

แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อิมมูโนวิทยา พร้อมนายยา (เวชภัณฑ์ที่มีขาย วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน...กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์...โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช...จังหวัด...การสืบค้น...

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2569... ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ.2571....

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	หน่วย นับ	อัตราการใช้ย้อนหลัง 3 ปี			หน่วยนับ	แผนการเข้า 3 ปี			จำนวน ประมาณ รวม 3 ปี	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม ประมาณ	หมายเหตุ ราคา อ้างอิง เขต
			ปี 2566 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2567 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2568 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)		ปี 2569 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2570 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2571 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)				
1	Anti-HCV	Report	1,649	1,733	2,352	Report	2,007	2,007	2,007	6,021	138.00	830,898.00	150.00
2	Anti-HIV	Report	1,814	1,684	1,883	Report	1,883	1,883	1,883	5,649	80.00	451,920.00	95.00
3	HBsAb	Report	736	625	904	Report	793	793	793	2,379	98.00	233,142.00	115.00
4	HBsAg	Report	2,022	2,163	2,615	Report	2,380	2,380	2,380	7,140	75.00	535,500.00	78.00
5	FT3	Report	1,861	1,753	1,701	Report	1,860	1,860	1,860	5,580	117.00	652,860.00	120.00
6	FT4	Report	1,991	1,880	2,177	Report	2,117	2,117	2,117	6,351	105.00	666,855.00	120.00
7	TSH	Report	2,031	1,921	2,178	Report	2,145	2,145	2,145	6,435	105.00	675,675.00	120.00
						รวมเป็นเงิน	1,348,950.00	1,348,950.00	1,348,950.00			4,046,850.00	

สำเนาถูกต้อง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ 4,046,850.00 บาท

(นายมงคล คำธานี)

มหาวิทยาลัยสุโขทัย

(นามผู้ตั้งนามสาย)

ระบบอิเล็กทรอนิกส์การแพทย์

20.9.68

นางสาวอภิญญา

(นางอุษณา คีสาลัง)

และบอกเล่ากับเพื่อนบ้าน

20 Nov 68

உதாரணம்

(1) $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2}$

உலக அமைதி

อภินิหารเจ้าพระยาสุรสีห์

2002-03-29

2

(เขียนโดยผู้เขียน) ในจดหมายฉบับนี้

20 wa. 68

21 25 40 50 60 70 80 90 100

(นายทวีรัตน์ ศรีภักดิ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์

20 Nov. 68

2019年10月

แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์งานธนาคารเลือด พร้อมน้ำยา (เวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)
หน่วยงาน...กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์...โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช...จังหวัด...การสิ้น...

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569... ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ.2571.....

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	หน่วย นับ	อัตราการจ่ายย้อนหลัง 3 ปี			หน่วยนับ	แผนการเข้า 3 ปี			จำนวน ประมาณ รวม 3 ปี	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม ประมาณ	หมายเหตุ ราคา อ้างอิง เขต
			ปี 2566 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2567 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2568 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)		ปี 2569 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2570 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2571 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)				
1	Gel Coomb	Test	7,040	5,960	6,912	Test	6,969	6,969	6,969	20,907	30.00	627,210.00	30.00
2	ABO Gel test	Test	10,560	8,856	9,096	Test	9,979	9,979	9,979	29,937	30.00	898,110.00	30.00
รวมเป็นเงิน												1,525,320.00	

สำเนาถูกต้อง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ 1,525,320.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

26.2

(นายมงคล คำธานี)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางรุ่งรัตน์ งามสาย)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

วันที่ 24 ธ.ค. 68

ผู้เสนอแผน

26.2

(นางอุษณา คีตาสัง)

หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม

วันที่ 20 ธ.ค. 68

ผู้ตรวจสอบ

(นายไพฑูรย์ อุไรเซ็น)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

วันที่ 20 ธ.ค. 68

ผู้เห็นชอบ

(นายสุทธ ใจอึ้ง)

เภสัชกรชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
แม่ข่ายเชี่ยวชาญ (ด้านเภสัชกรรม)

วันที่ 20 ธ.ค. 68

ผู้เห็นชอบ

(นายทวีรัตน์ ศรีกุลวงศ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 20 ธ.ค. 68

ผู้อนุมัติ

แผนการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์ CBC พร้อมน้ำยา (เวชภัณฑ์ที่มีขาย วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)
หน่วยงาน.....กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์...โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช.....จังหวัด.....กาฬสินธุ์...

