



Lipid Control

Lote: 1806262020
Nivel 1: 252480
Nivel 2: 252490

Para control de precisión en la determinación de lípidos

APLICACIONES

Lipid Control es un control líquido, diseñado para el estudio de precisión en la determinación de lípidos en suero o plasma. Consultar la tabla de valores asignados para los dos niveles provistos, debido a que los mismos son lote específico.

REACTIVOS PROVISTOS

Control (1 y 2): controles líquidos, preparados a partir de suero humano conteniendo dos niveles diferentes de lípidos.

INSTRUCCIONES PARA SU USO

Reactivos Provistos: listos para usar.

Homogenizar el contenido de cada vial por inversión, antes de realizar el ensayo. No agitar.

Retirar la cantidad de Control a utilizar. No volver el material utilizado al vial original. Una vez utilizado, tapar inmediatamente y conservar en refrigerador (2-10°C). Evitar la contaminación de los controles.

PRECAUCIONES

Los reactivos son para uso diagnóstico "in vitro".

Los controles han sido preparados a partir de material no reactivo para HBsAg, HCV y HIV. Sin embargo los controles y todas las muestras de sangre deben manejarse como si se trataran de material infeccioso.

Utilizar los reactivos guardando las precauciones habituales de trabajo en el laboratorio de bioquímica clínica.

Todos los reactivos y las muestras deben descartarse de acuerdo a la normativa local vigente.

ESTABILIDAD EN INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Reactivos Provistos: estables a 2-10°C hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

INDICIOS DE INESTABILIDAD O DETERIORO DE LOS REACTIVOS

Cualquier variación de los caracteres organolépticos o contaminación de los reactivos, puede ser indicio de deterioro de los mismos. La presencia de turbidez o crecimiento microbiano es indicio de contaminación y deterioro del control, por lo que debe desecharse.

PROCEDIMIENTO

Los controles deben ser usados de la misma manera que una muestra desconocida, de acuerdo a las instrucciones que acompañan al equipo de reactivos utilizado en cada caso.

VALORES ESPERADOS

Los valores obtenidos deben estar dentro del rango aceptable establecido. No obstante se recomienda que cada laboratorio establezca su propia media y utilice la provista sólo como orientación.

LIMITACIONES DEL PROCEDIMIENTO

Las limitaciones de cada método en particular están incluidas en los manuales de instrucciones de cada analito.

El empleo de métodos distintos a kits Wiener lab., para establecer los valores esperados pueden originar valores diferentes a los indicados.

PRESENTACION

- 2 x 3 ml (Cód. 1999740).

BIBLIOGRAFIA

- Tietz, N. W. (Ed): Fundamentals of Clinical Chemistry, W. B. Saunders Co., Philadelphia, 865 (1982)
- Young, D.S., Effects of preanalytical variables on clinical laboratory test. AACC Press. Third ed. (2007).

VALORES ASIGNADOS PARA BT 3000 PLUS / CB 350i

ANALITO	METODO	NIVEL 1			NIVEL 2		
		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE	
Apolipoproteína A-I (mg/dl)	Apo A-I Turbitest AA	44,6	35,7	53,5	100	80	120
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	89,7	76	103	175	149	201
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	140	119	161	270	230	311
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	26,8	20,1	33,5	58,7	44,0	73,4
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	84,8	63,6	106,0	157	118	196
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	90,1	77	104	423	360	486

VALORES ASIGNADOS PARA KONELAB 20, 30, 60 / CT 200, 300, 600

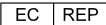










ANALITO	METODO	NIVEL 1			NIVEL 2		
		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE	
Apolipoproteína A-I (mg/dl)	Apo A-I Turbitest AA	41,3	33,0	49,6	92,8	74,2	111,4
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	79,4	67,5	91,3	160	136	184
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	139	118	160	265	225	305
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	22,5	16,9	28,1	49,6	37,2	62,0
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	86,3	65	108	149	112	186
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	87,4	74	101	402	342	462


VALORES ASIGNADOS PARA CMD 800 SERIES

ANALITO	METODO	NIVEL 1			NIVEL 2		
		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE		VALOR MEDIO	RANGO ACCEPTABLE	
Apolipoproteína A-I (mg/dl)	Apo A-I Turbitest AA	44,2	35,4	53,0	98,7	79,0	118,4
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	84,9	72	98	168	143	193
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	140	119	161	273	232	314
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	22,3	16,7	27,9	50,0	37,5	62,5
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	83,2	62,4	104,0	143	107	179
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	90,3	77	104	414	352	476

Símbolos

Los siguientes símbolos se utilizan en todos los kits de reactivos para diagnóstico de Wiener lab.

	Este producto cumple con los requerimientos previstos por la Directiva Europea 98/79 CE de productos sanitarios para el diagnóstico "in vitro"		Elaborado por:
	Representante autorizado en la Comunidad Europea		Nocivo
	Uso diagnóstico "in vitro"		Corrosivo / Cáustico
	Contenido suficiente para <n> ensayos		Irritante
	Fecha de caducidad		Consultar instrucciones de uso
	Límite de temperatura (conservar a)		Calibrador
	No congelar		Control
	Riesgo biológico		Control Positivo
	Volumen después de la reconstitución		Control Negativo
	Contenido		Número de catálogo
	Número de lote		

 Wiener Laboratorios S.A.I.C.
Riobamba 2944
2000 - Rosario - Argentina
<http://www.wiener-lab.com.ar>
Dir. Tec.: Viviana E. Cétola
Bioquímica
Producto Autorizado A.N.M.A.T.
PM-1102-69



Wiener lab.

2000 Rosario - Argentina