



บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการติดเชื้อโรคของผู้ป่วยในโรงพยาบาล
โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ผู้วิจัยเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของตัวอย่างประชากรจำแนกตามตำแหน่ง ระดับ
โรงพยาบาล และสถานที่ตั้งโรงพยาบาล แสดงไว้ในตารางที่ 4

ตอนที่ 2 ความรู้ของพยาบาลวิชาชีพ เรื่องการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคใน
โรงพยาบาล แสดงไว้ในตารางที่ 5

ตอนที่ 3 สิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาลตามการ
รายงานของพยาบาลควบคุมโรคติดเชื้อ แสดงไว้ในตารางที่ 6 - 14

ตอนที่ 4 การปฏิบัติการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล

4.1 การปฏิบัติการรักษาพยาบาลที่มีการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรค
ในโรงพยาบาลของพยาบาลประจำการ แสดงไว้ในตารางที่ 15 - 16

4.2 การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วยตามการรายงานของพยาบาล
ควบคุมโรคติดเชื้อ แสดงไว้ในตารางที่ 17 - 34

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของตัวอย่างประชากร

ตารางที่ 4 ข้อมูลส่วนบุคคลของตัวอย่างประชากร จำแนกตามตำแหน่ง ระดับของโรงพยาบาล และสถานที่ตั้งของโรงพยาบาล

พยาบาลวิชาชีพ	โรงพยาบาลศูนย์	โรงพยาบาลทั่วไป
	จำนวน (คน)	จำนวน (คน)
ภาคเหนือ		
พยาบาลอาวุโสชำนาญเฉพาะทาง	8	3
หัวหน้าหอผู้ป่วย	3	20
พยาบาลประจำการ	16	34
รวม (84 คน)	27	57
ภาคกลางและตะวันออก		
พยาบาลอาวุโสชำนาญเฉพาะทาง	3	9
หัวหน้าหอผู้ป่วย	11	40
พยาบาลประจำการ	19	61
รวม (143 คน)	33	110
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		
พยาบาลอาวุโสชำนาญเฉพาะทาง	5	6
หัวหน้าหอผู้ป่วย	11	15
พยาบาลประจำการ	17	27
รวม (81 คน)	33	48
ภาคใต้		
พยาบาลอาวุโสชำนาญเฉพาะทาง	5	5
หัวหน้าหอผู้ป่วย	7	16
พยาบาลประจำการ	13	25
รวม (71 คน)	25	46
รวมทั้งสิ้น (379 คน)	118	261

จากตารางที่ 4 พบว่า ตัวอย่างประชากรที่นำมาศึกษาในครั้งนี้ จำแนกเป็นพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลศูนย์ 118 คน โรงพยาบาลทั่วไป 261 คน ซึ่งจำแนกออกตามสถานที่ตั้งโรงพยาบาล พบว่าอยู่ในภาคเหนือ 84 คน สังกัดโรงพยาบาลศูนย์ 27 คน โรงพยาบาลทั่วไป 57 คน ภาคกลางและตะวันออก 143 คน สังกัดโรงพยาบาลศูนย์ 33 คน โรงพยาบาลทั่วไป 110 คน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 81 คน สังกัดโรงพยาบาลศูนย์ 33 คน โรงพยาบาลทั่วไป 48 คน และภาคใต้ 71 คน สังกัดโรงพยาบาลศูนย์ 25 คน โรงพยาบาลทั่วไป 46 คน



ศูนย์วิทยพัทยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 2 ความรู้ของพยาบาลวิชาชีพเรื่องการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ของพยาบาลวิชาชีพเรื่องการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรค จำแนกตามตำแหน่ง ระดับของโรงพยาบาลและสถานที่ตั้งของโรงพยาบาล

ตัวอย่างประชากรพยาบาลวิชาชีพ	คะแนนที่ได้		ระดับความรู้
	(คะแนนเต็ม 40)		
	\bar{x}	S.D.	
<u>จำแนกตามตำแหน่ง</u>			
1. หัวหน้าหอผู้ป่วย	19.43	3.74	น้อย
2. พยาบาลอาวุโสชำนาญเฉพาะทาง	18.75	4.13	น้อย
3. พยาบาลประจำการ	17.86	3.57	น้อย
<u>จำแนกตามระดับโรงพยาบาล</u>			
1. โรงพยาบาลศูนย์	18.48	3.97	น้อย
2. โรงพยาบาลทั่วไป	18.44	3.68	น้อย
<u>จำแนกตามสถานที่ตั้งของโรงพยาบาล</u>			
1. ภาคใต้	18.92	3.64	น้อย
2. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	18.66	4.14	น้อย
3. ภาคกลางและตะวันออก	18.51	3.81	น้อย
4. ภาคเหนือ	17.86	3.03	น้อย
รวม	18.47	3.80	น้อย

จากตารางที่ 5 พบว่า พยาบาลวิชาชีพทุกระดับมีระดับความรู้น้อย คือจากคะแนนเต็ม 40 คะแนน หัวหน้าหน่วยมีค่าเฉลี่ยของความรู้สูงสุดคือ 19.43 และพยาบาลประจำการมีค่าเฉลี่ยของความรู้ต่ำที่สุดคือ 17.86

เมื่อจำแนกพยาบาลวิชาชีพเป็นโรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไป พบว่าทั้ง 2 ประเภทมีระดับความรู้เหมือนกัน และมีค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ใกล้เคียงกันคือ 18.48 และ 18.44

จำแนกพยาบาลวิชาชีพ ตามสถานที่ตั้งของโรงพยาบาลคือภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออก และภาคใต้ พบว่า ต่างมีระดับความรู้เหมือนกัน โดยพยาบาลวิชาชีพในภาคใต้มีค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้สูงสุดคือ 18.92 และพยาบาลวิชาชีพในภาคเหนือมีค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ต่ำที่สุดคือ 17.86

พยาบาลวิชาชีพในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขมีระดับความรู้และมีค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้ 18.47

เมื่อจำแนกความรู้ในแต่ละด้าน พบว่า ด้านการเฝ้าระวังโรค (จำนวน 5 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 2.79 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.77 ด้านการแยกโรค (จำนวน 4 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 1.88 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.92 ด้านการทำลายเชื้อโรค และทำให้ปราศจากเชื้อโรค (จำนวน 6 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 2.43 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.05 ด้านเทคนิคการพยาบาล (จำนวน 10 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 4.64 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.61 ด้านการเก็บสิ่งส่งตรวจและการแปลผล (จำนวน 4 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 1.84 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.99 ด้านการสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อม (จำนวน 5 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 2.04 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.12 ด้านการตรวจสุขภาพเจ้าหน้าที่ (จำนวน 2 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 1.39 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.99 ด้านการจัดหอผู้ป่วย (จำนวน 4 ข้อ) มีค่าเฉลี่ยของคะแนน 1.45 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.87 ตามลำดับ

ตอนที่ 3 สิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล ตามการรายงาน
ของพยาบาลควบคุมโรคติดเชื้อ

ตารางที่ 6. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคใน
โรงพยาบาลแต่ละด้านตามการรายงานของพยาบาลควบคุมโรคติดเชื้อ

การสนับสนุนในด้าน	คะแนนการสนับสนุน	
	ร้อยละ	ระดับ
1. ยา สารน้ำ น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค	73.73	ปานกลาง
2. เครื่องมือเครื่องมือใช้	64.71	ปานกลาง
3. อาคารหอผู้ป่วย	46.93	น้อย
4. เครื่องผ้า	44.29	น้อย
รวม	58.62	น้อย

จากตารางที่ 6 พบว่าสิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล
ด้านยา สารน้ำ น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค
เครื่องมือเครื่องมือใช้ได้รับการสนับสนุนในระดับปานกลางคือมีคะแนนร้อยละ 73.73 และ 64.71
ตามลำดับ

ส่วนด้านอาคารหอผู้ป่วยและเครื่องผ้า ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย คือมีคะแนน
ร้อยละ 46.93 และ 44.29 ตามลำดับ

ดูคะแนนร้อยละและระดับการสนับสนุนของแต่ละด้านเป็นรายเรื่องในตารางที่ 7-10

ตารางที่ 7 ค่าคะแนนร้อยละและระดับการสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคใน
โรงพยาบาล ในด้านยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือใช้ทางการแพทย์
ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค

ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือใช้ทางการแพทย์	คะแนนการสนับสนุน	
	ร้อยละ	ระดับ
1. สายสวนคาปัสสวาระ	89.09	มาก
2. ยาเม็ด	80.31	มาก
3. สารน้ำ	80.31	มาก
4. ชุดให้สารน้ำ	79.09	ปานกลาง
5. ยาน้ำ	78.19	ปานกลาง
6. ถุงบรรจุปัสสาวะ	77.28	ปานกลาง
7. ยาฉีด	75.16	ปานกลาง
8. น้ำกลั่น	74.25	ปานกลาง
9. สายดูดเสมหะ	71.31	ปานกลาง
10. น้ำยาต้านจุลชีพ	55.07	น้อย
11. น้ำยาทำลายจุลชีพ	53.46	น้อย
รวม	73.73	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 พบว่า สิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคใน
 โรงพยาบาล ด้านยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องใช้ทางการแพทย์ประเภทพลาสติก
 ปราศจากเชื้อโรค เรื่องสายสวนคาปัสสวาระ ยาเม็ด สารน้ำ ได้รับการสนับสนุนในระดับมาก
 คือมีคะแนนร้อยละ 89.09 80.31 และ 80.31 ตามลำดับ เรื่องชุดให้สารน้ำ น้ำยา ฤง
 บรรจุน้ำปัสสาวะ ยาฉีดยา และน้ำกลั่น ได้รับการสนับสนุนในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ
 79.09 78.19 77.28 75.16 74.25 และ 71.31 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องยาต้านจุลชีพ และยาทำลายจุลชีพ ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย คือมี
 คะแนนร้อยละ 55.07 และ 53.46 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่มีการสนับสนุนในระดับน้อย (น้อยกว่า
 ร้อยละ 60) ในตารางที่ 11

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรค
ในโรงพยาบาล ด้านเครื่องมือ เครื่องใช้

