específico o recipiente estéril
	Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	
	■ Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 399 CULTIVO MUESTRA APARATO RESPIRATORIO INFERIOR POR BRONCOSCOPIA

Nomenclatura recomendada	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
Espécimen Tipo	Muestras biológicas
Volumen mínimoObservaciones	
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	•
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 400 CULTIVO OTROS

□ Nomenclatura recomendada	???
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Muestras biológicas
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	Recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ Ta Ambiente	, ,
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
• Ayuno	
Supresión medicación	
 Otras consideraciones 	

ID. 401 CULTIVO PARASITOS

0	Nomenclatura recomendada	Sistema—Parásitos; taxón(cultivo)
_	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Muestras biológicas
	■ Volumen mínimo	Específico muestra
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente estéril
	 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 402 CULTIVO PUNCIONES CON AGUJA FINA

□ Nomenclatura recomendada	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Muestras biológicas
 Volumen mínimo 	1-5 ml
Observaciones	
 Contenedor 	Jeringa
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
T* Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T* Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 403 CULTIVO PUNTA DE CATETER Y OTROS DISPOSITIVOS

_ _	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Sistema—Bacterias; c.arb.(cultivo)
_ _	Espécimen Tipo	Catéter
	■ Volumen mínimo	No procede
	Observaciones	
	Contenedor	Recipiente estéril
	 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 404 CULTIVO URETRAL

Nomenclatura recomendada	EUr—Bacterias; c.arb.(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Exudado uretral
Volumen mínimo	No procede
Observaciones	
Contenedor	Torunda estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 405 CULTIVO VAGINAL

Nomenclatura recomendada	EVa—Bacterias; c.arb (cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Exudado vaginal
■ Volumen mínimo	No procede
Observaciones	
Contenedor	Torunda estéril
Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
Ayuno	·
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 406 CULTIVO VIRUS

Nomenclatura recomendada	Sistema—Virus; taxón(cultivo)
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Muestras biológicas
 Volumen mínimo 	Específico muestra
Observaciones	
Contenedor	Recipiente específico
Almacenamiento	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 407 CURVA DE DISOCIACION OXIGENO-HEMOGLOBINA

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	P5O, Estudio P5O
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	3 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con heparina sódica
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 hora
Refrigerado	6 horas
Congelado	No
Muestra Tipo	Sangre total
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	2 horas
Refrigerado	6 horas
Congelado	No
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	Período de 3 meses sin transfusiones

408 CHLAMIDIA TRACHOMATIS EXAMEN EN FRESCO

□ Nomenclatura recomendada	Sistema—Clamidia trachomatis; c.arb.(microscopía "en fresco")
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Muestras biológicas
 Volumen mínimo 	Específico muestra
 Observaciones 	
Contenedor	Dispositivo específico o recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato y sino refrigerar
T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	
• Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	

ID.

ID. 409 CHLAMYDIA PNEUMONIAE ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Anticuerpo contra Chlamydia pneumoniae; c.arb.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Retracción del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
 T^a Ambiente 	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 410 CHLAMYDIA PSITACCI ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra Chlamydia psitacci; c.arb.
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	Retracción del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 411 CHLAMYDIA TRACHOMATIS ANTICUERPOS

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Anticuerpo contra Chlamydia trachomatis; c.arb.
	Espécimen Tipo Volumen mínimo	Sangre 5 ml
	Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero
	Contenedor Almacenamiento	Tubo sin anticoagulante
	Ta Ambiente	4-5 horas
	RefrigeradoCongelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	La descongelación debe efectuarse a 4° C°.
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	 Refrigerado 	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestra.
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 412 DEFECTOS DEL TUBO NEURAL ESTUDIO PRENATAL

0	Nomenclatura recomendada	??'
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	Instrucciones almacenaje.	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

ID. 413 DEHIDROEPIANDROSTERONA SULFATO. DHEA-S

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Sulfato de deshidroepiandrosterona; c.sust.	
□ Sinónimos	DHEA-S	
□ Espécimen Tipo	Sangre	
■ Volumen mínimo	2 ml	
Observaciones	Poner el tubo en baño de hielo y remitir inmediatamente al laboratorio.	
■ Contenedor	Tubo sin anticoagulante	
Almacenamiento	No almacenar. Llevar inmediatamente al laboratorio y centrifugar y sep	arar el suero antes de
- Ta A1.:	1 hora 1 hora	
Ta Ambiente	i nota	
Refrigerado		
Congelado		
☐ Muestra Tipo	Suero	
 Instrucciones almacenaje . 		
■ T ^a Ambiente	1 hora	
Refrigerado	2 semanas	
Congelado	Años	
☐ Preparación Paciente	No	
• Ayuno		
 Supresión medicación 		
 Otras consideraciones 		

ID. 414 DEHIDROTESTOSTERONA

	Nomenclatura recomendada	Srm—Dehidrotestosterona; c.sust.
۵	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	3 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	 Almacenamiento 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	2 horas
	■ Refrigerado	1 día
	Congelado	1 mes
	Preparación Paciente	No
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 415 DELTA AMINOLEVULINICO ACIDO

□ Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de D-Aminolevulinato; caudal sust.(24 h)
□ Sinónimos	ALA, Delta ALA, D-ALA
☐ Espécimen Tipo	Orina 24 h
 Volumen mínimo 	Toda la orina
Observaciones	Preservar de la luz. Consignar la diuresis.
Contenedor	Recipiente orina 24 h con 10 mL HCL 6 A. ácetico concentrados
 Almacenamiento 	Ajustar a pH 3.0-4.0, con ClH o Acido Acético
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	4 días
Congelado	4 semanas
□ Muestra Tipo	Orina acidificada, mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje . 	Preservar de la luz
Ta Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	No requiere preparación del paciente

ID. 416 DENSIDAD (ORINA)

Nomenclatura recomendada	Pac—Orina; densidad relativa
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Orina primera de la mañana
Volumen mínimo	Toda la orina.
Observaciones	
Contenedor	Recipiente plástico
Almacenamiento	
Ta Ambiente	2 horas
Refrigerado	5 días
Congelado	6 meses
Muestra Tipo	Orina mezclada.
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
T	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 417 DESOXIPIRIDINOLINA

	Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de desoxipiridinolina; caudal sust.(24 h)
	Sinónimos	
o I	Espécimen Tipo	Orina
•	Volumen mínimo	5 ml
•	Observaciones	Orina reciente de primera hora de la mañana (antes de las 10 a.m. para evitar variaciones diurnas)
•	Contenedor	Recipiente de plástico sin conservante
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	Hasta 7 días
	Congelado	Varios meses
	Muestra Tipo	Orina
•	Instrucciones almacenaje.	Si esta turbia aclarar mediante centrifugación o filtración antes de su análisis. Extraer sobrenadante y mezclarlo por agitación suave o inversión.
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	•
	Congelado	
u]	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
ı	 Supresión medicación 	
1	Otras consideraciones	No recongelar la muestra. No exponer a la luz del sol directa

ID. 418 DIAFORASA ERITROCITARIA

Nomenclatura recomendada	(San)Ers—Diaforasa eritrocitaria; c.arb.
Sinónimos	Diaforasa eritrocitaria
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	3 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA K3 o Heparina sódica
Almacenamiento	
Ta Ambiente	6 horas
Refrigerado	24 horas
Congelado	No
	Sangre total
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	6 horas
Refrigerado	24 horas
Congelado	No
_ '	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 419 DIETILESTILBESTROL

