

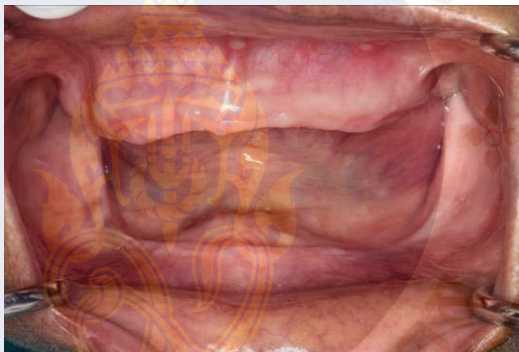
ฟันปลอม

ในปัจจุบัน การให้การรักษผู้ป่วยในเรื่องของการทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไปทั้งในส่วนของการบดเคี้ยว การพูด และตอบโจทย์ผู้ป่วยในแง่ของความสวยงาม มีตัวเลือกที่หลากหลายมากยิ่งขึ้น ทั้งชนิดของวัสดุ ลักษณะการใช้งาน ระยะเวลาตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงสิ้นสุดกระบวนการ และราคา เป็นต้น โดยผู้ป่วยสามารถเลือกชนิดแผนการรักษาที่เหมาะสม ภายใต้การให้การดูแลและแนะนำของทันตแพทย์เฉพาะทาง

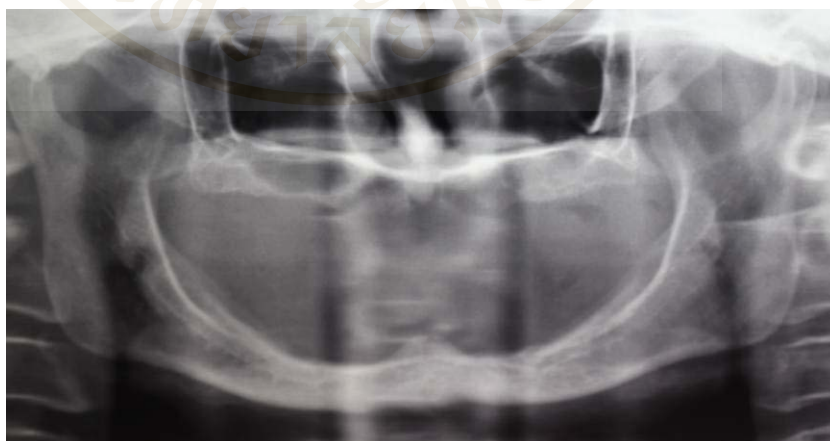
เราสามารถแบ่งกลุ่มฟันปลอมอย่างง่ายได้เป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1. ฟันปลอมชนิดถอดได้ ฟันปลอมชนิดนี้จะมีคุณสมบัติในการทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไป โดยมีความสวยงามใกล้เคียงฟันธรรมชาติ สามารถทดแทนการบดเคี้ยวของฟันธรรมชาติได้ แม้จะไม่เทียบเท่าทั้งหมด โดยทั้งนี้ขึ้นกับสภาพช่องปากและความสามารถในการปรับตัวของผู้ป่วยเป็นหลัก และผู้ป่วยจะสามารถถอดใส่ฟันปลอม รวมทั้งล้างทำความสะอาดได้ด้วยตนเอง

1.1 ฟันปลอมถอดได้ทั้งปาก ทำขึ้นทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไปทั้งหมด ผู้ป่วยเหลือแต่สันเหงือกกว้างทั้งขากรรไกรบน และขากรรไกรล่าง



รูปแสดงสันเหงือกกว้างภายในช่องปาก



รูปแสดงสันเหงือกกว้างในภาพถ่ายรังสี

1.2 ฟันปลอมถอดได้บางส่วน ทำขึ้นทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไปแค่บางส่วน ยังพอมีฟันธรรมชาติที่สุขภาพดีเหลืออยู่ในช่องปากบ้าง และเป็นหลักยึดแก่ฟันปลอม



รูปแสดงตัวอย่างการสูญเสียฟันไปบางส่วนในช่องปาก

เมื่อพิจารณาวัสดุที่ใช้ทำฟันปลอมถอดได้ในปัจจุบันสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

1. ฟันปลอมแบบฐานพลาสติก มีทั้งชนิดฐานธรรมดา ฐานนิ่ม และชนิดฐานอัดแข็ง มีสีฟันสวยงาม แต่ต้องมีความหนาเพื่อให้เกิดความแข็งแรง
2. ฟันปลอมแบบฐานโลหะ มีความแข็งแรงสูงกว่าแบบพลาสติกแต่ราคาแพงกว่าฟันปลอมฐานพลาสติก



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมทั้งปากชนิดถอดได้ฐานพลาสติก



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมทั้งปากชนิดถอดได้ฐานโครงโลหะ



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมบางส่วนชนิดถอดได้ฐานพลาสติก

