

# Prädispositionen frühzeitig erkennen.

Genetische Tests im Überblick.



## MyFitnessGenes®

Analyse von 82 genetischen Varianten, verteilt auf 70 Gene, die mit dem sportlichen Potenzial, dem Nährstoffbedarf, individuellen Empfindlichkeiten und präventiven Maßnahmen im Zusammenhang mit körperlicher Aktivität in Verbindung stehen.

ACE	BHMT	DMGDH	IRS1	SLC16A1
ACSL1	CA1	FADS1	LOC101928338	SLC30A8
ACTN3	CASR	FUT2	MMP3	SOD2
ACVR1B	CAT	GABPB1	MTHFR	TCN1
ADAMTSL3	CCL2	GCKR	MUC1	TF
ADORA2A	CCR2	GDF5	NBDY	TFR2
ADRB2	COL1A1	GPX1	NFE2L2	TGFA
AGT	COL5A1	HFE	NOS3	TMPRSS6
AGTR2	COMT	HIF1A	NRF1	TNF
AHR	CUBN	HOMER1	PPARA	TRPM6
AMPD1	CYP1A1	IGF1	PPARG	UCP2
AQP1	CYP1A2	IL15RA	PPARGC1A	UCP3
ATP2B1	CYP24A1	IL6	PPCDC	VCAN
BDKRB2	DGKD	IL6R	SHROOM3	VEGFA

## MyNutriGenes®

Analyse von 102 genetischen Varianten, verteilt auf 75 Gene, die mit Ernährung und Gewichtskontrolle in Verbindung stehen.

ADD1	CLOCK	GCKR	LPL	PPARG
ADIPOQ	COMT	GHSR	LYPLAL1	PPM1K
ADORA2A	CRY1	GIPR	MC4R	PROX1
ADRB2	CRY2	GRB14	MCM6	SEC16B
AHR	CYP1A1	GRK4	MSRA	SEC23A
ALPL	CYP1A2	HLADQA1	MTHFR	SIRT1
AMDHD1	CYP24A1	HLADQB1	MTNR1B	SLC23A1
APOA1	CYP2R1	HLADRA	NR1D1	SLC2A2
APOA2	DHCR7	IL6	OPRM1	SLC30A8
APOA5	DRD2	IM11	PCSK1	SOD2
APOB	FABP2	IM19	PEMT	SORT1
APOE	FADS1	IRS1	PER2	TCF7L2
BCO1	FTO	LDLR	PLIN	TFAP2B
BDNF	FUT2	LEPR	PNPLA3	TM6SF2
CLCNKA	GC	LIPC	PPARD	TMEM18

## MyPharmaGenes®

Analyse von 88 genetischen Varianten, verteilt auf 32 Gene, zur Bewertung der Reaktion und des Risikos von Nebenwirkungen bei mehr als 100 Medikamenten.

ABCB1	CYP2C18	DPYD	HTR2A	TCF7L2
ABCG2	CYP2C19	DRD2	HTR2C	TPMT
APOE	CYP2C8	F2	MC4R	UGT1A1
C11ORF65	CYP2C9	F5	MTHFR	VKORC1
COMT	CYP2D6	GSTP1	NUDT15	
CYP1A2	CYP3A4	HLAA	OPRM1	
CYP2B6	CYP3A5	HLAB	SLCO1B1	

## MyVitDGenes®

Analyse von 16 genetischen Varianten, verteilt auf 7 Gene, die mit dem Vitamin-D-Stoffwechsel in Zusammenhang stehen.

AMDHD1	CYP2R1	GC	VDR
CYP24A1	DHCR7	SEC23A	

## MyWellnessGenes®

Analyse von 43 genetischen Varianten, verteilt auf 38 Gene, die mit Ernährung und metabolischer Gesundheit in Verbindung stehen.

ADD1	CASR	FUT2	LOC101928338	SLC23A1
ADRB2	CAT	GC	MTHFR	SOD2
ALPL	CLCNKA	GCKR	MUC1	TF
AMDHD1	CYP24A1	GPX1	NBDY	TFR2
ATP2B1	CYP2R1	GRK4	NFE2L2	TMPRSS6
BCO1	DGKD	HFE	PPCDC	TRPM6
BHMT	DHCR7	HOMER1	SEC23A	
CA1	DMGDH	IM11	SHROOM3	

## Alopecia

Analyse genetischer Varianten im Zusammenhang mit androgenetischer Alopecie, einschließlich spezifischer Polymorphismen im AR-Gen und am Locus 20p11.22, zur Bewertung des Risikos für Haarausfall.

AR

CHR20

## Basic

Analyse von 14 genetischen Varianten, verteilt auf 12 Gene, die mit den Regenerationsfähigkeiten des Körpers in Verbindung stehen, zur Bewertung von Krankheitsrisiken und zur Optimierung der Behandlung chronischer Erkrankungen.

