

 เอกสารภายนอก
เลขที่ SD - KOM - 102
วันที่ขึ้นทะเบียนเอกสาร... 1 / ก.ค. / 2553
.....ผู้อนุมัติ

อัตราค่าบริการสาธารณสุข
เพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล
ในสถานพยาบาลของทางราชการ

กระทรวงการคลัง โดยกรมบัญชีกลาง
ร่วมกับ
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
และสำนักงานประกันสังคม
1 ตุลาคม 2549



ด่วนที่สุด

ที่ กค 0417/ว 177



กรมบัญชีกลาง

ถนนพระราม 6 กทม. 10400

24 พฤศจิกายน 2549

เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาล
ของทางราชการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ปลัดกระทรวง อธิบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ อธิการบดี ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการสถานพยาบาลรัฐวิสาหกิจสถานพยาบาลที่กระทรวงการคลังกำหนด

- อ้างถึง 1. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 254 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2549 ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 255
ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2549 และ ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 256 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2549
2. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 308 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2549
และ ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 80 ลงวันที่ 27 กันยายน 2549
3. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 122 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2548

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 กรมบัญชีกลางได้เวียนแจ้งส่วนราชการ ส่วนราชการ
ที่มีสถานพยาบาลในสังกัด สถานพยาบาลรัฐวิสาหกิจ สถานพยาบาลที่กระทรวงการคลังกำหนด
สถานพยาบาลของทางราชการทั่วประเทศ ให้ทราบและถือปฏิบัติตามประกาศกระทรวงการคลัง
เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาล
ของทางราชการ ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549 และได้ขยายเวลาการมีผลใช้บังคับประกาศดังกล่าว
จากวันที่ 1 สิงหาคม 2549 เป็นวันที่ 1 ธันวาคม 2549 ตามหนังสือที่อ้างถึง 2 นั้น

กรมบัญชีกลางโดยได้รับมอบอำนาจจากกระทรวงการคลังพิจารณาแล้ว เห็นสมควร
ยกเลิกประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่าย
ค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2549 และหนังสือกรมบัญชีกลาง
ที่อ้างถึง 1 และให้ใช้ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการ
เบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2549
แทนประกาศฯ ดังกล่าว โดยให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

1. การเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลกรณีเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลของทางราชการ
ให้เบิกจ่ายตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่าย
ค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2549 ซึ่งมีผลใช้บังคับ
ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2549 เป็นต้นไป เว้นแต่ การเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง
ระยะสุดท้ายซึ่งต้องทำการรักษาด้วยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ให้ถือปฏิบัติตามหนังสือที่อ้างถึง 3

2. การเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลกรณีผู้มีสิทธิ ชื่อ หรือรับการตรวจทางห้องทดลอง
หรือเอกซเรย์จากสถานที่อื่นซึ่งอยู่ในประเทศไทยตามมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติการเงินสวัสดิการ
เกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. 2523 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ให้ถือปฏิบัติตามข้อ 1

3. ให้สถานพยาบาลของทางราชการดำเนินการ ดังนี้

3.1 การออกหลักฐานการรับเงิน หรือใบแสดงรายการค่ารักษาพยาบาล หรือหนังสือรับรองกรณีสถานพยาบาลไม่มียา เลือดและส่วนประกอบของเลือด หรือสารทดแทนน้ำยา หรืออาหารทางเส้นเลือด ออกซิเจน อวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคจำหน่าย หรือไม่อาจให้การตรวจทางห้องทดลอง หรือเอกซเรย์ให้กับผู้มีสิทธิ ให้ลงรหัสรายการตามประกาศกระทรวงการคลังเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการเบิกจ่ายของส่วนราชการ

3.2 การส่งข้อมูลค่ารักษาพยาบาลทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งประเภทผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก ให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เดิม และให้จัดทำรายละเอียดค่าใช้จ่ายพร้อมรหัสที่ส่งเบิกในแต่ละหมวดตามประกาศกระทรวงการคลังเก็บไว้ที่สถานพยาบาลเพื่อประกอบการตรวจสอบของกรมบัญชีกลางจนกว่ากรมบัญชีกลางจะมีโปรแกรมในการบันทึกข้อมูลรายการค่าบริการสาธารณสุข ดังกล่าวต่อไป

