

[Ürün Adı]

Kan Lipid Reaktif Kiti (TC/TG/HDL-C/LDL-C)

(Kısaltma: TC/TG/HDL-C/LDL-C)

[Ambalaj Boyutu]

Özellik A: 15 test/kit, 30 test/kit, 50 test/kit.

Özellik B: 15 test/kit, 30 test/kit, 50 test/kit.

[Kullanım Amacı]

Kan Lipid Reaktif Kiti (TC/TG/HDL—C/LDL—C), insan serumundaki dört tür kan lipidini (toplam kolesterol TC, trigliserit TG, yüksek yoğunluklu lipoprotein kolesterol HDL—C, düşük yoğunluklu lipoprotein kolesterol LDL—C) kantitatif olarak belirlemek için tasarlanmıştır. Klinik olarak, esas olarak hiperkolesterolemi, hipertrigliseridemi, koroner kalp hastalığı ve ateroskleroz tanısında yardımcı olarak kullanılır.

Toplam kolesterol (TC) önemli bir klinik biyokimyasal göstergedir. Yüksek TC seviyesi ateroskleroz, serebral tromboz, diyabet, koroner kalp hastalığı, karaciğer ve safra sistemi hastalıkları vb. gibi sorunlara yol açabilir.

Trigliserid (TG), sadece TC, vücut yağ oranı ve kan şekeri ile orantılı olmakla kalmaz, aynı zamanda obezite ile de yakından ilişkilidir. Yüksek TG seviyesi hiperlipidemiye yol açabilir. TG'nin yükselmesi, ateroskleroz gibi hastalıklarla ilişkilidir. Bu nedenle, TG'nin tespiti, diyabet, nefropati, safra kanalı tıkanıklığı ve lipit metabolizması ile ilgili diğer endokrin bozuklukların önlenmesi ve teşhisinde büyük önem taşır.

Yüksek yoğunluklu lipoprotein kolesterol (HDL-C), ters kolesterol taşıyıcı, antioksidan, antitrombotik, antiinflamatuvar süreçleri düzenlemeye yardımcı olur ve vasküler endotel fonksiyonunu etkiler; bunların tümü koroner kalp hastalığının önlenmesinde olumlu etki gösterir. Bir kan lipit seviyesinin izlenmesinde önemli bir gösterge olan HDL-C, ilaç seçimi ve koroner kalp hastalığı tedavisi ile ateroskleroz tedavisinin prognozunun tahmininde özel bir öneme sahiptir.

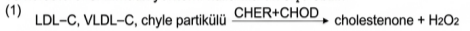
Düşük yoğunluklu lipoprotein kolesterol (LDL-C) ateroskleroz faktörü olarak da bilinir. LDL-C, düşük yoğunluklu lipoprotein kolesterol seviyesini yansıtır; TC'ye göre oranı ne kadar yüksekse, ateroskleroz riskini o kadar yüksek olur. LDL-C'nin kesin tespiti, koroner kalp hastalığının erken aşamadaki önlenmesi, teşhisi, tedavisi ve iyileştirici etkisinin gözlemlenmesi açısından çok önemlidir. LDL-C, hiperkolesterolemi hastalarının ilaç kullanımına rehberlik eden temel unsurdur.

【Test Prensipleri】

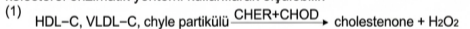
TC: Kolesterol esterase (CHER) ve kolesterol oksidase (CHOD) katalizörü altında kolesterol okside olur ve peroksit (H₂O₂) üretir. H₂O₂, 4-AAP ve TOOS, peroxidase katalizörü altında reaksiyona girer ve Quinone pigmentleri üretir. TC seviyesi, kimyasal reaksiyon sırasında ışık absorbansının ölçülmesiyle elde edilebilir.

