

ขอบเขตงานจ้างเหมาบริการส่งตรวจวิเคราะห์ทางพยาธิวิทยากายวิภาค

1. ความต้องการ

งานจ้างเหมาบริการส่งตรวจวิเคราะห์ทางพยาธิวิทยากายวิภาค จำนวน 1 งาน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้สามารถบริการตรวจวิเคราะห์ทางพยาธิวิทยากายวิภาค แก่ผู้ป่วยได้

3. คุณสมบัติเฉพาะ

1. มีใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลจากกระทรวงสาธารณสุข มาแล้วไม่น้อยกว่า 10 ปี
2. ดำเนินการโดยพยาธิแพทย์ที่ได้รับวุฒิปริญญาตรีที่มีความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมสาขาพยาธิวิทยาภาคหรือพยาธิวิทยาทั่วไป
3. สามารถให้บริการตรวจวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาภาค ครอบคลุมการตรวจชิ้นเนื้อจากการผ่าตัด (Surgical pathology), การตรวจทางด้านเซลล์วิทยาเนื้อเยื่อ (Pap smear), การตรวจทางด้านเซลล์วิทยาจากน้ำคั่งหลัง เช่น body fluid cytology และจากการเจาะดูดด้วยเข็มขนาดเล็ก (Fine needle aspiration cytology) และสามารถให้บริการหรือดำเนินการในการส่งย้อมพิเศษ และการตรวจด้วยเทคนิคพิเศษตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยา เช่น Immunohistochemistry, Liquid-based cytology และ HPV DNA testing เป็นต้น
4. มีพยาธิแพทย์พร้อมให้บริการประจำ หรือนอกเวลาไม่น้อยกว่า 10 คน
5. ผู้รับจ้างจะต้องจัดเจ้าหน้าที่ของบริษัทมารับส่งตรวจที่ศูนย์การแพทย์ ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ได้ทุกวันทำการ โดยมารับส่งตรวจภายในเวลา 14.00 น. โดยไม่ผ่านบริษัทขนส่งอีกต่อ และส่งตรวจเนื้อสดได้แก่ ชิ้นเนื้อไต ชิ้นเนื้อกล้ามเนื้อ ชิ้นเนื้อประสาท ชิ้นเนื้อผิวหนังสด เป็นต้น บริษัทจัดเจ้าหน้าที่มารับส่งตรวจไปจากห้องปฏิบัติการฯ เพิ่มเติมอีก 1 รอบในช่วงเวลาที่เหมาะสม กรณีที่มีเหตุให้ล่าช้าต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ของห้องปฏิบัติการฯ ทันที
6. ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานทางห้องปฏิบัติการ ตามข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - มาตรฐาน ISO 15189 ร่วมกับ ISO 27001
 - มาตรฐานทางวิชาการของห้องปฏิบัติการ จากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย
7. สถานที่ทำการตรวจชิ้นเนื้อด้วยตาเปล่าอยู่ในบริเวณต่อไปนี้ ได้แก่ กรุงเทพมหานคร หรือปริมณฑล
8. มีเจ้าหน้าที่ผู้ช่วยพยาธิแพทย์ (pathologist assistant) ซึ่งทำหน้าที่ช่วยพยาธิแพทย์ในการตรวจชิ้นเนื้อด้วยตาเปล่า ได้รับการรับรองจากราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์
9. ห้องปฏิบัติการที่ให้บริการต้องมีโปรแกรมการรายงานผล Online ที่มีแบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการได้แก่ ชื่อ นามสกุล เพศ อายุ HN. ของศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกรายชื่อผู้ตรวจ ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง สามารถเข้าถึงฐานข้อมูลผลการตรวจผู้ป่วยย้อนหลังทุกราย ตลอด 24 ชั่วโมง และจะต้องสามารถค้นหาผลการตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี



(นายแพทย์ณปิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชน แซ่เตียว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

10. ใบรายงานผลการตรวจชิ้นเนื้อต้องมี รูปภาพสี Microscopic ประกอบ อย่างน้อย 2 รูปภาพ ต่อ 1 รายงานผลการตรวจ และมีรายงานผลแบบ อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้ในการจัดการผล
11. ระยะเวลาในการรายงานผลการตรวจชิ้นเนื้อศัลยพยาธิและเซลล์วิทยาไม่เกิน 7 วันทำการ ยกเว้นชิ้นเนื้อ กระดูกขนาดใหญ่ที่ต้องแช่กรด กำหนดไม่เกิน 10 วันทำการ โดยนับจากวันที่รับส่งตรวจ และการย้อมพิเศษ Immunohistochemistry รายงานผลการตรวจได้ภายในเวลาไม่เกิน 14 วัน นับจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบส่งตรวจจากโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน.
12. ในกรณีที่มีการรายงานผลเพิ่มเติมหลังจากการออกผลที่เป็นที่สิ้นสุดแล้ว บริษัทต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ของห้องปฏิบัติการฯ ทันทีที่ออกผลทุกครั้ง
13. การตรวจวินิจฉัย ต้องกระทำโดยพยาธิแพทย์ของบริษัท ภายใต้การบริหารจัดการของบริษัท ไม่นำส่งต่อไปยังห้องปฏิบัติการอื่นโดยที่ไม่แจ้งห้องปฏิบัติการฯ ล่วงหน้าหรือไม่มีเหตุอันจำเป็น หากจำเป็นต้องส่งต่อไปยังห้องปฏิบัติการที่สามต้องเป็นห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐานไม่น้อยกว่าบริษัทและต้องแจ้งให้ห้องปฏิบัติการฯ ทราบล่วงหน้า
14. สามารถส่งมอบคู่มือในการให้บริการและคู่มือการส่งส่งตรวจทางพยาธิวิทยาและเซลล์วิทยา
15. สามารถให้บริการส่งตรวจต่อไปยังหน่วยงานรับตรวจอื่นได้ ตามที่แพทย์ระบุในใบ request โดยคิดค่าส่งตรวจตามราคาที่หน่วยบริการกำหนดและสำรองจ่ายเงินไปก่อน โดยคิดค่าบริการส่งได้ไม่เกิน 100 บาท ต่อผู้ป่วย 1 ราย
16. ในกรณีที่โรงพยาบาลต้องการขอส่วนประกอบของผลการตรวจ และการนำส่วนประกอบของการตรวจมาส่งคืนเมื่อครบ 30 วันหลังทำการออกผลการตรวจ บริษัทให้บริการฟรีโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
- 16.1. paraffin block
- 16.2. slide
17. สามารถจัดหาบริการนี้ยา ในการเก็บส่งตรวจ เช่น Liquid-based cytology , cytopathology , kidney biopsy และ อุปกรณ์ หรือ ภาชนะบรรจุ ในการส่งตรวจได้อย่างเพียงพอ กับจำนวนสิ่งที่ส่งตรวจ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
18. ราคาส่งตรวจและรายการส่งตรวจทาง surgical pathology มีรายการดังนี้.
- | | | | | |
|------|--|------|------|-----|
| 18.1 | Biopsy ไม่เกิน 2 ซม. | ราคา | 280 | บาท |
| 18.2 | Biopsy ขนาด 2-5 ซม. | ราคา | 600 | บาท |
| 18.3 | Biopsy เกิน 5 ซม. | ราคา | 1100 | บาท |
| 18.4 | อวัยวะไม่ต้องเสาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ราคา | 1300 | บาท |
| 18.5 | อวัยวะต้องเสาะตรวจต่อมน้ำเหลือง | ราคา | 2400 | บาท |
| 18.6 | Excisional biopsy with margin examination | ราคา | 1000 | บาท |
| 18.7 | Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) | ราคา | 1300 | บาท |