3.3 กรณีประกาศกระทรวงการคลังไม่มีรายการค่าบริการสาธารณสุขให้สถานพยาบาลเปรียบเทียบกับรายการนั้น ตามแนวทางที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงการคลังดังกล่าว (หน้า จ) และส่งรายการที่ต้องการเทียบเคียงไปยังสำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.) ตามวิธีการที่กำหนด และเมื่อได้รับการแจ้งจาก สทส. แล้วให้ปฏิบัติ ดังนี้

3.3.1 กรณีเทียบเคียงได้ให้ใช้อัตราดังกล่าวในการเบิกจ่าย

3.3.2 กรณีเทียบเคียงไม่ได้ ให้เบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลได้ตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548

3.4 ให้ส่งรายการอัตราค่าบริการฯ ตามข้อ 3.3.2 พร้อมราคาให้กรมบัญชีกลางโดยแนบรายละเอียดโครงสร้างต้นทุนของอัตราค่าบริการฯ ให้กรมบัญชีกลางทราบภายใน 30 วัน นับแต่ประกาศมีผลใช้บังคับเพื่อจะได้ดำเนินการพิจารณาและประกาศใช้ต่อไป

4. ให้ส่วนราชการ ตรวจสอบหลักฐานการรับเงิน หรือใบแสดงรายการค่ารักษาพยาบาล หรือหนังสือรับรองของสถานพยาบาลกรณีให้ผู้มีสิทธิซื้อหรือรับการตรวจทางห้องทดลองหรือเอกซเรย์จากสถานอื่นซึ่งอยู่ในประเทศไทยเพื่อเบิกจ่าย ตรวจสอบตามรหัสและรายการในประกาศกระทรวงการคลังดังกล่าว หากสถานพยาบาลใดมิได้ระบุรหัสให้ชัดเจนขอให้แจ้งผู้มีสิทธิหรือสถานพยาบาลลงรหัสให้เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาการเบิกจ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรด Download ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุข เพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ได้จาก www.cgd.go.th และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิยพันธุ์ นิมมานเหมินท์)

รองปลัดกระทรวงการคลัง

กลุ่มงานสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ

โทร. 0 2298 6087 0 2273 9561

รักษาราชการแทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง



ประกาศกระทรวงการคลัง
เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล
ในสถานพยาบาลของทางราชการ

อาศัยอำนาจตามมาตรา 11 (1) แห่งพระราชกฤษฎีกาเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. 2523 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กรมบัญชีกลางโดยได้รับมอบหมายจากกระทรวงการคลัง จึงกำหนดอัตราค่าบริการสาธารณสุขสำหรับการรักษาในสถานพยาบาลของทางราชการ ดังนี้

ข้อ 1 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ ลงวันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2549 และให้ใช้ประกาศกระทรวงการคลังฉบับนี้แทน

ข้อ 2 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ”

ข้อ 3 ให้ยกเลิกอัตราค่าบริการสาธารณสุข ดังต่อไปนี้

3.1 ค่าตรวจสุขภาพประจำปี ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0526.5/ว 166 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2539

3.2 ค่าห้องและค่าอาหาร ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 5 ลงวันที่ 20 มกราคม 2546 และ ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 6 ลงวันที่ 20 มกราคม 2546

ข้อ 4 ค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการให้เบิกได้ตามหลักเกณฑ์และอัตราเท่าที่จ่ายจริงไม่เกินวงเงินตามรายการอัตราค่าบริการสาธารณสุขที่แนบท้ายนี้

ข้อ 5 ค่ารักษาพยาบาลที่เกิดขึ้นก่อนประกาศมีผลใช้บังคับให้เบิกจ่ายได้ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บหรือตามอัตราที่กระทรวงการคลังได้เคยประกาศไว้ก่อนหน้านี้

ข้อ 6 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2549 เป็นต้นไป

ข้อ 7 ให้อธิบดีกรมบัญชีกลางรักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2549

(นายปิยพันธุ์ นิมนานเหมินท์)

รองปลัดกระทรวงการคลัง รักษาการแทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงการคลัง

