



คณะกรรมการเครื่องมือและบำรุงรักษา
เครื่องมือโรงพยาบาลแก่งคอย

Celestial Exploring
art by KAGAYA

© 2003 KAGAYA / © 2003 Synf

POST IN
Postjung
WWW.POSTJUNG.COM

เป้าหมาย

- เพื่อผู้รับบริการได้รับบริการจากเครื่องมืออุปกรณ์ที่มีมาตรฐาน คุณภาพ และประสิทธิภาพ

Celestial Exploring
art by KAGAYA

© 2003 KAGAYA / © 2003 Synf

POST IN
Postjung

WWW.POSTJUNG.COM

ขอบเขต

- ❖ กำหนดหลักเกณฑ์และกลไกในการคัดเลือกเครื่องมือ
- ❖ จัดหาเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ให้เพียงพอสำหรับ

ปฏิบัติงาน

- ❖ จัดระบบสำรองเครื่องมือ
- ❖ จัดระบบบำรุงรักษาเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ
- ❖ จัดระบบตรวจสอบเครื่องมือ/อุปกรณ์ให้พร้อมใช้งาน
- ❖ ผู้ใช้เครื่องมือพิเศษได้รับการอบรมเป็นการเฉพาะ

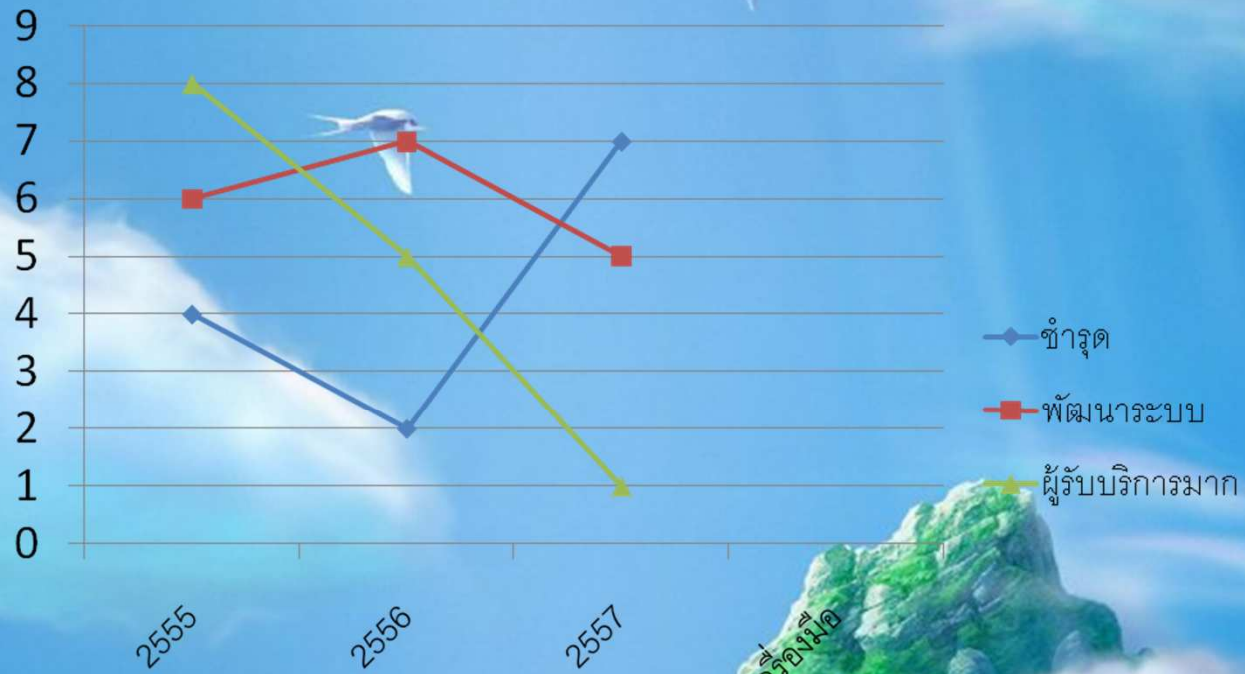
Celestial Exploring
art by KAGAYA

©2003 KAGAYA / ©2003 Synf

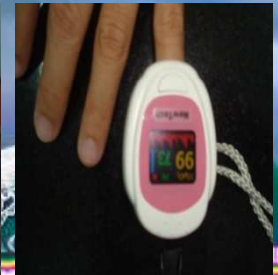
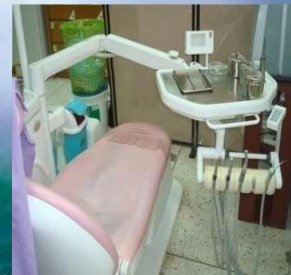
POST IN
Postjung

