

**GEN HMGIC.** Otro gen relacionado con las grasas y la obesidad. Fue descubierto en una investigación publicada en la revista NATURE GENETICS hace algunos años en la que relacionó, en ratones, el gen HMGIC con la capacidad de formar depósitos grasos cuando se ingiere una dieta rica en lípidos. En ratones "knot-out" o noqueados, en los que ese gen no es activo, solo se acumula un 10% de la cantidad normal de grasa, mientras el resto de su comportamiento es normal. Sometidos a una dieta muy rica en grasas los ratones no ganaron más peso que los que contaban con una comida normal. (HMGIC: High Mobility Group Protein Isoforme C; es un gen localizado en el cromosoma 12).