Nomenclatura recomendada	Srm—Dietilestilbestrol; c.sust.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	4 ml
Observaciones	
Contenedor	No usar gel separador. Separar suero o plasma y congelar
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	•
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero o plasma
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	•
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 420 DIGESTION DE PRINCIPIOS INMEDIATOS (HECES)

□ Nomenclatura recomendada	Fae—Digestion de principios inmediatos; c.arb.(0;1)
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Heces
 Volumen mínimo 	Alícuota
 Observaciones 	
Contenedor	Recipiente plástico
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	15 días
Congelado	
□ Muestra Tipo	Heces
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	Los días anteriores a la prueba se debe seguir la dieta habitual.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 421 DIGOXINA

Nomenclatura recomendada	Srm—Digoxina; c.sust.
Sinónimos	Digoxinemia
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	Consignar hora de extracción y hora de la última dosis.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	?
Refrigerado	
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	2 semanas
Refrigerado	3 meses
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
Supresión medicación	Realizar la extracción inmediatamente antes de la siguiente dosis ó de 8-10 horas después de la anterior.
 Otras consideraciones 	

ID. 422 DIMERO-D

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Dimero D de la fibrina; c.masa
<u> </u>	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	8 horas
	Refrigerado	
	Congelado	•
	Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	8 horas
	Refrigerado	4 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 423 DIPEPTIDILAMINOPEPTIDASA IV. DAP IV

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Sistema—Dipeptidil—peptidasa IV; c.cat.
ō	Espécimen Tipo Volumen mínimo	Sangre o extensiones de médula ósea sin fijar 3 ml
	 Observaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente 	Tubo con EDTA-K3 No almacenar, llevar al laboratorio
_	Refrigerado Congelado	Extensiones
ш	 Muestra Tipo Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente 	Hasta 3 días a temperatura ambiente (27°C)
_	Refrigerado Congelado Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	 Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	

ID. 424 DISTROFIA MIOTÓNICA DE STEINERT ESTUDIO GENETICO

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor	??? Estudio del número de tripletes «CTG» del gen MT-PK. Sangre 3 ml Tubo con EDTA
	Almacenamiento	1400 0011 22 1.1
	Ta Ambiente	1 día
	Refrigerado	2 días
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	ADN
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	1 semana
	 Refrigerado 	1 mes
	 Congelado 	Indefinido
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

ID. 425 DISTROFIA MIOTONICA DE STEINERT ESTUDIO PRENATAL

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	??? Estudio del número de tripletes «CTG» del gen MT-PK.
	Espécimen Tipo	Líquido amniótico
	Volumen mínimo	4 ml
	Observaciones	m. 1
	Contenedor	Tubo truncado estéril
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	1 día
	Refrigerado	No procede
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	ADN
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	1 semana
	 Refrigerado 	1 mes
	Congelado	Indefinido
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación.

ID. 426 DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE ESTUDIO GENETICO

□ Nomenclatura recomendada	???
□ Sinónimos	Deleciones de exones 8, 17, 19, 44, 45, 48, 12, 51, 4, Promotor, 3, 6, 13, 43, 47, 50, 52, 60; Polimorfismos
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	3 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	2 días
Congelado	No procede
☐ Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	1 semana
 Refrigerado 	1 mes
Congelado	Indefinido
☐ Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 427 DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE ESTUDIO PRENATAL

	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	Deleciones de exones 8, 17, 19, 44, 45, 48, 12, 51, 4, Promotor, 3, 6, 13, 43, 47, 50, 52, 60; Polimorfismos
•	Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente	Líquido amniótico 4 ml Tubo truncado estéril 1 día
		No procede
	Refrigerado Congolado	•
	Congelado Muestra Tino	No procede ADN
_	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	ADN
	■ T ^a Ambiente	1 semana
	Refrigerado	1 mes
	Congelado	Indefinido
<u> </u>	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación

ID. 428 DIURESIS (ORINA)

Preparación Paciente
 Ayuno
 Supresión medicación
 Otras consideraciones

Nomenclatura recomendada	Pac—Excreción de orina; volumen
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Orina de 24 horas
Volumen mínimo	Todo el volumen 24 h
Observaciones	
Contenedor	Contenedor de orina
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Orina de 24 horas
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	

ID. 429 D-XILOSA

□ Nomenclatura recomendada	Srm—D-Xilosa; c.sust.(preingesta)
☐ Sinónimos	Prueba de absorción de la D-Xilosa.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	Ver observaciones
Observaciones	En adultos se realizará una extracción basal (2 mL de sangre) antes de la administración por vía oral de 25 g de D-xilosa disueltos en 250 mL de agua; y dos extracciones más,
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	A 4° C la sangre puede conservarse 3 horas.
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	3 horas
Congelado	No
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	Para sangre
■ T ^a Ambiente	1 hora
 Refrigerado 	7 días
Congelado	1 año
☐ Preparación Paciente	8 horas previas.
 Ayuno 	El paciente debe mantener el ayuno durante las 5 h de la prueba.
 Supresión medicación 	Evitar la ingestión de ácido acetilsalicílico, indometacina ó atropina al menos 24 horas antes de la prueba.
 Otras consideraciones 	

ID. 430 D-XILOSA (ORINA)

□ Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de D-Xilosa; caudal sust.(5 h)
□ Sinónimos	Test de absorción de D-xilosa
☐ Espécimen Tipo	Orina a tiempo controlado (5 horas)
 Volumen mínimo 	Toda la orina
Observaciones	Debe recogerse una muestra de orina previa y toda la orina de las 5 horas siguientes a la prueba
Contenedor	Contenedor estéril
 Almacenamiento 	Refrigerar durante y tras la recogida
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	24 horas
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Orina
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
 Refrigerado 	
Congelado	
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	Ayuno la noche anterior y durante la prueba. Dosis de D-xilosa: 0.5 g por kilo de peso hasta un máximo de 25 g. disueltos en 10 mL/Kg peso de agua. Tras la ingesta una dosis adicional de 250 mL de agua.
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	Insistir en la recogida adecuada de la orina. Controlar que la función renal es normal. Es preferible, sobre todo en niños, realizar la técnica en sangre.

ID. 431 ELASTASA LIBRE

		•
	Nomenclatura recomendada	Srm—Elastasa libre; c.masa
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	
	Ou as considerationes	

ID. 432 ELASTASA TOTAL

_	Nomenclatura recomendada	Srm—Elastasa; c.masa
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	-
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	<u>-</u>	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 433 ELASTASA TOTAL (L.BIOLOGICOS)

	Nomenclatura recomendada	Sistema—Elastasa; c.masa
۵	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Líquido biológico
	■ Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo seco o con heparina litio
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 434 ELASTASA TOTAL (LEUCOCITARIA)

a	Nomenclatura recomendada	Lks(San)—Elastasa; cont.arb.entítico
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	 Refrigerado 	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	
	■ Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 435 ENDOTELINA

Nomenclatura recomendada	Sistema—Endotelina; ?
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 436 ENFERMEDAD DE GAUCHER ESTUDIO GENETICO