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณู แซ่เตี๋ย)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

18.8	Thyroidectomy with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.9	Eye ball, enucleation	ราคา	550	บาท
18.10	Eye ball, exenteration	ราคา	1100	บาท
18.11	Tonsil, each specimen	ราคา	280	บาท
18.12	Lung, wedge biopsy	ราคา	1050	บาท
18.13	Lung, lobectomy	ราคา	1250	บาท
18.14	Lung, lobectomy with lymph node	ราคา	2400	บาท
18.15	Heart valve	ราคา	1100	บาท
18.16	Lymph node, radical dissection	ราคา	1250	บาท
18.17	Esophagus, esophagectomy	ราคา	1200	บาท
18.18	Esophagus, esophagectomy with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.19	Stomach, gastrectomy	ราคา	1300	บาท
18.20	Stomach, gastrectomy with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.21	Small bowel, resection	ราคา	1300	บาท
18.22	Small bowel, resection with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.23	Appendix	ราคา	280	บาท
18.24	Colon, colectomy	ราคา	1300	บาท
18.25	Colon, colectomy with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.26	Rectum	ราคา	1300	บาท
18.27	Rectum with node dissection	ราคา	2400	บาท
18.28	Whipple's specimen	ราคา	2400	บาท
18.29	Liver Needle biopsy	ราคา	550	บาท
18.30	Liver wedge biopsy	ราคา	550	บาท
18.31	Liver Resection	ราคา	1300	บาท
18.32	Gallbladder	ราคา	550	บาท
18.33	Omentectomy	ราคา	550	บาท
18.34	Kidney needle biopsy	ราคา	800	บาท
18.35	Kidney nephrectomy and partial nephrectomy	ราคา	1300	บาท



(นายแพทย์อนงคาร อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณู แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

18.36	Kidney, Wedge biopsy	ราคา	550	บาท
18.37	Urinary bladder, cystectomy	ราคา	1300	บาท
18.38	Urinary bladder, cystectomy with lymphnodes dissection	ราคา	2400	บาท
18.39	Urinary bladder, cystoscopic biopsy	ราคา	280	บาท
18.40	Urinary bladder, TUR-tumor	ราคา	550	บาท
18.41	Prostate, needle biopsy	ราคา	1100	บาท
18.42	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	ราคา	1500	บาท
18.43	Prostate gland, prostatectomy for BPH	ราคา	1100	บาท
18.44	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	ราคา	2400	บาท
18.45	Testis, unilateral or bilateral orchidectomy	ราคา	500	บาท
18.46	Vasectomy (unilateral or bilateral)	ราคา	280	บาท
18.47	Pelvic exenteration (uterus with urinary bladder or colon and lymph node)	ราคา	3100	บาท
18.48	Wertheim's operation	ราคา	3100	บาท
18.49	Ovarian mass	ราคา	1300	บาท
18.50	Fallopian tube, Tubal sterilization(unilateral or bilateral)	ราคา	240	บาท
18.51	Fallopian tube, Tubal pregnancy	ราคา	240	บาท
18.52	Uterus with cervical conization	ราคา	2400	บาท
18.53	Uterus with multiple groups of lymphnodes	ราคา	2400	บาท
18.54	Uterus with ovarian tumor	ราคา	2400	บาท
18.55	Uterus, hysterectomy (TAH)	ราคา	1100	บาท
18.56	Uterus, hysterectomy with adnexa	ราคา	1300	บาท
18.57	Cervical conization, LEEP	ราคา	1300	บาท
18.58	Bone (tumor: en bloc resection pelvectomy, sacrectomy)	ราคา	2400	บาท
18.59	Bone marrow biopsy	ราคา	240	บาท
18.60	Muscle biopsy	ราคา	500	บาท



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

18.61	Extremities, amputation with tumor	ราคา	3100	บาท
18.62	Leg, amputation (AK, BK) for non-tumor	ราคา	2000	บาท
18.63	Breast (mass, excision, 2-5 cm)	ราคา	500	บาท
18.64	Breast (mass, excision, >5 cm)	ราคา	1000	บาท
18.65	Breast (mass, excision, less than 2 cm)	ราคา	240	บาท
18.66	Breast (core needle biopsy, multiplepieces)	ราคา	1200	บาท
18.67	Breast (Simple mastectomy)	ราคา	1200	บาท
18.68	Breast, mastectomy and axillary content	ราคา	2400	บาท
18.69	Skin biopsy (Dermatosis)	ราคา	500	บาท
18.70	การตรวจด้วยวิธีจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกวาด (Scanning electronmicroscopy)	ราคา	3400	บาท
18.71	Kidney needle biopsy+Immunofluorescence	ราคา	4000	บาท
19. การย้อมสีพิเศษ Histochemistry (special staining/test) มีรายการดังนี้.				
19.1	ย้อมสีพิเศษ Acid fast bacilli (AFB)	ราคา	70	บาท
19.2	ย้อมสีพิเศษ Alcian blue	ราคา	70	บาท
19.3	ย้อมสีพิเศษ Alcian blue-PAS	ราคา	70	บาท
19.4	ย้อมสีพิเศษ Congo red	ราคา	70	บาท
19.5	ย้อมสีพิเศษ Elastic	ราคา	70	บาท
19.6	ย้อมสีพิเศษ Fontana-masson stain	ราคา	70	บาท
19.7	ย้อมสีพิเศษ Giemsa stain	ราคา	70	บาท
19.8	ย้อมสีพิเศษ Gram's stain	ราคา	70	บาท
19.9	ย้อมสีพิเศษ Gomori methenamine silver (GMS)	ราคา	70	บาท
19.10	ย้อมสีพิเศษ H.pylori stain	ราคา	70	บาท
19.11	ย้อมสีพิเศษ Iron	ราคา	70	บาท
19.12	ย้อมสีพิเศษ Masson's trichome	ราคา	70	บาท
19.13	ย้อมสีพิเศษ Mucin	ราคา	70	บาท
19.14	ย้อมสีพิเศษ PAS-diastrase	ราคา	70	บาท



(นายแพทย์อนงคาร อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณู แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