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2569... ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ.2571.....

ลำดับที่	รายการทดสอบ	หน่วยนับ	อัตราการใช้ย้อนหลัง 3 ปี			หน่วยนับ	แผนการเช่า 3 ปี			จำนวน ประมาณ รวม 3 ปี	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม ประมาณ	หมายเหตุ
			ปี 2566 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2567 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2568 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)		ปี 2569 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2570 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2571 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)				
1	CBC	Report	22,040	19,274	19,771	Report	21,379	21,379	21,379	64,137	29.00	1,859,973.00	34.50
						รวมเป็นเงิน	619,991.00	619,991.00	619,991.00				

รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ 1,859,973.00 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน)

นางรุ่งรัตน์ งามสวาย

(นางรุ่งรัตน์ งามสวาย)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

วันที่ 20 0-0 00

ผู้เสนอแผน

สำเนาถูกต้อง

(นายมงคล คำธานี)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

นางอุษณา คีลาลัง

(นางอุษณา คีลาลัง)

หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม

วันที่ 20 0-0 00

ผู้ตรวจสอบ

ผู้เห็นชอบ

วันที่ 20 0-0 00

นายไพฑูรย์ อุไรชื่น

(นายไพฑูรย์ อุไรชื่น)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

วันที่ 20 0-0 00

ผู้เห็นชอบ

นายไพฑูรย์ อุไรชื่น

(นายไพฑูรย์ อุไรชื่น)

นางแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 20 0-0 00

ผู้อนุมัติ

แผนการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์ทางเคมีคลินิก พร้อมนํายา (เวชภัณฑ์ที่มีใบยา วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน.....กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลสมเด็จ.....จังหวัด.....กาฬสินธุ์...

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2569... ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ.2571.....

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	หน่วย นับ	อัตราการซื้อย้อนหลัง 3 ปี			หน่วยนับ	แผนการเช่า 3 ปี			จำนวน ประมาณ รวม 3 ปี	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม ประมาณ	หมายเหตุ ราคา อ้างอิง เขต
			ปี 2566 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2567 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2568 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)		ปี 2569 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2570 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2571 จำนวน ประมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)				
1	Albumin	Report	10,397	9,479	9,621	Report	10,324	10,324	10,324	30,972	6.00	185,832.00	8.20
2	ALP	Report	7,039	6,407	6,133	Report	6,852	6,852	6,852	20,556	10.00	205,560.00	14.50
3	ALT	Report	7,724	7,217	7,891	Report	7,992	7,992	7,992	23,976	10.00	239,760.00	15.00
4	AST	Report	7,721	7,216	7,897	Report	7,992	7,992	7,992	23,976	10.00	239,760.00	15.00
5	Direct Bilirubin	Report	7,027	6,389	6,252	Report	6,884	6,884	6,884	20,652	10.00	206,520.00	14.50
6	Total Bilirubin	Report	7,031	6,391	6,252	Report	6,886	6,886	6,886	20,658	10.00	206,580.00	14.50
7	Creatinine Enzyme	Report	27,862	27,359	28,211	Report	29,201	29,201	29,201	87,603	11.00	963,633.00	12.50
8	Cholesterol	Report	17,573	17,193	17,425	Report	18,266	18,266	18,266	54,798	10.00	547,980.00	12.50
9	Calcium	Report	5,569	5,290	5,294	Report	5,654	5,654	5,654	16,962	8.00	135,696.00	17.00
10	Glucose	Report	12,658	13,169	15,217	Report	14,365	14,365	14,365	43,095	4.00	172,380.00	5.50
11	Phosphorus	Report	5,454	5,184	5,216	Report	5,548	5,548	5,548	16,644	10.00	166,440.00	17.60
12	Total Protein	Report	6,981	6,283	5,967	Report	6,730	6,730	6,730	20,190	8.00	161,520.00	8.40
13	Triglyceride	Report	10,881	11,092	11,677	Report	11,778	11,778	11,778	35,334	10.00	353,340.00	14.00
14	(นายเบญจมาภรณ์ คำจามี่)	Report	21,086	20,165	19,978	Report	21,430	21,430	21,430	64,290	5.00	321,450.00	12.00
15	Uric Acid	Report	1,815	2,059	2,153	Report	2,109	2,109	2,109	6,327	9.00	56,943.00	13.00
16	DHDL-Cholesterol	Report	10,595	10,920	11,463	Report	11,542	11,542	11,542	34,626	24.00	831,024.00	38.00