เครื่องมือ เครื่องใช้	คะแนนการสนับสนุน	
	ร้อยละ	ระดับ
1. คุณภาพหมอบรรจุกล่อง สำลี่ปราศจากเชื้อโรค	88.49	มาก
2. วัสดุ	73.87	ปานกลาง
3. เวชภัณฑ์	71.02	ปานกลาง
4. คุณภาพเครื่องมือเครื่องใช้ที่ปราศจากเชื้อโรค	64.45	ปานกลาง
5. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	62.86	ปานกลาง
6. ครุภัณฑ์สำนักงาน	45.88	น้อย
รวม	64.71	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 พบว่าสิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล
ด้านเครื่องมือ เครื่องใช้ เรื่องคุณภาพหมอบรรจุกล่อง สำลี่ปราศจากเชื้อโรค ได้รับการสนับสนุน
ในระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 88.49 เรื่องวัสดุ เวชภัณฑ์ คุณภาพเครื่องมือเครื่องใช้ปราศ-
จากเชื้อโรค และครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ได้รับการสนับสนุนในระดับปานกลาง คือมี
คะแนนร้อยละ 73.87 71.02 64.45 และ 62.86 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องครุภัณฑ์สำนักงาน ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ
45.88

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่มีการสนับสนุนในระดับน้อย (น้อยกว่า
ร้อยละ 60) ในตารางที่ 12

ตารางที่ 9 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรค
ในโรงพยาบาล คำนวณอาคารหอผู้ป่วย

อาคารหอผู้ป่วย	คะแนนการสนับสนุน	
	ร้อยละ	ระดับ
1. สถานที่ตั้งอาคาร	79.70	ปานกลาง
2. พื้นดินที่ตั้งอาคาร	70.00	ปานกลาง
3. การจัดเนื้อที่ใช้สอยภายในอาคาร	63.64	ปานกลาง
4. ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานเจ้าหน้าที่	60.55	ปานกลาง
5. ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยรวม	58.00	น้อย
6. ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสะอาด	54.88	น้อย
7. ระบบน้ำใช้	50.19	น้อย
8. ระบบน้ำเสีย	41.37	น้อย
9. ลักษณะโครงสร้างห้องรักษาโรค	33.54	น้อย
10. ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสกปรก	25.82	น้อย
11. ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยแยกโรค	23.91	น้อย
รวม	46.93	น้อย

ศูนย์วิทยุทันตกรรม
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 9 พบว่าสิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล
 ด้านอาคารหอผู้ป่วย เรื่องสถานที่ตั้งอาคาร พื้นดินที่ตั้งอาคาร การจัดเนื้อที่ใช้สอยในอาคาร
 และลักษณะโครงสร้างห้องทำงานเจ้าหน้าที่ ได้รับการสนับสนุนในระดับปานกลาง คือมีคะแนน
 ร้อยละ 79.70 70.00 63.64 และ 60.55 ตามลำดับ

ส่วนเรื่อง ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยรวม โครงสร้างห้องทำงานวัสดุสะอาด ระบบ
 น้ำใช้ ระบบน้ำเสีย ลักษณะโครงสร้างห้องรักษาโรค ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสกปรก
 และลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยแยกโรค ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ
 58.00 54.88 50.19 41.37 33.54 25.82 และ 23.91 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่มีการสนับสนุนในระดับน้อย (น้อยกว่า
 ร้อยละ 60) ในตารางที่ 13

ศูนย์วิทยพัชการ
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรค
ในโรงพยาบาลในคานเครื่องผ้า

เครื่องผ้า	คะแนนการสนับสนุน	
	ร้อยละ	ระดับ
1. คุณภาพผ้า	57.82	น้อย
2. ปริมาณผ้าในหอผู้ป่วย/ตอเตียง	36.77	น้อย
รวม	44.29	น้อย

จากตารางที่ 10 พบว่าสิ่งสนับสนุนการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล
คานเครื่องผ้า เรื่องคุณภาพผ้า และปริมาณผ้าในหอผู้ป่วย/เตียง ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย
คือมีคะแนนร้อยละ 57.82 และ 36.77 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่มีการสนับสนุนในระดับน้อย (น้อยกว่า
ร้อยละ 60) ในตารางที่ 14

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านยา สารน้ำ นํ้ายา นํ้ากลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อที่ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย

ยา สารน้ำ นํ้ายา นํ้ากลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>นํ้ายาทำลายจุลชีพ</u>	
1. มีการกำหนดมาตรฐานการใช้ในแต่ละหน่วย	56.36
2. ให้นํ้ายาชนิดเข้มข้นให้แต่ละหน่วยผสมใช้เอง	50.90
3. ระบุคุณสมบัติการนำไปใช้	49.09
4. ระบุวิธีการผสม ส่วนผสมและนํ้าที่ใช่ผสม	41.81
<u>นํ้ายาคานจุลชีพ</u>	
1. มีการกำหนดมาตรฐานการใช้ในแต่ละหน่วย	52.72
2. ระบุวันที่ผลิต	50.90
3. นํ้ายาบรรจุในภาชนะที่ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโรค	36.36
4. ระบุวันที่หมดอายุ	23.63

จากตารางที่ 11 พบว่า ด้านยา สารน้ำ นํ้ายา นํ้ากลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค เรื่องนํ้ายาทำลายจุลชีพ รวม 4 รายการ ได้รับการสนับสนุนน้อยได้แก่ การกำหนดมาตรฐานการใช้ในแต่ละหน่วย การให้นํ้ายาชนิดเข้มข้นในแต่ละหน่วยผสมใช้เอง การระบุคุณสมบัติการนำไปใช้ และการระบุวิธีการผสม และนํ้าที่ใช่ผสม มีคะแนนร้อยละ 56.36 50.90 49.09 และ 41.81

ส่วนเรื่องนํ้ายาคานจุลชีพ รวม 4 รายการ ได้รับการสนับสนุนน้อยได้แก่ การกำหนดมาตรฐานการใช้ในแต่ละหน่วย การระบุวันที่ผลิต นํ้ายาบรรจุในภาชนะที่ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโรค และระบุวันที่หมดอายุ มีค่าคะแนน 52.72 50.90 36.36 และ 23.63 ตามลำดับ

ตารางที่ 12. ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านเครื่องมือ เครื่องใช้ ที่ได้รับการ
สนับสนุนในระดับน้อย

เครื่องมือ เครื่องใช้	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
ครุภัณฑ์สำนักงาน	
1. เคาน์เตอร์ 2 ที่	49.09
2. ตู้เก็บเอกสารแบบประตูชนิด 2 บาน 1 ตู้	45.45
3. โต๊ะประชุมขนาด 12 คน พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด	34.54
4. โต๊ะอาหารขนาด 12 คน พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด	29.09
5. โต๊ะไม้สี่เหลี่ยม สำหรับล้างและเตรียมเครื่องมือ 2 ตัว	27.27
6. โต๊ะไม้สี่เหลี่ยม สำหรับวางสิ่งส่งตรวจ 1 ตัว	25.45
7. เก้าอี้สแตนเลสชนิดหมุนปรับระดับได้ 5 ตัว	21.81
8. เครื่องดูดฝุ่น 1 เครื่อง	9.09

จากตารางที่ 12 พบว่าด้านเครื่องมือเครื่องใช้ ด้านครุภัณฑ์สำนักงาน รวม 8 รายการ ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย ได้แก่ เคาน์เตอร์ 2 ที่ ตู้เก็บเอกสารแบบประตูชนิด 2 บาน 1 ตู้ โต๊ะประชุมขนาด 12 คน พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด โต๊ะอาหารขนาด 12 คน พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด โต๊ะไม้สี่เหลี่ยมสำหรับล้างและเตรียมเครื่องมือ 2 ตัว โต๊ะไม้สี่เหลี่ยมสำหรับวางสิ่งส่งตรวจทางห้องทดลอง 1 ตัว เก้าอี้สแตนเลสชนิดหมุนปรับระดับได้ 5 ตัว และเครื่องดูดฝุ่น 1 เครื่อง มีคะแนนร้อยละ 49.09 45.45 34.54 29.09 27.27 25.45 21.81 และ 9.09 ตามลำดับ

ตารางที่ 13 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านอาคารหอผู้ป่วย ที่ได้รับการสนับสนุน
ในระดับน้อย

อาคารหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยรวม</u>	
1. มีห้องน้ำจำนวน 1 ห้อง : เคียงผู้ป่วย 10 เคียง	56.36
2. ประตูติดตั้งบานมุงลวดกันแมลง	52.72
3. ประตูปิด-เปิดด้วยระบบสวิง	49.09
4. ห้องน้ำมีระบบนำไหลโดยตรงจากกอน้ำ	49.09
5. บัวเชิงผนังฝั่งเรียบ เสมอผิวผนัง	43.63
6. พื้นที่หน้าต่างมีร้อยละ 20 ของพื้นที่ห้อง	27.27
7. อ่างล้างมือจำนวน 1 อ่าง : เคียงผู้ป่วย 6 เคียง	18.18
8. อ่างน้ำซักอกปิด-เปิดด้วยระบบข้อศอกหรือขอเข้า	10.90
9. รอยชนระหว่างพื้นและผนังมีลักษณะโค้งมน	9.09
<u>ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสะอาด</u>	
1. ฝาผนังทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	54.54
2. พื้นที่หน้าต่างมีร้อยละ 20 ของพื้นที่ห้อง	41.81
3. บัวเชิงผนังฝั่งเรียบ เสมอผิวผนัง	40.00
4. อ่างน้ำซักอกปิด-เปิดด้วยระบบข้อศอกหรือขอเข้า	18.18
5. รอยชนระหว่างพื้นและผนังมีลักษณะโค้งมน	12.72
<u>ระบบน้ำใช้</u>	
1. น้ำใช้ของโรงพยาบาลมีคุณภาพตรงตามมาตรฐานน้ำประปา นครหลวง	54.54
2. มีน้ำไหลจากกอกอย่างสม่ำเสมอ	50.90
3. ระบบท่อได้รับการตรวจสอบทุก 1 - 3 เดือน	18.18

ตารางที่ 13 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านอาคารหอผู้ป่วย ที่ได้รับการสนับสนุน
ในระดับน้อย (ต่อ)

อาคารหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
ระบบน้ำเสีย	
1. ระบบท่อน้ำเสียแยกออกจากท่อน้ำฝน	58.18
2. มีการตัดขยะจากบ่อคักขยะและกลั่นทุกวัน	38.18
3. ท่อรับน้ำเสียทุกจุดมีตะแกรงคักขยะปิดปากท่อ	38.18
4. มีการตัดไขมันจากบ่อคักไขมันทุก 3 เดือน	34.54
5. มีการตรวจสอบระบบท่อน้ำเป็นประจำทุก 1-3 เดือน	20.00
6. มีการทำความสะอาดแนวท่อน้ำทั้งระบบทุกปี	10.90
ลักษณะโครงสร้างห้องรักษาโรค	
1. ประตูกว้างอย่างน้อย 0.85 เมตร	54.54
2. พื้นทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	49.09
3. มีอ่างล้างมือจำนวน 1 อ่าง	45.45
4. หนาตาตั้งอยู่สูงจากระดับพื้นห้องไม่เกิน 0.90 เมตร	42.27
5. ฝาผนังทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	38.18
6. พื้นที่ทำตาตั้งมีร้อยละ 20 ของพื้นที่ห้อง	23.63
7. อ่างล้างมือไขกอกเปิด-ปิดด้วยระบบข้อต่อหรือข้อเข่า	18.18
8. บัวเชิงผนังฝั่งเรียบเสมอผิวผนัง	16.36
9. รอยชนระหว่างพื้นและผนังมีลักษณะโค้งมน	9.09
ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสกปรก	
1. ใช้สำหรับเก็บอุปกรณ์และการชำระล้าง	49.09
2. พื้นทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	42.27
3. ประตูกว้างอย่างน้อย 0.85 เมตร	42.27
4. ฝาผนังทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	40.00
5. หนาตาตั้งอยู่สูงจากระดับพื้นห้องไม่เกิน 0.90 เมตร	34.54

ตารางที่ 13. ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านอาคารหอผู้ป่วย ที่ได้รับการสนับสนุน
ในระดับน้อย (ต่อ)

อาคารหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>ลักษณะโครงสร้างห้องทำงานวัสดุสกรปรก (ต่อ)</u>	
6. มีโถชักโครกสำหรับเทของเหลวและสิ่งปฏิกูล 1 โถ	32.72
7. บัวเชิงผนังฝั่งเรียบเสมอผิวผนัง	25.45
8. ห้องทำงานวัสดุสกรปรกตั้งอยู่ในทิศทางที่รับลม	23.63
9. มีอ่างล้างมือจำนวน 1 อ่าง	21.81
10. ห้องทำงานวัสดุสกรปรกตั้งอยู่ในทิศทางที่แสงแดดส่องถึงยามเช้าหรือบ่าย	20.00
11. มีอ่างล้างเครื่องมือขนาดอย่างน้อย 12×12 นิ้ว จำนวน 1 อ่าง	14.54
12. อ่างล้างเครื่องมือไขกอกเปิด-ปิดด้วยระบบข้อศอกหรือข้อเข้า	10.90
13. อ่างล้างมือไขกอกเปิด-ปิดด้วยระบบข้อศอกหรือข้อเข้า	7.27
14. พื้นที่หน้าต่างมีร้อยละ 20 ของพื้นที่ห้อง	7.27
15. รอยชนระหว่างพื้นและผนังมีลักษณะโค้งมน	5.45
<u>ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยแยกโรค</u>	
1. หน้าต่างติดตั้งบานมุงลวดกันแมลง	45.45
2. ใน 1 ตึก (25-30 เตียง) ต้องมีห้องแยกโรคอย่างน้อย 1 ห้อง	42.27
3. พื้นทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	38.18
4. หน้าต่างอยู่สูงจากระดับพื้นไม่เกิน 0.90 เมตร	38.18
5. ฝาผนังทำด้วยวัสดุล้างทำความสะอาดได้	36.36
6. ประตูวางอย่างน้อย 1.10 เมตร	30.90
7. มีพัดลมและพัดลมดูดอากาศช่วงระบายอากาศ	29.09
8. มีอ่างล้างมือจำนวน 1 อ่าง	27.27
9. ประตูห้องแยกไม่เปิดเข้าสู่หอผู้ป่วยรวม	25.45

ตารางที่ 13: ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านอาคารหอผู้ป่วย ที่ได้รับการสนับสนุน
ในระดับน้อย (ต่อ)

อาคารหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
ลักษณะโครงสร้างห้องผู้ป่วยแยกโรค (ต่อ)	
10. ห้องผู้ป่วยรวมตั้งอยู่ในทิศทางที่แสงแดดส่องถึงยามเช้าหรือบ่าย	25.45
11. ประตูปิด-เปิดด้วยระบบสวิง	20.00
12. บัว เชิงผนังฝั่งเรียบ เสมอผิวผนัง	18.18
13. น้ำอาบไหลโดยตรงจากกอก	18.18
14. ในห้องน้ำมีช่องระบายอากาศหรือมีพัดลมดูดอากาศ	14.54
15. พื้นที่หน้าต่างมีร้อยละ 20 ของพื้นที่ห้อง	14.54
16. ประตูห้องน้ำกว้างอย่างน้อย 0.85 เมตร	12.72
17. มีห้องน้ำ-ส้วมอยู่ภายในห้องแยก	10.90

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 13 พบว่า คานอาคารหอผู้ป่วยนั้น เรื่องลักษณะโครงสร้างห้องต่าง ๆ ภายในอาคารหอผู้ป่วย ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อยเช่นกันเกือบทุกรายการตรวจสอบ โดยเฉพาะประเด็นสำคัญที่มีผลต่อการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล คือ พื้นที่ทำควยวัสดุล้างทำความสะอาดได้ ผาผนังทำควยวัสดุล้างทำความสะอาดได้ หน้าที่ต่างอยู่สูงจากระดับพื้นห้องไม่เกิน 0.90 เมตร รอยชนระหว่างพื้นและผนังมีลักษณะโค้งมน บัวเชิงผนัง ผังเรียบเสมอผิวผนัง มีอ่างล้างมือภายในห้อง และพื้นที่หน้าต่างมีรอยละ 20 ของพื้นที่ห้อง โดยเฉพาะห้องทำงานวัสดุสะอาดและห้องแยกโรคพบว่า มีปัญหาในการสนับสนุนมากที่สุด

เรื่องระบบน้ำใช้ รวม 3 รายการ ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย ได้แก่ 1) น้ำใช้ของโรงพยาบาลมีคุณภาพตรงตามมาตรฐานน้ำประปานครหลวง 2) มีน้ำไหลจากก๊อกอย่างสม่ำเสมอ 3) ระบบท่อได้รับการตรวจสอบทุก 1-3 เดือน ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 54.54 50.90 และ 18.18 ตามลำดับ

เรื่อง ระบบน้ำเสีย รวม 6 รายการ ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย ได้แก่ 1) ระบบท่อน้ำเสียแยกออกจากท่อระบายน้ำฝน 2) มีการตกขยะจากบ่อตกขยะและกลิ่นทุกวัน 3) ท่อรับน้ำเสียทุกจุดมีตะแกรงคักขยะปิดปากท่อ 4) มีการตกไขมันจากบ่อตกไขมันทุก 3 เดือน 5) มีการตรวจสอบระบบท่อเป็นประจำทุก 1-3 เดือน 6) มีการทำความสะอาดแนวท่อทั้งระบบทุกปี ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 58.18 38.18 38.18 34.54 20.00 และ 10.90 ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญ ด้านเครื่องผ้าที่ได้รับการสนับสนุนใน
ระดับน้อย

เครื่องผ้า	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>ปริมาณผ้าในหอผู้ป่วย/เตียง</u>	
1. กางเกง/ผ้าถุง 3 ตัว	52.72
2. เสื้อ 3 ตัว	49.09
3. ปลอกหมอน 3 ใบ	43.63
4. ผ้ายาง 1 ผืน	43.63
5. ผ้าปู 3 ผืน	42.27
6. ผ้าขาว 3 ผืน	40.00
7. ผาทม 2 ผืน	21.81
8. ผ้าเช็ดตัวเล็ก 2 ผืน	18.18
9. ผ้าเช็ดตัวใหญ่ 1 ผืน	14.54
<u>คุณภาพผ้า</u>	
1. ผ้าที่ซักผู้ป่วยไฟไหม้ น้ำร้อนลวก ถูกส่งนึ่งภายใต้ความดัน ทุกชิ้น	52.72
2. ผ้าไม่มีรอยเปื้อนคั่งค้าง	38.18
3. ผ้าไม่มีรอยฉีกขาด	38.18

จากตารางที่ 14. พบว่า คำนเครื่องผ้า เรื่องปริมาณผ้าในหอผู้ป่วย/เตียง รวม 9 รายการได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย ได้แก่ 1) กางเกง/ผ้าถุง 3 ตัว 2) เสื้อ 3 ตัว 3) ปลอกหมอน 3 ใบ 4) ผ้ายาง 1 ผืน 5) ผ้าปู 3 ผืน 6) ผ้าขวาง 3 ผืน 7) ผ้าห่ม 2 ผืน 8) ผ้าเช็ดตัวเล็ก 2 ผืน 9) ผ้าเช็ดตัวใหญ่ 1 ผืน ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 52.72 49.09 43.63 43.63 42.27 40.00 21.81 18.18 และ 14.54 ตามลำดับ

เรื่องคุณภาพผ้า รวม 3 รายการ ได้รับการสนับสนุนในระดับน้อย ได้แก่ 1) ผ้าที่ใช้กับผู้ป่วยไฟไหม้ น้ำร้อนลวกถูกส่งนึ่งภายใต้ความดันทุกชิ้น 2) ผ้าไม่มีรอยเปื้อนคั้งค่าง 3) ผ้าไม่มีรอยฉีกขาด ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 52.72 38.18 และ 38.18 ตามลำดับ

ศูนย์วิทยพัชกร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 4 การปฏิบัติการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล

4.1 การปฏิบัติการรักษาพยาบาลที่มีการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคใน
โรงพยาบาลของพยาบาลประจำการ

ตารางที่ 15 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการปฏิบัติการรักษาพยาบาลที่มีการป้องกันและ
ควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาลของพยาบาลประจำการ

การปฏิบัติการรักษาพยาบาล	คะแนนการปฏิบัติ	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การดูแลความสะอาดของเครื่องนุ่งห่ม	88.08	มาก
2. การใส่สายสวนคาบัสสวาระ	85.16	มาก
3. การสวนปัสสาวะ	83.67	มาก
4. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ	81.22	มาก
5. การชะแผล	79.18	ปานกลาง
6. การล้างมือ	77.35	ปานกลาง
7. การฉีดยา	77.26	ปานกลาง
8. การทำความสะอาดร่างกายของผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้	76.39	ปานกลาง
9. การจัดและแจกยารับประทาน	76.13	ปานกลาง
10. การดูแลความสะอาดของเครื่องนอน	75.87	ปานกลาง
11. การให้ออกซิเจน	73.62	ปานกลาง
12. การดูดเสมหะ	72.14	ปานกลาง
13. การทำความสะอาดร่างกายของผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองได้	70.74	ปานกลาง
14. การแยกผู้ป่วยที่ติดโรคง่าย	54.71	น้อย
15. การแยกผู้ป่วยโรคที่ติดต่อกายหรือมีอันตรายสูง	54.71	น้อย
16. การแยกผู้ป่วยที่มีเชื้อโรคอยู่ในระบบทางเดินหายใจ	47.87	น้อย
รวม	76.89	ปานกลาง