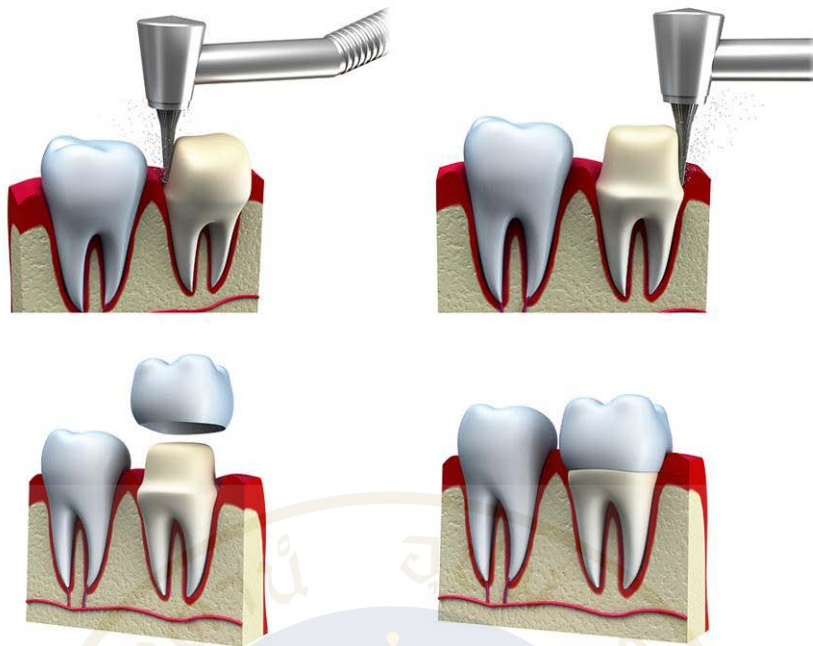


ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมบางส่วนชนิดถอดได้ฐานโครงโลหะ

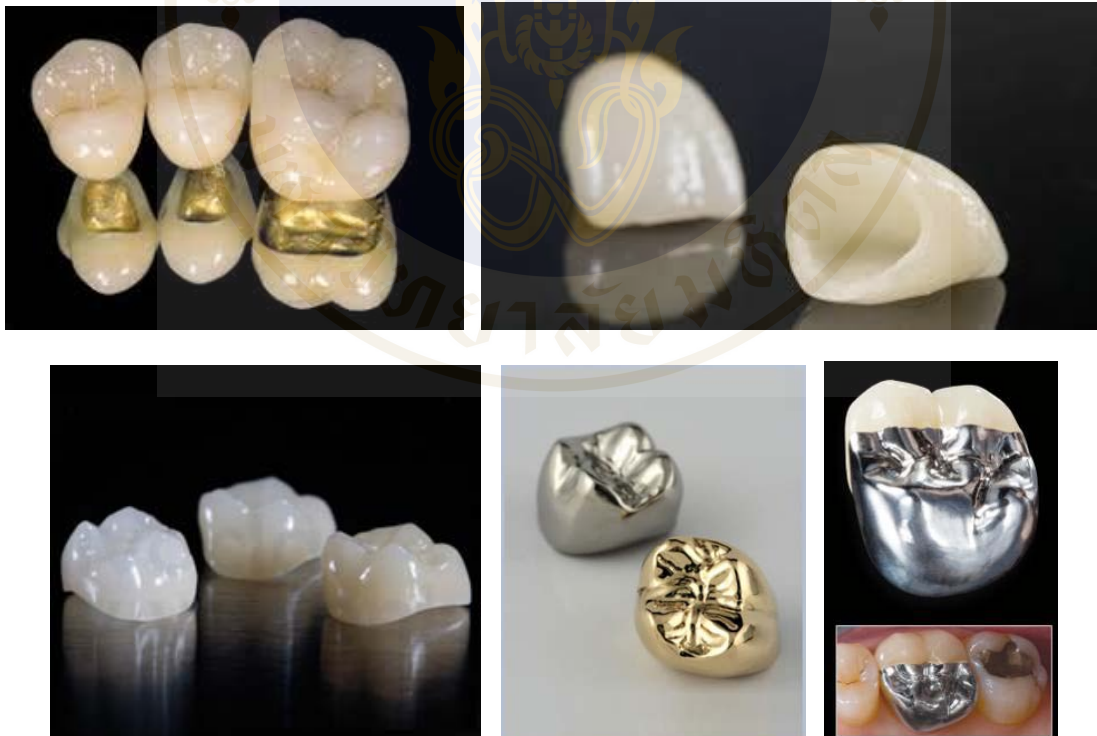
2. ฟันปลอมชนิดติดแน่น ฟันปลอมชนิดนี้จะมีคุณสมบัติในการทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไปทั้งบางส่วนหรือซี่ฟัน เช่น ฟันแตก บิ่น หรือหักไป และสร้างความแข็งแรงให้ฟันในกรณีที่ฟันผ่านการรักษาคงรากฟันมาแล้ว เป็นต้น เพื่อให้คงสภาพความสวยงามใกล้เคียงฟันธรรมชาติ และคงสมรรถภาพในการบดเคี้ยวให้ใกล้เคียงเดิมมากที่สุด ผู้ป่วยจะไม่สามารถถอดฟันปลอมชนิดนี้ออกได้ การดูแลทำความสะอาดทำได้ด้วยการแปรงฟันและใช้ไหมขัดฟันภายในช่องปาก