Nomenclatura recomendada	???	
Sinónimos	Cambio de leucina a prolina en la posición 444 del gen de la glucocerebrosidasa (L444P); Cambio de asparagina a serina en posición 370 (N370S).	
Espécimen Tipo	Sangre	
 Volumen mínimo 	3 ml	
Observaciones		
Contenedor	Tubo con EDTA	
Almacenamiento		
Ta Ambiente	1 día	
■ Refrigerado	2 días	
Congelado	No procede	
Muestra Tipo	ADN	
 Instrucciones almacenaje. 		
Ta Ambiente	1 semana	
Refrigerado	1 mes	
Congelado	Indefinido	
Preparación Paciente		
 Ayuno 		
 Supresión medicación 		
 Otras consideraciones 		
	Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Supresión Paciente Ayuno Supresión medicación	Sinónimos Cambio de leucina a prolina en la posición 444 del gen de la glucocerebrosidasa (L444P); Cambio de asparagina a serina en posición 370 (N370S). Espécimen Tipo Sangre 3 ml Volumen mínimo Tubo con EDTA Contenedor Tubo con EDTA Almacenamiento I día Refrigerado 2 días Congelado No procede Muestra Tipo ADN Instrucciones almacenaje Ta Ambiente 1 semana 1 mes Congelado Indefinido Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 437 ENFERMEDAD DE GAUCHER ESTUDIO PRENATAL

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Cambio de leucina a prolina en la posición 444 del gen de la glucocerebrosidasa (L444P); Cambio de asparagina a serina en posición 370 (N370S).
Espécimen Tipo	Líquido amniótico
■ Volumen mínimo	4 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo truncado estéril
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 día
 Refrigerado 	No procede
Congelado	No procede
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	1 semana
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación.

ID. 438 ENFERMEDAD DE MACHADO-JOSEP ESTUDIO GENETICO

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo	??? Estudio de repeticiones «CAG» en el gen de Machado-Joseph, estudio genético de MJD. Sangre 3 ml
	Contenedor	Tubo con EDTA
	Ta Ambiente Refrigerado	1 día 2 días
	 Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje . 	No procede ADN
	 T* Ambiente Refrigerado Congelado 	1 semana 1 mes Indefinido
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	

ID. 439 ENFERMEDAD DE MACHADO-JOSEP ESTUDIO PRENATAL

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo	???? Estudio de repeticiones «CAG» en el gen de Machado-Joseph, estudio genético de MJD. Líquido amniótico 4 ml
Contenedor	Tubo truncado estéril
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	No procede
Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje. 	
 T^a Ambiente 	1 semana
 Refrigerado 	1 mes
Congelado	Indefinido
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación.

ID. 440 ENFERMEDAD GRANULOMATOSA CRONICA ESTUDIO GENETICO

	tura recomendada	???
□ Sinónimos	•••••	Polimorfismos 5' DYS MSA, PERT 87-15 (X), PERT 87-8, PERT 84, 3' CACA, PERT 87-15 (B).
Espéciment	Tipo	Sangre
Volume	en mínimo	3 ml
Observ	aciones	
Conten	edor	Tubo con EDTA
 Almace 	enamiento	
■ T ^a Aml	oiente	1 día
 Refrige 	erado	2 días
Congel	ado	No procede
□ Muestra T	ipo	ADN
	ciones almacenaje.	
■ Ta Ami	biente	1 semana
 Refrige 	erado	1 mes
_	lado	Indefinido
☐ Preparació	in Paciente	
Ayuno		
 Supres 	ión medicación	
· -	consideraciones	

ID. 441 ENFERMEDAD GRANULOMATOSA CRONICA ESTUDIO PRENATAL

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Polimorfismos 5' DYS MSA, PERT 87-15 (X), PERT 87-8, PERT 84, 3' CACA, PERT 87-15 (B).
Espécimen Tipo	Líquido amniótico
 Volumen mínimo 	4 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo truncado estéril
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 día
Refrigerado	No procede
Congelado	No procede
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	1 semana
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	La edad idónea para realizar la amniocentesis es a las 13 semanas de gestación

ID. 442 ENOLASA NEURONAL ESPECIFICA

□ Nomenclatura recomendada	Srm—γ-Fosfopiruvato-hidratasa; c.masa
□ Sinónimos	NSE, S-NSE
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	3 ml
Observaciones	Evitar hemolisis. Poner el tubo en un baño con hielo y llevar inmediatamente al laboratorio.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	2 horas (con heparina)
■ Refrigerado	
■ Congelado	
□ Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	?
 Refrigerado 	3 días
Congelado	3 meses
□ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	Consignar estado de la enfermedad: Estadio, Tratamiento, etc.

ID. 443 ENTAMOEBA HISTOLYTICA ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Anticuerpo contra Entamoeba histolytica; c.arb.
■ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo	Sangre 5 ml
ObservacionesContenedor	Retracción del coágulo y separación rápida del suero Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento T^a Ambiente Refrigerado 	4-5 horas
■ Congelado □ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
 Congelado 	6 meses
Preparación Paciente	
Supresión medicaciónOtras consideraciones	

ID. 444 ENZIMA CONVERTIDORA DE ANGIOTENSINA

Nomenclatura recomendada	Srm—Peptidil-dipeptidasa A; c.cat.
Sinónimos	ECA
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	4 horas
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	1 día
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 445 ENZIMA GLIOXILASA I ESTUDIO DE ALOTIPOS

Nomenclatura recomendada	Sistema—Lactoilglutatión-liasa; taxón(alotipos)
Sinónimos	GLO
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 día
Congelado	No
Muestra Tipo	Hematies concentrados
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	1 día
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 446 EOSINOFILOS EN MOCO NASAL (MOCO)

Nomenclatura recomendada	SNa—Eosinófilos; c.núm.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Moco nasal
 Volumen mínimo 	2 gotas
Observaciones	
Contenedor	Portaobjetos (realizar 2 frotis)
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	2 horas
 Refrigerado 	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Extensiones del moco nasal
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	6 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 447 EPSTEIN-BARR: EBNA ANTICUERPOS IGG

Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo (IgG) contra el virus de Epstein-Barr; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero.
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	En muestras congeladas, se recomienda descongelar a 4°C°.
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
Refrigerado	4-5 días
Congelado	6 meses
Preparación Paciente	
 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestras.
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 448 EPSTEIN-BARR: EBNA ANTICUERPOS IGM

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Anticuerpo (IgM) contra el virus de Epstein-Barr; c.arb.
Espécimen Tipo	Sangre 5 ml Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero. Tubo sin anticoagulante 4-5 horas
□ Muestra Tipo ■ Instrucciones almacenaje . ■ Ta Ambiente	Suero En muestras congeladas, se recomienda descongelar a 4°C°. 4-5 horas 4-5 días 6 meses Evitar comidas grasas 6-8 horas antes de la toma de muestras.

