



มีการใช้วัสดุทดแทนการใช้อะมัลกัม เช่น GI Composite

สำนักทันตสาธารณสุขร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี นิเทศติดตามการดำเนินงานการลดการใช้อะมัลกัมและจัดการขยะอะมัลกัมในคลินิกทันตกรรมภายใต้อนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท โดยติดตามผลการดำเนินงานตามแนวทางฯในโรงพยาบาลทุกระดับ ได้แก่ โรงพยาบาลอุทัยธานี รพช. หนองขาหย่าง รพ.สต. ท่าโพ

1.ประเด็นการลดการใช้อะมัลกัม(Amalgam Phase Down):โรงพยาบาลอุทัยธานี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลท่าโพ ไม่ได้ใช้วัสดุอะมัลกัมในการบูรณะฟัน(Phase-Out) มากกว่า 5 ปี ส่วนในโรงพยาบาลหนองขาหย่าง เลิกใช้ในคลินิกตั้งครerkแล้ว แต่ยังมีกรอดอะมัลกัม ในปริมาณน้อยมากเพียง 40ซี่ต่อปีงบประมาณ

2.ประเด็นการจัดการขยะอะมัลกัม:ทั้งโรงพยาบาลหนองขาหย่างและโรงพยาบาลอุทัยธานี ได้ทำการแยกขยะอะมัลกัมทั้งที่ไม่ผ่านการสัมผัส อะมัลกัมที่ผ่านการสัมผัส และแคปซูลอะมัลกัม ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และมีการระบุว่าเป็น ขยะอันตรายเพื่อรอการกำจัดต่อไปตามแนวทางของสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม และมีแนวทางที่บูรณาการในการบันทึกข้อมูลระบบมูลฝอยทางการแพทย์ของโรงพยาบาล (MEDWASTE)

แนวทางการดำเนินงานในพื้นที่ จังหวัดอุทัยธานี

- ปัจจุบันอะมัลกัมใช้ลดพ้นน้อยมากเน้นใช้ในรายที่จำเป็นจริงๆ เท่านั้น
- ส่งเสริมทันตบุคลากรใช้วัสดุทดแทนเพิ่มขึ้น เช่นวัสดุคอมโพสิต หรือกลาสไอโอโนเมอร์ ทั้งด้านทักษะ และกำลังคน
- จัดสรรวัสดุทางเลือกโดย ร่วมกันตั้งราคาวัสดุทดแทน (โดยเฉพาะกลาสไอโอโนเมอร์ แบบแคปซูล) ให้มีต้นทุนถูกลง
- วางแผนยกเลิกการจัดซื้ออะมัลกัมเพิ่มเติมตั้งแต่ปี 2564 ในจังหวัดอุทัยธานี
- รพ.หนองขาหย่างวางแผน phase out อะมัลกัมโดยสิ้นเชิงในปี 2568 หลังจากใช้อะมัลกัมที่ค้าง stockหมดแล้ว
- การจัดการขยะอะมัลกัม วางแผนกำจัดรวบรวมปีละ 1 ครั้ง โดยจะมีวางแผนทั้งจังหวัด และบูรณาการกับงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ให้สอดคล้องกับมาตรฐาน HA ของโรงพยาบาลและมาตรฐานG&C

ผลการดำเนินงาน	รพ. อุทัยธานี (รพท)	รพ.หนองขาหย่าง (รพช)	รพ. สต. ท่าโพ
Amalgam phase down	Phase Out	เลิกใช้ในหญิงตั้งครรภ์ แต่ใช้น้อยมาก	Phase Out
แยกขยะออกจากขยะประเภทอื่นๆ	✓	✓	มีระบบจัดการขยะอันตรายร่วมกับบ่อปศ.
บุคลากรได้รับการป้องกันไอปรอทและสวมอุปกรณ์ป้องกัน	✓	✓	✓
มีระบบระบบระบายอากาศและเครื่องบั่นอะมัลกัมตั้งแยกจุดให้บริการ	✓	✗	✓
การลงบันทึกในระบบฐานข้อมูลมูลฝอยอันตราย	ยังไม่มีกรลงใบ MEDWASTE	ยังไม่มีกรลงใบ MEDWASTE	ยังไม่มีกรลงใบ MEDWASTE



จุดพักขยะอันตรายของโรงพยาบาลหนองขาหย่าง กับรพ สต ท่าโพ