19.15	ย้อมสีพิเศษ Periodic acid shiff (PAS)	ราคา	70	บาท
19.16	ย้อมสีพิเศษ PTAH	ราคา	70	บาท
19.17	ย้อมสีพิเศษ Reticulin	ราคา	70	บาท
19.18	ย้อมสีพิเศษ FITE	ราคา	70	บาท
19.19	ย้อมสีพิเศษ Jones	ราคา	70	บาท
19.20	ย้อมสีพิเศษ Oil red O	ราคา	70	บาท
19.21	ย้อมสีพิเศษ Wright	ราคา	70	บาท
19.22	ย้อมสีพิเศษ Bile	ราคา	70	บาท
19.23	ย้อมสีพิเศษ Calcium	ราคา	70	บาท
19.24	ย้อมสีพิเศษ Crystal violet	ราคา	70	บาท
19.25	ย้อมสีพิเศษ Tolidine blue	ราคา	70	บาท
19.26	ย้อมสีพิเศษ mAFB	ราคา	70	บาท
19.27	ย้อมสีพิเศษ Warthin Starry	ราคา	70	บาท
19.28	ย้อมสีพิเศษ Copper (Rubeanic acid)	ราคา	70	บาท
19.29	ย้อมสีพิเศษ Rhodamine stain	ราคา	70	บาท

20. การย้อมพิเศษ Immunohistochemistry และ Molecular pathology มีรายการดังนี้

20.1	ACT	ราคา	270	บาท
20.2	ACTH	ราคา	420	บาท
20.3	Alpha-Actinin	ราคา	1320	บาท
20.4	AE1/AE3	ราคา	300	บาท
20.5	AFP	ราคา	290	บาท
20.6	ALK protein	ราคา	420	บาท
20.7	Alpha-Inhibin	ราคา	390	บาท
20.8	Amyloid A	ราคา	540	บาท
20.9	Aromatase	ราคา	480	บาท
20.10	AT	ราคา	270	บาท
20.11	B-cell his X	ราคา	300	บาท
20.12	Bcl-2	ราคา	400	บาท



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.13	Bcl-6	ราคา	420	บาท
20.14	Bcl-10	ราคา	320	บาท
20.15	Ber-EP 4	ราคา	290	บาท
20.16	34 BE 12 (HMCK)	ราคา	350	บาท
20.17	B2-Microglobulin	ราคา	280	บาท
20.18	Beta-HCG	ราคา	480	บาท
20.19	BLA-36	ราคา	310	บาท
20.20	BM-2	ราคา	380	บาท
20.21	BOB-1	ราคา	540	บาท
20.22	C1q	ราคา	280	บาท
20.23	C3c	ราคา	280	บาท
20.24	Calcitonin	ราคา	560	บาท
20.25	Caldesmon	ราคา	340	บาท
20.26	Calponin	ราคา	400	บาท
20.27	Calretinin	ราคา	400	บาท
20.28	CAM 5.2	ราคา	400	บาท
20.29	Cathepsin D	ราคา	400	บาท
20.30	CD1a	ราคา	720	บาท
20.31	CD3	ราคา	430	บาท
20.32	CD4	ราคา	420	บาท
20.33	CD5	ราคา	400	บาท
20.34	CD8	ราคา	480	บาท
20.35	CD10	ราคา	430	บาท
20.36	CD15	ราคา	300	บาท
20.37	CD20 B-cell	ราคา	400	บาท
20.38	CD21	ราคา	300	บาท
20.39	CD23	ราคา	490	บาท
20.40	CD30	ราคา	400	บาท
20.41	CD31	ราคา	400	บาท



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีขณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน คำแสน)

20.42	CD34	ราคา	400	บาท
20.43	CD35	ราคา	300	บาท
20.44	CD43	ราคา	400	บาท
20.45	CD45 (LCA)	ราคา	400	บาท
20.46	CD56	ราคา	400	บาท
20.47	CD57	ราคา	410	บาท
20.48	CD68(KP-1, PGM-1)	ราคา	320	บาท
20.49	CD74	ราคา	250	บาท
20.50	CD79a	ราคา	400	บาท
20.51	CD99 (MIC-2)	ราคา	400	บาท
20.52	CD117(c-kit)	ราคา	560	บาท
20.53	CD138	ราคา	310	บาท
20.54	CD141 (Thrombomodulin)	ราคา	350	บาท
20.55	CD146 MCAM	ราคา	350	บาท
20.56	CDw75	ราคา	250	บาท
20.57	CDX-2	ราคา	400	บาท
20.58	CEAm	ราคา	320	บาท
20.59	CEAp	ราคา	320	บาท
20.60	Chlamydia	ราคา	340	บาท
20.61	Chromogranin A	ราคา	450	บาท
20.62	CK5-6	ราคา	410	บาท
20.63	CK7	ราคา	400	บาท
20.64	CK8	ราคา	330	บาท
20.65	CK19	ราคา	400	บาท
20.66	CK20	ราคา	340	บาท
20.67	CMV	ราคา	320	บาท
20.68	c-MYC	ราคา	400	บาท
20.69	Collagen IV	ราคา	400	บาท
20.70	Collagen VI	ราคา	1450	บาท



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีขณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

20.71	Cryptosporidium	ราคา	300	บาท
20.72	Cyclin D1	ราคา	430	บาท
20.73	Desmin	ราคา	340	บาท
20.74	Dysferin	ราคา	1550	บาท
20.75	Dystrophin-1 (Rod domain)	ราคา	490	บาท
20.76	Dystrophin-2 (C-terminus) / Dystrophin A	ราคา	490	บาท
20.77	Dystrophin-3 (N-terminus)	ราคา	490	บาท
20.78	EBV(LMP)	ราคา	250	บาท
20.79	E-Cadherin	ราคา	400	บาท
20.80	EGFR	ราคา	460	บาท
20.81	EMA	ราคา	280	บาท
20.82	Emerin	ราคา	1450	บาท
20.83	ER	ราคา	570	บาท
20.84	Factor VIII	ราคา	400	บาท
20.85	Fascin	ราคา	350	บาท
20.86	FDRC Predilute	ราคา	480	บาท
20.87	Fibrinogen	ราคา	250	บาท
20.88	FSH	ราคา	320	บาท
20.89	Gastrin	ราคา	400	บาท
20.90	GCDFP -15	ราคา	400	บาท
20.91	GFAP	ราคา	330	บาท
20.92	Glucagon	ราคา	340	บาท
20.93	Glycophorin A	ราคา	400	บาท
20.94	Glycophorin C	ราคา	400	บาท
20.95	Granzyme B	ราคา	430	บาท
20.96	GH (Growth hormone)	ราคา	400	บาท
20.97	H.pylori	ราคา	400	บาท
20.98	HBcAg	ราคา	300	บาท
20.99	HBsAg	ราคา	340	บาท