จากตารางที่ 15 พบว่าการปฏิบัติการรักษาพยาบาลที่มีการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล เรื่องการดูแลความสะอาดของเครื่องนุ่งห่ม การใส่สายสวนคาปัสสภาวะ การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ใ้รับการปฏิบัติในระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 88.08 85.16 83.67 และ 81.22 ตามลำดับ เรื่องการชะแผล การล้างมือ การฉีดยา การทำความสะอาดร่างกายของผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ การจัดและแจกยารับประทาน การดูแลความสะอาดของเครื่องนอน การให้ออกซิเจน การดูดเสมหะ และการทำความสะอาดร่างกายของผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองได้ มีการปฏิบัติในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 79.18 77.35 77.26 76.39 76.13 75.87 73.62 72.14 และ 70.74 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องการแยกผู้ป่วยที่ติดโรคง่าย การแยกผู้ป่วยโรคที่ติดต่อกันหรือมีอันตรายสูง และการแยกผู้ป่วยที่มีเชื้อโรคอยู่ในระบบทางเดินหายใจ มีการปฏิบัติในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 54.71 54.71 และ 47.87 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่มีการปฏิบัติในระดับน้อย (น้อยกว่าร้อยละ 60) ในตารางที่ 16.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 16 ค่าคะแนนร้อยละของการปฏิบัติการรักษาพยาบาลที่มีการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโรคในโรงพยาบาล ที่มีการปฏิบัติในระดับน้อย

การปฏิบัติ	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>การแยกผู้ป่วยที่ติดเชื้อโรคนาย</u>	
1. แยกห้องเฉพาะ	57.50
2. เครื่องผ้าที่ใช้กับผู้ป่วยต้องผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโรค	57.50
3. ผู้ที่จะเข้าห้องแยกต้องสวมเสื้อคลุมและผ้าปิดปาก จมูก	45.30
4. ถ้าจะสัมผัสผู้ป่วยควยมือต้องสวมถุงมือปราศจากเชื้อโรค	37.30
<u>การแยกผู้ป่วยโรคที่ติดต่อกายหรือมีอันตรายสูง</u>	
1. ผู้จะเข้าห้องแยกต้องสวมเสื้อคลุม ผ้าปิดปาก จมูก และถุงมือ	59.90
2. เศษอาหารที่เหลือถุงพลาสติกรองรับของติดเชื้อโรค	55.70
3. กำจัดเศษอาหารแบบของติดเชื้อโรค	45.30
4. ภาชนะที่ใช้ในการรับประทานอาหารต้องฆ่าเชื้อโรคก่อนชะล้าง	41.10
5. การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกนอกห้อง ผู้ป่วยต้องสวมเสื้อคลุม ผ้าปิดปาก จมูก และหมวกคลุมศีรษะ ปิดมิดชิด	21.70
<u>การแยกผู้ป่วยที่มีเชื้อโรคอยู่ในระบบทางเดินหายใจ</u>	
1. เศษอาหารที่เหลือถุงพลาสติกรองรับของติดเชื้อโรค	59.90
2. แยกห้องเฉพาะ	58.50
3. ผู้ที่จะเข้าห้องแยกต้องสวมผ้าปิดปาก จมูก	46.70
4. ภาชนะที่ใช้ในการรับประทานอาหารต้องฆ่าเชื้อโรคก่อนชะล้าง	34.00
5. ผู้ป่วยควรสวมผ้าปิดปาก จมูก	11.30

จากตารางที่ 16 พบว่า เรื่อง การแยกผู้ป่วยที่ติดโรคน้ำเหลืองดำ รวม 4 รายการ มีการปฏิบัติในระดับน้อย ได้แก่ 1) แยกห้องเฉพาะ 2) เครื่องผ้าที่ใช้กับผู้ป่วยต้องผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโรค 3) ผู้จะเข้าห้องแยกต้องสวมเสื้อคลุมและผ้าปิดปาก จมูก 4) ถ้าจะสัมผัสผู้ป่วยควยมือต้องสวมถุงมือปราศจากเชื้อโรค โดยมีคะแนนร้อยละ 57.50 57.50 45.30 และ 37.30 ตามลำดับ

เรื่องการแยกผู้ป่วยโรคที่ติดต่อกันหรือมีอันตรายสูง รวม 5 รายการ มีการปฏิบัติในระดับน้อย ได้แก่ 1) ผู้จะเข้าห้องแยกต้องสวมเสื้อคลุมและผ้าปิดปาก จมูก และถุงมือ 2) เศษอาหารที่เหลือพลาสติกกรองรับของติดเชื้อโรค 3) กำจัดเศษอาหารแบบของติดเชื้อโรค 4) ภาชนะที่ใช้ในการรับประทานอาหารต้องฆ่าเชื้อโรคก่อนใช้ 5) การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกนอกห้อง ผู้ป่วยต้องสวมเสื้อคลุม ผ้าปิดปาก จมูก และหมวกคลุมศีรษะ ปิดมิดชิด โดยมีคะแนนร้อยละ 59.90 55.70 45.30 41.10 และ 21.70 ตามลำดับ

เรื่องการแยกผู้ป่วยที่มีเชื้อโรคอยู่ในระบบทางเดินหายใจ รวม 5 รายการ มีการปฏิบัติในระดับน้อย ได้แก่ 1) เศษอาหารที่เหลือพลาสติกกรองรับขยะติดเชื้อโรค 2) แยกห้องเฉพาะ 3) ผู้ที่จะเข้าห้องแยกต้องสวมผ้าปิดปาก จมูก 4) ภาชนะที่ใช้ในการรับประทานอาหารต้องฆ่าเชื้อโรคก่อนใช้ 5) ผู้ป่วยควรสวมผ้าปิดปาก จมูก โดยมีคะแนนร้อยละ 59.90 58.50 46.70 34.00 และ 11.30 ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4.2 การจัดสิ่งแวดลอมภายในหอผู้ป่วยตามการรายงานของพยาบาลควบคุมโรค
ติดเชื้อ

ตารางที่ 17 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดลอมภายในหอผู้ป่วยแต่ละด้านตามการ
รายงานของพยาบาลควบคุมโรคติดเชื้อ

การจัดสิ่งแวดลอม	คะแนนการจัดสิ่งแวดลอม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การระบายอากาศและแสงแดด	86.06	มาก
2. การจัดการเยี่ยมและให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ	82.72	มาก
3. การควบคุมแมลงและสัตว์พาหนะนำโรค	82.18	มาก
4. การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องฟ้	77.50	ปานกลาง
5. การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรค	73.49	ปานกลาง
6. การกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล	68.45	ปานกลาง
7. การทำความสะอาดภายในหอผู้ป่วย	67.74	ปานกลาง
8. การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป	59.61	น้อย
9. การจัดเก็บบำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่นและชุด เครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค	56.75	น้อย
10. การจัดการส้วมในอาคาร	54.54	น้อย
11. การจัดหอผู้ป่วย	53.16	น้อย
รวม	61.19	ปานกลาง

จากตารางที่ 17 พบว่า การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการระบายอากาศ และแสงแดด การจัดการเยี่ยมและให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ การควบคุมแมลงและสัตว์พาหนะนำโรค ได้รับการจัดในระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 86.06 82.72 และ 82.18 ตามลำดับ ด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องผ้า การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรค การกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล การทำความสะอาด ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 77.50 73.49 68.45 และ 67.74 ตามลำดับ

ส่วนด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป การจัดเก็บบำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องใช้ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค การจัดการสูดจรรยาในอาคาร และการจัดหอผู้ป่วย ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 59.61 56.75 54.54 และ 53.16 ตามลำดับ

กู่คะแนนร้อยละและระดับการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วยของแต่ละด้าน เป็นรายเรื่อง ในตารางที่ 18-28

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 18 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการระบาย
อากาศและแสงแดด

การระบายอากาศและแสงแดด	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. เปิดหน้าต่าง	94.54	มาก
2. เปิดพัดลม	94.54	มาก
3. ตกแต่งกิ่งไม้	69.09	ปานกลาง
รวม	86.06	มาก

จากตารางที่ 18 พบว่า การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการระบายอากาศ
และแสงแดด เรื่องการเปิดหน้าต่าง การเปิดพัดลม ได้รับการจัดในระดับมาก คือ มีคะแนน
ร้อยละ 94.54 และ 94.54 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องการตกแต่งกิ่งไม้ ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ
69.09

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 19: ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดการ
เยี่ยม และให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ

การจัดการเยี่ยมและให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ	89.54	มาก
2. การจัดการเยี่ยม	75.90	ปานกลาง
รวม	82.72	มาก

จากตารางที่ 19 พบว่า การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดการเยี่ยมและ
ให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ เรื่อง การให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ ได้รับการจัดในระดับมาก คือ
มีคะแนนร้อยละ 89.54

ส่วนเรื่องการจัดการเยี่ยม ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ
75.90

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 20. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรค

การควบคุมแมลง และสัตว์นำโรค	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การรักษาความสะอาด	98.18	มาก
2. กำจัดเศษอาหาร	98.18	มาก
3. กำจัดขยะมูลฝอย	96.36	มาก
4. ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์	60.00	ปานกลาง
5. ทำลายแมลงหรือสัตว์พาหะนำโรค	58.18	น้อย
รวม	82.18	มาก

จากตารางที่ 20 พบว่า การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรค เรื่องการรักษาความสะอาด การกำจัดเศษอาหาร การกำจัดขยะมูลฝอย ได้รับการจัดในระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 98.18 98.18 และ 96.36 ตามลำดับ เรื่องการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 60.00

ส่วนเรื่องการทำลายแมลงหรือสัตว์พาหะนำโรค ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 58.18

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่าร้อยละ 60) ในตารางที่ 29

ตารางที่ 21 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บ
บำรุงรักษาเครื่องผ้า

การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องผ้า	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การจัดเก็บเครื่องผ้า	85.45	มาก
2. การบำรุงรักษาเครื่องผ้า	69.54	ปานกลาง
รวม	77.50	ปานกลาง

จากตารางที่ 21 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บบำรุงรักษา
เครื่องผ้า เรื่องการจัดเก็บเครื่องผ้า ได้รับการจัดในระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 85.45
เรื่องการบำรุงรักษาเครื่องผ้า ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 69.54

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 22 ค่าคะแนนร้อยละ และระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บ
บำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรค

การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรค	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การจัดเก็บเครื่องมือปราศจากเชื้อโรคที่ผลิตจาก หน่วยจ่ายกลาง	85.45	มาก
2. การบำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรคที่ผลิต จากหน่วยจ่ายกลาง	81.29	มาก
3. การทำให้ปราศจากเชื้อโรคด้วยสารเคมีภายใน หอผู้ป่วย	60.68	ปานกลาง
รวม	73.49	ปานกลาง

จากตารางที่ 22 พบว่า การจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วยด้านการจัดเก็บบำรุงรักษา
เครื่องมือปราศจากเชื้อโรค เรื่องการจัดเก็บเครื่องมือปราศจากเชื้อโรคที่ผลิตจากหน่วยจ่าย
กลาง การบำรุงรักษาเครื่องมือปราศจากเชื้อโรคที่ผลิตจากหน่วยจ่ายกลาง ได้รับการจัดใน
ระดับมาก คือมีคะแนนร้อยละ 85.45 และ 81.29 ตามลำดับ เรื่องการทำให้ปราศจาก
เชื้อโรคด้วยสารเคมีภายในหอผู้ป่วย ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 60.68

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 23. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล

การกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การกำจัดขยะแห้ง-เปียก	70.54	ปานกลาง
2. การกำจัดสิ่งปฏิกูลอื่น ๆ	68.45	ปานกลาง
3. การกำจัดขยะติดเชื้อโรค	67.50	ปานกลาง
รวม	68.45	ปานกลาง

จากตารางที่ 23 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล เรื่องการกำจัดขยะแห้ง-เปียก การกำจัดสิ่งปฏิกูลอื่น ๆ และการกำจัดขยะติดเชื้อโรค ได้รับการจัดในระดับปานกลาง โดยมีคะแนนร้อยละ 70.54 68.45 และ 67.50 ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 24. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการทำความสะอาดภายในหอผู้ป่วย

การทำความสะอาดภายในหอผู้ป่วย	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การทำความสะอาดพื้น	73.57	ปานกลาง
2. การทำความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วม และอ่างน้ำ	73.33	ปานกลาง
3. การทำความสะอาด Unit ผู้ป่วย	72.36	ปานกลาง
4. การทำความสะอาดผ้าม่าน มุ้งลวด กระจก เพดาน พัดลม	67.27	ปานกลาง
5. การทำความสะอาดกระโถน หมอนนอน ถังขยะ	62.72	ปานกลาง
6. การทำความสะอาดเตียงตรวจโรค โต๊ะ เคา์นเตอร์	45.81	น้อย
รวม	67.74	ปานกลาง

จากตารางที่ 24 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการทำความสะอาด เรื่องการทำความสะอาดพื้น การทำความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วม และอ่างน้ำ การทำความสะอาด Unit ผู้ป่วย การทำความสะอาดผ้าม่าน มุ้งลวด กระจก เพดาน พัดลม การทำความสะอาดกระโถน หมอนนอน ถังขยะ ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 73.57 73.33 72.36 67.27 และ 62.72 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องการทำความสะอาดเตียงตรวจโรค โต๊ะ เคา์นเตอร์ ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 45.81

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่ได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่าร้อยละ 60) ในตารางที่ 30

ตารางที่ 25 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บ
บำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป

การจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การบำรุงรักษาปรอท	91.36	มาก
2. การจัดเก็บเครื่องมือทั่วไป	80.72	มาก
3. การบำรุงรักษาลาริงค์โกสโคป	64.54	ปานกลาง
4. การบำรุงรักษาเครื่องวัดความดันโลหิตและหูฟัง	61.81	ปานกลาง
5. การบำรุงรักษาเครื่องช่วยหายใจชนิดมีอิมบ์	60.00	ปานกลาง
6. การบำรุงรักษาเครื่องพลาสติกและเครื่องยาง	57.87	น้อย
7. การบำรุงรักษาอุปกรณ์ในการบำบัดด้วยออกซิเจน	55.22	น้อย
8. การบำรุงรักษารถกुकเสมหะ	53.03	น้อย
9. การบำรุงรักษารถกुकของเหลวในกระเพาะอาหาร	41.49	น้อย
รวม	59.67	น้อย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 25 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บบำรุงรักษา เครื่องมือทั่วไป เรื่องการบำรุงรักษาปรอท การจัดเก็บเครื่องมือทั่วไป ได้รับการจัดในระดับ มาก คือมีคะแนนร้อยละ 91.36 และ 80.72 ตามลำดับ เรื่องการบำรุงรักษาลาริงค์โกสโคป การบำรุงรักษาเครื่องวัดความดันโลหิตและหูฟัง การบำรุงรักษาเครื่องช่วยหายใจชนิดมีอิมบ์ ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 64.54 61.81 และ 60.00 ตามลำดับ

ส่วนเรื่อง การบำรุงรักษาเครื่องพลาสติกและเครื่องยาง การบำรุงรักษาอุปกรณ์ ในการบำบัดด้วยออกซิเจน การบำรุงรักษารถดูดเสมหะ การบำรุงรักษารถดูดของเหลวใน กระเพาะอาหาร ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 57.87 55.22 53.03 และ 41.49 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่ได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่า ร้อยละ 60) ในตารางที่ 31

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 26 ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดเก็บ
บำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภท
พลาสติกปราศจากเชื้อโรค

การจัดเก็บ บำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และ ชุดเครื่องมือทางการแพทย์	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การบำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุด เครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค	64.93	ปานกลาง
2. การจัดเก็บยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือ ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค	48.57	น้อย
รวม	56.75	น้อย

จากตารางที่ 26 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วยด้านการจัดเก็บบำรุงรักษา
ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค
เรื่องการบำรุงรักษา ยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์ประเภทพลาสติก
ปราศจากเชื้อโรค ได้รับการจัดเก็บในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 64.93

ส่วนเรื่องการจัดเก็บยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องมือทางการแพทย์
ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 48.57

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่ได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่า
ร้อยละ 60) ในตารางที่ 32

ตารางที่ 27: ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดการ
 สัญจรในอาคาร

การจัดการสัญจรในอาคาร	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. จัดช่องทางเข้า-ออกหอผู้ป่วย	72.72	ปานกลาง
2. จัดช่องทางเดินสำหรับผู้ป่วยและญาติ	70.90	ปานกลาง
3. จัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อน	45.45	น้อย
4. จัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรค	29.09	น้อย
รวม	54.54	น้อย

จากตารางที่ 27 พบว่าการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดการสัญจรใน
 อาคาร เรื่องการจัดช่องทางเข้า-ออกหอผู้ป่วย และ การจัดช่องทางเดินสำหรับผู้ป่วยและญาติ
 ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 72.72 และ 70.90 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องการจัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อนและจัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรค ได้รับ
 การจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ 45.45 และ 29.09 ตามลำดับ

ถูกรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่ได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่า
 ร้อยละ 60) ในตารางที่ 33

ตารางที่ 28. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดล้อมภายในหอผู้ป่วย คำนวณการจัดหอผู้ป่วย

การจัดหอผู้ป่วย	คะแนนการจัดสิ่งแวดล้อม	
	ร้อยละ	ระดับ
1. การจัดบรรจกระเบียงผู้ป่วย	79.80	ปานกลาง
2. การจัดเครื่องใช้ประจำเตียงผู้ป่วยรวม	78.79	ปานกลาง
3. การจัดอุปกรณ์ในการเตรียมยาฉีดยาและให้สารน้ำ	78.19	ปานกลาง
4. การจัดห้องทำงานพยาบาล	77.96	ปานกลาง
5. การจัดรถช่วยชีวิตฉุกเฉิน	77.38	ปานกลาง
6. การจัดรถชะแผล	74.06	ปานกลาง
7. การจัดห้องทำงานวัสดุสะอาด	69.61	ปานกลาง
8. การจัดถังเก็บผ้าเปื้อน	60.00	ปานกลาง
9. การจัดมุมรับประทานอาหาร	58.63	น้อย
10. การจัดอุปกรณ์ในการให้ยา	58.19	น้อย
11. การจัดกระเบียงและที่พักญาติรอเยี่ยม	55.45	น้อย
12. การจัดอ่างล้างมือในห้องทำงานวัสดุสะอาด	54.55	น้อย
13. การจัดที่แขวนหมอนอน	48.18	น้อย
14. การจัดห้องรักษาโรค	46.37	น้อย
15. การจัดเตียงตรวจโรค	41.42	น้อย
16. การจัดเตียงผู้ป่วยรวม	40.00	น้อย
17. การจัดอ่างล้างมือในห้องรักษาโรค	35.58	น้อย
18. การจัดอ่างล้างเครื่องมือ	34.91	น้อย
19. การจัดเครื่องใช้ประจำห้องแยกโรค	31.22	น้อย
20. การจัดห้องทำงานวัสดุสกปรก	27.93	น้อย
21. การจัดโต๊ะวางสิ่งส่งตรวจทางห้องทดลอง	25.45	น้อย
22. การจัดเตียงห้องแยกโรค	24.55	น้อย
23. การจัดอ่างล้างมือในห้องผู้ป่วยรวม	17.28	น้อย

ตารางที่ 28. ค่าคะแนนร้อยละและระดับของการจัดสิ่งแวดลอมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดหอผู้ป่วย (ต่อ)

การจัดหอผู้ป่วย	คะแนนการจัดสิ่งแวดลอม	
	ร้อยละ	ระดับ
24. การจัดอ่างล้างมือห้องแยกโรค	14.55	น้อย
25. การจัดตู้เย็นเก็บยา	8.64	น้อย
รวม	53.16	น้อย

