

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 113/52 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6520-XX-247-2628

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบขยายคลองรากฟัน

(Rotary Endodontic File and Endodontic File for Hand Use)

หน่วยนับ ตัว/กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้ขยายคลองรากฟันให้กว้างตามความต้องการ ก่อนอุดด้วยวัสดุอุดคลองรากฟัน

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยโลหะผสมชนิดนิเกิลไททาเนียม หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติที่เทียบเท่าหรือดีกว่า ซึ่งเป็นโลหะที่มีความแข็งแรงและสามารถอ่อนตัวไปตามความโค้งงอของรากฟันได้ดี

1.2.2 สามารถทำให้ปราศจากเชื้อด้วยการนึ่งอบด้วยไอน้ำ

1.2.3 มีให้เลือกใช้งาน 2 แบบ คือ

1.2.3.1 ชนิดใช้กับเครื่องกรอความเร็วต่ำ (Rotary Endodontic File)

1.2.3.2 ชนิดใช้มือหมุน (Endodontic File for Hand Use)

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ มีลักษณะคล้ายเข็มขนาดเล็ก ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ

1.3.1 ส่วนด้าม

1.3.1.1 ชนิดใช้กับเครื่องกรอความเร็วต่ำ มีส่วนด้ามหมุน สำหรับใส่กับหัวกรอความเร็วต่ำ

1.3.1.2 ชนิดใช้มือหมุน ส่วนด้ามจับของตะไบทำด้วยซิลิโคน

1.3.2 ส่วนปลาย

1.3.2.1 มีลักษณะเป็นเข็มสอบจากโคนไปปลาย (Progressively Tapered)

1.3.2.2 มีใบตัดที่มีลักษณะเกลียว (Cutting Edge) ซึ่งมีความคมมีประสิทธิภาพในการตัดเนื้อฟันส่วนที่ตาย (Debris) ออกจากคลองรากฟันได้ดี

1.3.2.3 ส่วนปลายมีลักษณะมนเพื่อป้องกันการทะลุออกนอกแนวคลองรากฟัน

1.3.3 แบ่งเป็นหลายขนาดตามความกว้างของส่วนปลายสุดของเข็มเกลียว และแบ่งเป็นหลายขนาดตามความยาวขึ้นอยู่กับความเหมาะสมในการใช้งาน

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ ขนาดและความยาวของเครื่องมือจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบเก็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พป.

(ลงชื่อ) พ.อ.จิตติภูมิ เอื้ออำนวย (จิตติภูมิ เอื้ออำนวย)	ผอ.กวก.พป./ประธานกรรมการ
---	--------------------------

(ลงชื่อ) พ.อ.พิสุทธิ บุตรงามดี (พิสุทธิ บุตรงามดี)	ผอ.กทพ.พป./กรรมการ
---	--------------------

(ลงชื่อ) พ.ท.หญิง อูสา สัจจาปะละ (อูสา สัจจาปะละ)	หน.พป./ กรรมการร่วมจากหน่วยใช้
--	--------------------------------

27 ต.ค.2551

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พป. ท้ายหนังสือ กวก.พป.
ที่ กท 0446.13/1296 ลง 27 ต.ค.51