APOC3  
APOA5  
APOEAPOA1  
PPARG  
MCM6CYP1A2  
MTHFR  
COMTVDR  
GSTM1  
IL6

## DETOX

Analyse von 19 genetischen Varianten, verteilt auf 14 Gene, die mit der Entgiftung in Verbindung stehen und an der Verstoffwechslung von Medikamenten, Toxinen, Fetten, Homocystein, Katecholaminen und oxidativem Stress beteiligt sind.

CYP1A1  
CYP1A2  
CYP2B6GSTM1  
GSTP1  
GSTT1GSTM3  
APOE  
SULT1A1NAT2  
COMT  
MTHFRSOD2  
OGG1

## Thrombose

Analyse genetischer Varianten im Zusammenhang mit dem Thromboserisiko, verteilt auf 7 Gene, die an der Blutgerinnung und am Arzneimittelstoffwechsel beteiligt sind, zur Bewertung der Veranlagung zur Bildung von Blutgerinnseln.

Faktor V  
Faktor II

PAI  
ITGB

MTHFR  
CYP2C9

CYP2C19

## Emotionale Balance

Analyse genetischer Varianten, verteilt auf 10 Gene, die mit der emotionalen Regulation in Zusammenhang stehen, zur Erkennung von Veranlagungen für depressive Zustände, emotionale Instabilität, Suchtverhalten und Angststörungen.

HTR2A  
BDNF

COMT  
DRD2

FKBP5  
MAOA

MTHFR  
SLC6A4

TPH1  
TPH2

## Hormon Ersatztherapie (HRT)

Analyse von 9 genetischen Varianten, verteilt auf 8 Gene, die mit der Hormonersatztherapie in Zusammenhang stehen, zur Bewertung der therapeutischen Vorteile und des Risikos von Nebenwirkungen entsprechend individueller Veranlagungen.

COMT  
CYP17A1

CYP1A1  
CYP1B1

ESR1  
GSTM1

GSTT1  
SULT1A1

## Methylierung

Analyse von 14 genetischen Varianten, verteilt auf 11 Gene, die die Effizienz der Methylierungs- und Entgiftungsfunktionen des Körpers beeinflussen.

APOE  
BHMT  
CBS

COMT  
FUT2  
GSTM1

GSTP1  
GSTT1  
MTHFR

MTR  
MTRR

## Titan-Implantat-Versagen

Analyse genetischer Varianten in den Genen IL1A, IL1B, IL1RN und TNFA zur Beurteilung des individuellen Risikos für Periimplantitis und das Versagen von Titan-Zahnimplantaten, im Zusammenhang mit einer erhöhten Anfälligkeit für Entzündungsreaktionen.

IL1A

IL1B

IL1RN

TNFA

## Small Pharma

Analyse von 20 genetischen Varianten, verteilt auf 4 Gene, zur Beurteilung der Medikamentenwirkung und des Risikos von Nebenwirkungen.

CYP2C19

CYP2C9

CYP2D6

SLCO1B1

## Intoleranzen

### Intoleranzen Profil

Fructose, Lactose, Gluten und Histamin

#### Fructose

ALDOB

#### Lactose

MCM6

#### Histamin

ABPI

## Einzelanalysen

AMY1A

APO E

COMT

DIO2

FUT2

GUCY1A3

MAO-A

OGG1



# Hinweise zur Einverständniserklärung

- Die Analysen können nur nach Vorlage einer ausgefüllten Einverständniserklärung angefordert werden.
- Das Formular muss vollständig ausgefüllt sein.
- Das Formular muss vom Patienten und vom verordnenden Arzt unterschrieben werden.
- Ohne vollständige Angaben oder Unterschriften können die Analysen nicht durchgeführt werden.



Anforderungsformular  
und Einverständniserklärung  
herunterladen.

## Haben Sie noch Fragen?

Für allgemeine Informationen zu den genetischen Tests können Sie uns jederzeit kontaktieren.

LABORATOIRES RÉUNIS

Laboratoires Réunis  
Luxembourg S.A.

38, rue Hiehl  
L-6131 Junglinster

Tél. +352 780 290 1

[www.labo.lu](http://www.labo.lu)  
[contact@labo.lu](mailto:contact@labo.lu)

## Unsere Dienstleistungen:

Herz-Kreislauf-Gesundheit  
Gesundheit der Atemwege  
Gesundheit des Verdauungssystems  
Gesunde Haut, Augen und Zähne  
Wohlbefinden  
Geistige Gesundheit, Stress, Müdigkeit  
Weibliche Gesundheit  
Männliche Gesundheit  
Nahrungsmittelallergien und -unverträglichkeiten  
Umweltgesundheit