WWW.POSTJUNG.COM

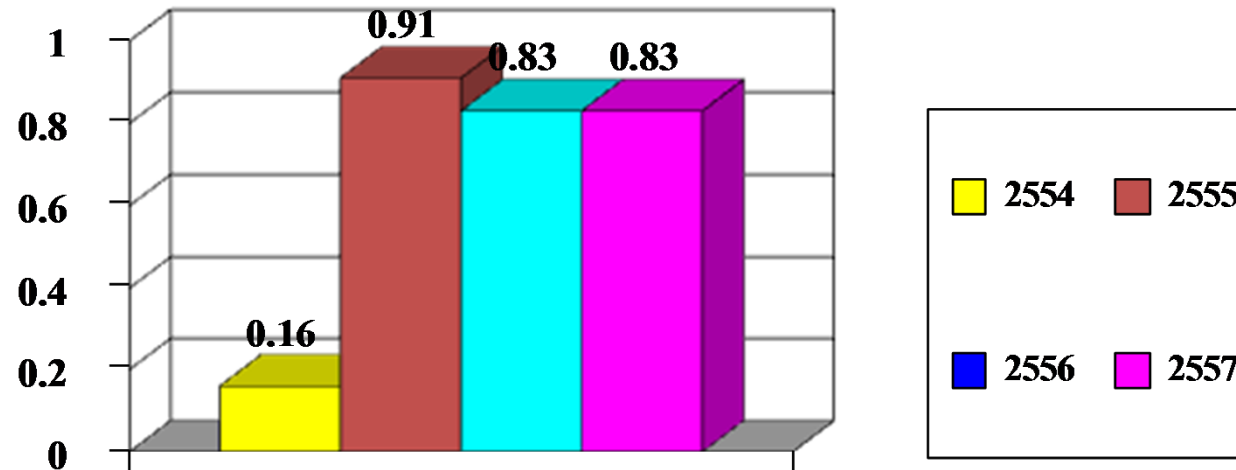
ความพอเพียง



การตัดสินใจเครือข่าย

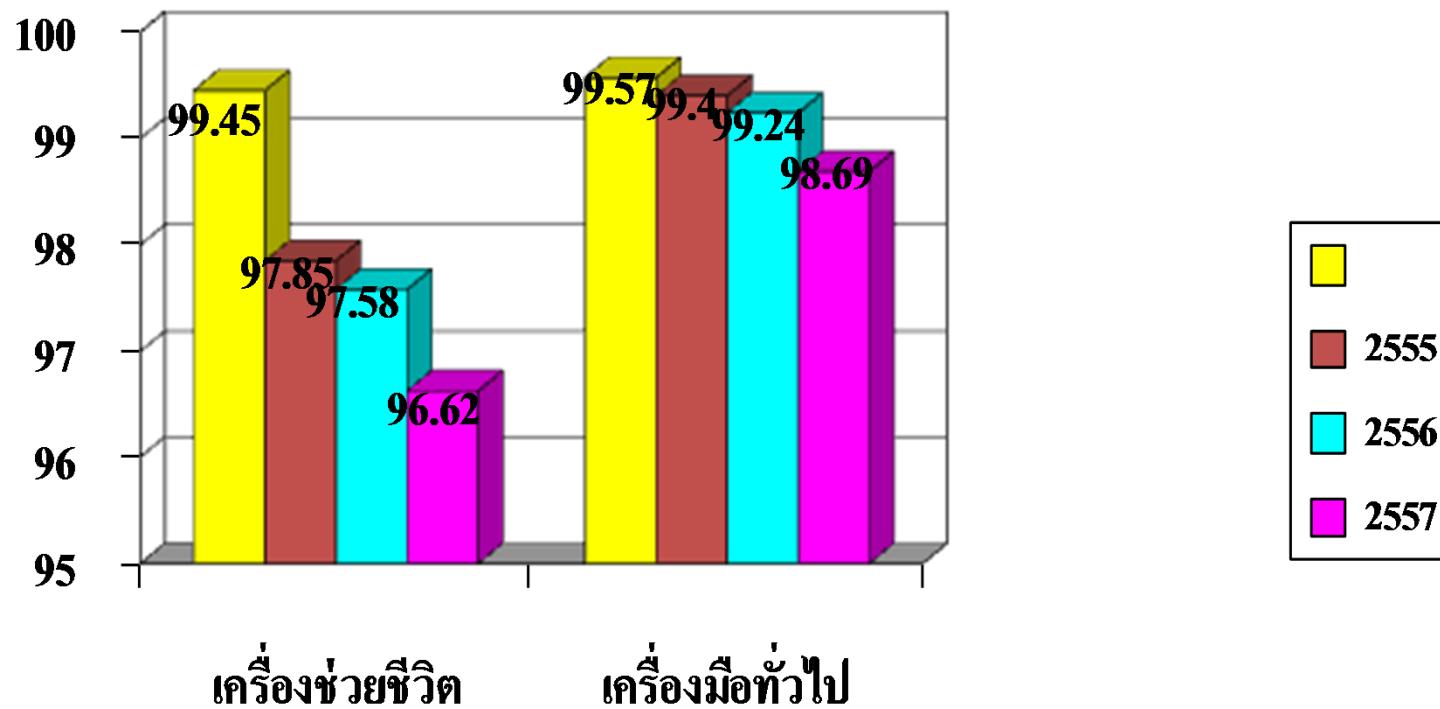


ความพอใจเพียงเครื่องมือ

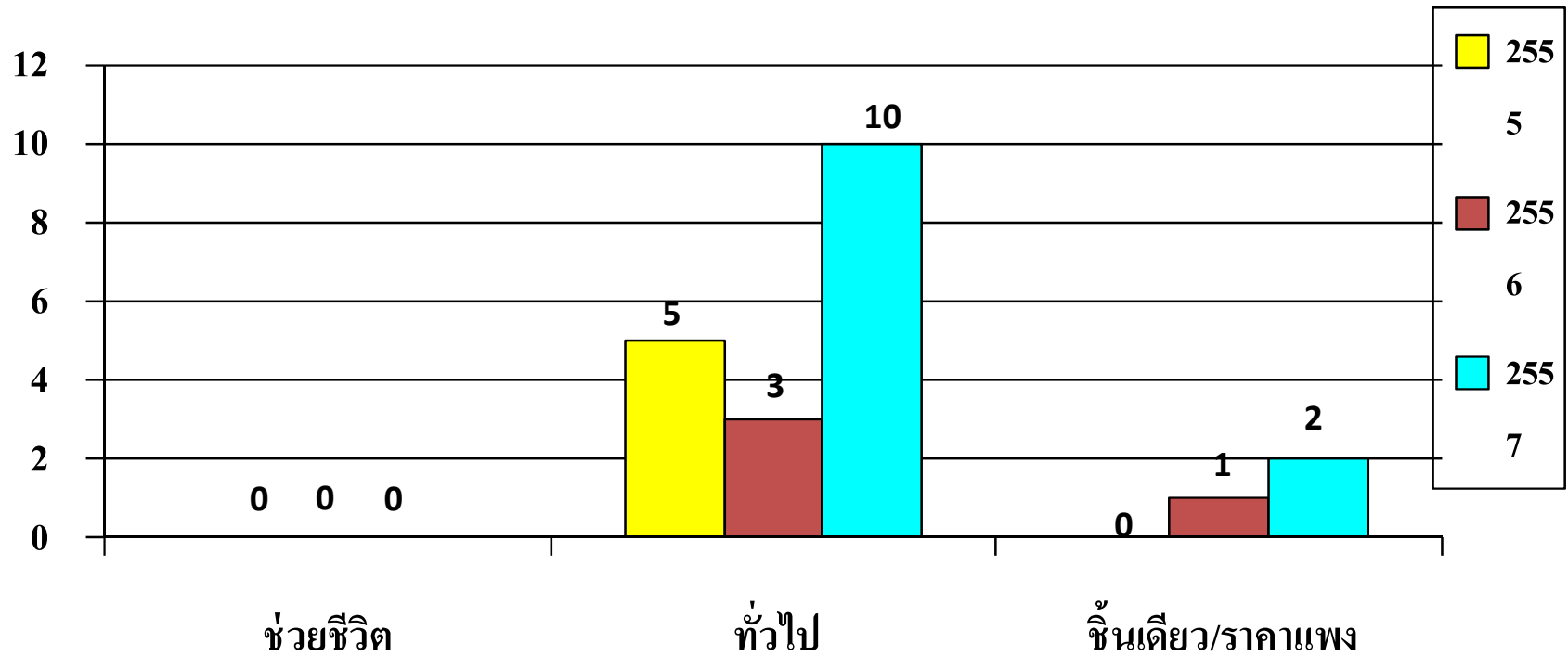


การจัดซื้อเครื่องมือนอกแผน เป้าหมาย ไม่เกิน 2 ครั้ง/
เดือน

ความพร้อมใช้ของเครื่องมือ: การตรวจสอบความพร้อมใช้



การหยุดชะงักของเครื่องมือขณะปฏิบัติงาน



การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

- เปลี่ยน **cuff BP** และ ลูกยางตามสภาพการใช้งาน **32** เครื่อง
- เครื่องวัดความดันโลหิต เครื่องวัดความดันโลหิต 1 ครั้ง เป็นเงิน **13,450** บาท