ID. 449 EPSTEIN-BARR: PAUL BUNNELL

-	Nomenclatura recomendada	????
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero.
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	En muestras congeladas, se recomienda efectuar la descongelación a 4°C°.
	Ta Ambiente	4-5 horas
	 Refrigerado 	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas previas a la toma de muestra.
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 450 EPSTEIN-BARR: ANTICUERPOS IGG ANTI-VCA

	Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo (IgG) contra el antígeno VC del virus de Epstein-barr (VCA);c arb.
_	Sinónimos	Timedespo (1go) coma es amigeno vo del vitas de Epstein our (vort), e alo.
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero.
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	En muestras congeladas, se recomienda efectuar la descongelación a 4°C°.
	Ta Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	Evitar comidas grasas 6-8 horas previas a la toma de muestra.
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 451 EPSTEIN-BARR: ANTICUERPOS IGM ANTI-VCA

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Anticuerpo (IgM) contra el antígeno VC del virus de Epstein-Barr (VCA); c arb
	Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	Retracción completa del coágulo y separación rápida del suero.
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	En muestras congeladas, se recomienda efectuar la descongelación a 4°C°.
	■ T ^a Ambiente	4-5 horas
	Refrigerado	4-5 días
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente	
	Ayuno	Evitar comidas grasas 6-8 horas previas a la toma de muestra.
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

EQUINOCOCCUS GRANULOSUM, HIDATIDOSIS ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Srm—Anticuerpo contra Equinococcus granulosum; c.arb. Quiste hidatídico, serología
 Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones 	Sangre 5 ml
 Contenedor 	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	Retracción del coágulo y separción rápida del suero
 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo 	4-5 horas Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 452

ID. 453 ERITROCITOS EN LIQUIDOS BIOLOGICOS. RECUENTO

Nomenclatura recomendada	Sistema—Eritrocitos; c.núm.
Sinónimos	Contaje celular en líquido.
Espécimen Tipo	Líquidos biológicos
 Volumen mínimo 	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	3 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Líquido biológico
 Instrucciones almacenaje . 	Procesar de inmediato
Ta Ambiente	3 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	La muestra no debe estar coagulada ni contaminada
Cuas consideraciones	confirmed in contamination

ID. 454 ERITROPOYETINA

Nomenclatura recomendada	Srm—Eritropoyetina; c.sust.arb.
Sinónimos	EPO.
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	3 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	No
Congelado	1 año a -20 °C
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 455 ESTERASAS ESPECIFICAS (M.O)

Nomenclatura recomendada	MOs—Esterasas específicas; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Médula ósea
Volumen mínimo	0,5 mm de médula
Observaciones	
Contenedor	Realizar extensiones de médula inmediatamente
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	3 horas
 Refrigerado 	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Extensiones secadas al aire.
 Instrucciones almacenaje. 	Guardar a -70° C. si no van a ser procesadas de inmediato
■ T ^a Ambiente	2 días
 Refrigerado 	No
 Congelado 	No
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 456 ESTERASAS INESPECIFICAS (M.O)

Nomenclatura recomendada	MOs—Esterasas inespecíficas; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Médula ósea
 Volumen mínimo 	0,5 mm de médula
Observaciones	
Contenedor	Extensiones de médula ósea sin fijar
 Almacenamiento 	Procesar inmediatamente.
■ T ^a Ambiente	3 horas
Refrigerado	No
Congelado	No
Muestra Tipo	Extensiones de médula ósea secadas al aire
 Instrucciones almacenaje. 	Guardar a -70 °C si no van a ser procesadas de inmediato.
■ T ^a Ambiente	2 días
Refrigerado	No
Congelado	No
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 457 ESTRADIOL

_	Nomenclatura recomendada	Srm—Estradiol-17Beta; c.sust.
	Sinónimos	E2
•	Espécimen Tipo	Sangre
_	■ Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento	No almacenar. Llevar inmediatamente al laboratorio y centrifugar y separar el suero antes de
	/ imacchamiento	1 hora
	T ^a Ambiente	1 día
	Refrigerado	
	Congelado	
		Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	l día
	Refrigerado	3 días
	Congelado	l año
	Preparación Paciente	No
	• Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	Indicar en el formulario de solicitud la fecha de la última regla

ID. 458 ESTRADIOL LIBRE

Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Srm—Estradiol libre; c.sust. E2 Sangre sin anticoagulante 2 ml Centrifugar antes de 1 hora
 Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado 	Tubos con o sin separador
☐ Muestra Tipo	Suero
Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente	Existen estudios que plantean que las muestras son estables a temperatura ambiente en tubos con separador hasta 1 semana
RefrigeradoCongelado	Hasta 2 años
 Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	Debe recogerse la fecha de la última regla Recomendado

ID. 459 ESTRIOL

Nomenclatura recomendada	Srm—Estriol; c.sust.
Sinónimos	E3
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	?
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 día
Refrigerado	2 días
Congelado	1 año
Preparación Paciente	No
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 460 ESTRIOL (ORINA)

□ Nomenclatura recomendada	Pac(Uri)—Excreción de Estriol; caudal sust.(24 h)
□ Sinónimos	E3
□ Espécimen Tipo	Orina 24 h
 Volumen mínimo 	Toda la orina
Observaciones	
Contenedor	Recipiente orina 24 h con 20 mL de HCl al 33%
 Almacenamiento 	Ajustar el pH a 4.0-4.5 con HCl al 33%
Ta Ambiente	7 días
 Refrigerado 	30 días
Congelado	1 año
□ Muestra Tipo	Orina acidificada, mezclada y centrifugada
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
□ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 461 ESTUDIO DE BCL2

	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	 Almacenamiento 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	
	Ou as consider actories	

ID. 462 ESTUDIO DE MUTACIONES DE P53

Nomenclatura recomendada ?		
Sinónimos		
Espécimen Tipo		
■ Volumen mínimo		
Observaciones		
Contenedor		
 Almacenamiento 		
■ Ta Ambiente		
Refrigerado		
Congelado		
Muestra Tipo		
 Instrucciones almacenaje. 		
■ T ^a Ambiente		
 Refrigerado 		
Congelado		
Preparación Paciente		
Ayuno		
 Supresión medicación 		
 Otras consideraciones 		

ID. 463 ESTUDIO DE MUTACIONES DE RAS (TEJIDO)

	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
a	Espécimen Tipo	
	Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 464 ESTUDIO DE MUTACIONES DE RB (TEJIDO)

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
■ Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 465 ESTUDIO DE MYC (TEJIDO)

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
_	
Otras consideraciones	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 466 ESTUDIO DE P16 (TEJIDO)

0	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	 Almacenamiento 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	
	 Refrigerado 	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 467 ETANOL

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Srm—Etanol; c.sust. Alcohol etílico, Alcohol
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	1 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante o con heparina/EDTA
	Almacenamiento	Se recomienda la adición de fluoruro (0,5% p/v) en muestras médico-legales y cuando se requieren periodos prolongados de almacenamiento. También es recomendable en estos casos llenar los tubos al 90% de su volumen y mantenerlos herméticamente cerrados.
	■ T ^a Ambiente	2 semanas
	■ Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	2 semanas
	 Refrigerado 	6 semanas
	Congelado	?
	•	No
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	No utilizar alcohol para limpiar la zona donde se va a realizar la extracción. Mantener el tubo tapado, ya que se evapora con facilidad.