จากตารางที่ 28 พบว่า การจัดสิ่งแวดลอมภายในหอผู้ป่วย ด้านการจัดหอผู้ป่วยเรื่อง การจัดตรณบรรจระบุเบียนผู้ป่วย การจัดเครื่องใช้ประจำเตียงผู้ป่วยรวม การจัดอุปกรณ์ในการเตรียมยาฉีดและให้สารน้ำ การจัดห้องทำงานพยาบาล การจัดรถช่วยชีวิตฉุกเฉิน การจัดรถชะแผล การจัดห้องทำงานวัสดุสะอาด และการจัดถังเก็บผ้าเปื้อน ได้รับการจัดในระดับปานกลาง คือมีคะแนนร้อยละ 79.80 78.79 78.19 77.96 77.38 74.06 69.61 และ 60.00 ตามลำดับ

ส่วนเรื่องการจัดมุมรับประทานอาหาร การจัดอุปกรณ์ในการไ้ยา การจัดระเบียบและที่พักญาติรอเยี่ยม การจัดอ่างล้างมือในห้องทำงานวัสดุสะอาด การจัดที่แขวนหมอนนอน การจัดห้องรักษาโรค การจัดเตียงตรวจโรค การจัดเตียงผู้ป่วยรวม การจัดอ่างล้างมือในห้องรักษาโรค การจัดอ่างล้างเครื่องมือ การจัดเครื่องใช้ประจำห้องแยกโรค การจัดห้องทำงานวัสดุสกปรก การจัดโต๊ะวางสิ่งส่งตรวจทางห้องทดลอง การจัดเตียงห้องแยกโรค การจัดอ่างล้างมือในหอผู้ป่วยรวม การจัดอ่างล้างมือห้องแยกโรค การจัดตู้เย็นเก็บยา ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีค่าคะแนนร้อยละ 58.63 58.19 55.45 54.55 48.18 46.37 41.42 40.00 35.58 34.91 31.22 27.93 25.45 24.55 17.28 14.55 และ 8.64 ตามลำดับ

ดูรายละเอียดคะแนนคิดเป็นร้อยละของเรื่องที่ได้รับการจัดในระดับน้อย (น้อยกว่าร้อยละ 60) ในตารางที่ 34

ตารางที่ 29 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการควบคุมแมลงและสัตว์พาหะนำโรค
ที่ได้รับการจัดในระดับน้อย

การควบคุมแมลงและสัตว์พาหะนำโรค	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>ทำลายแมลงและสัตว์พาหะนำโรค</u>	
1. ทำลายแมลงและสัตว์พาหะนำโรค	58.18

จากตารางที่ 29 พบว่าด้านการควบคุมแมลงและสัตว์พาหะนำโรค เรื่องการทำลาย
แมลงและสัตว์พาหะนำโรค รวม 1 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย คือมีคะแนนร้อยละ
58.18

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 30 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการทำความสะอาดภายในหอผู้ป่วยที่ได้รับการจัดในระดับน้อย

การทำความสะอาดภายในหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
การทำความสะอาดเตียงตรวจโรค โต๊ะ เคาน์เตอร์	
1. เช็ดเตียงตรวจโรคเพิ่มขึ้นทุกครั้งหลังจากให้บริการผู้ป่วย โรคติดเชื้อ/โรคติดต่อ	56.36
2. เปลี่ยนน้ำยาเมื่อน้ำยาเปลี่ยนสี	52.72
3. ชักผ้าด้วยน้ำสะอาดก่อนนำมาชุบน้ำนำไปเช็ด	52.72
4. เช็ดโต๊ะต่าง ๆ และเคาน์เตอร์ด้วยน้ำยาถูพื้น 1-2% หรือ กลุ่มเบนซาโคลเมียมคลอไรด์ 1% อย่างน้อยวันละครั้ง	36.36
5. เช็ดเตียงตรวจโรคด้วยน้ำยาถูพื้น 1-2% หรือกลุ่ม เบนซาโคลเมียมคลอไรด์ 1% อย่างน้อยวันละครั้ง	29.90

จากตารางที่ 30 พบว่า ด้านการทำความสะอาดหอผู้ป่วย เรื่องการทำความสะอาดเตียงตรวจโรค โต๊ะ เคาน์เตอร์ต่าง ๆ รวม 5 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) เช็ดเตียงตรวจโรคเพิ่มขึ้นทุกครั้งหลังจากให้บริการผู้ป่วยโรคติดเชื้อ/โรคติดต่อ 2) เปลี่ยนน้ำยาเมื่อน้ำยาเปลี่ยนสี 3) ชักผ้าด้วยน้ำสะอาดก่อนนำมาชุบน้ำนำไปเช็ด 4) เช็ดโต๊ะต่าง ๆ และเคาน์เตอร์ด้วยน้ำยาถูพื้น 1-2% หรือกลุ่มเบนซาโคลเมียมคลอไรด์ 1% อย่างน้อยวันละครั้ง 5) เช็ดเตียงตรวจโรคด้วยน้ำยาถูพื้น 1-2% หรือกลุ่มเบนซาโคลเมียมคลอไรด์ 1% อย่างน้อยวันละครั้ง โดยมีคะแนนร้อยละ 56.36 52.72 52.72 36.36 และ 29.90 ตามลำดับ

ตารางที่ 31 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป
ที่ได้รับการจัดในระดับน้อย

การจ้ดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>การบำรุงรักษาเครื่องพลาสติกและเครื่องยาง</u>	
1. กระทบน้ำร้อน และน้ำแข็งมีการใส่ลมก่อนปิดฝา	50.90
2. ผ้ายางเก็บในลักษณะม้วน	41.81
3. ผ้ายางต้องโรยแป้งก่อนเก็บ	12.72
<u>การบำรุงรักษาอุปกรณ์ในการบำบัดด้วยออกซิเจน</u>	
1. ตรวจสอบถุงห่อหุ้มขวดทำความชื้นให้อยู่ในสภาพห่อหุ้มได้มิดชิด	30.90
2. ติดป้ายระบุ "กำลังใช้" "หมด" "เต็ม"	30.90
3. ติดป้ายระบุชื่อผู้เตรียม	3.63
<u>การบำรุงรักษารถกูดเสมหะ</u>	
1. ทดสอบการทำงานของเครื่อง	58.18
2. คลุมรถกูดเสมหะด้วยถุงผ้าหรือถุงพลาสติก	56.36
3. แยกชิ้นส่วนลูกกลอยผ้าขูดบรรจุเสมหะนำไปแช่ฆ่าเชื้อโรค	38.18
4. เปลี่ยนไส้กรอง เมื่อไส้กรองเปลี่ยนสีหรือมีความสกปรกติด	30.90
5. เติมน้ำมันเครื่องเมื่อระดับน้ำมันเครื่องต่ำกว่าเกณฑ์ระดับต่ำ	18.18
6. ถายน้ำมันเครื่องเมื่อมีสีคล้ำ	16.36
<u>การบำรุงรักษารถกูดของเหลวในกระเพาะอาหาร</u>	
1. ประกอบชิ้นส่วนเข้าสู่อสภาพปกติพร้อมจะใช้งาน	50.90
2. ถอดขูดบรรจุของเหลวแช่ฆ่าเชื้อโรค	49.09
3. ถอดฝาครอบขวดออกกลาง	45.45
4. ล้างชิ้นส่วนต่าง ๆ ให้สะอาด	45.45
5. ผึ่งให้แห้งด้วยแสงแดดและลม	45.45
6. ถอดสายยางซึ่งต่อจากขวดสู่อผู้ป่วยและจากขวดสู่อเครื่องควบคุมการดูด นำไปแช่ฆ่าเชื้อโรค	41.81
7. คลุมรถด้วยถุงพลาสติกหรือถุงผ้า	36.36
8. ทดสอบการทำงานของเครื่อง	18.18

จากตารางที่ 31 พบว่าด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาเครื่องมือทั่วไป เรื่องการบำรุงรักษาเครื่องพลาสติกและเครื่องยาง รวม 3 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) กระเป๋าน้ำร้อน และน้ำแข็งมีการใส่ลมก่อนปิดฝา 2) พ้ายางเก็บในลักษณะม้วน 3) พ้ายางต้องโรยแป้งก่อนเก็บ คือมีคะแนนร้อยละ 50.90 41.81 และ 12.72 ตามลำดับ

เรื่องการบำรุงรักษาอุปกรณ์ในการบำบัดด้วยออกซิเจน รวม 3 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ตรวจสอบถุงห่อหุ้มขวดทำความชื้นให้อยู่ในสภาพห่อหุ้มได้มิดชิด 2) ทดป่ายระบุ "กำลังใช้" "หมด" "เต็ม" 3) ทดป่ายระบุชื่อผู้เตรียม คือมีคะแนนร้อยละ 30.90 30.90 และ 3.63 ตามลำดับ

เรื่องการบำรุงรักษารถดูดเสมหะ รวม 6 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ทดสอบการทำงานของเครื่อง 2) คลุมรถดูดเสมหะด้วยถุงผ้าหรือถุงพลาสติก 3) แยกชิ้นส่วนลูกกลอยฝาขวดบรรจุเสมหะนำไปแช่ฆ่าเชื้อโรค 4) เปลี่ยนไส้กรอง เมื่อไส้กรองเปลี่ยนสีหรือมีความสกปรกติด 5) เติมน้ำมันเครื่องเมื่อระดับน้ำมันเครื่องต่ำกว่าเกณฑ์ระดับต่ำ 6) ถายน้ำมันเครื่องเมื่อมีสีคล้ำ คือมีคะแนนร้อยละ 58.18 56.36 38.18 30.90 18.18 และ 16.36 ตามลำดับ

เรื่องการบำรุงรักษารถดูดของเหลวในกระเพาะอาหาร รวม 8 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ประกอบชิ้นส่วนเข้าสู่สภาพปกติพร้อมจะใช้งาน 2) ถอดขวดบรรจุของเหลวแช่ฆ่าเชื้อโรค 3) ถอดฝาครอบขวดออกกลาง 4) ล้างชิ้นส่วนต่าง ๆ ให้สะอาด 5) ผึ่งให้แห้งด้วยแสงแดดและลม 6) ถอดสายยางซึ่งต่อจากขวดผู้ป่วยและจากขวดเครื่องควบคุมการดูด นำไปแช่ฆ่าเชื้อโรค 7) คลุมรถด้วยถุงพลาสติกหรือถุงผ้า 8) ทดสอบการทำงานของเครื่อง คือมีคะแนนร้อยละ 50.90 49.09 45.45 45.45 45.45 41.81 36.36 และ 18.18 ตามลำดับ

ตารางที่ 32 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาฯ สารน้ำ
น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องใช้ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค
ที่ได้รับการจัดในระดับน้อย

