



การจัดตั้งศูนย์ทันตกรรมและเตรียมการก่อสร้าง “อาคารอาจารย์” โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร

ทพญ.ปิยนาถ กุญสำคร

ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร



พิธีเปิดโรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร
วันอังคารที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๒๑

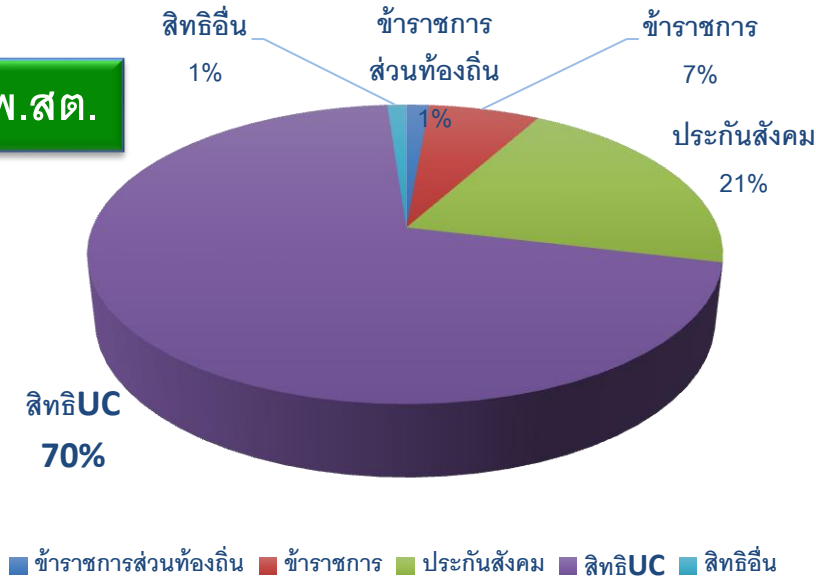
ประชากรในความรับผิดชอบ

จำนวนประชากร ทั้งหมด 78,658 คน

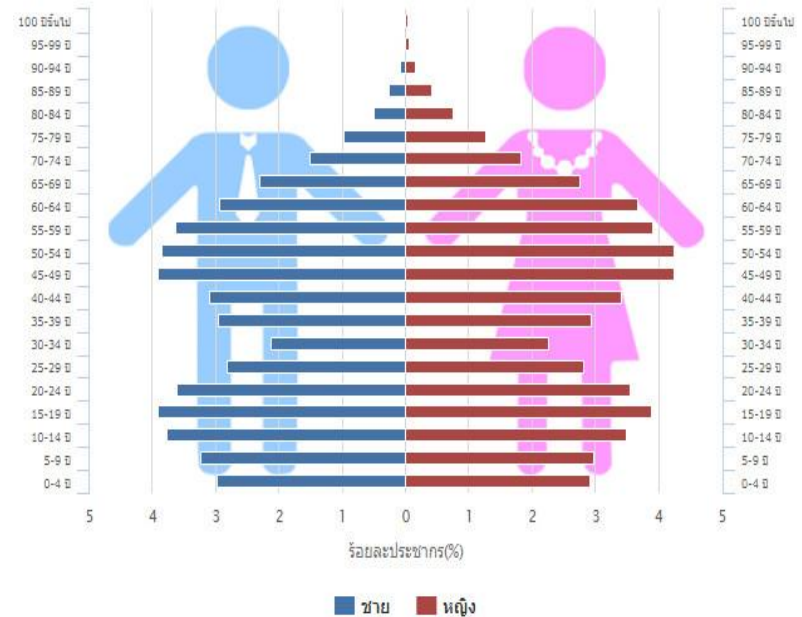
ชาย 38,172 คน

หญิง 40,486 คน

14 รพ.สต.