คำนำ

ด้วยปัจจุบันสถานพยาบาลของทางราชการได้เรียกเก็บค่ารักษาพยาบาลตามอัตราที่แต่ละสถานพยาบาลกำหนด ทำให้อัตราค่ารักษาพยาบาลที่ใช้ในการเบิกจ่ายแต่ละรายการหรือแต่ละหัตถการมีความแตกต่างกัน ในการนี้ กระทรวงการคลังโดยกรมบัญชีกลางจึงได้พิจารณากำหนดอัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการขึ้น เพื่อให้เกิดความเป็นเอกภาพในการแจ้งอัตราค่ารักษาพยาบาลเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลในระบบสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ และเพื่อให้การจ่ายเงินงบประมาณสำหรับการรักษายาบาลเป็นไปด้วยความเหมาะสม ทั้งนี้ อัตราค่าบริการที่กำหนดขึ้นตามประกาศนี้เป็นอัตราที่ประกอบด้วย ต้นทุนค่าแรง ค่าวัสดุ ค่าครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง ค่าบริหารจัดการ และต้นทุนการพัฒนา ซึ่งจะก่อให้เกิดความเป็นธรรมกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง อย่างไรก็ตาม หากปรากฏส่วนที่ยังมีข้อบกพร่องและเห็นควรให้แก้ไขประการใด สถานพยาบาลสามารถเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อการปรับปรุงให้เหมาะสมยิ่งขึ้นในโอกาสต่อไป

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
หลักการและแนวคิด	ค
การเบิกค่าใช้จ่ายตามอัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่าย ค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ	ง - จ
แนวทางการพิจารณาเปรียบเทียบรายการบริการรักษาพยาบาลของสถานพยาบาล กับรายการตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุข เพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ	ฉ - ช
รายการอัตราค่าบริการสาธารณสุข	
- หมวดที่ 1 ค่าห้องและค่าอาหาร	1-1 – 1-3
- หมวดที่ 2 ค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค	2-1
- หมวดที่ 3 ค่ายาและสารอาหารทางเส้นเลือด	3-1 – 3-2
- หมวดที่ 4 ค่ายากลับบ้าน	4-1
- หมวดที่ 5 ค่าเวชภัณฑ์ที่มีไซยา	5-1
- หมวดที่ 6 ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต	6-1 – 6-5
- หมวดที่ 7 ค่าตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา	7-1 – 7-39
- หมวดที่ 8 ค่าตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา	8-1 – 8-11
- หมวดที่ 9 ค่าตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ	9-1 – 9-4
- หมวดที่ 10 ค่าอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์	10-1 – 10-3
- หมวดที่ 11 ค่าทำหัตถการและวิสัญญี	11-1 – 11-69
- หมวดที่ 12 ค่าบริการทางการแพทย์	12-1 – 12-5
- หมวดที่ 13 ค่าบริการทางทันตกรรม	13-1 – 13-6
- หมวดที่ 16 ค่าบริการอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลโดยตรง	16-1
รายการแนบท้าย: ค่าตรวจสุขภาพประจำปี	ช
มาตรฐานห้อง ICU ของสถานพยาบาลระดับตติยภูมิ	ฉ

หลักการและแนวคิด

ในการจัดทำอัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ กระทรวงการคลังโดยกรมบัญชีกลางได้จัดทำโดยอาศัยข้อมูลที่กระทรวงสาธารณสุขใช้ในการกำหนดอัตราค่าบริการของสถานบริการสาธารณสุขในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2547 เป็นฐานในการคำนวณ เนื่องจากมีความครอบคลุม และได้เชิญผู้แทนจากสถานพยาบาลในสังกัดต่างๆ ซึ่งได้แก่ สถานพยาบาลในสังกัดโรงเรียนแพทย์ กระทรวงกลาโหม กระทรวงสาธารณสุข เข้าร่วมพิจารณาด้วย โดยอัตราค่าบริการดังกล่าว ประกอบด้วย

1. ต้นทุนแรงงาน (Labor Cost: LC) คิดเฉพาะค่าตอบแทนที่เป็นเงินนอกงบประมาณ โดยคิดในอัตราร้อยละ 50 จากต้นทุนแรงงานของกระทรวงสาธารณสุข

2. ต้นทุนวัสดุ (Material Cost: MC) คิดจากวัสดุที่สถานพยาบาลต้องใช้ในการให้บริการในกิจกรรมนั้นๆ