การจัดเก็บยา สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุดเครื่องใช้ ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
1. จัดเรียงตามอักษร	43.63
2. จัดทำบัญชีแสดงรายการที่เก็บ	21.81
3. จัดทำบัญชีแสดงจำนวนที่เก็บ	21.81
4. จัดทำบัญชีแสดงวันหมดอายุ	16.36

จากตารางที่ 32. ด้านการจัดเก็บบำรุงรักษาฯ สารน้ำ น้ำยา น้ำกลั่น และชุด
เครื่องใช้ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค เรื่องการจัดเก็บยา สารน้ำ น้ำยา
น้ำกลั่น และชุดเครื่องใช้ทางการแพทย์ประเภทพลาสติกปราศจากเชื้อโรค รวม 4 รายการ ได้
รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) จัดเรียงตามอักษร 2) จัดทำบัญชีแสดงรายการที่เก็บ
3) จัดทำบัญชีแสดงจำนวนที่เก็บ 4) จัดทำบัญชีแสดงวันหมดอายุ ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 43.63
21.81 21.81 และ 16.36 ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 33. ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดการสัญญาในอาคารที่ได้รับการจัดการในระดับน้อย

การจัดการสัญญาในอาคาร	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>การจัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อน</u>	
1. จัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อนออกจากห้องทำงานวัสดุสกปรกไปโรงซักฟอกโดยไม่ให้ผ่านห้องผู้ป่วยหรือห้องอื่น ๆ	45.45
<u>การจัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรค</u>	
1. จัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรคไม่ให้ตัดผ่านห้องผู้ป่วยหรือห้องอื่น ๆ	29.09

จากตารางที่ 33 พบว่าด้านการจัดการสัญญาในอาคาร เรื่องการจัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อน รวม 1 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ จัดช่องทางขนถ่ายผ้าเปื้อนออกจากห้องทำงานวัสดุสกปรกไปโรงซักฟอกโดยไม่ให้ผ่านห้องผู้ป่วยหรือห้องอื่น ๆ ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 45.45

เรื่องการจัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรค รวม 1 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ จัดช่องทางเดินจากห้องแยกโรคไม่ให้ตัดผ่านห้องผู้ป่วย หรือห้องอื่น ๆ ซึ่งมีคะแนนร้อยละ 29.09

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 34. ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดหอผู้ป่วยที่ได้รับการจัดในระดับ
น้อย

การจัดหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>การจัดมุมรับประทานอาหาร</u>	
1. โต๊ะอาหารตั้งไกลห้องผู้ป่วย	52.72
<u>การจัดอุปกรณ์ในการจัดอาหารรับประทาน</u>	
1. ชั้นวางถ้วยยาและแก้วยาที่สะอาด 1 อัน ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 50 ถ้วย	41.81
2. ผาคลุมถาดยา 2 ผืน	38.18
3. อ่างบรรจุน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับแช่แก้วยาและถ้วยยาผู้ป่วยโรคติดเชื้อ/ โรคติดต่อ 1 ใบ	35.54
<u>การจัดระเบียบและที่พัสดุที่รอเยี่ยม</u>	
1. จัดมุมให้ญาติรอเยี่ยมตามเวลาเยี่ยม	58.18
2. มีม้านั่งเพียงพอ	54.54
3. จัดมุมเก็บรถนั่ง	43.63
4. จัดมุมเก็บเปลนอน	41.81
<u>การจัดอ่างล้างมือในห้องทำงานวัสดุสะอาด</u>	
1. มีสบู่สำหรับล้างมือ 1 ก้อน	58.18
2. มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง	40.00
3. ติดป้ายระบุ "อ่างล้างมือ"	20.00
<u>การจัดที่แขวนหมอนนอน</u>	
1. ตั้งที่แขวนหมอนนอนในสถานที่แสดงแคตสองถึง	48.18
<u>การจัดห้องรักษาโรค</u>	
1. ตู้ยาล้างมือ 1 ตู้	54.54
2. ถังออกซิเจนพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	49.09
3. รถช่วยชีวิตฉุกเฉิน 1 คัน	42.27

ตารางที่ 34. ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดหผู้ป่วยที่ได้รับการจัดในระดับ
น้อย (ต่อ)

การจัดหผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
4. เครื่องดูดเสมหะพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	42.27
5. เตียงตรวจโรค 1 ชุด	41.81
6. โต๊ะวางสิ่งส่งตรวจทางห้องทดลอง	38.18
7. ตู้เก็บเครื่องมือแพทย์ 1 ใบ	30.90
<u>การจัดเตียงตรวจโรค</u>	
1. โคมไฟเล็ก 1 อัน	54.54
2. เตียงตรวจโรคพร้อมม้าขึ้นเตียง 1 ชุด	52.72
3. เครื่องมือ เครื่องใช้ จัดเป็นหมวดหมู่ สะดวกต่อการใช้	52.72
4. โต๊ะเมโย 1 ตัว	38.18
5. ถังขยะติดเชื้อโรคเปิด-ปิดด้วยกลไกเท้าเหยียบ	27.27
6. ถังพลาสติกรองรับขยะภายในถัง	23.63
<u>การจัดเตียงผู้ป่วยรวม</u>	
1. แต่ละเตียงมีเครื่องใช้ประจำครบ	41.81
2. หัวเตียงตั้งอยู่ห่างจากฝาผนังอย่างน้อย 0.30 เมตร	40.00
3. ปลายเตียงแต่ละเตียงห่างกันอย่างน้อย 2.10 เมตร	38.18
4. มีช่องว่างระหว่างเตียงผู้ป่วยอย่างน้อย 0.90 เมตร	27.27
5. แต่ละเตียงมีม่านพร้อมราวกัน	9.09
<u>การจัดอ่างล้างมือในห้องรักษาโรค</u>	
1. กลองบรรจุสบู่ 1 กลอง	49.09
2. มีสบู่อ่อนล้างมือ 1 ก้อน	42.27
3. กลองสบู่มีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง	40.00
4. มีขวดบรรจุสบู่เหลวมาเชื้อ 1 ขวด	30.90
5. ภายในขวดสบู่เหลวบรรจุสบู่ในปริมาณที่ใช้หมดใน 5-7 วัน	30.90

ตารางที่ 34 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดหอบุคลากรที่ได้รับการจัดในระดับ
น้อย (ต่อ)

การจัดหอบุคลากร	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
6. อุปกรณ์ในการทำมือแห้ง	30.90
7. แปรงล้างมือ 1 อัน	20.00
<u>การจัดวางเครื่องมือ</u>	
1. แผนใยขัด 1 แผน	52.72
2. กลองบรรจุผงขัด 1 กลอง	49.09
3. แปรงคามยาวล้างขวด 3 อัน	42.27
4. ฟองน้ำ 1 ก้อน	20.00
5. หลอดฉีดยาพลาสติกขนาด 50 ซีซี 1 อัน	5.45
<u>การจัดเครื่องใช้ประจำห้องแยกโรค</u>	
1. ขวบน้ำ 1 ไบ	45.45
2. เตียงพร้อมเครื่องนอน 1 ชุด	42.27
3. โต๊ะข้างเตียงพร้อมม้านั่ง 1 ชุด	41.81
4. แก้วน้ำดื่ม 1 ไบ	41.81
5. กระโถนเล็ก 1 ไบ	40.00
6. Tray แขนปรอท 1 ไบ	32.72
7. มีดงพลาสติกรองรับขยะติดเชื้อในกระโถน	30.90
8. ถังผ้าเปื้อนมีฝาปิดมิดชิด	29.09
9. มีดงพลาสติกรองรับขยะติดเชื้อในถังขยะ	25.45
10. หมอนนอน 1 ไบ	10.90
11. โถปัสสาวะ 1 ไบ	10.90
12. ถังขยะติดเชื้อโรคนิคมืด-เปิดด้วยกลไกเท้าเหยียบ	7.27

ตารางที่ 34 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดหอผู้ป่วยที่ได้รับการจัดในระดับ
น้อย (ต่อ)

การจัดหอผู้ป่วย	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
การจัดห้องทำงานวัสดุอุปกรณ์	
1. ไม้ถูพื้น	41.81
2. ถังพลาสติกพร้อมฝาปิดสำหรับแช่ผ้าติดเชื้อ	40.00
3. ถังใส่ผ้าเปื้อนพร้อมฝาปิด 1 ใบ	36.36
4. ภายในห้องมีบริเวณพื้นที่ว่างอย่างน้อย 0.85 ตารางเมตร เพื่อการเคลื่อนย้าย	32.72
5. อุปกรณ์เครื่องใช้ต่าง ๆ จัดเป็นหมวดหมู่ สะดวกต่อการใช้	30.90
6. ถังพลาสติกสำหรับแช่เครื่องมือฆ่าเชื้อโรค 1 ใบ	29.09
7. โต๊ะวางเครื่องมือ 1 ตัว	29.09
8. ที่แขวนหมอนอน 1 อัน	23.63
9. รถถูพื้นชนิดถังคู่ 1 คัน	18.18
10. ราวฝั้งเครื่องมือที่ล้างสะอาดแล้ว 1 อัน	18.18
11. เครื่องดูดฝุ่น 1 เครื่อง	7.27
การจัดโต๊ะวางสิ่งส่งตรวจในห้องทดลอง	
1. มีถาดวางขวดสิ่งส่งตรวจ	32.72
2. ติดป้ายที่โต๊ะให้วางเฉพาะสิ่งส่งตรวจ	23.63
3. มีแลคสำหรับใส่หลอดแก้วบรรจุสิ่งส่งตรวจ 1 อัน	23.63
4. โต๊ะสี่เหลี่ยมขนาดเล็ก 1 ตัว	21.81
การจัดเตียงห้องแยกโรค	
1. มีที่ว่างภายในห้องกว้างอย่างน้อย 0.85 ตารางเมตร เพื่อการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	30.90
2. หัวเตียงตั้งห่างจากฝาผนังอย่างน้อย 0.30 เมตร	18.18

ตารางที่ 34 ค่าคะแนนร้อยละของส่วนประกอบสำคัญด้านการจัดหอบุคลากรที่ได้รับการจัดในระดับ
 นอช (ต่อ)

