

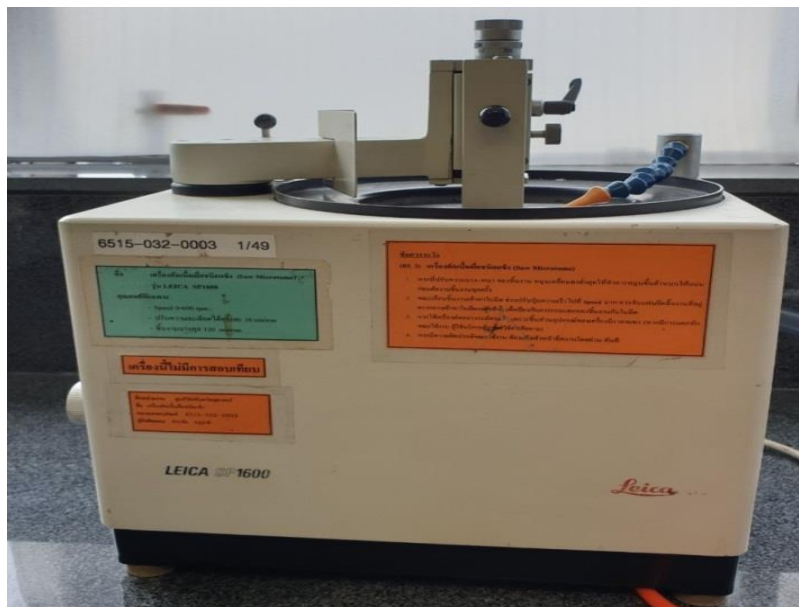
Name (EN) Hard Tissue Microtome

Name (TH) เครื่องตัดเนื้อเยื่อชนิดแข็ง

Model SP1600, LEICA, Germany.

Description เป็นเครื่องตัดเนื้อเยื่อที่มีความแข็งแรงมาก เช่น ฟันและกระดูกที่ยังไม่ได้ผ่านกระบวนการดั่งแคลเซียมออก (Decalcification) ให้เป็นแผ่นบางตามต้องการ มีระยะตั้งปรับหนาบางจากการตัด (Section Thickness Adjustment) สามารถปรับตั้งความหนาบางของการตัดได้ละเอียดในระดับไมครอน (Micron) ลักษณะของใบมีดจะหมุนในแนวนอน (Horizontal) ด้วยความเร็ว 600 รอบต่อวินาที มีลักษณะเป็นแผ่นวงแหวนความหนา 280 ไมครอน มีช่องว่างตรงกลางกว้าง 83 มิลลิเมตร โดยคมมีดจะอยู่ด้านในเคลือบด้วยเพชร (Diamond Coated)
การใช้งาน - เคลื่อนที่วางชิ้นตัวอย่าง (Specimen Holder) ให้เหมาะสมและสัมพันธ์กับความเร็วในการหมุนของใบมีดในขณะปฏิบัติงาน โดยเคลื่อนชิ้นตัวอย่างเข้าหาคมมีด

ผู้ดูแลเครื่อง อัครชัย จิตรระการ



ค่าใช้บริการ

ต่อชั่วโมง