



GENETICA MEDICA OFTALMOLOGICO

Screening genetico per indagare le condizioni predisponenti a malattie dell'apparato visivo.

IL TEST

Il test si esegue tramite sequenziamento NGS dell'intero genoma e permette uno screening completo del DNA (regioni intrageniche ed intergeniche). La genetica svolge un ruolo chiave nella regolazione delle malattie: il PANNELLO OFTALMOLOGICO analizza più di 400 condizioni con informazioni specifiche sulle varianti comuni e rare associate alle malattie legate all'apparato visivo.

SPECIFICHE

Le malattie oftalmologiche sono un gruppo di malattie che colpiscono l'apparato visivo, ossia dell'occhio e dei suoi annessi. L'analisi del genoma permetterà ai professionisti di poter elaborare un piano alimentare ed una terapia medica individuali, finalizzate alla prevenzione o alla cura delle malattie legate all'apparato visivo.

PATOLOGIE INDAGATE

Un test di DNA sequencing per valutare la predisposizione a malattie legate all'apparato visivo.

DEGENERAZIONI MACULARI
DISTROFIA CONICO-ROSSA
ECTOPIA LENTIS
SINDROME DI BARDET-BIEDL
GRAVE MIOPIA
CATARATTA
ACHROMATOPSIA
RETINOPATIE