- เครื่อง **Flowmeter PM** จากกองช่าง 1 ครั้ง **36** ชุด

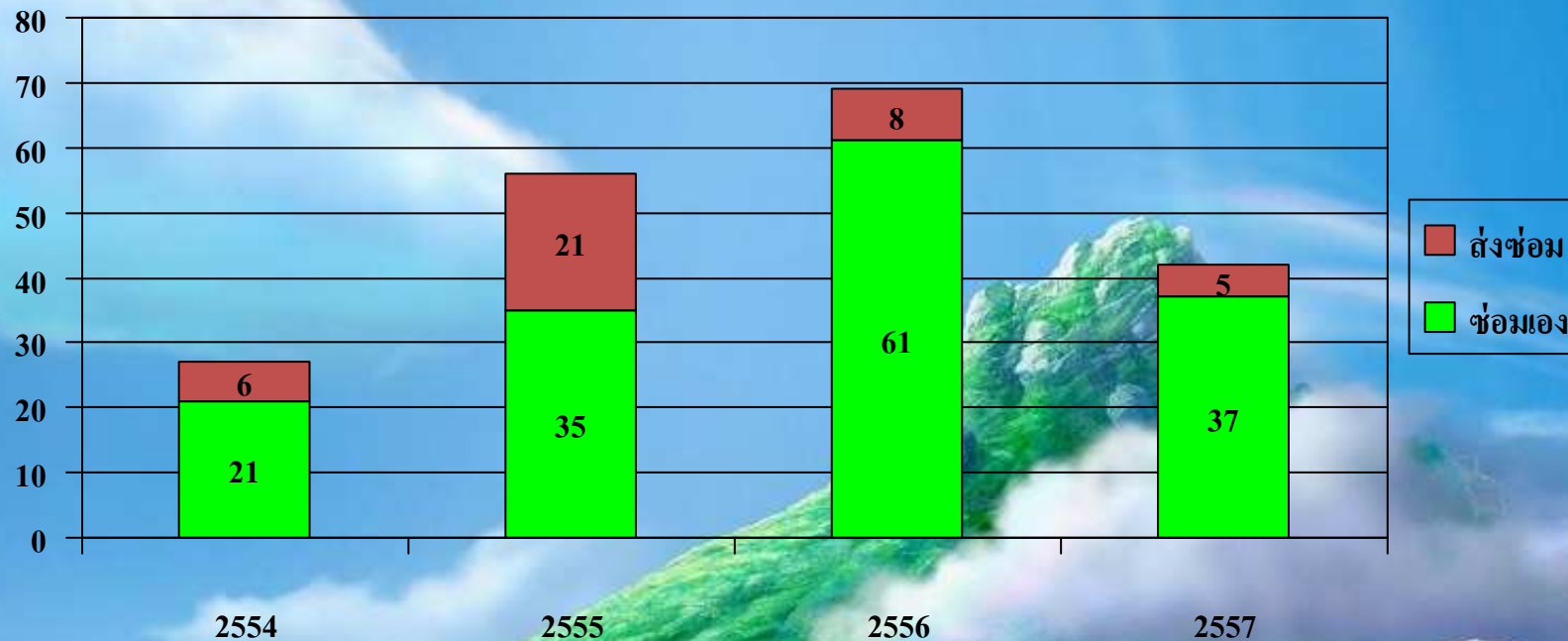


- เครื่องมือที่ต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ตามระยะเวลา ทุก 2 ปี
