

ราชวิทยาลัยทันตแพทย์แห่งประเทศไทย

แนวปฏิบัติการรักษาทางทันตกรรมประดิษฐ์ในสถานการณ์ปกติรูปแบบใหม่ (new normal) สาขาทันตกรรมประดิษฐ์

งานฟันเทียมถอดได้

-ใช้ High Volume Evacuation (intraoral high power suction) ในผู้ป่วยทุกราย

ผู้ป่วยมีภาวะเสี่ยงหรือหัตถการมีการฟุ้งกระจายมาก พิจารณาใช้ extraoral High power suction ที่มี HEPA filter (ถ้ามี)

-การขัดแต่งชิ้นงานนอกปาก ให้แช่ชิ้นงานใน disinfectant agent อย่างเหมาะสมก่อนการถอด ร่วมกับการใช้ extraoral high power suction หรือ ถอดชิ้นงานในกล่องพลาสติกเพื่อลดการฟุ้งกระจาย

งานทันตกรรมประดิษฐ์ติดแน่น

-ใช้ High Volume Evacuation (intraoral High power suction) ในผู้ป่วยทุกรายและพิจารณาใช้ extraoral high power suction ที่มี HEPA filter เพิ่ม (ถ้ามี)

-ใส่ rubber dam หากใส่ได้

-การขัดแต่งชิ้นงานนอกปาก ให้แช่ชิ้นงานใน disinfectant agent อย่างเหมาะสมก่อนการถอด ร่วมกับการใช้ extraoral high power suction หรือ ถอดชิ้นงานในกล่องพลาสติกเพื่อลดการฟุ้งกระจาย

งานทันตกรรมรากเทียม

ให้ใช้มาตรฐานเดียวกับงานฟันเทียมถอดได้หรืองานติดแน่นตามแต่ชนิดของงานทันตกรรมประดิษฐ์ที่วางบนรากเทียม

วิธีการทำให้ปลอดเชื้อ disinfecting

ฟันเทียมถอดได้ ให้แช่ใน

3%Hydrogen Peroxide นาน 30 นาที

0.2% Chlorhexidine gluconate นาน 10 นาที

น้ำส้มสายชู นาน 6-8 ชม.

ครอบฟัน แช่ กลูตารัลดีไฮด์ 0.2 % นาน 10 นาที

รอยพิมพ์

วัสดุพิมพ์อัลจิเนต แช่ใน 0.5% NaOCl₃ หรือ iodophors หรือ 2% Glutaraldehyde นาน 10 นาที

วัสดุพิมพ์อีลาสโตเมอร์ แช่ 2% Glutaraldehyde หรือ Cidex

ถาดพิมพ์ แบบหล่อ

แนะนำให้ใช้ถาดพิมพ์ใช้แล้วทิ้ง (disposable trays)

ถาดพิมพ์ชนิดโลหะให้ผ่านการ autoclaved

ถาดพิมพ์ชนิดพลาสติก หรือแทนกัดทำให้ปลอดเชื้อโดยแช่ใน 2% Glutaraldehyde นาน 10 นาที

แบบหล่อ die แช่ Sodium Hypochlorite 10 นาที

ด้ามกรอฟัน (Handpiece) ก่อนนำมาใช้งานต้องทำให้ปลอดเชื้อเสมอ เมื่อเริ่มทำงานในแต่ละวัน

ก่อนต่อด้ามกรอฟันกับท่อน้ำ/ลม ให้เหยียบสวิตซ์ด้ามกรอฟันนาน 2 นาที

เพื่อให้น้ำไหลผ่านทำความสะอาดและชะล้างสิ่งสกปรกและเชื้อจุลินทรีย์ที่ตกค้างออก และเมื่อสิ้นสุดการรักษาผู้ป่วย

แต่ละรายโดยยังไม่ถอดเข็มกรอฟัน (Dental bur) ออก ให้เหยียบสวิตซ์ด้ามกรอฟันนาน 20 วินาที

เพื่อไล่สิ่งสกปรกออกจากท่อน้ำ/ลม จากนั้นจึงถอดด้ามกรอฟันออกไปทำความสะอาดและทำให้ปลอดเชื้อ

เข็มกรอฟัน Bur

-ultrasonic cleaning and autoclaved

เอกสารอ้างอิง

Sekhsaria S, Sharma A, Tiwari B, Sharma A, Mahajan T. Changing paradigm in prosthodontics practice postCOVID-19 outbreak. Available from: IP Ann Prosthodont Restor Dent 2020;6(2):1-6.