3. ต้นทุนครุภัณฑ์ สิ่งก่อสร้าง (Capital Cost: CC) คิดจากค่าเสื่อมราคาของเครื่องมือแพทย์และอาคารที่ใช้ในการให้บริการในกิจกรรมนั้นๆ โดยเครื่องมือแพทย์คิดค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานของเครื่องมือแต่ละประเภท ส่วนอาคารสิ่งก่อสร้างคิดค่าเสื่อมราคาจากอายุการใช้งาน 25 ปี

4. ต้นทุนค่าบริหารจัดการ (Overhead Cost) คิดจากร้อยละ 20 ของต้นทุนรวม LC, MC และ CC ซึ่งเป็นต้นทุนทางตรง ค่าบริหารจัดการเป็นต้นทุนทางอ้อมที่เกิดจากการใช้ทรัพยากรร่วมกันของทุกแผนกในโรงพยาบาล เช่น ค่าสาธารณูปโภค ซึ่งปกติในการคำนวณจะต้องมีการกระจายต้นทุน (ปันส่วน) จากหน่วยสนับสนุนทุกหน่วยเข้าสู่หน่วยผลิตแต่ละหน่วยเป็นสัดส่วนตามชั่วโมงการทำงาน กิจกรรม และในกรณีที่ไม่สามารถกระจายต้นทุนได้ตามที่แท้จริง สามารถคิดจากต้นทุนทางตรงได้

5. ต้นทุนการพัฒนา (Future Development Cost) เป็นกำไรเพื่อใช้ในการพัฒนา ขณะนี้คิดในอัตราร้อยละ 20-25 ของต้นทุนรวม LC, MC, CC และ Overhead Cost (ขึ้นกับนโยบายซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้)

สำหรับค่ายาให้เบิกจ่ายโดยบวกเพิ่ม (Mark up) เป็นขั้น (Step) เพื่อความเหมาะสมจากราคาต้นทุนต่อหน่วย เนื่องจากในการคิดอัตราค่าบริการได้รวมต้นทุนและกำไรไว้แล้ว จึงไม่จำเป็นต้องนำกำไรจากค่ายาไปอุดหนุนค่าบริการรายการอื่น

การเบิกค่าใช้จ่ายตามอัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่าย ค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ

อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของ
ทางราชการ แบ่งออกเป็น 16 หมวด ตามการจำแนกหมวดรายจ่ายประเภทผู้ป่วยใน ซึ่งได้แก่

- หมวดที่ 1 ค่าห้องและค่าอาหาร
- หมวดที่ 2 ค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค
- หมวดที่ 3 ค่ายาและสารอาหารทางเส้นเลือด
- หมวดที่ 4 ค่ายากลับบ้าน
- หมวดที่ 5 ค่าเวชภัณฑ์ที่มีเชื้อยา
- หมวดที่ 6 ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต
- หมวดที่ 7 ค่าตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา
- หมวดที่ 8 ค่าตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา
- หมวดที่ 9 ค่าตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ
- หมวดที่ 10 ค่าอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์
- หมวดที่ 11 ค่าทำหัตถการและวิสัญญี
- หมวดที่ 12 ค่าบริการทางการแพทย์
- หมวดที่ 13 ค่าบริการทางทันตกรรม
- หมวดที่ 14 ค่าบริการทางกายภาพบำบัดและทางเวชกรรมฟื้นฟู
- หมวดที่ 15 ค่าบริการฝังเข็มและค่าบริการการให้การบำบัดของผู้ประกอบโรคศิลปะอื่น
- หมวดที่ 16 ค่าบริการอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลโดยตรง

การเบิกค่าใช้จ่ายตามหมวดดังกล่าว

1. ค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 1 และ 2 คือ ค่าห้องและค่าอาหาร และค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์
ในการบำบัดรักษาโรค นั้น ส่วนที่เบิกได้ หมายถึง จำนวนเงินที่ไม่เกินอัตราที่กระทรวงการคลังกำหนด
ส่วนที่เบิกไม่ได้ หมายถึง จำนวนเงินส่วนที่เกินกว่าอัตรากระทรวงการคลังกำหนดให้เบิกได้ (ผู้มีสิทธิ
ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนนี้เอง)

2. ค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 3 ถึง 12 (ยกเว้นหมวดที่ 11 รายการหัตถการในห้องผ่าตัด) ให้เบิกได้
ตามรายการ อัตรา และหลักเกณฑ์ที่กำหนด