- ปี 55 จำนวน 16 เครื่อง = 91,240 บาท
- ปี 56 จำนวน 8 เครื่อง = 99,600 บาท
- ปี 57 จำนวน 10 เครื่อง = 94,250 บาท



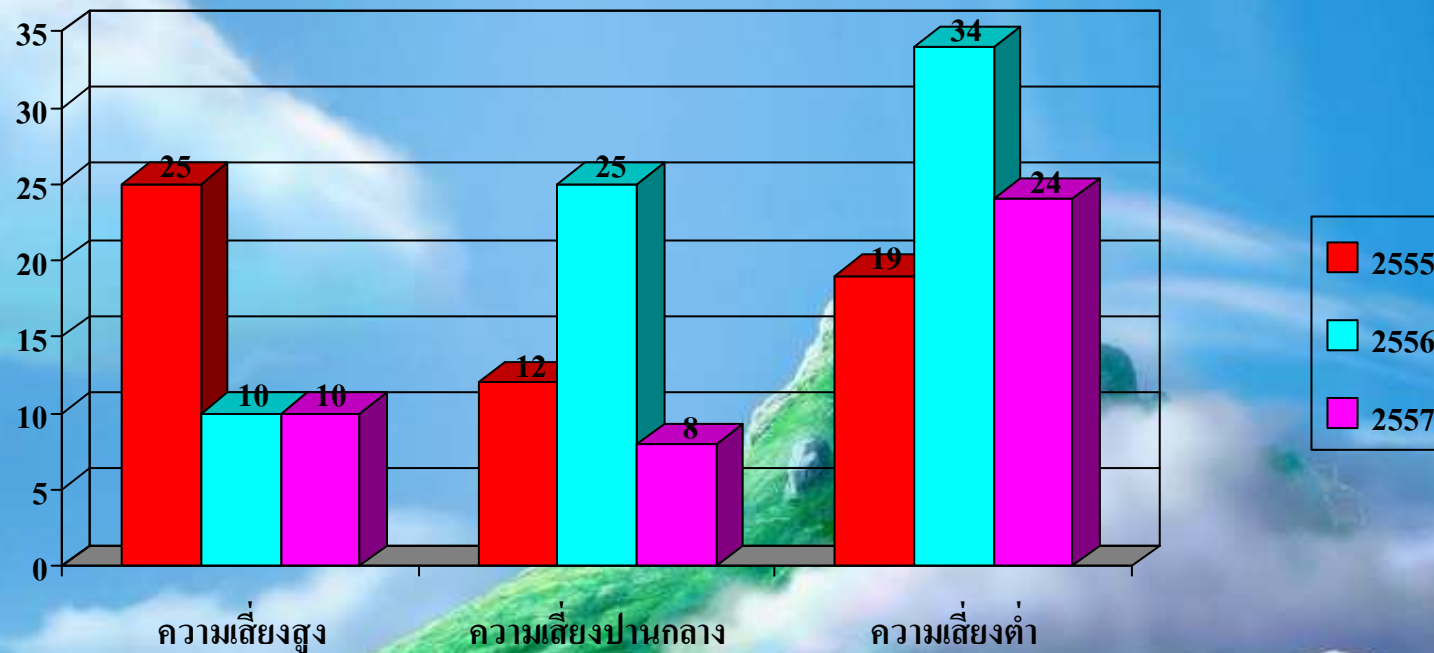
การซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์