TG: Numunedeki TG, mikroorganizmadaki lipase (LPL) tarafından hidrolize edilerek gliserin ve yağ asidi üretir. Glycerol kinase (GK) ile gliserin, adenosine triphosphate (ATP) tarafından glycerol 3-phosphate'a fosforile edilir ve ardından glyceride oksidase (GPO) etkisi altında peroksit (H₂O₂) üretir. H₂O₂, 4-AAP ve TOOS, peroxidase katalizörü altında reaksiyona girer ve Quinone pigmentleri üretir. TG seviyesi, kimyasal reaksiyon sırasında ışık absorbansının ölçülmesiyle elde edilebilir.

HDL-C: İlk adıma Yoğunluklu Lipoprotein, HDL-C dışındaki lipoproteinler enzim ile reaksiyona girer. İkinci adımda HDL-C serbest bırakılır ve kolesterol enzimatik yöntemi kullanılarak ölçülebilir.



LDL-C: İlk adımda LDL-C korunur, LDL-C dışındaki lipoproteinler enzim ile reaksiyona girer. İkinci adımda LDL-C serbest bırakılır ve kolesterol enzimatik yöntemi kullanılarak ölçülebilir.



[Bileşim]

Özellik A: Esas olarak reaktif kartuşu, uç (isteğe bağlı) ve kontrol malzemesinden oluşur. Özellik B:

Esas olarak reaktif kartuşu ve uçtan (isteğe bağlı) oluşur.

Kartuş, numune haznesi, seyreltme haznesi, uç rafı, çözelti haznesi ve reaksiyon bölgesi,

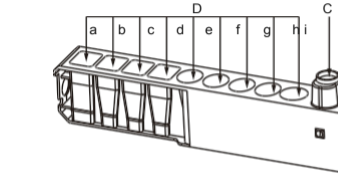
seyreltici/temizleme çözeltisi ve reaksiyon çözeltisinden oluşur.

Reaktiflerin ve kontrol malzemelerinin ana bileşenleri şunlardır:

İndikatör	Reaktif	Bileşen	Konsantrasyon
TC	Reaktif R1	TOOS	1,0 mmol/L— 10,0 mmol/L
		4—AAP	1,0 mmol/L— 10,0 mmol/L
	Reagent R2	CHER	2,0 KU/L— 40,0 KU/L
		CHOD	2,0 KU/L— 20,0 KU/L
TG	Reaktif R1	Peroksidaz	2,0 KU/L— 20,0 KU/L
		Glycerol—3—fosfat oksidaz	2,0 KU/L— 30,0 KU/L
		GK	1,0 KU/L— 15,0 KU/L
	Reaktif R2	ATP	2,0 mmol/L 10,0 mmol/L
		4—AAP	2,0 mmol/L— 10,0 mmol/L
		LPL	2,5 KU/L— 25,0 KU/L
Kontrol Malzemesi	Peroksidaz	2,5 KU/L— 25,0 KU/L	
	TOOS	2,0 mmol/L— 10,0 mmol/L	

Gösterge	Reaktif	Bileşen	Konsantrasyon
HDL—C	Reaktif R1	4—AAP	1,0 mmol/L— 10,0 mmol/L
		CHER	1,0 KU/L— 10,0 KU/L
	Reaktif R2	CHOD	1,0 KU/L— 10,0 KU/L
		Peroksidaz	5,0 KU/L— 15,0 KU/L
LDL—C	Reaktif R1	TOOS	2,0 mmol/L— 10,0 mmol/L
		CHER	0,6 KU/L— 10,0 KU/L
	Reaktif R2	CHOD	0,5 KU/L— 10,0 KU/L
		Peroksidaz	1,0 KU/L 10,0 KU/L
Kontrol Malzemesi	Kontrol Malzemesi	Tampon	Belirli miktar
		İnsan serumu/plazması	%70 — %100
		Kolesterol	Belirli miktar
		TG	Belirli miktar
		HDL—C	Belirli miktar
LDL—C	Belirli miktar		

Reaktif kartuşunun resmi aşağıda gösterilmiştir:



A: Numune haznesi
B: Seyreltme haznesi
C: Uç rafı
D: çözelti odası ve reaksiyon bölgesi