สำหรับค่าบริการรายการใดที่มีความจำเป็นต้องใช้ในการบำบัดรักษาแต่ไม่อยู่ในรายการ
ที่กระทรวงการคลังกำหนด ให้เบิกจ่ายดังนี้

2.1 รายการใดที่สามารถเทียบเคียงกับรายการที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน ให้เบิกในอัตราค่าบริการรายการที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน

2.2 รายการใดที่ไม่สามารถเทียบรายการที่มีลักษณะใกล้เคียงได้ ให้เบิกตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548 และดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด

ทั้งนี้ อัตราใดที่ไม่ได้ระบุว่าผู้มีสิทธิต้องมีส่วนร่วมจ่าย มิให้สถานพยาบาลเรียกเก็บเพิ่ม

3. ค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 11 เฉพาะรายการหัตถการในห้องผ่าตัด ให้เบิกจ่ายได้ตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548 โดยสถานพยาบาลจะต้องคิดอัตราค่าบริการตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในรายการหัตถการในห้องผ่าตัด หน้า 11-15

4. ค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 13 ค่าบริการทางทันตกรรม ให้เบิกได้ตามรายการ อัตรา และหลักเกณฑ์ที่กำหนด นอกเหนือจากนี้เป็นส่วนที่เบิกไม่ได้ (ผู้มีสิทธิต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง)

5. สำหรับค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 8 ด้านค่าบริการรังสีรักษา หมวดที่ 14 และ 15 จะประกาศรายการ อัตรา และหลักเกณฑ์ที่กำหนดให้ทราบต่อไป ส่วนค่าใช้จ่ายในหมวดที่ 16 คือ ค่าบริการอื่นๆที่ไม่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลโดยตรง เป็นส่วนที่เบิกไม่ได้ทั้งหมด (ผู้มีสิทธิต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง)

6. การเบิกค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสุขภาพประจำปี ให้เป็นไปตามที่กระทรวงการคลังกำหนดในรายการแนบท้ายประกาศ

7. การเบิกค่าบริการพยาบาลทั่วไป ICU (ระดับตติยภูมิ) หากสถานพยาบาลใดให้บริการตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายการแนบท้ายประกาศ ให้ขอทำความตกลงกับกระทรวงการคลังเป็นกรณีในการเบิกจ่ายอัตรา 1,000 บาท

**แนวทางการพิจารณาเปรียบเทียบรายการบริการรักษาพยาบาลของสถานพยาบาล
กับรายการตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุข
เพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ**

เนื่องจากการกำหนดชื่อรายการบริการรักษาพยาบาลในประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ นอกจากจะบ่งบอกถึงประเภทหรือลักษณะของการตรวจวินิจฉัยและผลลัพธ์ของการรักษาพยาบาลแล้ว ยังอาจมีข้อความที่บ่งถึง วิธีการ เทคนิค เครื่องมือ หรือวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ด้วย ดังนั้น เพื่อให้แต่ละสถานพยาบาลสามารถพิจารณาเปรียบเทียบรายการบริการฯ ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน หรือกำหนดรายการบริการฯ ได้อย่างถูกต้อง และตรงกันกับรายการอัตราค่าบริการฯ ตามประกาศนี้ จึงขอกำหนดแนวทางในการพิจารณา ดังนี้

1. รายการที่มีชื่อเรียกต่างกันแต่มีความหมายเดียวกัน (Synonym, Acronym และ Eponym) ให้ถือว่าเป็นรายการเดียวกัน สามารถใช้รายการนั้นได้โดยไม่ต้องเทียบเคียง เช่น การตรวจ Anti-ScI-70 และ Anti-topoisomerase I ถือเป็นการตรวจสิ่งเดียวกัน

ทั้งนี้ ในการพิจารณาว่ารายการใดมีความหมายเดียวกันจะต้องพิจารณาถึงวิธีการ เทคนิค เครื่องมือ และวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ด้วย เพราะจะมีผลต่อประสิทธิภาพการรักษาพยาบาล และมีภาวะแทรกซ้อนต่อผู้ป่วยไม่เหมือนกัน หรือมีผลต่อความละเอียดหรือความแม่นยำของการตรวจแตกต่างกัน ดังนั้น รายการที่มีเป้าหมายที่ผลลัพธ์เดียวกันแต่ใช้วิธีการ เทคนิค ฯลฯ ที่แตกต่างกัน และให้ผลต่างอย่างมีนัยสำคัญ ไม่อาจถือเป็นรายการเดียวกันได้