ID. 468 ETOSUXIMIDA

□ Nomenclatura recomenda	da Srm—Etosuximida; c.sust.
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	
 Observaciones 	
 Contenedor 	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	El tubo debe mantenerse cerrado herméticamente, ya que la droga es volátil
■ T ^a Ambiente	?
 Refrigerado 	•••••
Congelado	*****
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacena 	je . Cerrar bien el tubo
■ T ^a Ambiente	······ ?
 Refrigerado 	4 semanas
Congelado	5 meses
☐ Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	•••••
 Otras consideraciones . 	La extracción debe realizarse inmediatamente antes de la siguiente dosis

ID. 469 EXAMEN MICROBIOLOGICO EN FRESCO

	Nomenclatura recomendada	Sistema—Microorganismo; taxón(microscopía "en fresco")
	Sinónimos	orsteina Wieroorgamsmo, taxon(mieroscopia en nesco)
<u> </u>		Muestras biológicas
_	Espécimen Tipo	•
	Voidineii illillilli	No procede
	Observaciones	
	Contenedor	Dispositivo específico o recipiente estéril
	 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	•
	Congelado	
	Muestra Tipo	No procede
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 470 EXAMEN MICROBIOLOGICO PREVIA TINCION

D. Nomonolotumo monomendo do	Sistema Migroorganismo, tayán(migrospania)
□ Nomenclatura recomendada	Sistema—Microorganismo; taxón(microscopía)
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Muestras biológicas
■ Volumen mínimo	No procede
 Observaciones 	
Contenedor	Dispositivo específico o recipiente estéril
 Almacenamiento 	Procesamiento inmediato
Ta Ambiente	
 Refrigerado 	
■ Congelado	
□ Muestra Tipo	No procede
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 471 EXPLOSION METABOLICA EN NEUTROFILOS

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Burst test
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con heparina
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 hora
Refrigerado	No procede
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Sangre
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
 Ayuno 	3 horas
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 472 EXPRESION DE HER2-NEU

	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
_	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	• Contenedor	
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 473 EXPRESION DE HER-NEU, INMUNOHISTOQUIMICA

	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	Instrucciones almacenaje.	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	
	Ou ab Combiaciaciones	

ID. 474 EXPRESION DE MDM2

??? □ Nomenclatura recomendada... □ Sinónimos □ Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor Almacenamiento T^a Ambiente Refrigerado Congelado □ Muestra Tipo Instrucciones almacenaje. T^a Ambiente Refrigerado Congelado □ Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones

ID. 475 EXPRESION DE P15

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 476 EXPRESION DE P15 (TEJIDO)

ALTERNATION

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
 Almacenamiento 	
■ Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 477 EXPRESION DE P16

0	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 478 EXPRESION DE TP53

ū	Nomenclatura recomendada	??
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	•
	Muestra Tipo	
	Instrucciones almacenaje.	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

ID. 479 EXPRESION DE TP53 (TEJIDO)

0	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Muestra Tipo	
	 Instrucciones almacenaje . 	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	

EXPRESION DEL GEN DEL RETICULOBLASTOMA, RB

???

Nomenclatura recomendada
Sinónimos
Espécimen Tipo
■ Volumen mínimo
Observaciones
Contenedor
Almacenamiento
■ T ^a Ambiente
Refrigerado
Congelado
Muestra Tipo
 Instrucciones almacenaje .
Ta Ambiente
Refrigerado
Congelado
Preparación Paciente
• Ayuno
 Supresión medicación
Otras consideraciones

ID.

480

ID. 481 FACTOR 4 PLAQUETARIO

ID.

Nomenclatura recomendada	Pla—Factor plaquetario 4; c.masa
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico+agentes antiplaquetarios
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	2-4 horas
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	2-4 horas
Congelado	7 dìas
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Supresión Paciente Ayuno Supresión medicación

482 FACTOR DE CRECIMIENTO INSULINOIDE IGF-1. SOMATOMEDINA C

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Pla—Somatomedina C; c.masa
Espécimen Tipo Volumen mínimo	Sangre 1 ml
ObservacionesContenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento T^a Ambiente 	Separar el plasma y congelar inmediatamente
RefrigeradoCongelado	
□ Muestra Tipo	Plasma
 Instrucciones almacenaje . 	Separar el plasma y congelar inmediatamente.
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	No
 Congelado 	30 días
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
Supresión medicación	
 Otras consideraciones 	

ID.

483 FACTOR DE NECROSIS TISULAR, TNF

Nomenclatura recomendada	Sistema—Fcator de necrosis tisular; ?
Sinónimos	
Espécimen Tipo	
■ Volumen mínimo	
Observaciones	
Contenedor	
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	
 Instrucciones almacenaje . 	
T ^a Ambiente	
Refrigerado	
Otras consideraciones	
	Espécimen Tipo Volumen mínimo Cobservaciones Contenedor Almacenamiento Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Refrigerado Congelado Supresión Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 484 FACTOR DE VON WILLEBRAND ESTUDIO PRENATAL

□ Nomenclatura recomendada	San—Factor Von Willebrand estudio prenatal; c arb	
□ Sinónimos	Polimorfismos 5' DYS MSA, PERT 87-15 (X), PERT 87-8, PERT 8	34, 3' KK, PERT 87-15
	(B).	
□ Espécimen Tipo	Sangre	
■ Volumen mínimo	3 ml	Δ.
Observaciones		
Contenedor	Tubo con EDTA	÷ :
 Almacenamiento 		
■ T ^a Ambiente	1 día	
■ Refrigerado	2 días	
■ Congelado	No	
□ Muestra Tipo	ADN	
 Instrucciones almacenaje . 		
■ T ^a Ambiente	1 semana	
Refrigerado	1 mes	
Congelado	Indefinido	
□ Preparación Paciente		
 Ayuno 		
 Supresión medicación 		
Otras consideraciones		

ID. 485 FACTOR II ANTIGENICO

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Antígeno de la Protrombina; c.arb.
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico, colocar en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
■ Ta Ambiente	
Refrigerado	?
Congelado	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	6 horas
Refrigerado	
Congelado	4 semanas
□ Preparación Paciente	
Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	
- Otras consideraciones	

ID. 486 FACTOR II FUNCIONAL

Nomenclatura recomendada	Pla—Factor II de la coagulación; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
■ Contenedor	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	?
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	6 horas
Refrigerado	
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 487 FACTOR IX ANTIGENICO

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor IX antigénico; c.arb.
Q	Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Sangre 5 ml
	 Contenedor	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo ? 2-4 horas
۵	 Congelado	Plasma pobre en plaquetas (PPP) ? ?
	 Congelado	?

ID. 488 FACTOR IX ESTUDIO GENETICO

Nomenclatura recomendada	???
	Estudio genético del factor IX.
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	1 dìa
■ Refrigerado	2 dìas
Congelado	
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje. 	
T ^a Ambiente	
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 489 FACTOR IX FUNCIONAL

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor IX de la coagulación; c.arb.
	Espécimen Tipo	Sangre
-	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico, puesto en recipiente con hielo
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	?
	Congelado	
	Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	Refrigerado	?
	Congelado	?
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 490 FACTOR NATRIURETICO

	Nomenclatura recomendada	Sistema—Factor natriurético atrial;?
	Sinónimos	
Q	Espécimen Tipo	
	■ Volumen mínimo	
	Observaciones	
	Contenedor	
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	
	Refrigerado	
	Congelado	
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	
	 Refrigerado 	
	Congelado	
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 491 FACTOR NEFRITICO

Nomenclatura recomendada	Srm—Factor nefrítico;?
Sinónimos	C3-NeF, Acs. contra la C3-convertasa vía
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	1 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	3 días
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	1 día
 Refrigerado 	1 semana
Congelado	Indefinidamente
Preparación Paciente	No requiere preparación específica.
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 492 FACTOR REUMATOIDEO

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo	Srm—Factor reumatoideo; c.arb. Látex AR, FR Sangre 1 ml
	Observaciones	Tubo sin anticoagulante
	Almacenamiento Ta Ambiente	?
	Refrigerado Congelado	
ū	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Suero
	Ta Ambiente	1 día
	Refrigerado	3 días
	Congelado	4 semanas
	Preparación Paciente	No
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 493 FACTOR V ANTIGENICO

Nomenclatura recomendada	Pla—Factor V antigénico; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo
Almacenamiento	
Ta Ambiente	
Refrigerado	?
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	•
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	4 horas
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 494 FACTOR V FUNCIONAL

Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor V de la coagulación; c.arb.
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	?
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
■ Refrigerado	4 horas
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	
	Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Coservaciones Contenedor Almacenamiento Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje Ta Ambiente Refrigerado Supresión Paciente Ayuno Supresión medicación

ID. 495 FACTOR V LEIDEN. GENOTIPO

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	FV:Q 506
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 dìa
Refrigerado	2 dìas
Congelado	
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 496 FACTOR VII ANTIGENICO

□ Nomenclatura recomendad □ Sinónimos	.
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	
Observaciones?	****
Contenedor	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	••••
■ T* Ambiente	••••
 Refrigerado 	 ?
Congelado	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaj 	e .
■ T ^a Ambiente	8 horas
 Refrigerado 	?
Congelado	?
☐ Preparación Paciente	••••
Ayuno	
 Supresión medicación 	••••
 Otras consideraciones 	*****

ID. 497 FACTOR VII FUNCIONAL

0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo	Pla—Factor VII de la coagulación; c.arb. Sangre
	Volumen mínimo Observaciones	5 ml
	 Contenedor Almacenamiento T^a Ambiente 	Tubo con citrato sòdico, poner en recipiente con hielo
	RefrigeradoCongelado	
•	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	■ T ^a Ambiente	8 horas
	Refrigerado	?
_	Congelado	?
٥	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	

ID. 498 FACTOR VIII ANTIGENICO

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Factor VIII Antigénico; c.arb.
	Tia—Tactor VIII / Milgemeo, c.a.b.
Sinónimos	Comons
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
 Refrigerado 	?
Congelado	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	4 horas
Congelado	2 semanas
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 499 FACTOR VIII CROMOGENICO

_	NT I	Die : Et VIII-Co- e enk
ш	Nomenclatura recomendada	Pla—Factor VIII:Cr; c.arb.
	Sinónimos	
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico puesto en recipiente con hielo
	 Almacenamiento 	
	Ta Ambiente	•
	■ Refrigerado	?
	Congelado	
	Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	■ Refrigerado	4 horas
	Congelado	2 semanas
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	
	- Ou as consider actories	

ID. 500 FACTOR VIII ESTUDIO GENETICO

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	Estudio genético del Factor VIII
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
Almacenamiento	
Ta Ambiente	1 dìa
Refrigerado	2 dias
Congelado	
Muestra Tipo	ADN
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	1 mes
Congelado	Indefinido
Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 501 FACTOR VIII FUNCIONAL

D. Name and the second and a	Die Fester VIII de le coordination e cel
Nomenclatura recomendada	Pla—Factor VIII de la coagulación; c.arb.
□ Sinónimos	_
☐ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico puesto en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	•
 Refrigerado 	?
 Congelado 	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	4 horas
Congelado	2 semanas
□ Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	
Outub considerationes	

ID. 502 FACTOR VON WILLEBRAND ANALISIS MULTIMERICO

□ Nomenclatura recomendada □ Sinónimos	Pla—Factor Von Willebrand multimérico; c.arb.
☐ Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimoObservaciones	10 ml
Contenedor	Tubo con citrato sòdico
 Almacenamiento T^a Ambiente 	
RefrigeradoCongelado	?
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente 	4 horas
 Refrigerado 	4 horas
■ Congelado □ Preparación Paciente	2 semanas
Ayuno	
Supresión medicaciónOtras consideraciones	

ID. 503 FACTOR VON WILLEBRAND ANTIGENO

<u> </u>	Nomenclatura recomendada	Pla—Factor Von Willebrand antigénico; c.arb.
	Sinónimos Espécimen Tipo	Sangre
	Volumen mínimoObservaciones	10 ml
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico
	AlmacenamientoT^a Ambiente	
	Refrigerado Congelado	?
	Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	 Instrucciones almacenaje . T^a Ambiente 	4 horas
	Refrigerado	4 horas
_	Congelado Preparación Paciente	2 semanas
_	Ayuno	
	Supresión medicación	
	 Otras consideraciones 	

ID. 504 FACTOR VON WILLEBRAND COFACTOR DE LA RISTOCETINA

000	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo	Pla—Factor Von Willebrand cofactor de la ristocetina; c.arb. Sangre
	Volumen mínimo' Observaciones	10 ml
	 Contenedor Almacenamiento T^a Ambiente 	Tubo con citrato sòdico
	Refrigerado	?
	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	4 horas
	Congelado	2 semanas
	Preparación Paciente	
	Ayuno	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 505 FACTOR VON WILLEBRAND ESTUDIO GENÉTICO

	Nomenclatura recomendada	???
. 🗅	Sinónimos	Cambios en el gen del factor Von Willebrand arginina a triptófano en la posición 543 (R543W), arginina a cisteína en posición 545 (R545C), valina a metionina en posición 553 (V553M), arginina a glutámico.
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	3 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	1 día
	Refrigerado	2 días
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	ADN
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	1 semana
	Refrigerado	1 mes
	Congelado	Indefinido
	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	Otras consideraciones	

ID. 506 FACTOR VON WILLEBRAND UNION AL FACTOR VIII NORMAL

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Factor von willebrand (2N); c.arb.
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	10 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	
Refrigerado	?
 Congelado 	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	4 horas
Congelado	2 semanas
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 507 FACTOR X ANTIGENICO

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor X antigénico; c.arb.
	Volumen mínimo Observaciones	Sangre 5 ml
	 Contenedor Almacenamiento Ta Ambiente 	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
	Refrigerado Congelado	?
	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	Ta Ambiente	6 horas
	Refrigerado	?
	Congelado	4 semanas
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	

ID. 508 FACTOR X FUNCIONAL

Nomenclatura recomendada	Pla—Factor X de la coagulación; c.arb.
Sinónimos	•
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico recogido en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	
Refrigerado	?
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	6 horas
Refrigerado	?
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

ID. 509 FACTOR XI ANTIGENICO

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor XI antigénico; c.arb.
	Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones	Sangre 5 ml
	 Contenedor Almacenamiento T^a Ambiente 	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
	RefrigeradoCongelado	?
ū	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	■ T ^a Ambiente	?
	Refrigerado	?
	Congelado	?
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones	,

ID. 510 FACTOR XI FUNCIONAL

	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor XI de la coagulación; c.arb.
Q	Volumen mínimo Observaciones	Sangre 5 ml
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
	Refrigerado	?
	Muestra Tipo Instrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
	Ta Ambiente	?
	Refrigerado	?
	Congelado	?
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación	
	 Otras consideraciones 	

ID. 511 FACTOR XII ANTIGENICO

•	
□ Nomenclatura recomendada	Pla—Factor XII antigénico; c.arb.
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	•
 Refrigerado 	?
Congelado	
☐ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	2 horas
 Refrigerado 	?
Congelado	4 semanas
☐ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	•

ID. 512 FACTOR XII FUNCIONAL

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Factor XII de la coagulación; c.arb.
□ Sinónimos □ Espécimen Tipo ■ Volumen mínimo	Sangre 5 ml
Observaciones	
 Contenedor Almacenamiento T^a Ambiente 	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
Refrigerado	?
Muestra TipoInstrucciones almacenaje .	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
■ T ^a Ambiente	2 horas
 Refrigerado 	?
Congelado	4 semanas
□ Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 513 FACTOR XIII DESPISTAJE