[Saklama Koşulları ve Son Kullanım

Tarih	Özellikler	İçindekiler
Özellikler A	15 test/kit	Reaktif kartuşu (x15), uç (isteğe bağlı), kontrol materyali seviye 1 (1 mL), kontrol materyali seviye 2 (1 mL) (her biri bir şişe liyofilize toz ve bir şişe sulandırıcı içerir)
	30 test/kit	Reaktif kartuşu (x30), uç (isteğe bağlı), kontrol materyali seviye 1 (1 mL), kontrol materyali seviye 2 (1 mL) (her biri bir şişe liyofilize toz ve bir şişe sulandırıcı içerir)
	50 test/kit	Reaktif kartuşu (x50), uç (isteğe bağlı), kontrol materyali seviye 1 (1 mL), kontrol materyali seviye 2 (1 mL) (her biri bir şişe liyofilize toz ve bir şişe sulandırıcı içerir)

Spesifikasyon		İçerikler
Spesifikasyon B	15 test/kit	Reaktif kartuşu (x15), uç (isteğe bağlı)
	30 test/kit	Reaktif kartuşu (x30), uç (isteğe bağlı)
	50 test/kit	Reaktif kartuşu (x50), uç (isteğe bağlı)

Farklı lotlara ait reaktif kartuşları ve kontrol materyalleri uyumsuzdur.

[Saklama Koşulları ve Son Kullanma Tarihi]

Ürün	Son Kullanma Tarihi	Saklama Koşulları
Reaktif kartuşu	2 saat	Oda sıcaklığı. Testten önce lütfen reaktif kartuşunu oda sıcaklığına getirin. (Parlak ışığa maruz kalmaktan kaçının) Oda sıcaklığına geldikten sonra reaktif kartuşu tekrar kullanılamaz.
	12 ay	2-8°C.

Üretim tarihi, son kullanma tarihi ve QC aralığı için ambalaj kutusundaki etiketi kontrol edin.

[Uygulanabilir cihaz]

Changsha Sinocare Inc. tarafından üretilen Taşınabilir Otomatik Çok Fonksiyonlu Analizör.

[Numune Gereksinimleri]

1. Numune hacmi: $\geq 150 \mu\text{L}$.
2. Numune türü: serum. Kan numunesini aldıktan sonra, lütfen kan alma tüpü üzerindeki prosedürlere göre numuneyi işleyin. Hemoliz, bulanıklık veya ciddi lipemi olan numunelerden kaçının.
3. Numune oda sıcaklığında 8 saat veya 2-8°C'de 48 saat saklanabilir. Testten önce lütfen numuneyi oda sıcaklığına getirin ve iyice karıştırın.
4. Aşağıdaki maddeleri içeren numunelerin test sonucunda önemli bir girişim gözlenmez:

Potansiyel Girişim Yapan Madde	Test Kalemi	Girişim gözlenmeyen en yüksek konsantrasyon
Bilirubin	TC/TG/HDL-C/LDL-C	250 $\mu\text{mol/L}$
Hemogloblin	TC/TG/HDL-C/LDL-C	200 mg/dL
Askorbik asit	TC/TG/HDL-C/LDL-C	6 mg/dL
Intralipid	TC/HDL-C/LDL-C	600 mg/dL

Not: Maddeler, aşağıdakileri yaparlarsa test sonuçlarını etkileyebilir:
1. Listede yer almıyorsa;
2. Listede yer alıyorsa, ancak konsantrasyonları yukarıda belirtilen değeri aşıyorsa.

[Test Yöntemi]

Gerekli yardımcı materyaller: tek kullanımlık kauçuk eldivenler;

1. Numune Testi

a) Test ortamı

Sıcaklık: 15 °C -30 °C

Bağıl Nem: %25-%85

Lütfen testi belirtilen koşullar altında gerçekleştirin, aksi takdirde hatalı sonuçlar alınabilir.

b) Numune Test Prosedürü

Analizörü çalıştırın ve dengeleyin. Reaktif kitinin ambalajını açın, reaktif kartuşunu çıkarın ve oda sıcaklığına gelmesini sağlayın. Parlak ışığa maruz kalmaktan kaçının.