(นายแพทย์ณบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.100	Hemoglobin	ราคา	220	บาท
20.101	Hepatocyte	ราคา	400	บาท
20.102	HER2 (c-erb B2)	ราคา	740	บาท
20.103	HHF-35	ราคา	400	บาท
20.104	HLA class II	ราคา	290	บาท
20.105	HMB-45	ราคา	400	บาท
20.106	Placental (hPL)	ราคา	260	บาท
20.107	HPV	ราคา	260	บาท
20.108	HSV(I_II)	ราคา	270	บาท
20.109	HSV(type II)	ราคา	270	บาท
20.110	Ig A	ราคา	280	บาท
20.111	Ig D	ราคา	280	บาท
20.112	Ig G	ราคา	280	บาท
20.113	Ig M	ราคา	250	บาท
20.114	Insulin	ราคา	400	บาท
20.115	Kappa	ราคา	280	บาท
20.116	Ker I (human)	ราคา	220	บาท
20.117	Ker II (Bovine)	ราคา	210	บาท
20.118	Ki-67 (MIB-1)	ราคา	400	บาท
20.119	Lambda	ราคา	300	บาท
20.120	LH	ราคา	320	บาท
20.121	Lysozyme	ราคา	260	บาท
20.122	Mac-387	ราคา	280	บาท
20.123	MAK-6	ราคา	250	บาท
20.124	Mast Cell Tryptase	ราคา	320	บาท
20.125	Melan A	ราคา	400	บาท
20.126	Merosin	ราคา	1440	บาท
20.127	MNF 116	ราคา	310	บาท
20.128	MOC 31	ราคา	380	บาท



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.129	MUC-2	ราคา	640	บาท
20.130	MUC-5AC	ราคา	640	บาท
20.131	MUM-1	ราคา	410	บาท
20.132	Myelin(MBP 88)	ราคา	340	บาท
20.133	Myeloperoxidase (MPO)	ราคา	310	บาท
20.134	Myogenin	ราคา	380	บาท
20.135	Myoglobin	ราคา	260	บาท
20.136	Myosin	ราคา	340	บาท
20.137	Neuroblastoma	ราคา	300	บาท
20.138	Neurofilament	ราคา	330	บาท
20.139	Neutrophil elastase	ราคา	290	บาท
20.140	NSE	ราคา	460	บาท
20.141	OCT-2	ราคา	560	บาท
20.142	OCT-3-4	ราคา	350	บาท
20.143	Osteocalcin	ราคา	1190	บาท
20.144	Osteonectin	ราคา	400	บาท
20.145	P 504	ราคา	570	บาท
20.146	P53	ราคา	390	บาท
20.147	p57	ราคา	450	บาท
20.148	P63	ราคา	450	บาท
20.149	Parathyroid H.	ราคา	380	บาท
20.150	Perforin	ราคา	400	บาท
20.151	Peripherin	ราคา	390	บาท
20.152	PGP 9.5	ราคา	380	บาท
20.153	PIP	ราคา	390	บาท
20.154	PLAP	ราคา	320	บาท
20.155	Plasma cell(VS 38C)	ราคา	290	บาท
20.156	CD61 (gp IIIa)	ราคา	310	บาท
20.157	Pneumocystis	ราคา	320	บาท



(นายแพทย์นปิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีฑิณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.158	PR	ราคา	570	บาท
20.159	Prolactin	ราคา	400	บาท
20.160	PSA	ราคา	290	บาท
20.161	PSAP	ราคา	270	บาท
20.162	PTEN	ราคา	360	บาท
20.163	Renal cell CA	ราคา	320	บาท
20.164	S-100	ราคา	310	บาท
20.165	Alpha-Sarcoglycan	ราคา	1260	บาท
20.166	Beta-Sarcoglycan	ราคา	1480	บาท
20.167	Delta-Sarcoglycan	ราคา	1480	บาท
20.168	Gamma-Sarcoglycan	ราคา	1490	บาท
20.169	Sarcomeric actin	ราคา	320	บาท
20.170	Serotonin	ราคา	280	บาท
20.171	Smooth m.actin	ราคา	400	บาท
20.172	SM-MHC	ราคา	400	บาท
20.173	Somatostatin	ราคา	350	บาท
20.174	Spectrin	ราคา	320	บาท
20.175	Surfactant	ราคา	450	บาท
20.176	Synaptophysin	ราคา	400	บาท
20.177	T-cell,UCHL-1	ราคา	280	บาท
20.178	TdT 2	ราคา	670	บาท
20.179	Testosterone	ราคา	270	บาท
20.180	Thyroglobulin	ราคา	270	บาท
20.181	TIA-1	ราคา	390	บาท
20.182	TTF-1	ราคา	400	บาท
20.183	Tyrosinase	ราคา	470	บาท
20.184	Ulex B279	ราคา	220	บาท
20.185	Ulex X921	ราคา	210	บาท
20.186	VEGF	ราคา	540	บาท



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีขณ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.187	Villin	ราคา	330	บาท
20.188	Vimentin	ราคา	360	บาท
20.189	Wilms' tumor	ราคา	370	บาท
20.190	+RNA probe	ราคา	500	บาท
20.191	adeno virus	ราคา	360	บาท
20.192	Adipophilin	ราคา	700	บาท
20.193	ALK(D5F3) Ventana	ราคา	2000	บาท
20.194	Androgen R	ราคา	640	บาท
20.195	Annexin A1	ราคา	360	บาท
20.196	Arginase-1	ราคา	400	บาท
20.197	ATRX	ราคา	600	บาท
20.198	B-catenin	ราคา	560	บาท
20.199	BCOR	ราคา	1200	บาท
20.200	CA 125	ราคา	500	บาท
20.201	CA 19-19	ราคา	500	บาท
20.202	CCNB3	ราคา	850	บาท
20.203	CD123	ราคา	640	บาท
20.204	CD163	ราคา	400	บาท
20.205	CD19	ราคา	560	บาท
20.206	CD2	ราคา	560	บาท
20.207	CD25	ราคา	560	บาท
20.208	CD38	ราคา	480	บาท
20.209	CD44	ราคา	400	บาท
20.210	CD7	ราคา	440	บาท
20.211	CDK4	ราคา	480	บาท
20.212	ck 5	ราคา	440	บาท
20.213	CK14	ราคา	560	บาท
20.214	CK17	ราคา	480	บาท
20.215	CK18	ราคา	400	บาท



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.216	Claudin-1	ราคา	600	บาท
20.217	CMV Probe	ราคา	1500	บาท
20.218	D2-40	ราคา	440	บาท
20.219	DOG-1	ราคา	560	บาท
20.220	EBV(EBER)	ราคา	1500	บาท
20.221	ERG	ราคา	500	บาท
20.222	Factor XIIIa	ราคา	400	บาท
20.223	Fli-1	ราคา	560	บาท
20.224	GAB-1	ราคา	480	บาท
20.225	Galectin-3	ราคา	480	บาท
20.226	GATA3	ราคา	560	บาท
20.227	GLUT-1	ราคา	560	บาท
20.228	Glutamine	ราคา	400	บาท
20.229	Glypican-3	ราคา	560	บาท
20.230	H3.3, K27M	ราคา	700	บาท
20.231	H3K27me3	ราคา	700	บาท
20.232	HBME-1	ราคา	640	บาท
20.233	HGAL	ราคา	600	บาท
20.234	HHV-8	ราคา	560	บาท
20.235	HNF-1	ราคา	560	บาท
20.236	HSV(type I)	ราคา	480	บาท
20.237	IDH R132H	ราคา	640	บาท
20.238	IgG4	ราคา	560	บาท
20.239	INI-1	ราคา	560	บาท
20.240	Kappa(ISH)	ราคา	1500	บาท
20.241	Lambda(ISH)	ราคา	1500	บาท
20.242	Laminin	ราคา	320	บาท
20.243	Langerin	ราคา	640	บาท
20.244	Mammaglobin	ราคา	560	บาท

