

PediaGEN

Screening di prevenzione delle malattie e condizioni metaboliche quali obesità infantile, diabete, malattie cardiovascolari e le anomalie dello sviluppo osseo (osteopenie e osteoporosi).

PREVENZIONE
PER UNA
CRESCITA SANA



PediaGEN	RICERCA DEI POLIMORFISMI IN
Recettore vitamina D e metabolismo del calcio	VDR
Sintesi del collagene	COL1A1
Predisposizione all'iperomocisteinemia	MTHFR, MTHFR2, CBS
Metabolismo degli zuccheri/sensibilità all'insulina/rischio di diabete di tipo II	PPARG (recettore che regola metabolismo di grassi e zuccheri)
Predisposizione all'obesità	FTO (proteina nucleare il cui polimorfismo è associato ad elevato BMI e riduzione del senso di sazietà)
Aumento permeabilità intestinale e IBD (patologie infiammatorie intestinali)	MYO9B