Ucu uç rafına yerleştirin. Numune odasına en az 150 μL numune ekleyin. Reaktif kartuşunu kartuş tutucuya takın. Test'e dokunun ve test bilgilerini girin, ardından testi başlatın. Test tamamlandığında test sonucu görüntülenecektir. Testi bitirmek için kullanılmış reaktif kartuşunu çıkarın.

Test raporu: TC/TG/HDL-C/LDL-C test sonuçları konsantrasyon formunda raporlanır: mmol/L (mg/dL, mg/L, g/dL veya g/L).

2. Kalite Kontrol

Kan Lipit Reaktif Kiti (TC/TG/HDL-C/LDL-C) kontrol materyali, reaktif kiti ve uygulanabilir cihazların kalite kontrolü için tasarlanmıştır.

Sistemin normal çalışıp çalışmadığını kontrol etmek ve geçerli test sonuçları sağlamak için lütfen periyodik olarak QC testi yapın.

a) Kontrol materyalinin çözülmesi

Liyofilize tozu oda sıcaklığına dengeleyin. Şişe duvarındaki ve kapağındaki rekonstitüsyon seyrelticiyi hafifçe sallayın. Liyofilize tozun dışarı püskürmemesi için toz şişesini dikkatlice açın. Rekonstitüsyon seyrelticiyi toz şişesine dökün, şişeyi kauçuk tıpa ile kapatın. Şişeyi 10 - 15 dakika oda sıcaklığında bırakın ve toz tamamen çözülene kadar şişeyi nazikçe ters çevirin. Çözülmüş kontrol materyali oda sıcaklığına dengelenmeli ve her kullanımdan önce iyice karıştırılmalıdır.

b) QC testi

QC test prosedürü için lütfen numune test prosedürüne bakın. Test sonucu QC aralığı içinde olmalıdır. QC test sonucu QC aralığını aşarsa, lütfen aşağıdaki adımları izleyin:

aralığını aşarsa, lütfen aşağıdaki adımları izleyin:

Reaktif kartuşunun test kalemi ile kontrol materyalinin eşleşip eşleşmediğini kontrol edin; Reaktif kartuşunun lot numarası ile kontrol materyalinin eşleşip eşleşmediğini kontrol edin; Reaktif kartuşunun ve kontrol materyalinin son kullanma tarihinin geçmediğini kontrol edin; Reaktif kartuşunun ve kontrol materyalinin son kullanma tarihinin geçmediğini kontrol edin; Reaktif kartuşunun ve ucun temiz olup olmadığını kontrol edin;

Yukarıdaki faktörleri hariç tuttukten sonra sorun hala devam ederse, lütfen yerel distribütör veya Changsha Sinocare Inc. ile iletişime geçin.

c) QC test sıklığı

QC testini şu durumlarda yapın:

Test sonucu hakkında şüpheleriniz varsa;

Farklı nakliye lotundan reaktif kiti kullanıyorsanız;

Farklı lottan reaktif kiti kullanıyorsanız;

Analizörde herhangi bir anormallik varsa.

UYARI! Kullanılmış reaktif kartuşlarını, uçlarını ve kontrol materyalini biyolojik risk olarak ele alın. Lütfen bunları atarken ulusal yerel kural ve düzenlemelere uyun.

[Referans Aralığı]
Normal insanlar için: TC < 5.18 mmol/L (200.28 mg/dL, 2002.8 mg/L, 0.200 g/dL veya 2.00 g/L), TG < 1.70 mmol/L (150.6 mg/dL, 1506 mg/L, 0.151 g/dL veya 1.51 g/L) HDL-C > 1.04 mmol/L (40.21 mg/dL, 402.1 mg/L, 0.040 g/dL veya 0.40 g/L), LDL-C < 3.37 mmol/L (130.30 mg/dL, 1303.0 mg/L, 0.130 g/dL veya 1.30 g/L).

Referans: Çin Yetişkin Dislipidemi Ölleme Kılavuzu, 2007.

