การพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง
งานหน่วยจ่ายกลาง โรงพยาบาลขุขันธ์

<u>ปัญหา</u> ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายใน Set ที่มีอัตราการเสี่ยงสูงไม่ขึ้นแถบสีดำชัดเจน หรือไม่ขึ้นแถบสีดำเลย

<u>วิเคราะห์ปัญหา</u> ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายในที่ใส่ไว้ในห่ออุปกรณ์ที่มีอัตราการเสี่ยงสูง ได้แก่ ชุดผ้าคลอด, Set ผ้า OR, Set เสื้อกาว์น, Set คลอด, Set ผ้า C / S, Set OR ซึ่งตัวบ่งชี้ทางเคมีดังกล่าวมีลักษณะเป็น Stip จะใส่ไว้ตรงกลางห่ออุปกรณ์ เพื่อให้ทราบว่าไอน้ำสามารถเข้าไปภายในห่อ และสัมผัสกับอุปกรณ์ภายในห่อหรือไม่ จากการปฏิบัติพบว่าจากการใส่ Stip ดังกล่าว มีบางห่ออุปกรณ์ที่ขึ้นแถบสีดำไม่ชัดเจน หรือยังไม่ขึ้นแถบสีดำเลย

ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายในห่ออุปกรณ์ที่มีอัตราการเสี่ยงสูงไม่ขึ้นแถบสีดำชัดเจน หรือยังไม่ขึ้นแถบสีดำเลย

ด้านบุคลากร
- การบรรจุหีบห่อไม่เหมาะสม ใหญ่หรือแน่นจนเกินไป
- การบรรจุหีบห่อเครื่องมือในเครื่องอบไอน้ำไม่ถูกต้อง ทำให้ไอน้ำไม่สามารถสัมผัสทุกพื้นผิวของอุปกรณ์
- การควบคุมอุณหภูมิ ความดัน และเวลาไม่เหมาะสม
- เจ้าหน้าที่ขาดความรู้และประสบการณ์ในการดูแล / บำรุงรักษาเครื่องอบไอน้ำความดันสูง
- การตรวจกลไกของเครื่องอบไอน้ำไม่สม่ำเสมอ

ด้านอุปกรณ์
- มาตรวัดอุณหภูมิ ความดัน ของเครื่องอบไอน้ำความดันสูงไม่เที่ยง
- เครื่องอบไอน้ำความดันสูงชำรุด
- จำนวนของแก๊สในถังเหลือน้อย
- หัวจ่ายแก๊สมีเขม่าติดมากทำให้ไฟลุกไม่เต็มที่

<u>ตั้งเป้า</u> อัตราการขึ้นแถบสีดำของตัวบ่งชี้ทางเคมีภายใน 100%

<u>เฝ้าดู</u>

เดือน พ.ศ.	จำนวนหีบห่อที่ใส่ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายในไม่ขึ้นแถบสีดำชัดเจน	จำนวนหีบห่อที่ใส่ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายใน ทั้งหมด	คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
กรกฎาคม 2546	20	525	96.19
สิงหาคม 2546	16	566	97.17
กันยายน 2546	4	559	99.28
ตุลาคม 2546	12	451	97.34
พฤศจิกายน 2546	9	461	98.05
ธันวาคม 2546	4	558	99.28

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

มกราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

กราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

ราคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

าคม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

คม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

ม 2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม

2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●●

2547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●●

547● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●●

47● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●●

7● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เ

● 13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เม

13● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษา

3● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษาย

● 572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษาย

572● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน

72● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
2● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
● 97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
97.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
7.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
.73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
73●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
3●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
●● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
● กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
กุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
ุมภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
มภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
ภาพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
าพันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
พันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
ันธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน
นธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●●
ธ์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●●
์ 2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●●
2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●●
2547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●●
547● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พ
47● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤ
7● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤ
● 0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษ
0● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภา
● 488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาค

488● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
88● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
8● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
● 100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
100●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
00●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
0●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
●● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
● มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
มีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
ีนาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
นาคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
าคม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
คม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
ม 2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
2547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม
547● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
47● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
7● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
● 0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
0● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
● 574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
574● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
74● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
4● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●
● 100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

100●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

00●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

0●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

●● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

● เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

เมษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

มษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ษายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ายน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ยน 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

น 2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

2547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

547● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

47● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

7● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

● 4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

4● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

● 524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

524● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

24● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

4● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

● 99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

99.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

9.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

.24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

24●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

4●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

●● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

● พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

พฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ฤษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ษภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

