

Healthy Smile Tips

- หลีกเลี่ยงการแปรงฟันบริเวณแผลผ่าตัด ใช้แปรงสีฟันที่มีขนแปรงอ่อนนุ่ม
- ทำความสะอาดบริเวณซอกฟันวันละครั้ง
- รับประทานอาหารอ่อน
- พบทันตแพทย์ตามนัด

เพื่อการดูแลสุขภาพฟันและช่องปาก ให้ศึกษาเพิ่มเติมในเว็บไซต์ของโรงพยาบาล



www.dentalhospitalbangkok.com

DENTAL TREATMENT

Dental Implant:

Are they an option for you?



DENTAL HOSPITAL
SUKHUMVIT 77 BANGKOK

Dental implants replace natural missing teeth.

รากฟันเทียม คือ การทำศัลยกรรมใส่รากฟันเทียมในกระดูกขากรรไกร เพื่อทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไปเนื่องจากโรคฟันและโรคในช่องปากหรือการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ การใส่รากฟันเทียมถือว่าเป็นวิธีที่ดีที่สุดวิธีหนึ่งเพราะ

- ฟันปลอมแบบถอดได้ไม่ดีพอ
- ไม่ต้องการใส่ฟันปลอมแบบถอดได้
- ไม่ต้องการใส่ฟันปลอมแบบสะพานฟันที่ต้องไปยึดติดกับฟันข้างเคียง
- การสูญเสียฟันธรรมชาติทำให้ไม่สามารถยิ้มได้อย่างมั่นใจ

การทำรากฟันเทียมเพื่อทดแทนการสูญเสียฟันธรรมชาติเพียงซี่เดียวหรือมากกว่า หรือเพื่อเป็นหลักยึดสำหรับฟันปลอมถอดได้ทั้งปาก การทำรากฟันเทียมซี่เดียว เป็นการทำศัลยกรรมเพื่อฝังรากฟันเทียมในกระดูกขากรรไกรบริเวณตำแหน่งที่เคยเป็นรากฟันธรรมชาติที่สูญเสียไป

รากฟันเทียมผลิตจากโลหะไทเทเนียม ที่ได้รับการออกแบบให้มีรูปร่างคล้ายรากฟันธรรมชาติ โลหะไทเทเนียมเข้ากับร่างกายของเราได้ดี มีความปลอดภัยทางชีวภาพ โอกาสเกิดอาการแพ้หรือปฏิกิริยาต่อต้านน้อย จึงสามารถฝังลงได้เหงือกเพื่อให้ยึดติดกับกระดูกขากรรไกรได้ คนส่วนใหญ่มักเข้าใจว่าการทำรากฟันเทียมหมายถึงส่วนของครอบฟันบนรากฟันเทียม แต่รากฟันเทียมแท้จริงแล้วคือส่วนที่ฝังอยู่ในกระดูกขากรรไกรใต้เหงือก

A dental implant is the next best thing to the real thing.

ฟันธรรมชาติทำหน้าที่ได้ดีกว่าฟันปลอมทุกชนิด รากฟันเทียมจะทำหน้าที่ได้ดีใกล้เคียงรากฟันธรรมชาติมากที่สุดและถูกใช้มานานแล้ว รากฟันเทียมถูกทำขึ้นมีลักษณะคล้ายกับสกรูที่ทำจากไทเทเนียมหรือวัสดุชนิดอื่นที่เข้ากับร่างกายมนุษย์ได้

Benefits of Dental Implants

- รากฟันเทียมจะไม่เลื่อนหรือขยับตำแหน่งในช่องปาก ซึ่งมีความสำคัญมากสำหรับการเคี้ยวอาหารและการพูดตามปกติ
- รากฟันเทียมคล้ายฟันธรรมชาติมากกว่าฟันปลอมชนิดอื่นเพราะการยึดติดแน่นในช่องปาก
- รากฟันเทียมสำหรับฟันซี่เดียว จะไม่เกี่ยวข้อหรือยึดติดกับฟันข้างเคียง
- รากฟันเทียมช่วยรักษากระดูกให้คงอยู่ได้ หลังจากการสูญเสียหรือถอนฟัน
- รากฟันเทียมเป็นสิ่งที่คุ้มค่า ถึงแม้ว่าจะมีค่ารักษาที่ค่อนข้างสูง แต่สามารถใช้งานได้ตลอดชีวิต ถ้าได้รับการดูแลรักษาอย่างถูกต้อง
- รากฟันเทียมทำให้สุขภาพช่องปากดีขึ้น