(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)

(นายแพทย์กรีษณุ แซ่เตี่ยว)

(นายกิตติพนัน คำแสน)

20.245	MDM2	ราคา	850	บาท
20.246	Mesothelin	ราคา	560	บาท
20.247	MLH1	ราคา	560	บาท
20.248	MSH2	ราคา	560	บาท
20.249	MSH6	ราคา	560	บาท
20.250	MUC-1	ราคา	560	บาท
20.251	MUC-4	ราคา	720	บาท
20.252	MUC6	ราคา	720	บาท
20.253	Myo D1	ราคา	400	บาท
20.254	Napsin A	ราคา	400	บาท
20.255	NeuN	ราคา	300	บาท
20.256	NGFR	ราคา	800	บาท
20.257	NKX3.1	ราคา	500	บาท
20.258	NUT	ราคา	900	บาท
20.259	Olig-2	ราคา	500	บาท
20.260	OTX2	ราคา	800	บาท
20.261	P120 Catenin	ราคา	360	บาท
20.262	p16	ราคา	500	บาท
20.263	p40	ราคา	480	บาท
20.264	Pan.Polypeptide	ราคา	480	บาท
20.265	Parvovirus B19	ราคา	480	บาท
20.266	PAX-2	ราคา	640	บาท
20.267	PAX-5	ราคา	640	บาท
20.268	PAX-8	ราคา	640	บาท
20.269	PD1	ราคา	480	บาท
20.270	PDGFR-a	ราคา	560	บาท
20.271	PD-L1(22C3)	ราคา	960	บาท
20.272	PD-L1(SP142)	ราคา	1800	บาท
20.273	PEA3(ETV4)	ราคา	800	บาท



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.274	PMS2	ราคา	560	บาท
20.275	S-100P	ราคา	560	บาท
20.276	SALL4	ราคา	480	บาท
20.277	SATB2	ราคา	600	บาท
20.278	SF-1	ราคา	600	บาท
20.279	Smoothelin	ราคา	560	บาท
20.280	SOX-10	ราคา	480	บาท
20.281	SOX-11	ราคา	480	บาท
20.282	SOX-2	ราคา	480	บาท
20.283	SSTR-2a	ราคา	720	บาท
20.284	STAT-6	ราคา	700	บาท
20.285	TAG-72	ราคา	320	บาท
20.286	TB. PCR Paraffin	ราคา	2500	บาท
20.287	TCR-BF1	ราคา	480	บาท
20.288	TCR-delta	ราคา	500	บาท
20.289	TDAG-51(PHLDA1)	ราคา	800	บาท
20.290	TFE3	ราคา	640	บาท
20.291	TLE-1	ราคา	560	บาท
20.292	Toxoplasma	ราคา	360	บาท
20.293	TSH	ราคา	400	บาท
20.294	ubiquitin	ราคา	480	บาท
20.295	Uroplakin III	ราคา	640	บาท
20.296	YAP	ราคา	480	บาท
20.297	BAP1	ราคา	500	บาท
20.298	Bond refine detection	ราคา	450	บาท
20.299	Branchyury	ราคา	1500	บาท
20.300	BRG-1	ราคา	1200	บาท
20.301	CA IX	ราคา	510	บาท
20.302	CD14	ราคา	500	บาท



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

20.303	CD71	ราคา	500	บาท
20.304	CXCL13	ราคา	1500	บาท
20.305	FCRL4	ราคา	570	บาท
20.306	Fos B	ราคา	600	บาท
20.307	H3.3G34W	ราคา	2500	บาท
20.308	H3F3A(Histone3.3)	ราคา	700	บาท
20.309	HER2(Ventana)	ราคา	1000	บาท
20.310	INSM1	ราคา	560	บาท
20.311	LEF1	ราคา	500	บาท
20.312	NKX2.2	ราคา	500	บาท
20.313	pan-TRK	ราคา	2000	บาท
20.314	RNA(Ventana)	ราคา	1000	บาท
20.315	ROS1	ราคา	3000	บาท
20.316	SDHB	ราคา	490	บาท
20.317	TCL1	ราคา	510	บาท
20.318	technical(Bleach IHC)	ราคา	200	บาท
20.319	Treponema	ราคา	700	บาท
20.320	SDHB	ราคา	490	บาท
20.321	TCL1	ราคา	510	บาท
20.322	technical(Bleach IHC)	ราคา	200	บาท
20.323	Treponema	ราคา	700	บาท

21. การตรวจ เซลล์วิทยา (cytopathology)

21.1	Non-gynecological specimen	ราคา	550	บาท
21.2	Gynecological specimen (PAP smear)	ราคา	100	บาท
21.3	Cell block for cytopathology	ราคา	550	บาท
21.4	Liquid-base cytology (Pap smear)	ราคา	500	บาท
21.5	Pap test plus HPV DNA	ราคา	1200	บาท
21.6	HPV-DNA	ราคา	800	บาท



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชนุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพงษ์ คำแสน)

22. การ consultation ตาม request ของศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน

22.1	Slide Consultation(Cytology)	ราคา	1000	บาท
22.2	Slide Consultation(Pathology)	ราคา	1000	บาท

ประมาณการรายการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภาค ภายนอก เดือน พฤษภาคม 2567 - กันยายน 2567				
ศูนย์การแพทย์ ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน (มศว.)				
ลำดับ	รายการ	ราคา กลาง	ปริมาณที่ส่ง ตรวจ	รวมราคา
1	Biopsy ไม่เกิน 2 ซม.	280	500	140,000
2	Biopsy ขนาด 2-5 ซม.	600	100	60,000
3	Biopsy เกิน 5 ซม.	1100	50	55,000
4	อวัยวะไม่ต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง	1300	5	6,500
5	อวัยวะต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง	2400	5	12,000
6	Excisional biopsy with margin examination	1000	10	10,000
7	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total)	1300	10	13,000
8	Thyroidectomy with node dissection	2400	1	2,400
9	Eye ball, enucleation	550	1	550
10	Eye ball, exenteration	1100	1	1,100
11	Tonsil, each specimen	280	2	560
12	Lung, wedge biopsy	1050	1	1,050
13	Lung, lobectomy	1250	1	1,250
14	Lung, lobectomy with lymph node	2400	1	2,400
15	Heart valve	1100	1	1,100
16	Lymph node, radical dissection	1250	2	2,500
17	Esophagus, esophagectomy	1200	1	1,200
18	Esophagus, esophagectomy with node dissection	2400	1	2,400
19	Stomach, gastrectomy	1300	5	6,500
20	Stomach, gastrectomy with node dissection	2400	1	2,400
21	Small bowel, resection	1300	5	6,500
22	Small bowel, resection with node dissection	2400	5	12,000
23	Appendix	280	50	14,000