Dislipidemi Önlenmesi ve Tedavisine İlişkin Çin Kılavuzlarına (2007 baskısı) göre, kan lipidlerinin uygun seviyeleri ve anormallikleri aşağıdaki kriterlere göre katmanlandırılmıştır:

Öge	TC(mmol/L)	LDL-C(mmol/L)	TG(mmol/L)	HDL-C(mmol/L)
İdeal aralık	<5.18	<3.37	<1.70	>1.04
Sınırdaki yüksek	5.18-6.20	3.37-4.13	1.70-2.25	/
Yüksek	≥ 6.21	≥ 4.14	2.26-5.64	/
Çok yüksek	/	/	≥ 5.65	/
Düşük	/	/	/	≤ 1.04

Bölge, ırk, cinsiyet ve yaş farklılıkları nedeniyle laboratuvarların kendi referans aralıklarını oluşturmaları önerilir.

[Test Sonuçlarının Açıklanması]

Test sonucunun gözden geçirilmesi ve analizi uzmanlar tarafından yapılmalıdır. Referans aralığı bölge, ırk, cinsiyet ve yaş farklılıkları nedeniyle değişebilir, eğer bir test sonucu şüpheliyse veya klinik semptomlarla tutarlı değilse, lütfen numuneyi yeniden test edin.

sonucun doğruluğunu başka yollarla doğrulayın. Test sonucu ölçüm aralığının üzerine çıkar veya altında kalırsa, lütfen seyreltilmiş numunelerle testi tekrarlamayın.

Bu prospektüste basılan ortalama değerler ve ilgili QC (Kalite Kontrol) aralıkları, tekrarlanan analizlerden elde edilmiştir ve bu ürün serisine özeldir. Taşınabilir Otomatik Çok Fonksiyonlu Analizörden alınan veriler, bazı aralıkların belirlenmesine dahil edilmiştir. Tüm testler, üretici laboratuvarları tarafından üretilen destekli reaktifler ve bu ürün serisinin temsili bir örnekleme kullanılarak gerçekleştirilmiştir. Her laboratuvarın kendi kabul edilebilir aralıklarını belirlemesi ve sağlanan aralıkları kılavuz olarak kullanması önerilir. Laboratuvarca belirlenen aralıklar, bu kontrolün ömrü boyunca listelenenlerden farklılık gösterebilir. QC testinin sonucu, reaktif kitinin dış ambalajında belirtilen QC aralığında değilse, lütfen yeni bir test yapın. Sonuç hala aralık dışındaysa, lütfen Changsha Sinocare Inc. müşteri hizmetleri merkezi veya yerel distribütör ile iletişime geçin.

[Test Yönteminin Sınırlamaları]
1. Kan Lipit Reaktif Kiti (TC/TG/HDL-C/LDL-C), yalnızca **[Uygulanabilir cihaz]** kısmında belirtilen eşleşen analizör için geçerlidir.

2. Test sonuçları yalnızca klinik referans içindir. Hastaların klinik teşhisi ve tedavisi; semptomlarını, tıbbi geçmişlerini, diğer laboratuvar testlerini ve tedavi yanıtlarını dikkate almalıdır.

[Performans Özellikleri]

1. Doğrusallık

Test Kalemi Doğrusallık

TC [0.50, 12.90] mmol/L ([19.33, 498.78] mg/dL, [193.3, 4987.8] mg/L, [0.019, 0.499] g/dL veya [0.19, 4.99] g/L) için korelasyon katsayısı (r) ≥ 0.9900 ;

TG [0.30, 11.30] mmol/L ([26.6, 1000.9] mg/dL, [266, 10009] mg/L, [0.027, 1.001] g/dL veya [0.27, 10.01] g/L) için korelasyon katsayısı (r) ≥ 0.9900 ;

HDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.040 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

Test Kalemi Doğrusallık

TC 5.00 mmol/L ([193.33 mg/dL, 1933.3 mg/L, 0.193 g/dL veya 1.93 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki (absorbans) değişimin mutlak değeri > 0.350 olmalıdır.

