

ชื่อ-สกุล

เลขที่-ชั้น

การรักษาคุณภาพของอุณหภูมิในร่างกาย

เพิ่มอัตราการเมแทบอลิซึม

ลดอัตราการเมแทบอลิซึม

หลอดเลือดฝอยหนังหูดตัว

หลอดเลือดฝอยทั่วร่างกาย

เส้นขนเอนราบ

เส้นขนต้งชั้นขึ้น (ขนลุก)

ต่อมเหงื่อสร้างเหงื่อ

ต่อมเหงื่อไม่สร้างเหงื่อ

อุณหภูมิร่างกายสูงกว่าปกติ

อุณหภูมิร่างกายต่ำกว่าปกติ

อากาศร้อน

ปัจจัยจากสิ่งแวดล้อมภายนอก

อากาศหนาว

อุณหภูมิ
ร่างกายปกติ

ส่งสัญญาณ
ไฮโพทาลามัส

ส่งสัญญาณ
ไฮโพทาลามัส