สำเนาถูกต้อง

ลำดับ ที่	รายการทดสอบ	หน่วย นับ	อัตราการเข้าซื้อหลัง 3 ปี			หน่วยนับ	แผนการเข้า 3 ปี			จำนวน ปริมาณ รวม 3 ปี	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม ประมาณ	หมายเหตุ
			ปี 2566 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2567 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2568 จำนวน (รายงานผล การทดสอบที่ สมบูรณ์)		ปี 2569 จำนวน ปริมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2570 จำนวน ปริมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)	ปี 2571 จำนวน ปริมาณ(รายงาน ผลการทดสอบที่ สมบูรณ์)				
17	LDL-Cholesterol	Report	12,864	12,642	14,261	Report	13,918	13,918	13,918	41,754	30.00	1,252,620.00	42.00
18	Microalbumin	Report	3,292	3,229	2,888	Report	3,293	3,293	3,293	9,879	40.00	395,160.00	70.00
19	Magnesium	Report	2,980	2,788	2,711	Report	2,967	2,967	2,967	8,901	20.00	178,020.00	22.00
20	Sodium	Report	23,056	21,820	24,103	Report	24,142	24,142	24,142	72,426	10.00	724,260.00	14.00
21	Potassium	Report	24,331	23,148	25,303	Report	25,474	25,474	25,474	76,422	9.00	687,798.00	14.00
22	Chloride	Report	23,039	21,769	24,061	Report	24,104	24,104	24,104	72,312	10.00	723,120.00	14.00
23	TCO2	Report	23,038	21,769	24,061	Report	24,104	24,104	24,104	72,312	10.00	723,120.00	14.00
24	HbA1c (Enzyme)	Report	6,006	6,997	7,786	Report	7,276	7,276	7,276	21,828	95.00	2,073,660.00	115.00
25	TPUC	Report	137	178	220	Report	200	200	200	600	28.42	17,052.00	60.00
รวมเป็นเงิน							3,923,076.00	3,923,076.00	3,923,076.00			11,769,228.00	

สำเนาถูกต้อง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ

11,769,228.00 บาท

(สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน)

(นายมงคล คำธานี)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นางรุ่งรัตน์ งามสวย)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

วันที่ 20 ต.ค. 68

ผู้เสนอแผน

(นางอุษณ คีตาสัง)

หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม

วันที่ 20 ต.ค. 68

ผู้ตรวจสอบ

(นายไพฑูรย์ อรุณ)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาล

วันที่ 20 ต.ค. 68

ผู้เห็นชอบ

(นายณัฐ ใส่อิการ)

เภสัชกรชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง

แพทย์แผนกเวชภัณฑ์ (ด้านเภสัชกรรม)

ผู้เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ศรีกุลวงศ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์

วันที่ 20 ต.ค. 68

ผู้อนุมัติ



ประกาศจังหวัดกาฬสินธุ์
เรื่อง เผยแพร่แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก พร้อมน้ำยา
เพื่อใช้ในราชการของโรงพยาบาลสมเด็จ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๑

