



図2.3 遺伝子型と表現型

(a) 遺伝子型。ALDH2遺伝子中に存在するSNP (rs671) の箇所を灰色の下向き矢印で示している。遺伝子型としては3種類が知られており、東アジアの人々の一定数がAGとAAという遺伝子型を持つ。(b) 表現型。3種類に大別した表現型とこれらの遺伝子型は非常によく関連していることが知られており、実際にこの遺伝子型を判定して結果を返す商品も存在する。