



COELIAgen

RO

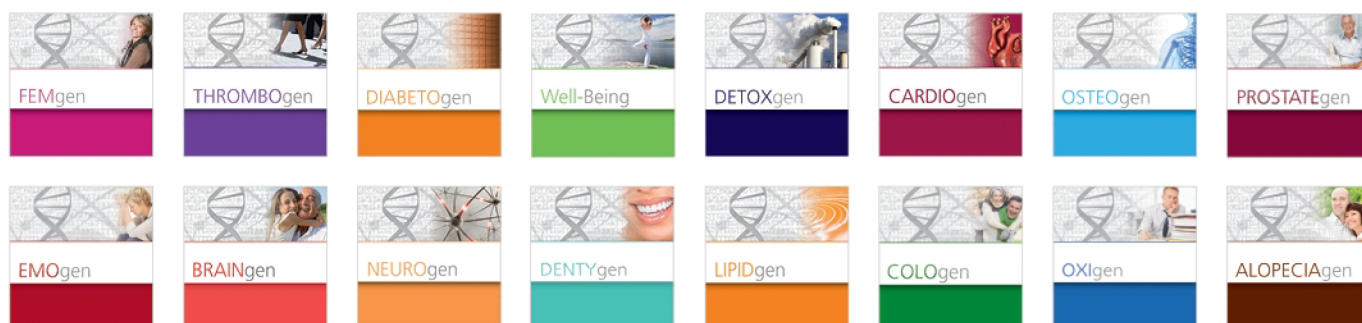
Age Management
Clinic
BUCHAREST

4PGENOMICS[®]
DISCOVER YOURSELF

Boala celiacă este o patologie asociată cu hipersensibilitate la gluten. Această boală inflamatorie / auto-imună este asociată cu activarea inadecvată a limfocitelor intestinale la pacienții HLA DQ2 pozitivi și este declanșată de peptide gluten antigenice din grâu sau de cele din secară și orz. Simptomele clasice ale bolii celiace includ diareea cronică, scădere în greutate, deficit de fier și alte simptome de malnutriție. Incidența bolii variază între 1/100 și 1/300 în țările industrializate. Această boală este de obicei identificată la copii, dar diagnosticul se poate face la adulți atunci când boala a fost asimptomatică în timpul copilăriei. La adulți, în special la vârste cuprinse între 30 și 40 de ani pot deveni evidente manifestări clinice sau complicații legate de intoleranța la gluten. Complicațiile date de intoleranța la gluten pot fi: menarhă târzie, menopauză precoce, infertilitate, pre-eclampsie, avorturi spontane recurente și creștere întârziată intra-uterină, hiperparatiroidismul secundar sau limfom intestinal. Boala celiacă netratată determină o predispoziție la alte boli autoimune, cum ar fi diabetul zaharat de tip I. Până la 90% dintre pacienții cu boala celiacă poartă haplotipul HLA DQ2 (DQA1 * 0501 și DQB1 * 0201 alele), în timp ce altele poartă haplotipul HLA DQ8 (DQB1 * 0302). Alte gene din afara complexului HLA par a avea doar un impact modest. Doar aproximativ 4% din purtători ai haplotipului HLA DQ2 vor dezvolta o intoleranță la gluten. Frecvența intoleranței la gluten nedagnosticată este de aproximativ 50% dintre membrii de familie de prim grad. Singurul tratament eficient este de a evita glutenul pe tot parcursul vieții, indiferent de prezența sau absența caracteristicilor histologice, pentru a preveni dezvoltarea unei boli celiace, pentru a controla simptomele sau pentru a preveni complicațiile.

DISTRIBUITE DE: AGE MANAGEMENT CLINIC
www.agemanagement.ro
Tel: +40374222444 • Fax +40374224422
Str. Londra, nr 36 A • Cod 11764, Sector 1 • București

LABORATOIRES RÉUNIS



Examples of our Genetic Profiles:

FEMgen:	Sporadic breast cancer	MACULAgen:	Age-Related Macular Degeneration
OSTEOgen:	Osteoporosis	LIPIDgen:	Lipid metabolism disorders
THROMBOgen:	Thrombosis	DIABETOgen:	Diabetes type II
PROSTATEgen:	Prostate cancer	COLOgen:	Sporadic colon carcinoma
DETOXgen:	Detoxification capacities	ALOPECIAgen:	Androgenetic alopecia
OXIgen:	Oxidative stress	EMOgen:	Emotional instability
DENTYgen:	Periodontitis	SKINgen:	Skin health
NEUROgen:	Neurodegenerative diseases	WEIGHTgen:	Weight control
CARDIOgen:	Cardiovascular diseases	WELL-BEING:	Anti-aging
		NICOTINEgen:	Nicotine addiction

DISTRIBUITE DE: AGE MANAGEMENT CLINIC
www.agemanagement.ro
Tel: +40374222444 • Fax +40374224422
Str. Londra, nr.36A • Cod 11764, Sector 1 • București

LABORATOIRES RÉUNIS