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชนุ แซ่เตี๋ย)



(นายกิตติพนธ์ คำแสน)

24	Colon, colectomy	1300	15	19,500
25	Colon, colectomy with node dissection	2400	15	36,000
26	Rectum	1300	1	1,300
27	Rectum with node dissection	2400	5	12,000
28	Whipple's specimen	2400	3	7,200
29	Liver Needle biopsy	550	5	2,750
30	Liver wedge biopsy	550	5	2,750
31	Liver Resection	1300	5	6,500
32	Gallbladder	550	40	22,000
33	Omentectomy	550	20	11,000
34	Kidney needle biopsy	800	3	2,400
35	Kidney nephrectomy and partial nephrectomy	1300	7	9,100
36	Kidney, Wedge biopsy	550	1	550
37	Urinary bladder, cystectomy	1300	6	7,800
38	Urinary bladder, cystectomy with lymphnodes dissection	2400	3	7,200
39	Urinary bladder, cystoscopic biopsy	280	3	840
40	Urinary bladder, TUR-tumor	550	2	1,100
41	Prostate, needle biopsy	1100	30	33,000
42	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	1500	15	22,500
43	Prostate gland, prostatectomy for BPH	1100	15	16,500
44	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	2400	3	7,200
45	Testis, unilateral or bilateral orchidectomy	500	5	2,500
46	Vasectomy (unilateral or bilateral)	280	6	1,680
47	Pelvic exenteration (uterus with urinary bladder or colon and lymph node)	3100	3	9,300
48	Wertheim's operation	3100	1	3,100
49	Ovarian mass	1300	40	52,000



(นายแพทย์อนงคาร)



(นายแพทย์กรีษณ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

50	Fallopian tube, Tubal sterilization(unilateral or bilateral)	240	150	36,000
51	Fallopian tube, Tubal pregnancy	240	100	24,000
52	Uterus with cervical conization	2400	1	2,400
53	Uterus with multiple groups of lymphnodes	2400	15	36,000
54	Uterus with ovarian tumor	2400	6	14,400
55	Uterus, hysterectomy (TAH)	1100	10	11,000
56	Uterus, hysterectomy with adnexa	1300	50	65,000
57	Cervical conization, LEEP	1300	30	39,000
58	Bone (tumor: en bloc resection pelvectomy, sacrectomy)	2400	1	2,400
59	Bone marrow biopsy	240	30	7,200
60	Muscle biopsy	500	1	500
61	Extremities, amputation with tumor	3100	1	3,100
62	Leg, amputation (AK, BK) for non-tumor	2000	1	2,000
63	Breast (mass, excision, 2-5 cm)	500	15	7,500
64	Breast (mass, excision, >5 cm)	1000	7	7,000
65	Breast (mass, excision, less than 2 cm)	240	3	720
66	Breast (core needle biopsy, multiplepieces)	1200	30	36,000
67	Breast (Simple mastectomy)	1200	2	2,400
68	Breast, mastectomy and axillary content	2400	20	48,000
69	Skin biopsy (Dermatosis)	500	40	20,000
70	การตรวจด้วยวิธีจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกวาด (Scanning electronmicroscopy)	3400	1	3,400
71	Kidney needle biopsy+Immunofluorescence	4000	3	12,000
72	ย้อมสีพิเศษ Acid fast bacilli (AFB)	70	9	630
73	ย้อมสีพิเศษ Alcian blue	70	1	70
74	ย้อมสีพิเศษ Alcian blue-PAS	70	10	700
75	ย้อมสีพิเศษ Congo red	70	1	70

(นายแพทย์นปิยะ อังคาร)

(นายแพทย์กริชณุ แซ่เตี่ยว)

(นายกิตติพนัน คำแสน)

76	ย้อมสีพิเศษ Elastic	70	1	70
77	ย้อมสีพิเศษ Fontana-masson stain	70	1	70
78	ย้อมสีพิเศษ Giemsa stain	70	20	1,400
79	ย้อมสีพิเศษ Gram's stain	70	1	70
80	ย้อมสีพิเศษ Gomori methenamine silver (GMS)	70	1	70
81	ย้อมสีพิเศษ H.pylori stain	70	1	70
82	ย้อมสีพิเศษ Iron	70	10	700
83	ย้อมสีพิเศษ Masson's trichome	70	10	700
84	ย้อมสีพิเศษ Mucin	70	1	70
85	ย้อมสีพิเศษ PAS-diastrase	70	1	70
86	ย้อมสีพิเศษ Periodic acid shiff (PAS)	70	1	70
87	ย้อมสีพิเศษ PTAH	70	1	70
88	ย้อมสีพิเศษ Reticulin	70	5	350
89	ย้อมสีพิเศษ FITE	70	1	70
90	ย้อมสีพิเศษ Jones	70	1	70
91	ย้อมสีพิเศษ Oil red O	70	1	70
92	ย้อมสีพิเศษ Wright	70	1	70
93	ย้อมสีพิเศษ Bile	70	1	70
94	ย้อมสีพิเศษ Calcium	70	1	70
95	ย้อมสีพิเศษ Crystal violet	70	1	70
96	ย้อมสีพิเศษ Tolidine blue	70	1	70
97	ย้อมสีพิเศษ mAFB	70	10	700
98	ย้อมสีพิเศษ Warthin Starry	70	1	70
99	ย้อมสีพิเศษ Copper (Rubeanic acid)	70	1	70
100	ย้อมสีพิเศษ Rhodamine stain	70	1	70
101	ACT	270	1	270
102	ACTH	420	1	420
103	Alpha-Actinin	1320	1	1,320



(นายแพทย์อนงคาร)



(นายแพทย์กรีชนุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

104	AE1/AE3	300	15	4,500
105	AFP	290	1	290
106	ALK protein	420	1	420
107	Alpha-Inhibin	390	1	390
108	Amyloid A	540	1	540
109	Aromatase	480	1	480
110	AT	270	1	270
111	B-cell his X	300	1	300
112	Bcl-2	400	10	4,000
113	Bcl-6	420	10	4,200
114	Bcl-10	320	1	320
115	Ber-EP 4	290	1	290
116	34 BE 12 (HMCK)	350	6	2,100
117	B2-Microglobulin	280	1	280
118	Beta-HCG	480	1	480
119	BLA-36	310	1	310
120	BM-2	380	1	380
121	BOB-1	540	1	540
122	C1q	280	1	280
123	C3c	280	1	280
124	Calcitonin	560	1	560
125	Caldesmon	340	1	340
126	Calponin	400	1	400
127	Calretinin	400	1	400
128	CAM 5.2	400	1	400
129	Cathepsin D	400	1	400
130	CD1a	720	1	720
131	CD3	430	1	430