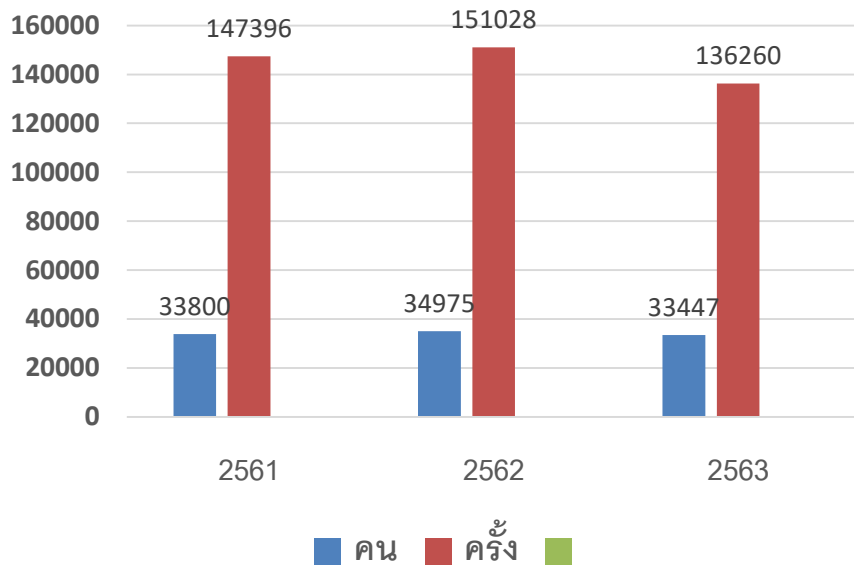
ปิรามิดประชากร ปี 2563



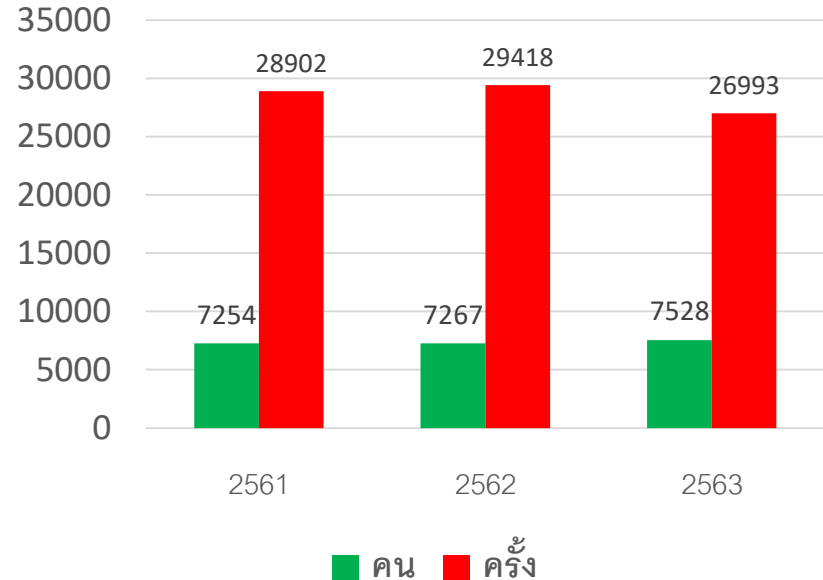
ที่มาจาก ฐานข้อมูล Dbpop เดือนกันยายน 63

จำนวนผู้ป่วยนอก (คน/ครั้ง)

จำนวนผู้มารับบริการผู้ป่วยนอก(คน/ครั้ง)



จำนวนผู้มารับบริการในคลินิกโรคเรื้อรัง (คน/ครั้ง)



ปี 2563 เฉลี่ยคนไข้ **OPD** 373 คน/วัน

ปี 2563 เฉลี่ยคนไข้ **NCD** 139 คน/วัน

บุคลากรสายวิชาชีพหลัก



แพทย์ 9
FTE 17



ทันตแพทย์ 5
FTE 7



เภสัชกร 9
FTE 12



พยาบาล 74
FTE 90



เทคนิคการแพทย์ /
จพ. / นักวิทย์ฯ 7
FTE 7



นักกายภาพ 3
FTE 3



แผนไทย
จคบริการ 5
ผลิตสมุนไพร 2
FTE 4

บุคลากรโรงพยาบาล ทั้งหมด 294 คน

ที่มา: งานการเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลพระอาจารย์ฝั้น อาจาโร ๓ 30 ก.ย. 63