□ Nomenclatura recomendada	Pla—Despistaje Factor XIII de la coagulación; c.arb. (0;1)
□ Sinónimos	
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
■ Almacenamiento	
Ta Ambiente	·
Refrigerado	?
Congelado	•
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
Instrucciones almacenaje.	rasma poore en piaquetas (111)
T* Ambiente	4 horas
	notas
Refrigerado	•
Congelado	4 semanas
□ Preparación Paciente	•
Ayuno	
 Supresión medicación 	,
 Otras consideraciones 	

ID. 514 FACTOR XIII FUNCIONAL

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	Pla—Factor XIII de la coagulación; c.arb.
_	Espécimen Tipo	Sangre
_	Volumen mínimo	5 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con citrato sòdico colocado en recipiente con hielo
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	
	Refrigerado	?
	Congelado	•
		Plasma pobre en plaquetas (PPP)
_		riasilia poole eli piaquetas (FFF)
	manacciones annacciaje.	
	Ta Ambiente	4 horas
	 Refrigerado 	?
	Congelado	4 semanas
	Preparación Paciente	
	• Ayuno	
	Supresión medicación	
	Otras consideraciones	
	- Ou as consider actories	

ID. 515 FACTORES SOLUBLES DE ACTIVACION

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	IL-1 alfa, IL-1 beta, IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-6, IL-7, IL-8, IL-10, INF-alfa, INF-gamma, TNF-alfa, TNF-beta, G-CSF, GM-CSF, CD25 soluble, Rantes, MIP-1 alfa, MIP beta, IL-12.
Espécimen Tipo	Lavado bronco-alveolar (BAL)
• Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo seco
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No .
	Lavado bronco-alveolar concentrado
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No
Refrigerado	2 días
Congelado	30 días
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	

FACTORES SOLUBLES DE ACTIVACION (L. PLEURAL)

0	Nomenclatura recomendada	LPI—Factores solubles de activación; c.arb.
	Sinónimos	IL-1 alpha, IL-1 beta, IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-6, IL-7, IL-8, IL10, INF-alpha, INF-gamma, TNF-alpha, TNF-beta, G-CSF, GM-CSF, CD25 soluble, Rantes, MIP-1 alpha, MIP-1 beta, IL-12
	Espécimen Tipo	Líquido pleural
	■ Volumen mínimo	10 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo seco sin anticoagulante
	Almacenamiento	
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	8 horas
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	Líquido pleural concentrado
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	No procede
	Refrigerado	5 días
	Congelado	30 días
0	Preparación Paciente	
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 516

ID. 517 FACTORES SOLUBLES DE ACTIVACION (LBA)

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	IL-1 alpha, IL-1 beta, IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-6, IL-7, IL-8, IL10, INF-alpha, INF-gamma, TNF-alpha, TNF-beta, G-CSF, GM-CSF, CD25 soluble, Rantes, MIP-1 alpha, MIP-1 beta, IL-12.
Espécimen Tipo	Lavado bronco-alveolar (BAL)
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo de plástico sin anticoagulantes
Almacenamiento	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Lavado bronco-alveolar concentrado
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No procede
Refrigerado	2 días
Congelado	30 días
Preparación Paciente	
 Ayuno 	,
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	
	Espécimen Tipo

ID. 518 FACTORES SOLUBLES DE ACTIVACION PRODUCCION IN VITRO

Nomenclatura recomendada	???
Sinónimos	IL-1 alpha, IL-1 beta, IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-6, IL-7, IL-8, IL10, INF-alpha, INF-gamma, TNF-alpha, TNF-beta, G-CSF, GM-CSF, CD25 soluble, Rantes, MIP-1 alpha, MIP-1 beta, IL-12
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	10 ml
Observaciones	
Contenedor	·Tubo con heparina
 Almacenamiento 	
Ta Ambiente	1 hora
Refrigerado	4 horas
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Sobrenadante de cultivo celular
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No procede
Refrigerado	No procede
Congelado	1 mes
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 519 FASCIOLA HEPATICA ANTICUERPOS

□ Nomenclatura recomendada	Srm—Anticuerpo contra Fasciola Hepática; c.arb.
□ Sinónimos	
□ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	Retracción del coágulo y separación rápida del suero
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	4-5 horas
 Refrigerado 	4-5 días
Congelado	6 meses
☐ Preparación Paciente	
Ayuno	
 Supresión medicación 	,
 Otras consideraciones 	

ID. 520 FENITOINA

	Nomenclatura recomendada	Srm—Fenotoína; c.sust.			
_	Sinónimos	Difenilhidantoína, Dilantín, DFH			
_		Sangre			
	Espécimen Tipo	2 ml			
	Volumen mínimo	2 1111			
	Observaciones				
	Contenedor	Tubo sin anticoagulante			
	 Almacenamiento 				
	■ T ^a Ambiente	2 días			
	Refrigerado				*
	■ Congelado				
	Muestra Tipo	Suero			
	 Instrucciones almacenaje . 				*
	■ T ^a Ambiente	2 días			
	Refrigerado	4 semanas			
	Congelado	5 meses			
	Preparación Paciente	No			
	Ayuno				
	 Supresión medicación 				
	Otras consideraciones	Se debe realizar la extracción inmedi	atamente an	tes de la signier	ite dosis
	Outus consideraciones	De dece i cuillan ia chi accioni illinica		in bigaioi	

ID. 521 FENOBARBITAL

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo	Srm—Fenobarbital; c.sust. Luminal, FB Sangre 2 ml
	 Observaciones Contenedor Almacenamiento 	Tubo sin anticoagulante
	Ta Ambiente	2 días
۵	Congelado Muestra Tipo	Suero .
	 Instrucciones almacenaje . Ta Ambiente Refrigerado 	6 meses 6 meses
	Congelado	6 meses
	Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación	No
	Otras consideraciones	La hora de extracción de la muestra no es importante, ya que los valores séricos varían poco en los intervalos interdosis, de todas formas se recomienda realizarla a primera hora de la mañana, antes de la siguiente dosis.

ID. 522 FENOTIPIFICACION DE CONTROL DE INMUNOTERAPIA

<u> </u>	Nomenclatura recomendada Sinónimos	??? Linfocitos totales y subtipos CD3, CD5, CD28, CD4,CD8,CD45RO,CD45RA. Linfocitos T activados CD3/CD25, CD3/HLADR. Linfocitos NK totales CD16-CD56
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA
	 Almacenamiento 	•
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	■ Refrigerado	8 horas
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	Suero
	 Instrucciones almacenaje . 	
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	 Refrigerado 	8 horas
	Congelado	No procede
	Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	

ID. 523 FENOTIPO DE CELULAS PROGENITORES HEMOPOYETICOS

Nomenclatura recomendada	San—Células hematopoyéticas; taxón(fenotipo)
Sinónimos	CD34, CD33
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Leucocitos aislados
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	No procede
Refrigerado	12 horas
Congelado	No procede
Preparación Paciente	No requiere preparación específica
• Ayuno	
 Supresión medicación 	,
 Otras consideraciones 	

ID. 524 FENOTIPO DE GRANULOCITOS

0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	San—Granulocitos; taxón(fenotipo) Subpoblaciones de CD18, CD43, CD11a, CD11b, CD14, CD68,	, CD71
ū	Espécimen Tipo	Sangre	
	■ Volumen mínimo	2 ml	
	Observaciones		
	Contenedor	Tubo con EDTA	
	Almacenamiento		
	Ta Ambiente	4 horas	
	Refrigerado	8 horas	
	Congelado	No procede	
	Muestra Tipo	Sangre completa	
	 Instrucciones almacenaje. 		
	■ T ^a Ambiente	4 horas	
	■ Refrigerado	8 horas	
	Congelado	No procede	
	Preparación Paciente	No requiere preparación específica	
	 Ayuno 		
	 Supresión medicación 		g in the c
	 Otras consideraciones 		

