

Evolución del Colesterol Total, Triglicéridos, HDL-Colesterol (High Density Lipoprotein) y LDL-Colesterol (Low Density Lipoprotein) durante las estaciones el año, comparado con la edad y el sexo en el laboratorio González López de Valdepeñas

González López, J. L. Laboratorio privado: Laboratorio González López. CB de Valdepeñas.

Palabras clave: Colesterol, Triglicéridos, HDL, LDL, Estaciones del año

Keywords: Cholesterol, Triglycerides, HDL, LDL, Seasons of the year

Cholesterol, Triglycerides, HDL (High Density Lipoprotein) and LDL (Low Density Lipoprotein) vary along the four Seasons of the year, comparing them with age and gender in the Laboratory González López of Valdepeñas

RESUMEN

SUMMARY

Se ha realizado un estudio retrospectivo encaminado a observar las modificaciones durante las estaciones del año comparando con la edad y las diferencias de sexo de los niveles de Colesterol, Triglicéridos, HDL-Colesterol (High Density Lipoprotein) y LDL-Colesterol (Low Density Lipoprotein) analizadas desde enero 2003 hasta febrero de 2006, con un total de 1.875 muestras (975 mujeres y 900 hombres), y se han realizado los cálculos de los factores de riesgo resultantes de dividir el Coles (Índice de división LDL/Rouffy [HDL ent lipoprotein]) en e López de Va distinta forma según la edad y el sexo y dependiendo de en qué estación del año estamos.

A retrospective study has been carried out in order to observe how do Cholesterol, Triglycerides, HDL (high density lipoprotein) and LDL (low density lipoprotein) vary along the four Seasons of the year, comparing them with age and gender from January, 2003 till February, 2006, have been analyzed, then calculating the risk factors form Castelli's index (T Cholesterol / HDL Cholesterol, high density lipoprotein), the LDL (low density lipoprotein) / HDL (high density lipoprotein) ratio, and Rouffy's atherogenicity index (LDL (low density lipoprotein) / HDL (high density lipoprotein)) in the Laboratory of Valdepeñas. We'll observe how do the seasons of cholesterol, TG, HDL and LDL affect the populations from other areas in the same extent and whether these affect men and women alike, considering age too.

**Documento completo
sólo para socios de AEFA**