

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ.ที่ 469/44 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6520-XX-248-4331  
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ อุปกรณ์ ระบบเมตริกซ์แยกส่วน  
(Sectional Matrix Band)  
หน่วยนับ ชุด

.....

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

เป็นอุปกรณ์ระบบเมตริกซ์แยกส่วน ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ แผ่นเมตริกซ์ (Matrix Band) และ ส่วนยึดเมตริกซ์ (Retainer Ring)

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้เป็นผนังชั่วคราวเพื่อการอุดฟัน เพื่อให้ได้วัสดุอุดที่มีรูปร่างใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ และได้ด้านประชิดระหว่างฟันทั้งสองซี่ที่สมบูรณ์

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.3.1 แผ่นเมตริกซ์ (Matrix Band)

1.3.1.1 ทำด้วยโลหะไร้สนิม มีความหนาไม่เกิน 30 ไมครอน

1.3.1.2 มีลักษณะตามรูปร่างของฟันธรรมชาติในด้านประชิด (contact area) โดยยึดตามรูปแบบทางทันตกายวิภาคศาสตร์ (dental anatomy form)

1.3.1.3 ขอบล่างของแผ่นเมตริกซ์ จะมีส่วนโค้งยื่นออกมา ใช้ในกรณี deep proximal cervical caries

1.3.1.4 ผิวด้านในเรียบเป็นมันวาว เพื่อให้ได้ผิวของวัสดุหลังจากอุดแล้วเรียบไม่จำเป็นต้องขัดผิวซ้ำ

1.3.2 ส่วนยึดเมตริกซ์ (Retainer Ring)

1.3.2.1 เป็นโลหะไร้สนิมเส้นกลม สามารถเลื่อนเข้าประชิดซอกฟันบริเวณพื้นสามเหลี่ยม (embrasure area) ได้ดี

1.3.2.2 สามารถใช้ได้ทั้งด้าน mesial และ distal ของฟันซี่ที่ทำการอุด

1.3.2.3 มี 2 ขนาด คือ ขนาดมาตรฐาน และขนาดยาว

1.3.3 ใน 1 ชุด ประกอบด้วย

1.3.3.1 แผ่นเมตริกซ์ขนาดเล็ก (Small Bands) จำนวน 50 อัน

/ 1.3.3.2 แผ่นเมตริกซ์...

- 1.3.3.2 แผ่นแมตริกซ์ขนาดมาตรฐาน (Standard Bands) จำนวน 50 อัน
- 1.3.3.3 แผ่นแมตริกซ์ขนาดใหญ่ (Large Bands) จำนวน 10 อัน
- 1.3.3.4 วงแหวนยึดขนาดมาตรฐาน (Retainer Ring Standard Length Tines) จำนวน 2 อัน
- 1.3.3.5 วงแหวนยึดแบบยาว (Retainer Ring Long Length Tines) จำนวน 1 อัน
- 1.3.3.6 เครื่องมือถ่างวงแหวนส่วนยึด (pair forceps) จำนวน 1 อัน

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 ได้รับการรับรองมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรมของไทย หรือระหว่างประเทศ ระดับ ISO 9001
- 3.2 มีเอกสารรายละเอียดและวิธีใช้งานจากโรงงานผู้ผลิตเป็นภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
- 3.3 มีเอกสารอนุญาตให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากหน่วยงานของกระทรวงสาธารณสุข

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และทดลองใช้งาน

.....

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พป.

(ลงชื่อ) พ.อ.พร้อมพงษ์ พิระบูล  
(พร้อมพงษ์ พิระบูล)

ผอ.กวก.พป./ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อำนาจ ธรรมจินดา  
(อำนาจ ธรรมจินดา)

ประจำมทบ.11/กรรมการ

(ลงชื่อ) พ.ต.อรรถยุทธ์ อินทร์วร  
(อรรถยุทธ์ อินทร์วร)

ประจำแผนก พป./กรรมการ

.....25...../....ก.ย...../...44....

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้ตาม  
อนุมัติ ผบ.ทบ. ทำขึ้นที่ กบ.ทบ. ที่  
ต่อ กท 0446.13/ 562 ลง 25ก.ย.44

