

Hdl Colesterol Direct

I.D.: 62178132

Data publicarii 18.10.21 Coduri CPV 33696200-7

Pretul estimativ: 371,08 RON - 371,08 RON

Descriere: CONTINUT SI COMPOZITIE A.Reactiv. 1 x 60 ml. Tampon Good's, colesterol oxidaza <1 U/ml, peroxidaza <1 U/ml, N,N-bis(4-sulfobutil)-m-toluidina(DSBmT) 1 mmol/l, accelerator 1 mmol/l. B.Reactiv. 1 x 20 ml. Tampon Good's, colesterol esteraza <1.5 U/ml, 4-aminoantipirina 1 mmol/l, ascorbat oxidaza <3.0 KU/l, detergent. S.Calibrator HDL/LDL. Ser uman.Concentratia este indicata pe eticheta. ECHIPAMENT ADITIONAL •Analizor, spectrofotometru sau fotometru cu cuva termostatabila la 37°C si capabil sa citeasca la (lungime de unda primara) 600±20 nm si (lungime de unda secundara) 700±20 nm. •Baie termostata la 37 oC. PROBA Ser recoltat prin proceduri standard. CARACTERISTICI METROLOGICE •Limita de detectie:0.5 mg/dl = 0.01 mmol/l •Limita linearitatii:200 mg/dl = 5.18 mmol/l. •Repetabilitate (in cadrul unei serii de masurari) Concentratie medie CV n 32.9 mg/dl= 0.85 mmol/l 0.8% 20 50.6 mg/dl= 1.31 mmol/l 0.5% 20 •Reproductibilitate(de la o serie de masurari la alta). Concentratie medie CV n 32.9 mg/dl= 0.85 mmol/l 1.3% 40 50.6 mg/dl= 1.31 mmol/l 1.5 % 40 •Veridicitate: rezultatele obtinute cu acest reactiv nu au aratat diferente sistematice prin comparatie cu reactivi de referinta. Detalii ale experimentelor comparative sunt disponibile la cerere. •Interferente: hemoglobina (10 g/l), lipemia(trigliceride 18 g/l) si bilirubina(60 mg/dl) nu interfera.Alte medicamente si substante pot interfera. Aceste caracteristici metrologice au fost obtinute utilizand un analiz