สภาพปัญหา พื้นที่บริการแออัด ไม่ได้มาตรฐาน

ER



OPD



NCD



ทันต



กายภาพ



แผนไทย



การจัดลำดับความสำคัญของปัญหา

จากสภาพปัญหาได้นำเข้าที่ประชุมกรรมการบริหารโรงพยาบาล

1. ทันตกรรม
2. NCD
3. แผนไทย
4. PCU
5. ER
6. กายภาพ

ทัศนกรรม: สภาพการให้บริการในปัจจุบัน





มาตรฐานห้องบริการทันตกรรม

ลำดับ	รายการ	ขนาดมาตรฐาน	ปัจจุบัน
1	ทันตกรรมทั่วไป 1 ห้อง 5 ยูนิต ผนังกันแยก	10.5 ตร.ม./ยูนิต = 52.5 ตร.ม.	52.5 ตร.ม. ไม่มีผนังกันแยก
2	ห้องศัลยกรรมช่องปาก	10.5 ตร.ม.	
3	ห้องทันตกรรมสำหรับเด็ก	10.5 ตร.ม.	
4	ห้องทันตกรรมระบบความดันลบ	10.5 ตร.ม.	ไม่มี
	รวมพื้นที่ห้องทันตกรรม	84.0 ตร.ม.	52.5 ตร.ม.
5	ห้องถ่ายภาพรังสี	25.0 ตร.ม.	9 ตร.ม.
6	จุดคัดกรองและโถงพักคอย	81 ตร.ม.	20 ตร.ม.




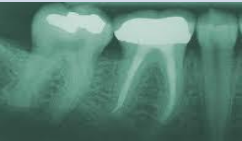
ศักยภาพด้านบุคลากรงานทันตกรรม

- ทันตแพทย์ : 5 คน จาก FTE 7 คน
 - เวชศาสตร์ช่องปากและศัลยกรรม 1 คน
 - ศัลยกรรมช่องปาก 1 คน
 - ทันตกรรมประดิษฐ์ 1 คน
 - ทั่วไป 2 คน
 - ทันตภิบาล : รพ. 3 คน / รพ.สต. 8 คน
 - ผู้ช่วยและพนักงานทั่วไป : รพ. 7 คน / รพ.สต. 8 คน
- รวม รพ. 15 คน / รพ.สต. 16 คน**



Fast track
รองรับหัตถการเตรียมช่องปาก
ผู้ป่วยที่จะรับการผ่าตัดหัวใจ

ศักยภาพด้านบริการ

หัวข้อ	ปัจจุบัน (ปี 63)	ศักยภาพที่จะเพิ่มขึ้น	
ปริมาณผู้รับบริการ	667 ราย/เดือน	1,000 ราย/เดือน	
ระยะเวลารอคอย			
- ทั่วไป	14 วัน	5 วัน	
- เฉพาะทาง	45 วัน	14 วัน	
หัตถการ - ผ่าตัดถุงน้ำ เนื้องอก - ฟันปลอม - ครอบฟัน - รากฟันเทียม - รักษาคลองรากฟัน หน้าม/แท้	   	444 ราย 249 ชิ้น 73 คู่ 0 คู่ 138 / 66 คู่	550 ราย 350 ชิ้น 100 คู่ 20 คู่ 180 / 80 คู่
รับส่งต่อ จาก รพ.อื่น	56 ราย	100 ราย	

การเตรียมการที่ผ่านมา

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ที่ประชุมกรรมการบริหารโรงพยาบาลมองเห็นสภาพปัญหา

๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๐

กราบเรียนหลวงปู่แปลง สุนทโร ที่วัดป่าอุดมสมพร

๓ กันยายน ๒๕๖๑

ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ออกแบบอาคารถึงผู้ว่า กพผ.



การเตรียมการที่ผ่านมา

๒๓ มกราคม ๖๒

คณะทำงาน กฟผ.
ลงสำรวจพื้นที่การก่อสร้าง

๑๔ มีนาคม ๖๒

คณะทำงาน กฟผ.
นำเสนอแบบแปลนอาคาร

๒๙ พฤศจิกายน ๖๒

พิธีส่งมอบแบบก่อสร้าง



- | | |
|--------------------------------|--|
| ๑. นายวิรัช อุดมพงศลักษณ์ | หัวหน้าโครงการพัฒนาพื้นที่สำนักงานกลาง |
| ๒. นายจักรพงษ์ ศุภศาสตร์สิน | หัวหน้ากองวิศวกรรม |
| ๓. นายปริญญา ณ นคร | วิศวกรรมสุขาภิบาล |
| ๔. นายจัตตราชัย สุวรรณประเสริฐ | วิศวกรเครื่องกล (ปรับอากาศ) |
| ๕. นายอดิศร ขจิตสุพรรณ | สถาปนิก |