ในปัจจุบัน กรณีที่มีการสูญเสียฟันไปแล้วทั้งซี่ ก็สามารถบูรณะด้วยฟันปลอมชนิดติดแน่นได้ โดยมีชื่อเรียกว่า การบูรณะด้วยรากฟันเทียม ซึ่งจะมีองค์ประกอบ 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนรากมีรูปร่างคล้ายสกรูหรือน็อตทำขึ้นจากโลหะไทเทเนียมโดยส่วนนี้จะถูกฝังลงไปกระดูกขากรรไกรทดแทนรากฟันเดิม ส่วนเดือยรองรับครอบฟันที่ติดกับเหงือก และครอบฟัน

กรณีวัสดุที่ใช้ทำฟันปลอมชนิดติดแน่นจะแบ่งเป็น 2 กลุ่มใหญ่ ๆ ได้แก่ กลุ่มที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบ และกลุ่มเซรามิกที่ปราศจากโลหะ



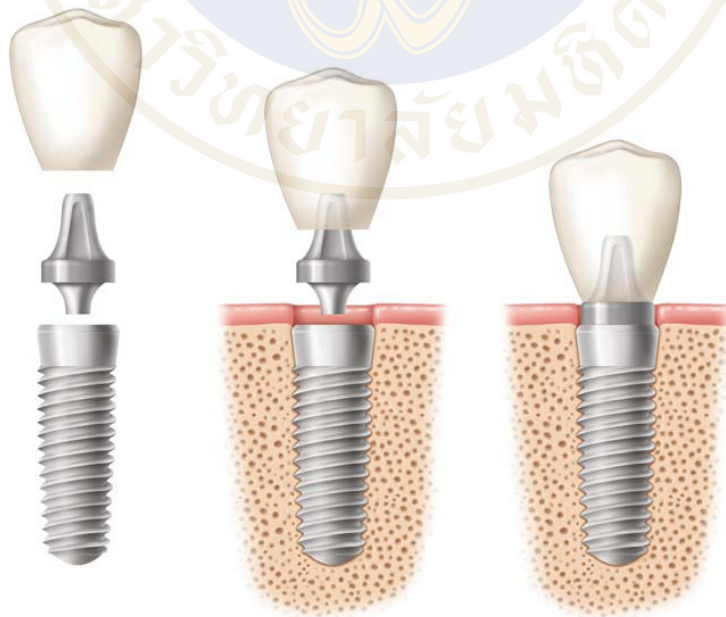
ภาพแสดงตัวอย่างการเตรียมครอบฟัน



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมติดแน่นชนิดครอบฟันแบบโลหะและแบบเซรามิก



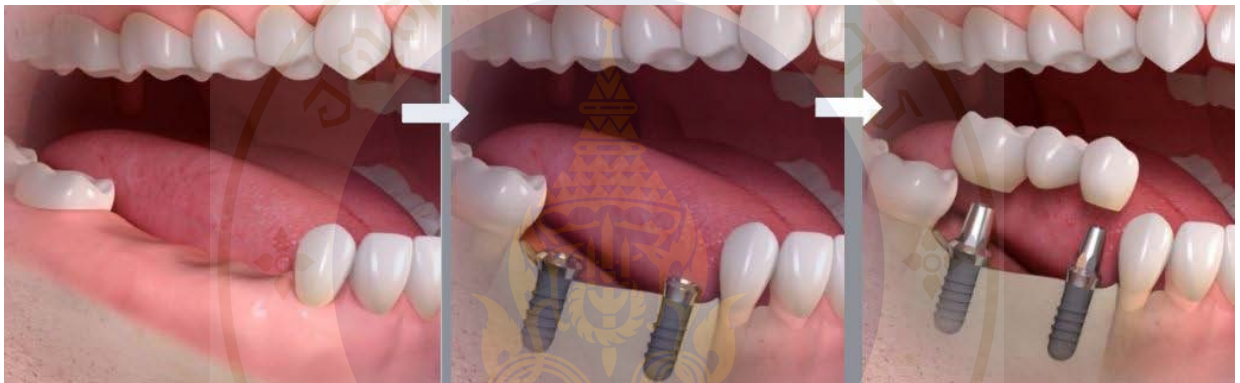
ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมติดแน่นชนิดสะพานฟัน



ภาพแสดงองค์ประกอบของรากเทียมทั้ง 3 ส่วน



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมติดแน่นชนิดรากฟันเทียมในรูปแบบครอบฟัน



ภาพแสดงตัวอย่างฟันปลอมติดแน่นชนิดรากฟันเทียมในรูปแบบสะพานฟัน