ภาคม 2547● 9● 504● 98.21●●

าคม 2547● 9● 504● 98.21●●

คม 2547● 9● 504● 98.21●●

ม 2547● 9● 504● 98.21●●

2547● 9● 504● 98.21●●

2547● 9● 504● 98.21●●

547● 9● 504● 98.21●●

47● 9● 504● 98.21●●

7● 9● 504● 98.21●●

● 9● 504● 98.21●●

9● 504● 98.21●●

● 504● 98.21●●

504● 98.21●●

04● 98.21●●

4● 98.21●●

● 98.21●●

98.21●●

8.21●●

.21●●

21●●

1●●

●●

●

<u>ปรับเปลี่ยน</u>

1. ด้านบุคลากร

1.1 การบรรจุหีบห่อไม่เหมาะสม ใหญ่ หรือแน่นจนเกินไป

แนวทางการแก้ไข

1.) ประสานกับเจ้าหน้าที่ในงานห้องคลอด ในการปรับเปลี่ยนหรือลดจำนวนของผ้าใน Set ผ้าคลอด เพื่อให้เหมาะสมไม่ใหญ่เกินมาตรฐาน (12 X 12 X 20 นิ้วฟุต และหนักไม่เกิน 5.5 กิโลกรัม) โดย

1.1 ลดจำนวนผ้าคลอดใน Set ผ้าคลอดลง และขอให้เจ้าหน้าที่ห้องคลอดคีบผ้าสี่เหลี่ยมสองชั้น และผ้าสี่เหลี่ยมเจาะกลางจากหม้อที่ทางหน่วยจ่ายกลางจัดเตรียมให้ เมื่อทำคลอดเสร็จจะเย็บแผล Perineum ซึ่งเจ้าหน้าที่ห้องคลอดจะไม่สะดวกเนื่องจาก

- พื้นที่ให้งานห้องคลอดคับแคบ ไม่มีที่จะวางหม้อใส่ผ้าสี่เหลี่ยมสองชั้น และหม้อใส่ผ้าสี่เหลี่ยมเจาะกลางสองชั้นที่จะต้องเบิกเพิ่ม

- เจ้าหน้าที่งานห้องคลอดในเวรบ่าย ดึก จะขึ้นปฏิบัติงานเพียงคนเดียวทำให้ไม่สะดวกเวลาที่ทำคลอดจะต้องมาคีบผ้าจากหม้อเพิ่มอีก

1.2 ขอแบ่ง Set ผ้าคลอดออกเป็น 2 Set ซึ่งปัญหาจะมีที่งานหน่วยจ่ายกลางจะต้องเพิ่มจำนวนของผ้าห่อ Set อีก และทางงานห้องคลอดเองก็มีปัญหาของสถานที่ในการจัดเก็บ Set อีกทั้งไม่สะดวกเวลาหยิบใช้

1.3 ขอลดจำนวนชิ้นของผ้าใน Set ผ้าคลอดลงจากเดิม และขอปรับเปลี่ยนผ้าห่อใหม่

1.3.1 จากเดิมใส่ผ้าสี่เหลี่ยมสองชั้นสองผืน ขอลดลงให้เหลือ 1 ผืน

1.3.2 ผ้าที่ใช้ห่อ Set จากเดิมใช้ผ้าสี่เหลี่ยมสองชั้นจำนวน 2 ผืนห่อ และให้มีอายุในการใช้งาน 14 วัน เนื่องจากอัตราการใช้ Set ผ้าคลอดมีเพิ่มขึ้น อัตราของการ Re sterile ลดลงมากจนบางครั้งไม่มี จึงขอปรับเปลี่ยนเป็น งานหน่วยจ่ายกลางจะใช้ผ้าสี่เหลี่ยมสองชั้น 1 ผืน และผ้าสี่เหลี่ยมชั้นเดียว 1 ผืน ห่อ และให้มีอายุในการใช้งานลดลงเหลือ 7 วัน

2.) ประสานกับเจ้าหน้าที่ในงาน OR ในการลดขนาดของ Set ผ้า OR ลง โดยแยก Set ผ้า OR ออกเป็น 2 Set เป็นผ้า OR (1) , ผ้า OR (2)

1.2 เจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่ในการนึ่งเครื่องมือขาดความรู้และประสบการณ์ในการดูแล / บำรุงรักษาเครื่องอบไอน้ำความดันสูง