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| ๖. นางสาวกฤษณี เกิดกำไร | สถาปนิกภายใน |
| ๗. นายพิทักษ์ ศิริสำราญ | นายช่าง |
| ๘. นายรวิทร์ สิริรุ่งพาณิชย์ | วิศวกรเครื่องกล |
| ๙. นายสุรเชษฐ์ ณ เชียงใหม่ | วิศวกรไฟฟ้า |
| ๑๐. นายวันชัย พูลเจริญ | นายช่าง |

พิธีส่งมอบแบบก่อสร้าง

29 พ.ย. 62



พบผู้บริจาค

30 ม.ค. 64







จบการนำเสนอ
ขอบคุณค่ะ

สภาพยูนิททันตกรรม ปัจจุบันมีจำนวน 5 ยูนิท



อายุการใช้งาน 3 ปี

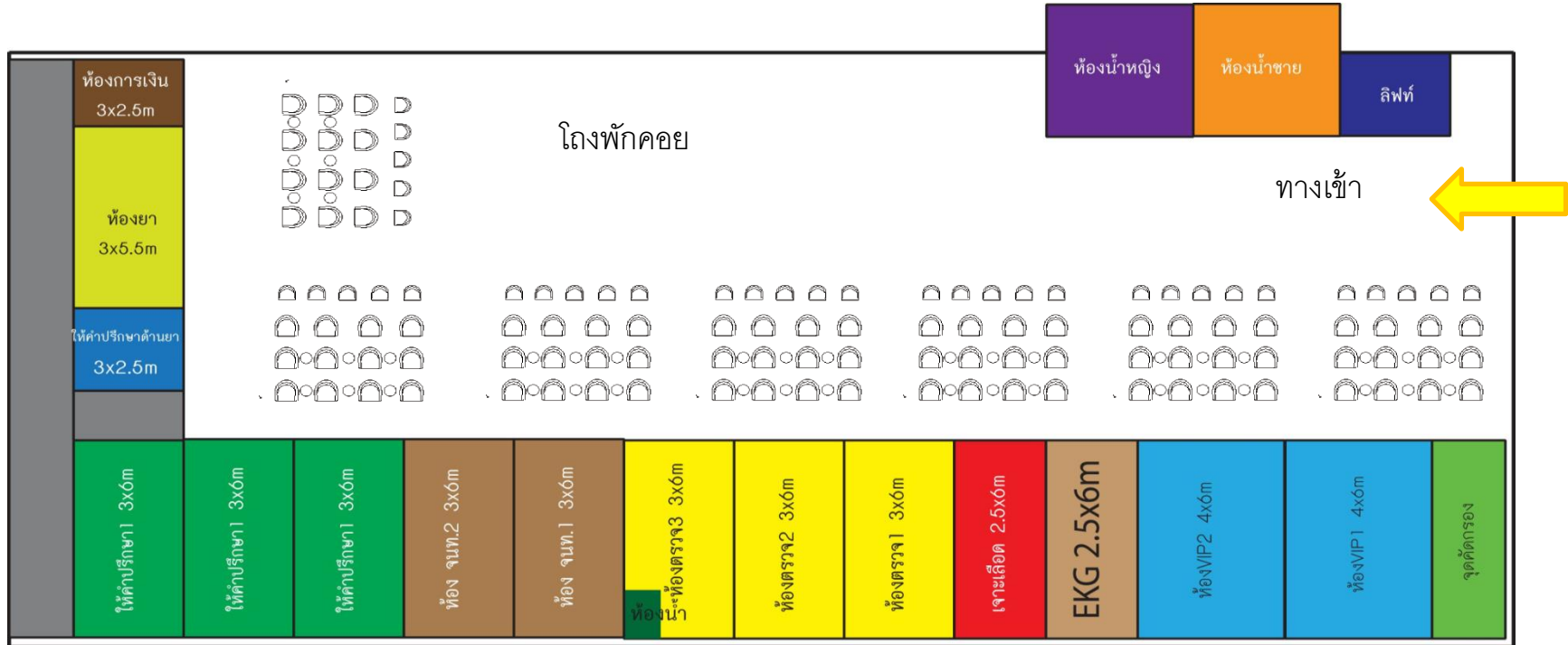
8 ปี
รับบริจาค
บ. Panasonic

12 ปี

6 ปี

มากกว่า 10 ปี
รับบริจาค
ม.มหิดล

ร่างแบบ คณิติกโรคเรื้อรัง (ชั้น 1)