สัดส่วนการส่งซ่อมและการซ่อมเองโดยช่างโรงพยาบาล



การซ่อมบำรุง: ผลการดำเนินงาน

จำนวนครั้งการซ่อมเครื่องมือทางการแพทย์



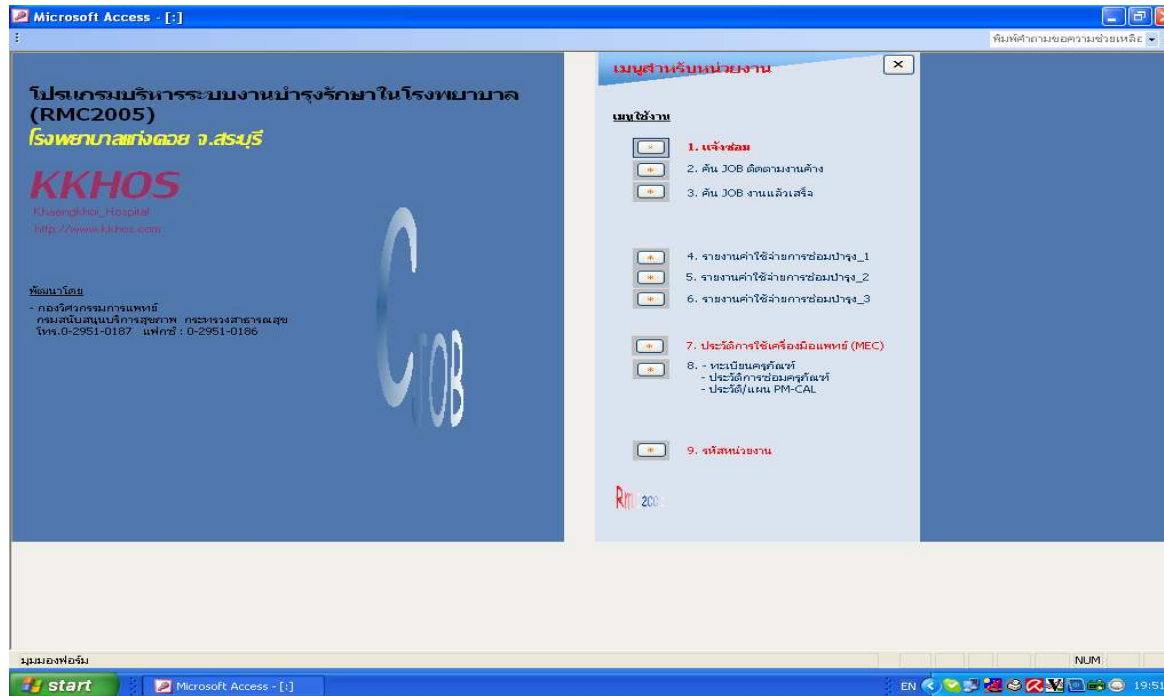
Celestial Exploring
art by KAGAYA

© 2003 KAGAYA / © 2003 Synf

POST IN
Postjung

WWW.POSTJUNG.COM

พัฒนาระบบซ่อมบำรุงโดยใช้โปรแกรมRMC



ทุกหน่วยงานก็ใช้ซ่อมโดยโปรแกรมทางคอมพิวเตอร์ วิเคราะห์สาเหตุ ค่าใช้จ่ายต่างๆในการซ่อม และระยะเวลาในการซ่อมได้ค่อนข้างครอบคลุม