(นายแพทย์นปียะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

132	CD4	420	1	420
133	CD5	400	5	2,000
134	CD8	480	1	480
135	CD10	430	14	6,020
136	CD15	300	1	300
137	CD20 B-cell	400	50	20,000
138	CD21	300	3	900
139	CD23	490	7	3,430
140	CD30	400	11	4,400
141	CD31	400	1	400
142	CD34	400	10	4,000
143	CD35	300	1	300
144	CD43	400	1	400
145	CD45 (LCA)	400	5	2,000
146	CD56	400	6	2,400
147	CD57	410	1	410
148	CD68(KP-1, PGM-1)	320	1	320
149	CD74	250	2	500
150	CD79a	400	1	400
151	CD99 (MIC-2)	400	1	400
152	CD117(c-kit)	560	5	2,800
153	CD138	310	5	1,550
154	CD141 (Thrombomodulin)	350	1	350
155	CD146 MCAM	350	1	350
156	CDw75	250	1	250
157	CDX-2	400	1	400
158	CEAm	320	1	320
159	CEAp	320	1	320



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีษณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

160	Chlamydia	340	1	340
161	Chromogranin A	450	5	2,250
162	CK5-6	410	1	410
163	CK7	400	5	2,000
164	CK8	330	1	330
165	CK19	400	6	2,400
166	CK20	340	5	1,700
167	CMV	320	5	1,600
168	c-MYC	400	1	400
169	Collagen IV	400	1	400
170	Collagen VI	1450	1	1,450
171	Cryptosporidium	300	1	300
172	Cyclin D1	430	5	2,150
173	Desmin	340	1	340
174	Dysferin	1550	1	1,550
175	Dystrophin-1 (Rod domain)	490	1	490
176	Dystrophin-2 (C-terminus) / Dystrophin A	490	1	490
177	Dystrophin-3 (N-terminus)	490	1	490
178	EBV(LMP)	250	1	250
179	E-Cadherin	400	1	400
180	EGFR	460	1	460
181	EMA	280	5	1,400
182	Emerin	1450	1	1,450
183	ER	570	30	17,100
184	Factor VIII	400	1	400
185	Fascin	350	1	350
186	FDRC Predilute	480	1	480
187	Fibrinogen	250	1	250



(นายแพทย์อนง อังคาร)



(นายแพทย์กรีขณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

188	FSH	320	1	320
189	Gastrin	400	1	400
190	GCDFP -15	400	1	400
191	GFAP	330	1	330
192	Glucagon	340	1	340
193	Glycophorin A	400	1	400
194	Glycophorin C	400	1	400
195	Granzyme B	430	1	430
196	GH (Growth hormone)	400	1	400
197	H.pylori	400	1	400
198	HBcAg	300	1	300
199	HBsAg	340	1	340
200	Hemoglobin	220	1	220
201	Hepatocyte	400	1	400
202	HER2 (c-erb B2)	740	20	14,800
203	HHF-35	400	1	400
204	HLA class II	290	1	290
205	HMB-45	400	1	400
206	Placental (hPL)	260	1	260
207	HPV	260	1	260
208	HSV(I_II)	270	1	270
209	HSV(type II)	270	1	270
210	Ig A	280	1	280
211	Ig D	280	1	280
212	Ig G	280	1	280
213	Ig M	250	1	250
214	Insulin	400	1	400
215	Kappa	280	1	280



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีขณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

216	Ker I (human)	220	1	220
217	Ker II (Bovine)	210	1	210
218	Ki-67 (MIB-1)	400	5	2,000
219	Lambda	300	5	1,500
220	LH	320	2	640
221	Lysozyme	260	1	260
222	Mac-387	280	1	280
223	MAK-6	250	1	250
224	Mast Cell Tryptase	320	1	320
225	Melan A	400	1	400
226	Merosin	1440	1	1,440
227	MNF 116	310	1	310
228	MOC 31	380	1	380
229	MUC-2	640	1	640
230	MUC-5AC	640	1	640
231	MUM-1	410	5	2,050
232	Myelin(MBP 88)	340	1	340
233	Myeloperoxidase (MPO)	310	1	310
234	Myogenin	380	1	380
235	Myoglobin	260	1	260
236	Myosin	340	1	340
237	Neuroblastoma	300	1	300
238	Neurofilament	330	1	330
239	Neutrophil elastase	290	1	290
240	NSE	460	1	460
241	OCT-2	560	1	560
242	OCT-3-4	350	1	350
243	Osteocalcin	1190	1	1,190



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริษณุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

244	Osteonectin	400	1	400
245	P 504	570	1	570
246	P53	390	1	390
247	p57	450	1	450
248	P63	450	10	4,500
249	Parathyroid H.	380	1	380
250	Perforin	400	1	400
251	Peripherin	390	1	390
252	PGP 9.5	380	1	380
253	PIP	390	1	390
254	PLAP	320	1	320
255	Plasma cell(VS 38C)	290	1	290
256	CD61 (gp IIIa)	310	1	310
257	Pneumocystis	320	1	320
258	PR	570	30	17,100
259	Prolactin	400	1	400
260	PSA	290	1	290
261	PSAP	270	1	270
262	PTEN	360	1	360
263	Renal cell CA	320	1	320
264	S-100	310	9	2,790
265	Alpha-Sarcoglycan	1260	1	1,260
266	Beta-Sarcoglycan	1480	1	1,480
267	Delta-Sarcoglycan	1480	1	1,480
268	Gamma-Sarcoglycan	1490	1	1,490
269	Sarcomeric actin	320	1	320
270	Serotonin	280	1	280
271	Smooth m.actin	400	1	400



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชนุ แซ่เตี๋ย)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

272	SM-MHC	400	1	400
273	Somatostatin	350	1	350
274	Spectrin	320	1	320
275	Surfactant	450	1	450
276	Synaptophysin	400	1	400
277	T-cell,UCHL-1	280	1	280
278	TdT 2	670	1	670
279	Testosterone	270	1	270
280	Thyroglobulin	270	1	270
281	TIA-1	390	1	390
282	TTF-1	400	10	4,000
283	Tyrosinase	470	1	470
284	Ulex B279	220	1	220
285	Ulex X921	210	1	210
286	VEGF	540	1	540
287	Villin	330	1	330
288	Vimentin	360	1	360
289	Wilms' tumor	370	1	370
290	+RNA probe	500	1	500
291	adeno virus	360	1	360
292	Adipophilin	700	1	700
293	ALK(D5F3) Ventana	2000	1	2,000
294	Androgen R	640	1	640
295	Annexin A1	360	1	360
296	Arginase-1	400	1	400
297	ATRX	600	1	600
298	B-catenin	560	1	560
299	BCOR	1200	1	1,200



(นายแพทย์นปิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กรีชณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