ARCHITECTURE : สถาปัตยกรรม



พื้นที่ ชั้น 2

- ออกแบบอาคาร ให้ตอบสนองการรักษาทางด้านทันตกรรมมากที่สุด โดยแนวคิด ออกแบบเรื่องการใช้งานทั้งภายในและภายนอก ผสมผสานกับการใช้งานเฉพาะด้าน อย่างลงตัวและคุ้มค่า ในพื้นที่จำกัด ทำให้อาคารมีภาพลักษณ์ในการบริการอย่างเด่นชัด

พื้นที่บริการส่วนหน้าสำหรับผู้รับบริการ

พื้นที่ให้บริการหลักโดยผู้ให้บริการ

พื้นที่สนับสนุนการให้บริการ

พื้นที่เชื่อมต่อส่วนบริการ

ครุภัณฑ์ทันตกรรมที่จำเป็น



ชื่อครุภัณฑ์ : ยูนิตทันตกรรม
ลักษณะการใช้งาน : เต็มสำหรับให้การรักษา
จำนวนที่ต้องการ : 8 ยูนิต
ประมาณการราคา : **460,000** บาท/ยูนิต



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องอัดอากาศทางการแพทย์
ลักษณะการใช้งาน : ผลิตแรงดันให้ยูนิตทันตกรรม
จำนวนที่ต้องการ : **1** ชุด
ประมาณการราคา : **1,000,000** บาท/ชุด



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องเอกซเรย์ฟันแบบทั้งปาก
และแบบด้านข้างศีรษะ
ลักษณะการใช้งาน : เพื่อวินิจฉัยโรค
จำนวนที่ต้องการ : **1** เครื่อง
ประมาณการราคา : **2,850,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องถ่ายภาพรังสีในช่องปาก
ลักษณะการใช้งาน : เพื่อวินิจฉัยโรค
จำนวนที่ต้องการ : 1 เครื่อง
ประมาณการราคา : **150,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องชุดหินปูน ชนิด p5
ลักษณะการใช้งาน : รักษาโรคเหงือกและปริทันต์
จำนวนที่ต้องการ : 8 เครื่อง
ประมาณการราคา : **50,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องฉายแสงทางทันตกรรม
ลักษณะการใช้งาน : งานอุดสีเหมือนฟัน ยึดครอบฟัน
จำนวนที่ต้องการ : 5 เครื่อง
ประมาณการราคา : **33,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องทำความสะอาด
และหล่อลื่นด้ามกรอ
ลักษณะการใช้งาน : หล่อลื่นด้ามกรอ
จำนวนที่ต้องการ : 1 เครื่อง
ประมาณการราคา : **85,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องจี้และตัดแต่ง
เนื้อเยื่ออ่อนด้วยไฟฟ้า
ลักษณะการใช้งาน : ผ่าตัดเนื้อเยื่ออ่อน เนืองอก ฤงน้ำ
จำนวนที่ต้องการ : 1 เครื่อง
ประมาณการราคา : **39,900** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องกรอฟันไมโครมอเตอร์
สำหรับกรอกระดูกและฟัน
ลักษณะการใช้งาน : ศัลยกรรมช่องปาก ผ่าฟันคุด
ฟันฝัง กรอแต่งกระดูกสันหลัง
จำนวนที่ต้องการ : 3 เครื่อง
ประมาณการราคา : **55,900** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องขยายคลองรากฟัน
ลักษณะการใช้งาน : ขยายคลองรากฟัน
จำนวนที่ต้องการ : 1 เครื่อง
ประมาณการราคา : **43,500** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องแสดงการสบฟัน
ชนิดปรับได้บางส่วน
ลักษณะการใช้งาน : งานฟันปลอมชนิดซับซ้อน
จำนวนที่ต้องการ : 2 เครื่อง
ประมาณการราคา : **48,000** บาท/เครื่อง



ชื่อครุภัณฑ์ : เครื่องอุดคลองรากฟัน
ลักษณะการใช้งาน : อุดคลองรากด้วย
thermoplastized tech.
จำนวนที่ต้องการ : 1 เครื่อง
ประมาณการราคา : **70,000** บาท/เครื่อง