



อัตรากำลัง	นักเทคนิคการแพทย์	1	คน
	พยาบาลวิชาชีพ	1	คน
	เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์	1	คน
	เจ้าหน้าที่รังสีการแพทย์	1	คน
	เจ้าหน้าที่พยาบาล	1	คน
	ลูกจ้างประจำ	1	คน
	ลูกจ้างชั่วคราว	1	คน

- หน้าที่ความรับผิดชอบ**
1. ให้บริการตรวจวิเคราะห์สิ่งส่งตรวจจากร่างกายมนุษย์
 2. ให้บริการตรวจทางรังสีวิทยาทางการแพทย์
 3. ให้บริการตรวจพิเศษ ได้แก่ ตรวจคลื่นสมองและตรวจคลื่นหัวใจ
 4. ควบคุมคุณภาพผลการตรวจให้มีมาตรฐาน เชื่อถือได้
 5. ให้คำปรึกษาแนะนำแก่เจ้าหน้าที่อื่น ๆ
 6. ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานอื่น
 7. รวบรวมและจัดทำรายงาน – สถิติ

เจตจำนง มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน บริการประทับใจ

- กลยุทธ์ดำเนินงาน**
1. ใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการตรวจวิเคราะห์
 2. พัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพ โดยการสนับสนุนให้ศึกษาและฝึกอบรมเพิ่มเติม
 3. พัฒนาการบริการให้มีความรวดเร็ว และสร้างความประทับใจต่อผู้รับบริการ
 4. เข้าร่วมเป็นสมาชิกการทดสอบความชำนาญโดยการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการ ได้แก่ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล, คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ โครงการ Photo Survey : สมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย

ตัวชี้วัดที่สำคัญ

1. ระยะเวลาการรายงานผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
 - ผู้ป่วยนอก ผล CBC, U/A ภายในเวลา 25 นาที
ผล Blood chemistry ภายในเวลา 45 นาที
ผลตรวจทางน้ำเหลือง ภายในเวลา 25 นาที
 - ผู้ป่วยใน ภายในเวลา 1 วัน
 - ขอผลด่วน ภายในเวลา 30 นาที
2. ระยะเวลาการให้บริการตรวจคลื่นสมอง ภายในเวลา 30 นาที
3. ระยะเวลาการให้บริการตรวจคลื่นหัวใจ ภายในเวลา 10 นาที
4. ระยะเวลาการให้บริการตรวจทางรังสีวิทยา ภายในเวลา 30 นาที
5. ร้อยละความผิดพลาดในการรายงานผลตรวจ น้อยกว่า 0.05
6. ร้อยละความผิดพลาดในการจัดการส่งตรวจ น้อยกว่า 0.05
7. ร้อยละความผิดพลาดในการตรวจวิเคราะห์ น้อยกว่า 0.05
8. การตรวจประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการ โดยองค์กรภายนอกได้รับคะแนนผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้
 - เคมีคลินิก < 100 คะแนน
 - โลหิตวิทยา > 2.75 คะแนน
 - จุลทรรศน์วิทยา > 2.75 คะแนน
 - จุลชีววิทยา > 2.75 คะแนน
 - การตรวจ HIV ถูกต้อง 100%

แผนปฏิบัติการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ประจำปีงบประมาณ 2549

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

(1) หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคบริการ

(2) ลำดับความสำคัญ ของโครงการ	(3) โครงการ/กิจกรรม	(4) เป้าหมาย (หน่วยนับ)	(5) ตัวชี้วัด	(6) งบประมาณ (บาท)	(7) ระยะเวลาดำเนินการ												(8) ผู้รับผิดชอบ การดำเนินงาน		
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
1	การตรวจทางโลหิตวิทยาคลินิก	50,000 ราย	ผลการ ปฏิบัติงาน		←													→	
2	การตรวจทางจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก	5,000 ราย			←														→
3	การตรวจทางเคมีคลินิก	40,000 ราย			←														→
4	การตรวจทางน้ำเหลือง/ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก	100 ราย			←														→
5	การตรวจทางจุลชีววิทยาคลินิก	50 ราย			←														→
6	เก็บส่งตรวจจากผู้ป่วย	1,200 ราย			←														→
7	ทดสอบสารควบคุมคุณภาพที่ได้รับจากองค์กรภายนอก	27 ครั้ง			←														→
8	ได้รับคะแนนการทดสอบสารควบคุมคุณภาพจาก การประเมินขององค์กรภายนอก																		
8.1	โลหิตวิทยาคลินิก	> 2.75 คะแนน	ผลการประเมิน ผ่านเกณฑ์ ที่ตั้งไว้		←													→	
8.2	จุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก	> 2.75 คะแนน			←														→
8.3	จุลชีววิทยาคลินิก	> 2.75 คะแนน			←														→
8.4	เคมีคลินิก	< 100 คะแนน			←														→
8.5	รายงานผลการทดสอบแอนติเอชไอวีถูกต้อง	100%			←														→

แผนปฏิบัติการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ประจำปีงบประมาณ 2549

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

(1) หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคบริการ

(2) ลำดับความสำคัญ ของโครงการ	(3) โครงการ/กิจกรรม	(4) เป้าหมาย (หน่วยนับ)	(5) ตัวชี้วัด	(6) งบประมาณ (บาท)	(7) ระยะเวลาดำเนินการ											(8) ผู้รับผิดชอบ การดำเนินงาน	
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.		ก.ย.
9	ระยะเวลาของการรายงานผล		ผลการปฏิบัติงาน														
	- ผู้ป่วยนอก ผล CBC, U/A ภายในเวลา 25 นาที	100%															
	- ผล Blood chemistry ภายในเวลา 45 นาที	80%															
	- ผลตรวจทางน้ำเหลือง ภายในเวลา 25 นาที	100%															
	- กรณีขอผลด่วนภายในเวลา 30 นาที	100%															
	- ผู้ป่วยใน 1 วัน	100%															
10	ร้อยละความผิดพลาดในการรายงานผลการตรวจ	< 0.05															
11	ร้อยละความผิดพลาดในการจัดการส่งตรวจ	< 0.05															
12	ร้อยละความผิดพลาดในการตรวจวิเคราะห์	< 0.05															
	งานตรวจพิเศษ																กลุ่มงานเทคนิค
1	ให้บริการผู้ป่วยตรวจ X-ray	200 ราย															บริการ
2	ให้บริการผู้ป่วยทำ EEG	200 ราย															
3	ให้บริการผู้ป่วยทำ EKG	200 ราย															
4	ส่งผลการตรวจให้หน่วยงานที่ส่งตรวจภายใน 1 วัน	100%															
5	ตรวจ EKG ภายใน 10 นาที/ราย	100%															
6	ส่งผลการตรวจ EKG ให้แก่หน่วยงานที่ส่งตรวจภายใน 1 วัน	100%															

แผนปฏิบัติการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ประจำปีงบประมาณ 2549

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

(1) หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคบริการ

(2) ลำดับความสำคัญ ของโครงการ	(3) โครงการ/กิจกรรม	(4) เป้าหมาย (หน่วยนับ)	(5) ตัวชี้วัด	(6) งบประมาณ (บาท)	(7) ระยะเวลาดำเนินการ											(8) ผู้รับผิดชอบ การดำเนินงาน		
					ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.		ก.ย.	
7	ให้บริการตรวจ EEG ให้แก่ผู้ป่วยภายใน 30 นาที/ราย	100%			←													→
8	ส่งผลการตรวจ EEG ให้แพทย์เฉพาะทางอ่านผลภายใน 1 อาทิตย์	100%			←													→
	งานรังสีวิทยา																	
1	ให้บริการตรวจทางรังสีวิทยา	200 ราย	ผลการปฏิบัติงาน		←													→
2	ให้บริการตรวจทางรังสีวิทยาแก่ผู้มารับบริการให้เสร็จสิ้นภายใน 1 วัน	95%	ผลการปฏิบัติงาน		←													→
3	ส่งผลการตรวจให้แก่หน่วยงานที่ส่งผู้ป่วยมารับบริการภายใน 1 วัน	100%	ผลการปฏิบัติงาน		←													→
4	ให้ขี้มผลการตรวจไปและส่งคืนหน่วยงานภายใน 30 วัน	100%	ผลการปฏิบัติงาน		←													→
5	ให้บริการตรวจทางรังสีแก่ผู้ป่วยเสร็จสิ้นภายในเวลา 30 นาที/ราย	100%	ระยะเวลาให้บริการตรวจรังสีวิทยา < 30 นาที (ต่อราย)		←													→
6	จำนวนแผ่นฟิล์มเสียในการถ่ายภาพทางรังสี	< 5%	ผลการปฏิบัติงาน		←													→
7	ภาพถ่ายทางรังสีที่ได้มีความคมชัด สามารถประกอบการวินิจฉัยโรคของแพทย์ได้	100%	ผลการปฏิบัติงาน		←													→