- การบรรจุหีบห่อเครื่องมือในเครื่องอบไอน้ำความดันสูงไม่ถูกต้อง ทำให้ไอน้ำไม่สามารถสัมผัสทุกพื้นผิวของอุปกรณ์

- การควบคุมอุณหภูมิ ความดัน และเวลาในการนึ่งไม่เหมาะสม

- การตรวจสอบกลไกของเครื่องอบไอน้ำความดันสูงกระทำไม่สม่ำเสมอ

แนวทางการแก้ไข

1. ประชุมเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานร่วมกันหาแนวทางในการปฏิบัติที่ถูกต้องเหมาะสม พร้อมมอบหมายให้พนักงานจ่ายกลางที่มีหน้าที่ในการนึ่งเครื่องมือ เคร่งครัดในการปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานของเครื่องนึ่งไอน้ำความดันสูง มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องนึ่งไอน้ำความดันสูงก่อนและหลังการปฏิบัติงาน มีการบันทึกการปฏิบัติงานให้สามารถตรวจสอบได้ เคร่งครัดในการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติเรื่องการจัดเรียงอุปกรณ์ทางการแพทย์เข้าเครื่องอบไอน้ำความดันสูง และเน้นให้มีการจัดเรียงอุปกรณ์ทางการแพทย์ให้มีช่องว่างเพื่อให้ไอน้ำสามารถกระจายได้ทั่วถึง
2. กำหนดให้บรรจุ Set ผ้าคลอด, Set ผ้า OR, ผ้า C/S ในการนึ่งในแต่ละหม้อไม่เกิน 6 Set
3. จัดส่งพนักงานจ่ายกลางเข้าประชุมการพัฒนางานจ่ายกลาง
4. ในการนึ่ง Set ผ้าจะใช้เวลาในการนึ่งนานกว่าการนึ่งเครื่องมือทางการแพทย์อื่น ๆ 15 นาที ตามมติของคณะกรรมการ IC
5. ประสานกับทีมซ่อมบำรุง ให้มีการซ่อมบำรุงเครื่องอบไอน้ำความดันสูงตามแผน

2. ด้านอุปกรณ์

2.1 เครื่องอบไอน้ำชำรุด

มาตรวัดอุณหภูมิ ความดัน ของเครื่องอบไอน้ำความดันสูงไม่เที่ยง

แนวทางการแก้ไข

1. ประสานกับฝ่ายบริหารฯ ในการส่งซ่อม
2. มีการซ่อมบำรุงเครื่องอบไอน้ำความดันสูงตามแผนการซ่อมบำรุงประจำปี
3. กำหนดให้พนักงานจ่ายกลางล้างทำความสะอาดสตีมแทปของเครื่องอบไอน้ำความดันสูงทุกเครื่องสัปดาห์ละครั้ง
4. ตรวจเช็คและเช็ดทำความสะอาดเครื่องอบไอน้ำความดันสูงภายในและภายนอกเป็นประจำทุกวัน

2.2 แก๊ส

จำนวนของแก๊สในถังเหลือน้อย

หัวจ่ายแก๊สมีเขม่าเกิดมากทำให้ไฟลุกไม่เต็มที่

แนวทางแก้ไข

1. กำหนดให้พนักงานจ่ายกลางที่รับผิดชอบในการนึ่งต้องตรวจสอบแก๊สในถังทุกครั้ง โดยเฉพาะก่อนที่จะทำการนึ่ง Set ที่มีอัตราการเสี่ยงสูงที่ใส่ตัวบ่งชี้ทางเคมีภายใน ถ้าแก๊สในถังเหลือน้อยให้ทำการเปลี่ยนถังใหม่
2. หมั่นตรวจสอบแก๊ส ถังแก๊ส รอยรั่วตามอุปกรณ์ต่าง ๆ สายนำแก๊ส ไปจนถึงหัวเตาเสมอ
3. ประสานกับฝ่ายบริหารฯ ให้มีการจัดหา สำรองแก๊สให้มีเพียงพอในการใช้ตลอด
4. ประสานกับฝ่ายบริหารฯ ในการส่งซ่อมเมื่อมีปัญหา

สรุปจากการนำเสนอ CQI

จากผลงานพบว่าอัตราการขึ้นแถบสีดำของตัวบ่งชี้ทางเคมีภายในยังไม่ถึง 100% จะต้องมีการวิเคราะห์หาสาเหตุของการบกพร่องเป็นรายเดือน แล้วดำเนินการแก้ไข ศึกษาดูว่ากระบวนการที่มีการปรับเปลี่ยนแล้วได้ผลหรือยัง