



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ ๘ อุตตรธานี

KM

DM การวัดการข้อมูลและความรู้

ชื่อเรื่อง สรุปการตรวจประเมินการยึดติดของสารเคลือบหลุมร่องฟัน Sealant Retention

ชื่อผู้สรุป : นางสาวเนตรนภา สุขปา

ที่มาของข้อมูลหรือแหล่งความรู้ : การประชุมปรับมาตรฐานทีมเก็บข้อมูล Fee Schedule

วันที่ : ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๓

สรุปการตรวจประเมินการยึดติดของสารเคลือบหลุมร่องฟัน Sealant Retention สิ่งที่ผู้ตรวจประเมินควรเรียนรู้และปฏิบัติได้คือ

- เข้าใจเกณฑ์การตรวจ ซึ่งมี ๓ รูปแบบ ดังนี้ 1. Complete Retention=0 คือการยึดอยู่ของ Sealant อย่างสมบูรณ์ ไม่มีหลุมร่องฟัน Exposed จากการหลุด ลึก หรือแตกหัก ไม่มีการเขียดดูด 2. Partial loss =1 คือ ยึดบางส่วน มีการสูญเสียสารเคลือบหลุมร่องฟัน เพียงให้เห็นหลุมร่องหันและ/หรือมีการเขียดดูด 3. Total loss=2 ไม่เห็น Sealant ใช้เครื่องมือตรวจสอบแล้วไม่พบการมีอยู่ของสารเคลือบหลุมร่องฟัน
- ขอบเขตการตรวจคือด้านของซี่ฟันที่ต้องการตรวจ เช่น O, OB,B เป็นต้น
- การทำความสะอาดบริเวณที่ตรวจ การสังเกต ตัวอย่างเช่น ถ้า Sealant เต็มทุก Groove และมีจุด ๆ ทึ้งด้าน O และ B แสดงว่า OB =1(Partial loss)

วิธีการในการเพิ่มความถูกต้องของการวัด คือ 1. การปรับมาตรฐานการตรวจ(Standardizing the measurement methods) 2. การฝึกอบรมและรับรองผู้ตรวจ ผู้เก็บข้อมูล หรือผู้สังเกต(Training and certifying the observers/examiners) 3. การสอบเทียบผู้ตรวจ(Calibrating) ในกรณีที่มีผู้ตรวจหลายคน ควรปรับมาตรฐานผู้ตรวจแต่ละคนให้ตรงกับผู้ที่มีประสบการณ์ในการตรวจ(Standardization) ในการสอบเทียบ(calibration) ต้องเช็คความสามารถในการทำซ้ำ หรือความเที่ยง(reproducibility) มี 2 ลักษณะ คือ ภายในผู้ตรวจคนเดียวกัน (Intra-examiner reproducibility) และระหว่างผู้ตรวจ(inter-examiner reproducibility) กลุ่มตัวอย่างที่นำมาตรวจนครมีหลากหลายแบบของลักษณะที่ต้องการตรวจ เช่น มีการติดอยู่ของสารเคลือบหลุมร่องฟันที่หลากหลาย ในการตรวจเพื่อดูความสามารถในการทำซ้ำ ความเว้นระยะห่างของการตรวจครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2 อย่างน้อย 30 นาทีหรือบางทีอาจจะตรวจในวันถัดไป ในทางปฏิบัติอาจทำให้เพิ่มเรื่องของงบประมาณและการจัดการ

การนำสิ่งที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในองค์กร

การทำ Exercise Sealant Examination ในการประชุมเป็นการตรวจประเมินจากรูปเท่านั้น ในการตรวจจริงสามารถใช้เครื่องมือตรวจเช็คได้ และซัดเจนกว่า จึงเป็นการปรับมาตรฐานการตรวจ โดยเน้นการทำความเข้าใจก่อนไปปรับมาตรฐานการตรวจจริงและขั้นตอนนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการควบคุมคุณภาพการวิจัย

บทเรียนที่ได้รับ

การทำเนินงานตามแนวทางในการประเมินการยึดติดของสารเคลือบหลุมร่องฟัน Sealant Retention ทำให้ผู้ตรวจมีความเข้าใจที่ตรงกันในการตรวจประเมินการยึดติดของสารเคลือบหลุมร่องฟัน จึงทำให้เกิดคุณภาพของผลงานที่ถูกต้องและเป็นมาตรฐานเดียวกัน

เห็นชอบ

.....
.....
.....

อนุมัติ

พญ.พิพา ไกรลักษณ์

ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ ๘

กรมอนามัยส่งเสริมให้คนไทยสุขภาพดี

เว็บไซต์ : <https://hpc8.anamai.moph.go.th> Facebook : ศูนย์อนามัยที่ ๘ อุตตรธานี