การจัดหอบุคลากร	คะแนนคิดเป็นร้อยละ
<u>การจัดจ้างช่างฝีมือในท้องถิ่นรวม</u>	
1. กลองบรรจจุสนูป 1 กลอง	21.81
2. กลองมีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง	18.18
3. มีสับออนสำหรับล้างมือ 1 ก้อน	18.18
4. มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง	10.09
<u>การจัดจ้างช่างฝีมือแยกโรค</u>	
1. กลองบรรจจุสนูป 1 กลอง	18.18
2. กลองมีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง	16.36
3. มีสับออนสำหรับล้างมือ 1 ก้อน	16.36
4. มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง	7.27
<u>การจัดดูเย็บเก็บยา</u>	
1. ยาทุกรายการมีบัญชีแสดงวันหมดอายุ	14.54
2. ใช้เฉพาะการเก็บยาเท่านั้น	12.72
3. ยาทุกรายการมีบัญชีแสดงรายการที่เก็บ	5.45
4. ยาทุกรายการมีบัญชีแสดงจำนวนที่เก็บ	1.81

จากตารางที่ 34 พบว่าด้านการจัดหอยุ่ย เรื่องการจัดมุมรับประทานอาหาร รวม 1 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ โต๊ะอาหารตั้งไกลหอยุ่ย คือมีคะแนนร้อยละ 52.72

เรื่องการจัดอุปกรณ์ในการจัดอาหารรับประทาน รวม 3 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ชั้นวางถ้วยยาและแก้วยาที่สะอาด 1 อัน ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 50 ถ้วย 2) ฝาคลุมถาดยา 2 ฝืน 3) อ่างบรรจุน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับแช่แก้วยาและถ้วยยาผู้ป่วยโรคติดเชื้อ/โรคติดต่อ 1 ใบ คือมีคะแนนร้อยละ 41.81 38.18 และ 35.54 ตามลำดับ

เรื่องการจัดระเบียบและที่พัสดุหรือเยี่ยม รวม 4 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) จัดมุมให้ญาติหรือเยี่ยมตามเวลาเยี่ยม 2) มีม้านั่งเพียงพอ 3) จัดมุมเก็บรถนั่ง 4) จัดมุมเก็บเปลนอน คือมีคะแนนร้อยละ 58.18 54.54 43.46 และ 41.81 ตามลำดับ

เรื่องการจัดอ่างล้างมือในห้องทำงานวัสดุสะอาด รวม 3 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) มีสบู่ก้อนสำหรับล้างมือ 1 ก้อน 2) มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง 3) ติดป้ายระบุ "อ่างล้างมือ" คือมีคะแนนร้อยละ 58.18 40.00 และ 20.00 ตามลำดับ

เรื่องการจัดที่แขวนหมอนอน รวม 1 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ ตั้งที่แขวนหมอนอนในสถานที่แสดงแคตสองถึง คือมีคะแนนร้อยละ 48.18

เรื่องการจัดห้องรักษาโรค รวม 7 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ตู้ฟิล์ม 1 ตู้ 2) ถังออกซิเจนพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด 3) รถช่วยชีวิตฉุกเฉิน 1 คัน 4) เครื่องดูดเสมหะพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด 5) เตียงตรวจโรค 1 ชุด 6) โต๊ะวางสิ่งส่งตรวจทางห้องทดลอง 7) ตู้เก็บเครื่องมือแพทย์ 1 ใบ คือมีคะแนนร้อยละ 54.54 49.09 42.27 42.27 41.81 38.18 และ 30.90 ตามลำดับ

เรื่องการจัดเตียงตรวจโรค รวม 6 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) โคมไฟเล็ก 1 อัน 2) เตียงตรวจโรคพร้อมม้าขึ้นเตียง 1 ชุด 3) เครื่องมือ เครื่องใช้ จัดเป็นหมวดหมู่ 4) โต๊ะเมโย 1 ตัว 5) ถังขยะติดเชื้อโรคเปิด-ปิดด้วยกลไกเท้าเหยียบ 6) ถังพลาสติกกรองรับขยะภายในถัง คือมีคะแนนร้อยละ 54.54 52.72 52.72 38.18 27.27 และ 23.63 ตามลำดับ

เรื่องการจัดเตียงผู้ป่วยรวม รวม 5 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) แต่ละเตียงมีเครื่องใช้ประจำครบ 2) หัวเตียงตั้งอยู่ห่างจากฝาผนังอย่างน้อย 0.30 เมตร 3) ปลายเตียงแต่ละเตียงห่างกันอย่างน้อย 2.10 เมตร 4) มีช่องว่างระหว่างเตียงผู้ป่วยอย่างน้อย 0.90 เมตร 5) แต่ละเตียงมีมานพร้อมราวกัน คือมีคະແນຣ໌ຍລະ 41.81 40.00 38.18 27.27 และ 9.09 ตามลำดับ

เรื่องการจัดอ่างล้างมือในห้องรักษาโรค รวม 7 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) กลองบรรจุสบู่ 1 กลอง 2) มีสบู่อ่อนล้างมือ 1 ก้อน 3) กลองสบู่มีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง 4) มีขวดบรรจุสบู่เหลวฆ่าเชื้อ 1 ขวด 5) ภายในขวดสบู่เหลวบรรจุสบู่ในปริมาณที่ใช้หมดใน 5-7 วัน 6) อุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง 7) แปรงล้างมือ 1 อัน คือมีคະແນຣ໌ຍລະ 49.09 42.27 40.00 30.90 30.90 30.90 และ 20.00 ตามลำดับ

เรื่องการจัดอ่างล้างเครื่องมือ รวม 5 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) แผ่นใยขัด 1 แผ่น 2) กลองบรรจุผงขัด 1 กลอง 3) แปรงค้ำยาวล้างขวด 3 อัน 4) ฟองน้ำ 1 ก้อน 5) หลอดฉีดยาพลาสติกขนาด 50 ซีซี 1 อัน คือมีคະແນຣ໌ຍລະ 52.72 49.09 42.27 20.00 และ 5.45 ตามลำดับ

เรื่องการจัดเครื่องใช้ประจำห้องแยกโรค รวม 12 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ขวดน้ำ 1 ใบ 2) เตียงพร้อมเครื่องนอน 1 ชุด 3) โต๊ะข้างเตียงพร้อมม้านั่ง 1 ชุด 4) แก้วน้ำดื่ม 1 ใบ 5) กระโถนเล็ก 1 ใบ 6) Tray แขนปรอท 1 ใบ 7) มีถาดพลาสติกรองรับขยะติดเชื้อในกระโถน 8) ถังผ้าเปื้อนมีฝาปิดมิดชิด 9) มีถาดพลาสติกรองรับขยะติดเชื้อในถังขยะ 10) หมอนนอน 1 ใบ 11) โถปัสสาวะ 1 ใบ 12) ถังขยะติดเชื้อโรคชนิดปิด-เปิดด้วยกลไกเท้าเหยียบ คือมีคະແນຣ໌ຍລະ 45.45 42.27 41.81 41.81 40.00 32.72 30.90 29.09 25.45 10.90 10.90 และ 7.27 ตามลำดับ

เรื่องการจัดห้องทำงานวัสดุสกรปรก รวม 11 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ไม้ถูพื้น 1 อัน 2) ถังพลาสติกพร้อมฝาปิดสำหรับแช่ผ้าติดเชื้อ 3) ถังใส่ผ้าเปื้อนพร้อมฝาปิด 1 ใบ 4) ภายในห้องมีบริเวณพื้นที่ว่างอย่างน้อย 0.85 ตารางเมตร เพื่อการเคลื่อนย้าย 5) อุปกรณ์เครื่องใช้ต่าง ๆ จัดเป็นหมวดหมู่ สะดวกต่อการใช้ 6) ถังพลาสติก

สำหรับแช่เครื่องมือฆ่าเชื้อโรค 1 ใบ 7) โต๊ะวางเครื่องมือ 1 ตัว 8) ที่แขวนหม้อนอน 1 อัน 9) รถถังพ่นชนิดถังคู่ 1 คัน 10) ราวฝั่งเครื่องมือที่ล้างสะอาดแล้ว 1 อัน 11) เครื่องดูดฝุ่น 1 เครื่อง มีคะแนนร้อยละ 41.81 40.00 36.36 32.72 30.90 29.09 29.09 23.63 18.18 18.18 และ 7.27 ตามลำดับ

เรื่องการจัดโต๊ะวางสิ่งส่งตรวจในห้องทดลอง รวม 4 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) มีถาดวางขวดสิ่งส่งตรวจ 2) ติบ้ายที่โต๊ะให้วางเฉพาะสิ่งส่งตรวจ 3) มีแลคสำหรับใส่หลอดแก้วบรรจุสิ่งส่งตรวจ 1 อัน 4) โต๊ะสี่เหลี่ยมขนาดเล็ก 1 ตัว คือมีคะแนนร้อยละ 32.72 23.63 23.63 และ 21.81 ตามลำดับ

เรื่องการจัดเตียงห้องแยกโรค รวม 2 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) มีที่วางภายในห้องกว้างอย่างน้อย 0.85 ตารางเมตร เพื่อการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย 2) หัวเตียงตั้งห่างจากฝาผนังอย่างน้อย 0.30 เมตร คือมีคะแนนร้อยละ 30.90 และ 18.18 ตามลำดับ

เรื่องการจัดอ่างล้างมือในห้องผู้ป่วยรวม รวม 4 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) กลองบรรจุสบู่ 1 กลอง 2) กลองมีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง 3) มีสบู่อ่อนสำหรับล้างมือ 1 ก้อน 4) มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง คือมีคะแนนร้อยละ 21.81 18.18 18.18 และ 10.09 ตามลำดับ

เรื่องการจัดอ่างล้างมือห้องแยกโรค รวม 4 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) กลองบรรจุสบู่ 1 กลอง 2) กลองมีลักษณะโปร่ง ไม่มีน้ำขัง 3) มีสบู่อ่อนสำหรับล้างมือ 1 ก้อน 4) มีอุปกรณ์ในการทำให้มือแห้ง คือมีคะแนนร้อยละ 18.18 16.36 16.36 และ 7.27 ตามลำดับ

เรื่องการจัดตู้เย็นเก็บยา รวม 4 รายการ ได้รับการจัดในระดับน้อย ได้แก่ 1) ยาทุกรายการมีฉลากวันหมดอายุ 2) ใช้เฉพาะการเก็บยาเท่านั้น 3) ยาทุกรายการมีฉลากแสดงรายการที่เก็บ 4) ยาทุกรายการมีฉลากแสดงจำนวนที่เก็บ คือมีคะแนนร้อยละ 14.54 12.72 5.45 และ 1.81 ตามลำดับ