ID. 525 FENOTIPO DE LEUCEMIAS Y LINFOMAS

_		000
ш	Nomenclatura recomendada	???
	Sinónimos	Subpoblación de CD10, CD12, CD13, CD15, Kappa, Lambda, IgM citoplasmática, TdT
	Espécimen Tipo	Sangre
	■ Volumen mínimo	2 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA
	 Almacenamiento 	·
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	8 horas
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	Sangre completa
	 Instrucciones almacenaje. 	
	■ T ^a Ambiente	4 horas
	 Refrigerado 	8 horas
	Congelado	No procede
	Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	•
	 Otras consideraciones 	

ID. 526 FENOTIPO DE LINFOCITOS

□ Nomenclatura recomendada	San—Linfocitos; taxón(fenotipo)
□ Sinónimos	Linfocitos Totales CD45, CD18; Linfocitos T totales
☐ Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
 Refrigerado 	8 horas
Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	Sangre completa
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
■ Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
□ Preparación Paciente	No requiere preparación específica
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 527 FENOTIPO DE LINFOCITOS (LBA)

	Nomenclatura recomendada Sinónimos Espécimen Tipo Volumen mínimo Observaciones Contenedor	???? Linfocitos Totales CD45, CD18; Linfocitos T totales Sangre 10 ml Lavado Bronco-Alveolar (BAL) Tubo de plástico sin anticoagulantes
<u> </u>	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje 	4 horas 8 horas No procede Linfocitos aislados
0	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	1 hora 12 horas No procede No requiere preparación específica

ID. 528 **FENOTIPO DE MONOCITOS**

Nomenclatura recomendada Sinónimos	San—Monocitos; taxón(fenotipo) Subpoblación de CD14, HLA-DR, CD4, CD18, CD11a, CD11b, CD43
Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
Muestra Tipo	Sangre completa
 Instrucciones almacenaje . 	
Ta Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
Preparación Paciente	No requiere preparación específica
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 529 FENOTIPO DE PLAQUETAS

□ Nomenclatura recomendada	San—Plaquestas; taxón(fenotipo)
□ Sinónimos	Subpoblación de C9, CD41, CD41a, CD42, CD42b, CD61
☐ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con EDTA
 Almacenamiento 	
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
Congelado	No procede
□ Muestra Tipo	Sangre completa
 Instrucciones almacenaje. 	•
■ T ^a Ambiente	4 horas
Refrigerado	8 horas
■ Congelado	No procede
☐ Preparación Paciente	No requiere preparación específica
- Ayuno	
Supresión medicación	
Otras consideraciones	•

ID. 530 FENOTIPO ERITROCITARIO

0 0 0	Nomenclatura recomendada Sinónimos	San—Eritrocitos; taxón(fenotipo) Otros antígenos eritrocitarios. otros grupos sanguíneos Sangre
	Volumen mínimo Observaciones	1 ml
	Contenedor	Tubo con EDTA Si se añade ACD a la sangre se conserva refrigerada (2-8 °C) dos semanas.
0	 Ta Ambiente Refrigerado Congelado Muestra Tipo Instrucciones almacenaje 	4 horas 24 horas No Hematíes lavados
_	 T* Ambiente Refrigerado Congelado Preparación Paciente 	4 horas 24 horas No
	 Ayuno Supresión medicación Otras consideraciones 	

ID. 531 FERRITINA

Nomenclatura recomendada	Srm—Ferritina; c.masa
Sinónimos	Sangre
Espécimen Tipo	
Volumen mínimo	2 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo sin anticoagulante
Almacenamiento	
Ta Ambiente	?
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Suero
 Instrucciones almacenaje . 	
T ^a Ambiente	7 días
Refrigerado	7 días
Congelado	12 meses
Preparación Paciente	No
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	r

ID. 532 FIBRINOGENO

D. Nomeneletine recomendede	Pla—Fibrinógeno funcional; c.masa
□ Nomenclatura recomendada	
□ Sinónimos	Factor I
□ Espécimen Tipo	Sangre
■ Volumen mínimo	5 ml
 Observaciones 	
Contenedor	Tubo con citrato sódico
■ Almacenamiento	Poner el tubo en un recipiente con hielo y llevar inmediatamente al laboratorio. Centrifugar a 4ª C.
■ T ^a Ambiente	8 horas
Refrigerado	
Congelado	
□ Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje . 	
■ T ^a Ambiente	7 días
■ Refrigerado	7 días
Congelado	4 semanas
☐ Preparación Paciente	•
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	No administrar heparina una hora antes de efectuar la extracción. Si se va a extraer sangre para otras pruebas, el tubo para la coagulación colocarlo el último.
	para oran pracons, or moo para in configuration concentre or arminer

ID. 533 FIBRINOGENO ANTIGENICO

Nomenclatura recomendada	Pla—Fibrinógeno antigénico; c.arb.
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	5 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico
Almacenamiento	
■ T ^a Ambiente	8 horas
■ Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
■ T ^a Ambiente	7 días
Refrigerado	7 días
Congelado	4 semanas
Preparación Paciente	
• Ayuno	
 Supresión medicación 	
Otras consideraciones	•

ID. 534 FIBRINOPEPTIDO A

	•
Nomenclatura recomendada	Pla—Fibrinopéptido A; c.masa
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
 Volumen mínimo 	10 ml
Observaciones	
Contenedor	Tubo con citrato sòdico+antiproteasas
Almacenamiento	
 T^a Ambiente 	?
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma pobre en plaquetas (PPP)
 Instrucciones almacenaje. 	
Ta Ambiente	?
Refrigerado	2 horas
Congelado	?
Preparación Paciente	
 Ayuno 	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	

ID. 535 FIBRONECTINA

Nomenclatura recomendada	Pla—Fibronectina; c.masa
Sinónimos	
Espécimen Tipo	Sangre
Volumen mínimo	3 ml
Observaciones ::	
Contenedor	Tubo con heparina
 Almacenamiento 	No almacenar, llevar inmediatamente al laboratorio
Ta Ambiente	•
Refrigerado	
Congelado	
Muestra Tipo	Plasma
 Instrucciones almacenaje . 	No almacenar, procesar inmediatamente
Ta Ambiente	
Refrigerado	
Congelado	
Preparación Paciente	No
Ayuno	
 Supresión medicación 	
 Otras consideraciones 	,

ID. 536 FIBROSIS QUISTICA DEL PANCREAS ESTUDIO GENETICO

	Nomenclatura recomendada	???
•	Sinónimos	Deleciones del gen CFTR fenilalanina en la posición 508 (F508), cisteína y alanina en posición 1609 (1609), deleción de 84 nucleótidos (del 1949); cambios en el gen CFTR
	Espécimen Tipo	Sangre
	 Volumen mínimo 	3 ml
	Observaciones	
	Contenedor	Tubo con EDTA
	Almacenamiento	
	■ T ^a Ambiente	1 día
	Refrigerado	2 días
	Congelado	No procede
	Muestra Tipo	ADN
	 Instrucciones almacenaje. 	
	Ta Ambiente	4 horas
	Refrigerado	1 semana
	Congelado	Indefinidamente
	Preparación Paciente	No requiere preparación específica
	 Ayuno 	
	 Supresión medicación 	
	 Otras consideraciones 	