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้
หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ
กรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย
ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการทดสอบ	หน่วยนับ	จำนวนประมาณ (รายงานผลการ ทดสอบที่สมบูรณ์)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม ประมาณ (บาท)
๑	Albumin	Report	๓๐,๙๗๒	๖.๐๐	๑๘๕,๘๓๒.๐๐
๒	ALP	Report	๒๐,๕๕๖	๑๐.๐๐	๒๐๕,๕๖๐.๐๐
๓	ALT	Report	๒๓,๙๗๖	๑๐.๐๐	๒๓๙,๗๖๐.๐๐
๔	AST	Report	๒๓,๙๗๖	๑๐.๐๐	๒๓๙,๗๖๐.๐๐
๕	Direct Bilirubin	Report	๒๐,๖๕๒	๑๐.๐๐	๒๐๖,๕๒๐.๐๐
๖	Total Bilirubin	Report	๒๐,๖๕๘	๑๐.๐๐	๒๐๖,๕๘๐.๐๐
๗	Creatinine Enzyme	Report	๘๗,๖๐๓	๑๑.๐๐	๙๖๓,๖๓๓.๐๐
๘	Cholesterol	Report	๕๔,๗๙๘	๑๐.๐๐	๕๔๗,๙๘๐.๐๐
๙	Calcium	Report	๑๖,๙๖๒	๘.๐๐	๑๓๕,๖๙๖.๐๐
๑๐	Glucose	Report	๔๓,๐๙๕	๔.๐๐	๑๗๒,๓๘๐.๐๐
๑๑	Phosphorus	Report	๑๖,๖๔๔	๑๐.๐๐	๑๖๖,๔๔๐.๐๐
๑๒	Total Protein	Report	๒๐,๑๙๐	๘.๐๐	๑๖๑,๕๒๐.๐๐
๑๓	Triglyceride	Report	๓๕,๓๓๔	๑๐.๐๐	๓๕๓,๓๔๐.๐๐
๑๔	BUN	Report	๖๔,๒๙๐	๕.๐๐	๓๒๑,๔๕๐.๐๐
๑๕	Uric Acid	Report	๖,๓๒๗	๙.๐๐	๕๖,๙๔๓.๐๐
๑๖	DHDL-Cholesterol	Report	๓๔,๖๒๖	๒๔.๐๐	๘๓๑,๐๒๔.๐๐
๑๗	DLDL-Cholesterol	Report	๔๑,๗๕๔	๓๐.๐๐	๑,๒๕๒,๖๒๐.๐๐

ลำดับ	รายการทดสอบ	หน่วยนับ	จำนวนประมาณ (รายงานผลการ ทดสอบที่สมบูรณ์)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม ประมาณ (บาท)
๑๘	Microalbumin	Report	๙,๘๗๙	๔๐.๐๐	๓๙๕,๑๖๐.๐๐
๑๙	Magnesium	Report	๘,๙๐๑	๒๐.๐๐	๑๗๘,๐๒๐.๐๐
๒๐	Sodium	Report	๗๒,๔๒๖	๑๐.๐๐	๗๒๔,๒๖๐.๐๐
๒๑	Potassium	Report	๗๖,๔๒๒	๙.๐๐	๖๘๗,๗๙๘.๐๐
๒๒	Chloride	Report	๗๒,๓๑๒	๑๐.๐๐	๗๒๓,๑๒๐.๐๐
๒๓	TCO๒	Report	๗๒,๓๑๒	๑๐.๐๐	๗๒๓,๑๒๐.๐๐
๒๔	HbA๑c (Enzyme)	Report	๒๑,๘๒๘	๙๕.๐๐	๒,๐๗๓,๖๖๐.๐๐
๒๕	TPUC	Report	๖๐๐	๒๘.๔๒	๑๗,๐๕๒.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๗๖๙,๒๒๘.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน)					

จังหวัดกาฬสินธุ์ ขอประกาศเผยแพร่แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก พร้อมน้ำยา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ถึงปีงบประมาณ ๒๕๗๑ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายสุรเชษฐ์ ภูววรรณ)
 นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)
 รักษาการแทนนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์
 ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดกาฬสินธุ์

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก
พร้อมน้ำยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๑

จังหวัดกาฬสินธุ์ (เลขที่แผนในระบบ e-GP) พร๙๐๓๐๐๑๕๖๖..... ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๙

ลำดับ ที่	รหัสแผนจัดซื้อ จัดจ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
๑	<u>พร๙๐๓๐๐๑๕๖๖</u>	จ้างเหมาบริการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก พร้อมน้ำยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ – ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๑	๑๑,๗๖๙,๒๒๘.๐๐	๓/๖๙