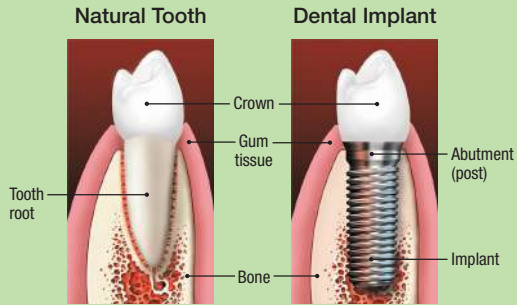
DENTAL HOSPITAL

7 SOI ON NUT 1/1, SUKHUMVIT 77
SUKHUMVIT ROAD, WATTANA
BANGKOK 10110, THAILAND

Tel. 02 092 2000
dental@loxinfo.co.th

Single Tooth Implant

การสูญเสียฟันธรรมชาติหนึ่งซี่ สามารถทดแทนด้วยรากฟันเทียมและครอบฟันสำหรับฟันซี่เดียว



ถ้ามีการสูญเสียฟันหนึ่งซี่หรือมากกว่า ควรได้รับการใส่ฟันทดแทนด้วยเหตุผลหลายประการดังนี้

- ทำให้ไม่เห็นช่องว่างระหว่างฟันเวลารับยิ้ม
- การสูญเสียฟันอาจส่งผลต่อการพูด
- การสูญเสียฟันกรามทำให้ประสิทธิภาพในการเคี้ยวอาหารลดลง
- การสูญเสียฟันและไม่ได้ใส่ฟันทดแทน ฟันข้างเคียงจะเลื่อนเข้ามาในช่องว่าง มีผลต่อการสบฟันและการเคี้ยวอาหาร
- กระดูกยุบตัวบริเวณฟันที่ถูกถอนไป อาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้มีความยุ่งยากในการใส่ฟันภายหลัง
- การสูญเสียฟันและส่วนของกระดูกรอบๆ อาจทำให้ใบหน้าดูมีอายุมากขึ้น

Implant-Supported Bridge

การทำรากฟันเทียมให้เป็นหลักยึดของสะพานฟันเพื่อทดแทนการสูญเสียฟันธรรมชาติมากกว่าหนึ่งซี่ สะพานฟันจะยึดติดแน่นบนรากฟันเทียมเท่านั้นโดยไม่เกี่ยวข้องกับฟันธรรมชาติข้างเคียง

Implant-Supported Bridge



Missing teeth



A bridge is placed on implants



After the bridge is placed

Steps of Placing an Implant

การใส่รากฟันเทียมขึ้นกับความจำเป็นและความต้องการของแต่ละคน การรักษาอาจใช้เวลาหลายวันหรือหลายเดือน ปรีกษาทันตแพทย์ว่าควรใส่รากฟันเทียมชนิดใดที่เหมาะสมเพื่อการวางแผนการรักษาที่ถูกต้อง

1. การฝังรากฟันเทียม

ทันตแพทย์ต้องทำการเอกซเรย์หรือภาพรังสี 3 มิติ เพื่อช่วยหาตำแหน่งในการฝังรากฟันเทียม จากนั้นจึงเริ่มการทำศัลยกรรมรากฟันเทียมในกระดูกขากรรไกร และอาจมีอาการบวมตึงหลังผ่าตัด

2. กระบวนการหายของแผลอาจใช้เวลาหลายเดือน

กระดูกรอบๆ รากฟันเทียมเจริญเติบโต เข้ายึดรากฟันเทียมให้อยู่กับที่อย่างมั่นคง อาจต้องใช้เวลาหลายเดือนในการหายของแผล

3. การใส่ฟันบนรากฟันเทียม

การใส่ฟันยึดติดกับรากฟันเทียม ฟันปลอมซี่เดียวหรือหลายซี่ถูกออกแบบให้คล้ายฟันธรรมชาติในปากไม่ว่าจะใส่รากฟันเทียมแบบใด

ทันตแพทย์อาจแนะนำให้ใส่ฟันปลอมชั่วคราวเพื่อสามารถรับประทานอาหารและพูดได้ตามปกติในขณะที่รอการใส่ฟันถาวร

The Causes of Implant Failure

- **Failed osseointegration** เนื่องจากความล้มเหลวของกระดูกเชื่อมประสานกับรากฟันเทียม อาจเกิดจากการรับน้ำหนักมากเกินไปในช่วงการหายของกระดูก หรือความหนาแน่นของกระดูกไม่เพียงพอ
- **Peri-implantitis** การติดเชื้อรอบๆ รากฟันเทียมและเหงือก เกิดจากการละเลยการดูแลสุขภาพช่องปากหลังผ่าตัดรากฟันเทียม
- **Nerve and tissue damage** การฝังรากฟันเทียมใกล้กับเส้นประสาท อาจทำให้มีอาการปวดเรื้อรัง การชาที่เหงือก หรือริมฝีปาก

สุขภาพช่องปากที่ดีเป็นสิ่งสำคัญมากต่อความสำเร็จของการทำรากฟันเทียม

