



Lipid Control

Lote: 1810280120
Nivel 1: 280090
Nivel 2: 280040

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	46,0	36,8	55,2	107	86	128
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	113	96	130	201	171	231
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	162	138	186	305	259	351
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	30,3	22,7	37,9	69,6	52,2	87,0
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	112	84	140	204	153	255
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	104	88	120	430	366	495

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	47,1	37,7	56,5	107	86	128
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	103	88	118	189	161	217
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	155	132	178	286	243	329
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	26,7	20,0	33,4	61,8	46,4	77,3
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	119	89	149	216	162	270
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	97,2	82,6	111,8	395	336	454

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	45,0	36,0	54,0	106	85	127
Apolipoproteína B (mg/dl)	Apo B Turbitest AA	113	96	130	201	171	231
Colesterol (mg/dl)	Colestat enzimático AA líquida	157	133	181	292	248	336
HDL Colesterol (mg/dl)	HDL Colesterol monofase AA plus	26,5	19,9	33,1	61,3	46,0	76,6
LDL Colesterol (mg/dl)	LDL Colesterol monofase AA	120	90	150	215	161	269
Triglicéridos (mg/dl)	TG Color GPO/PAP AA líquida	102	87	117	422	359	485

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"



Representante autorizado en la Comunidad Europea



Uso diagnóstico "in vitro"



Contenido suficiente para <n> ensayos



Fecha de caducidad



Límite de temperatura (conservar a)



No congelar



Riesgo biológico



Volumen después de la reconstitución



Contenido



Número de lote



Elaborado por:



Nocivo



Corrosivo / Cáustico



Irritante



Consultar instrucciones de uso



Calibrador



Control



Control Positivo



Control Negativo



Número de catálogo

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