### IDENSIL の検査項目一覧(シェイプ&ビューティータイプ)

# ●「美容とボディメイク」などを目的とし、美容や体型の維持に活用できます。

### 【疲労・ストレス】

- ・ストレス、疲労TPH2 (セロトニン合成とストレスを受けやすいか?)
- ・免疫力NR3C1 (ストレスの影響を受けやすいか?)
- ・ストレス回復 CRHR2 (ストレスの影響、回復が長引くか?)

### 【睡眠の質とリズム】眠りに関する事

- ・光の感じ方OPN4
- ·体内時計周期PER3
- ・睡眠回路CCR1

### 【頭髪の多寡】脱毛リスクが分かる

- ・AR 男性ホルモンの影響から脱毛リスクを知る
- ・HDAC9 AR遺伝子の制御を判定

# 【体脂肪】インスリンの分泌、働きがどうか?脂肪細胞は肥大しやすいか?

- ・糖の代謝とミトコンドリア生成 PGC-1 a
- ・インスリン生成CDKAL1
- ・インスリンの働き ADIPONECTIN
- ·脂肪蓄積 F T O
- ・脂肪細胞の分化KLF9
- ・過食傾向BDNF (満腹中枢の制御はどうか?)

### 【肌老化】 (血糖レベル)

- ・糖の代謝とミトコンドリア生成 PGC-1 α
- ・インスリン生成CDKAL1
- ・インスリンの働き ADIPONECTIN

### 【体型・姿勢】筋量の維持や姿勢、プロポーション

- ・速筋の割合 ACTN3
- ・糖の代謝とミトコンドリア生成  $PGC-1\alpha$
- ・筋分解  $TNF-\alpha$

# 【血行】血管・血圧

- ・血管の緊張  $TNF-\alpha$
- ・血管の老化 MTHFR
- ・血管の収縮 ACE
- ・血圧の上昇 AGT

### 【紫外線感受性】

- ・シミ、そばかすのリスク UVSS3
- ・紫外線による網膜の損傷リスク ERCC6
- ・関節の未成熟化DIO2 (関節の変形リスク)