

LIPID PANEL PLUS

Pannello di valutazione del rischio cardiovascolare. Valutazione dell'assetto lipidico e delle lipoproteine con la concomitante valutazione di danno epatico e di disturbi del metabolismo del glucosio.

Testati i seguenti 10 parametri in contemporanea.

- **TRANSAMINASI (ALT / AST)**: enzimi particolarmente abbondanti nel fegato e nei muscoli. Quando gli epatociti e le cellule muscolari sono danneggiate e si rompono, le transaminasi fuoriescono e si riversano nel sangue aumentando la loro concentrazione.
- **GLUCOSIO (GLU)**: principale substrato energetico del nostro organismo. Quando il livello risulta elevato si corre il rischio di sviluppare patologie importanti quali il diabete.
- **COLESTEROLO (CHOL)**
- **RAPPORTO COLESTEROLO/HDL (CHOL/HDL)**: il rapporto fra colesterolo totale e colesterolo HDL è indice di rischio cardiovascolare (<5)
- **COLESTEROLO BUONO (HDL)**: tipo di lipoproteina con funzione di trasportare le molecole di colesterolo presenti nel sangue al fegato dove verranno rimosse.
- **NON-HDL (nHDL)**: rappresenta la somma dei diversi tipo di colesterolo cattivo incluso quello trasportato dalle LDL e dalle VLDL
- **COLESTEROLO CATTIVO (LDL)**: lipoproteina a bassa densità che trasporta il colesterolo dal fegato al resto del corpo tramite il flusso sanguigno rilasciandolo nei tessuti e nelle cellule dell'organismo.
- **TRIGLICERIDI (TRIG)**: lipidi utilizzati come riserva energetica. Una condizione di ipertrigliceridemia può portare a diverse patologie croniche.
- **VLDL**: precursore dell'LDL, considerata un fattore di rischio cardiovascolare, trasportatore di trigliceridi. Livelli eccessivi di VLDL sono indice di alta possibilità di sviluppare aterosclerosi sia coronarica sia cerebrale (infarto, ictus) e rischio cardiovascolare.

COSTO DELL'ESAME: € 30,00 scaricabili dal 730 con tesserino sanitario e pagamento elettronico.