

บทคัดย่อ

จุดประสงค์หลักของงานวิจัยครั้งนี้ คือเพื่อศึกษาลักษณะทางกายภาพของคนในอดีตว่ามีลักษณะอย่างไร การทำงานจึงเน้นวิเคราะห์กระดูกและฟันคนที่ได้จากการสำรวจและขุดค้นแหล่งโบราณคดีบนพื้นที่สูง อำเภอปางมะผ้า จังหวัดแม่ฮ่องสอน ผลการศึกษาปรากฏว่า พบฟันซึ่งส่วนใหญ่หลุดออกจากขากรรไกรแล้วจำนวน 549 ซี่ เป็นฟันแท้จำนวน 508 ซี่ และฟันน้ำนมจำนวน 41 ซี่ ประเมินว่าเป็นฟันจากโครงกระดูกผู้ใหญ่จำนวน 58 โครง และโครงกระดูกเด็กจำนวน 12 โครง ฟันส่วนใหญ่เป็นหลักฐานซึ่งพบร่วมกับโลงไม้ที่กำหนดอายุได้ประมาณหนึ่งพันสองร้อยปีถึงสองพันปีมาแล้ว

ผลการวิเคราะห์สรุปได้ว่า ลักษณะฟันคนโบราณที่ปางมะผ้าคล้ายกับกลุ่มคนเอเชียอาคเนย์ มากกว่ากลุ่มคนเอเชียตะวันออก โดยมีสัดส่วนของฟันสึกมากกว่าฟันคู่อัตราเดียวกับกลุ่มคนในสังคมเก็บล่าหาอาหาร หรือ สังคมกึ่งเก็บล่าหาอาหารผสมเกษตรกรรม นอกจากนี้ยังมีการขุดค้นพบโครงกระดูกมนุษย์ (*in situ*) 3 โครง โดยพบที่เพิงผาบ้านไร่ 1 โครงฝังอยู่ในทางอดตัว และที่เพิงผาถ้ำลอด 2 โครงฝังอยู่ในทางอดตัว 1 โครงและฝังอยู่ในทำนองเหยียดยาวอีก 1 โครง โครงกระดูกทั้งสามอยู่ในสภาพไม่สมบูรณ์ กำหนดอายุอยู่ในสมัยไพลสโตซีนตอนปลาย (Late Pleistocene) ถึงสมัยโฮโลซีนตอนต้น (Early Holocene)

สุภาพร นาคบัลลังก์