การทวนสอบเครื่องDTXและเครื่องTrop-T

- ผลการทวนสอบอยู่ในเกณฑ์ยอมรับได้ 100 %



Celestial Exploring
art by KAGAYA

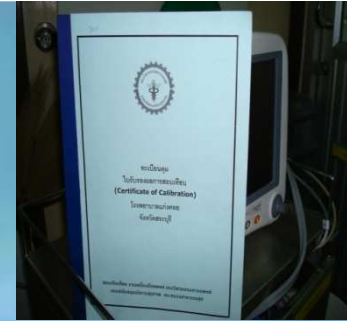
© 2003 KAGAYA / © 2003 Synfo

POST IN
Postjung

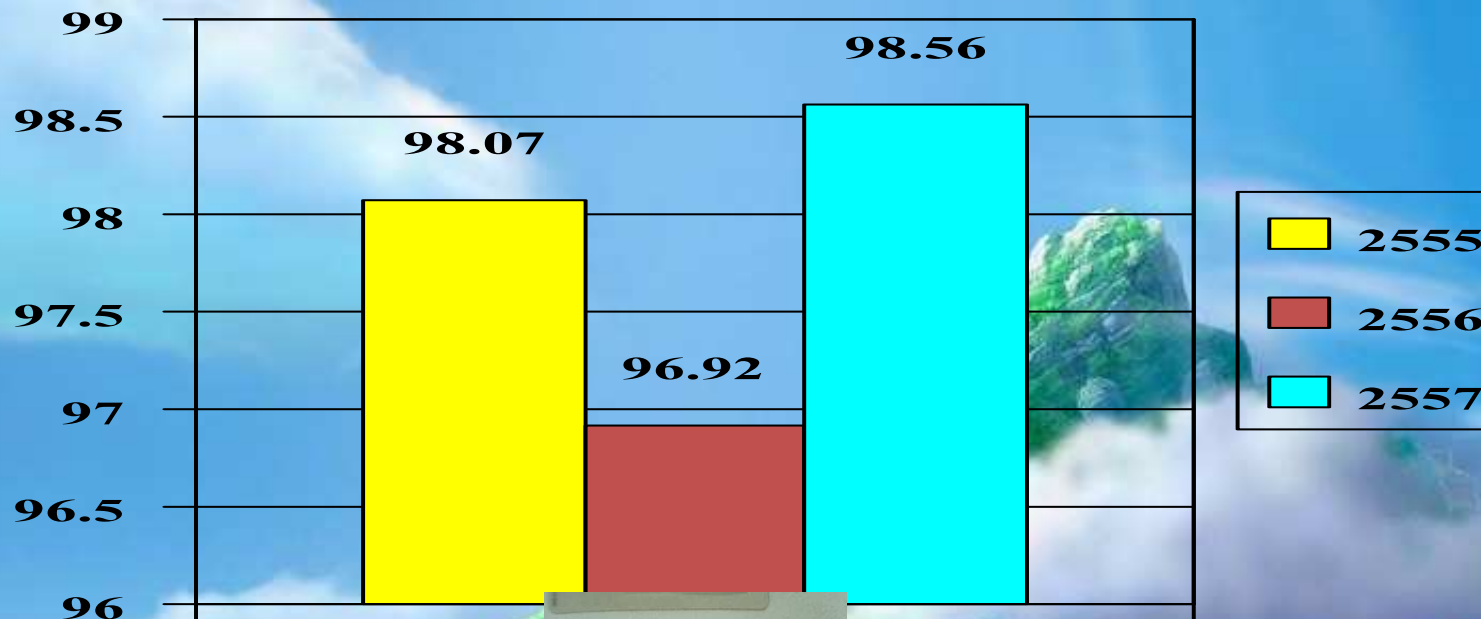
WWW.POSTJUNG.COM



การสอบเทียบเครื่องมือแพทย์



เครื่องมือมีค่ามาตรฐานยอมรับได้



© 2003 KAGAYA / © 2003 Synfo



การพัฒนาบุคลากร: ผู้ใช้เครื่องมือแพทย์



เครื่อง U/S



เครื่อง Patient monitor



เครื่อง Spirometer



เครื่อง Ventilator

art by KAGAY

POST IN

Postjung

WWW.POSTJUNG.COM

แผนพัฒนาต่อเนื่อง

1. เครื่องมือที่มีความเสี่ยงสูงได้รับการสอบเทียบ 2 ครั้ง/ปี **> 50%**
2. เครื่องมือช่วยชีวิตได้รับการตรวจสอบความพร้อมใช้ **100%**
3. เครื่องมือทางการแพทย์ของรพสต. ได้รับการสอบเทียบ **> 80%**

The background of the slide features a bright sun in the upper right corner, casting a glow over a blue sky filled with white, fluffy clouds. Below the horizon line, there is a vibrant green field, possibly a meadow or a field of crops, which is slightly out of focus. The overall scene is bright and cheerful.

Thank you for your attention