TG 2.26 mmol/L ([200.2 mg/dL, 2002 mg/L, 0.200 g/dL veya 2.00 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.250 olmalıdır.

HDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.040 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

2. Analitik Duyarlılık (LOD)

Test Kalemi Analitik Duyarlılık (LOD)

TC 5.00 mmol/L ([193.33 mg/dL, 1933.3 mg/L, 0.193 g/dL veya 1.93 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki (absorbans) değişimin mutlak değeri > 0.350 olmalıdır.

TG 2.26 mmol/L ([200.2 mg/dL, 2002 mg/L, 0.200 g/dL veya 2.00 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.250 olmalıdır.

HDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.040 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

LDL-C 1.00 mmol/L ([38.67 mg/dL, 386.7 mg/L, 0.039 g/dL veya 0.39 g/L]) numune aktivitesi için, ışık emilimindeki değişimin mutlak değeri > 0.030 olmalıdır.

3. Doğruluk/Gerçeklik

Test Ögesi Gösterge Değer

TC Görece sapma \pm %10,0'ı geçmez.

TG Gerçeklik Görece sapma \pm %15,0'ı geçmez.

HDL-C Doğruluk Görece sapma \pm %10,0'ı geçmez.

LDL-C Doğruluk Görece sapma \pm %10,0'ı geçmez.

4. Assay içi hassasiyet

CV \leq %5,0.

5. Assay'ler arası hassasiyet

R \leq %10,0.

[Uyanlar]

1. Bu ürün sadece *in vitro* diagnostik kullanım içindir. Lütfen işlem sırasında koruyucu önlemler alın (örneğin maske, eldiven takmak gibi). Göz veya ciltle temas halinde, derhal bol suyla yıkayın; yanlışlıkla yutulursa hastaneye gidin;
2. Lütfen son kullanma tarihi geçmiş reaktif kitlelerini kullanmayın;
3. Lütfen kullanılmış veya tarihi geçmiş reaktif kitlelerini atarken tıbbi atık olarak muamele edin;
4. Reaktif kartuşları tek kullanımlıktır, lütfen tekrar kullanmayın;
5. KK testi sadece reaktif kartuşları ve kontrol materyalleri aynı lottan (partiden) olduğunda geçerlidir;
6. Test, numunenin kalifiye tıbbi personel tarafından alındığı sertifikalı laboratuvarlarda veya kliniklerde çalışan, profesyonel eğitilmiş personel tarafından uygulanmalıdır.

Changsha Sinocare Inc.
No: 265, Guyuan Yolu, Hi-Tech Bölgesi, Changsha, Hunan Eyaleti, 410205, Çin Halk Cumhuriyeti
Tel: +86-731-89935581/89935582 Fax: +86-731-89825189
Email: info@sinocare.com Website: www.sinocare.com

Lotus N.L.B.V.
Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, Lahey (The Hague), Holland.
Email: peter@lotusnl.com

[Sembollerin açıklaması]

Sembol	Sembol Başlığı
	In vitro tanısal tıbbi cihaz
	Kullanım talimatlarına başvurun
	2-8°C'de saklayın
	Lot numarası
	Üretim tarihi
	Son kullanma tarihi
	Tekrar kullanmayın
	Güneş ışığından uzak tutun
	Kuru tutun
	Üretici
	Biyolojik riskler
	Avrupa Topluluğu yetkili temsilcisi
	CE işareti

[Referanslar]

1. Çin Erişkin Dislipidemi Ölleme Kılavuzu Komitesi, Çin Erişkin Dislipidemi Ölleme Kılavuzu, 2007. Chinese Journal of Cardiology, 2017-05, volume 35, issue No. 5.

Changsha Sinocare Inc.
No: 265, Guyuan Yolu, Hi-Tech Bölgesi, Changsha, Hunan Eyaleti, 410205, Çin Halk Cumhuriyeti
Tel: +86-731-89935581/89935582 Fax: +86-731-89825189
Email: info@sinocare.com Website: www.sinocare.com

Lotus N.L.B.V.
Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, Lahey (The Hague), Holland.
Email: peter@lotusnl.com