300	CA 125	500	1	500
301	CA 19-19	500	1	500
302	CCNB3	850	1	850
303	CD123	640	1	640
304	CD163	400	1	400
305	CD19	560	1	560
306	CD2	560	1	560
307	CD25	560	1	560
308	CD38	480	1	480
309	CD44	400	1	400
310	CD7	440	1	440
311	CDK4	480	1	480
312	ck 5	440	1	440
313	CK14	560	1	560
314	CK17	480	1	480
315	CK18	400	1	400
316	Claudin-1	600	1	600
317	CMV Probe	1500	1	1,500
318	D2-40	440	1	440
319	DOG-1	560	1	560
320	EBV(EBER)	1500	1	1,500
321	ERG	500	1	500
322	Factor Xllla	400	1	400
323	Fli-1	560	1	560
324	GAB-1	480	1	480
325	Galectin-3	480	1	480
326	GATA3	560	1	560
327	GLUT-1	560	1	560



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจนัน คำแสน)

328	Glutamine	400	1	400
329	Glypican-3	560	1	560
330	H3.3, K27M	700	1	700
331	H3K27me3	700	1	700
332	HBME-1	640	1	640
333	HGAL	600	1	600
334	HHV-8	560	1	560
335	HNF-1	560	1	560
336	HSV(type I)	480	1	480
337	IDH R132H	640	1	640
338	IgG4	560	1	560
339	INI-1	560	1	560
340	Kappa(ISH)	1500	5	7,500
341	Lambda(ISH)	1500	1	1,500
342	Laminin	320	1	320
343	Langerin	640	1	640
344	Mammaglobin	560	1	560
345	MDM2	850	1	850
346	Mesothelin	560	1	560
347	MLH1	560	1	560
348	MSH2	560	1	560
349	MSH6	560	1	560
350	MUC-1	560	1	560
351	MUC-4	720	1	720
352	MUC6	720	1	720
353	Myo D1	400	1	400
354	Napsin A	400	1	400
355	NeuN	300	1	300



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน คำแสน)

356	NGFR	800	1	800
357	NKX3.1	500	1	500
358	NUT	900	1	900
359	Olig-2	500	1	500
360	OTX2	800	1	800
361	P120 Catenin	360	1	360
362	p16	500	1	500
363	p40	480	1	480
364	Pan.Polypeptide	480	1	480
365	Parvovirus B19	480	1	480
366	PAX-2	640	1	640
367	PAX-5	640	1	640
368	PAX-8	640	1	640
369	PD1	480	1	480
370	PDGFR-a	560	1	560
371	PD-L1(22C3)	960	1	960
372	PD-L1(SP142)	1800	1	1,800
373	PEA3(ETV4)	800	1	800
374	PMS2	560	1	560
375	S-100P	560	1	560
376	SALL4	480	1	480
377	SATB2	600	1	600
378	SF-1	600	1	600
379	Smoothelin	560	1	560
380	SOX-10	480	1	480
381	SOX-11	480	1	480
382	SOX-2	480	3	1,440
383	SSTR-2a	720	1	720



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริษณุ แซ่เตี๋ย)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

384	STAT-6	700	2	1,400
385	TAG-72	320	1	320
386	TB. PCR Paraffin	2500	1	2,500
387	TCR-BF1	480	1	480
388	TCR-delta	500	1	500
389	TDAG-51(PHLDA1)	800	1	800
390	TFE3	640	5	3,200
391	TLE-1	560	1	560
392	Toxoplasma	360	1	360
393	TSH	400	1	400
394	ubiquitin	480	1	480
395	Uroplakin III	640	1	640
396	YAP	480	1	480
397	BAP1	500	1	500
398	Bond refine detection	450	5	2,250
399	Branchyury	1500	1	1,500
400	BRG-1	1200	1	1,200
401	CA IX	510	1	510
402	CD14	500	1	500
403	CD71	500	1	500
404	CXCL13	1500	1	1,500
405	FCRL4	570	1	570
406	Fos B	600	1	600
407	H3.3G34W	2500	1	2,500
408	H3F3A(Histone3.3)	700	1	700
409	HER2(Ventana)	1000	1	1,000
410	INSM1	560	1	560
411	LEF1	500	1	500



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริชณุ แซ่เตี่ยว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)

412	NKX2.2	500	1	500
413	pan-TRK	2000	1	2,000
414	RNA(Ventana)	1000	1	1,000
415	ROS1	3000	1	3,000
416	SDHB	490	1	490
417	TCL1	510	1	510
418	technical(Bleach IHC)	200	1	200
419	Treponema	700	1	700
420	Non-gynecological specimen	550	20	11,000
421	Gynecological specimen (PAP smear)	100	50	5,000
422	Cell block for cytopathology	550	5	2,750
423	Liquid-base cytology (Pap smear)	500	1	500
424	Pap test plus HPV DNA	1200	50	60,000
425	HPV-DNA	800	60	48,000
426	Slide Consultation(Cytology)	1000	10	10,000
427	Slide Consultation(Pathology)	1000	10	10,000
รวม				1,500,000



(นายแพทย์นบิยะ อังคาร)



(นายแพทย์กริษณุ แซ่เตี๋ยว)



(นายกิตติพนัน คำแสน)

เงื่อนไขอื่น ๆ

1. ข้อมูลผู้ป่วย และ ผลการตรวจของผู้ป่วยเป็นความลับผู้ป่วย และเป็นกรรมสิทธิ์ ของศูนย์การแพทย์ ปัญญา นันทภิกขุ ชลประทาน ผู้รับจ้างจะนำไปเผยแพร่ หรือใช้ประโยชน์ใดๆมิได้
2. ผู้รับจ้างต้องให้การสนับสนุน ข้อมูล และภาพผลการตรวจของผู้ป่วยเพื่อการเรียน การสอน การทำวิจัย และ การทำผลงาน ในรูปแบบการจัดเก็บข้อมูล digital pathology โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย
3. ในกรณีที่มีรายการตรวจเพิ่มขึ้นใหม่ หรือไม่มีในสัญญาที่กำหนดไว้ ให้บริษัทผู้รับจ้างเหมา คิดราคาค่า ตรวจตามสถานที่ส่งตรวจนั้นๆ โดยคิดค่าบริการในการส่งตรวจเพิ่มได้ไม่เกิน 100 บาท ต่อ ผู้ป่วย 1 ราย
4. ในกรณีชิ้นเนื้อที่ตรวจภายใน รพ. ต้องการส่งย้อมสีพิเศษทางพยาธิวิทยาเพิ่มเติม (special stain or immunohistochemistry) ผู้รับจ้างสามารถให้บริการ รับ - ส่ง paraffin block / slide ได้เพื่อดำเนินการ ทางพยาธิวิทยา (โดยคิดราคาใน ข้อ 14 และ ข้อ 15) และเมื่อย้อมสีเสร็จให้ส่งกลับไปที่ รพ. เพื่อให้พยาธิ แพทย์อ่านผล
5. การประมาณการที่ส่งตรวจอาจมีปริมาณแตกต่างจากยอดประมาณการรายการประมาณการรายการส่ง ตรวจทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภายในภาค ภายนอก
6. ผู้รับจ้างไม่สามารถเสนอราคาการส่งตรวจตามข้อ 18, 19, 20, 21, 22 เกินราคาในแต่ละรายการที่กำหนดไว้



(นายแพทย์นียะ อังคาร)



(นายแพทย์กริษณู แซ่เตียว)



(นายกิตติพจน์ คำแสน)