2. หากการพิจารณาตามข้อ 1 แล้วปรากฏว่าไม่เป็นรายการเดียวกัน ให้สถานพยาบาลส่งรายการและข้อมูลที่เกี่ยวข้องไปยังสำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.) เพื่อขอให้พิจารณาว่าจะให้เบิกจ่ายในอัตราที่เทียบเคียงกับรายการใดที่มีอยู่แล้ว (เทียบเคียงได้) หรือตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548

กรณีรายการในประกาศฯ ไม่ได้ระบุ เทคนิค วิธีการ ฯลฯ ไว้ สถานพยาบาลอาจเลือกดำเนินการ ดังนี้

2.1 กำหนดให้เป็นรายการเดียวกันกับรายการตามประกาศ และใช้รายการดังกล่าว

หรือ

2.2 ส่งรายการพร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องไปยัง สทส. เพื่อขอให้พิจารณาเปรียบเทียบรายการที่มีลักษณะใกล้เคียง ในกรณีที่สถานพยาบาลเห็นว่าบริการดังกล่าวของสถานพยาบาลมีความแตกต่าง อันเนื่องมาจากเทคนิค วิธีการ ฯลฯ เฉพาะ

3. รายการบริการรักษาพยาบาลที่ให้ผลลัพธ์ต่างกัน หรือเป็นการตรวจต่างชนิดต่างวิธีกันกับรายการที่มีอยู่ในประกาศฯ จัดเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ ให้เบิกจ่ายตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548 พร้อมทั้งส่งรายการรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องไปยัง สกส. เพื่อรวบรวมเสนอให้กระทรวงการคลังกำหนดเป็นรายการใหม่ต่อไป

อนึ่ง ศัพท์ที่ใช้ในทางการแพทย์มีความหลากหลายมาก วิธีพิจารณานี้จึงเป็นเพียงแนวทางกว้างๆ ให้สถานพยาบาลใช้เปรียบเทียบหรือกำหนดอัตราค่าบริการฯ สำหรับรายการส่วนใหญ่ได้โดยไม่เกิดข้อผิดพลาด สำหรับรายการใดที่มีความซับซ้อนมาก หรือไม่สามารถชี้ชัดได้ว่าจะเป็นการบริการรักษาพยาบาลในประเภทหรือลักษณะใด ให้สถานพยาบาลส่งรายการที่มีข้อสงสัยไปยัง สกส. เพื่อพิจารณาต่อไป

**รายการอัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล
ในสถานพยาบาลของทางราชการ**

**หมวดที่ 1
ค่าห้องและค่าอาหาร**

ค่าห้องและค่าอาหาร หมายถึง ค่าห้องหรือค่าเตียงสามัญรวมอาหาร สำหรับผู้ป่วยขณะที่พักรักษาในสถานพยาบาล

ค่าอาหาร หมายถึง

1. อาหารปกติ
2. อาหารทางสายยาง (อาหารเหลวที่ให้ผู้ป่วยผ่านทางสายยาง)
3. อาหารทางการแพทย์ที่ให้ทางปากหรือสายยาง (อาหารที่ขึ้นทะเบียนกับ อ.ย. เป็นอาหารทางการแพทย์) ทั้งนี้ อาหารเสริมที่ให้ทางเส้นเลือด จัดอยู่ในหมวดค่ายาและสารอาหารทางเส้นเลือด

ค่าห้อง I.C.U. เบิกได้ในอัตราค่าห้องและค่าอาหาร โดยอนุโลมวันละ 300-600 บาท ตามลักษณะของเตียง และพื้นที่ (เตียงรวม หรือห้องแยก) และต้องไม่คิดค่าห้องพิเศษ

ค่าใช้จ่ายอุปกรณ์ในห้อง I.C.U. จัดอยู่ในหมวดค่าอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ กรณีเด็กแรกเกิดป่วยให้คิดค่าใช้จ่ายแยกต่างหากจากแม่ หากเด็กแรกเกิดไม่ป่วยให้คิดค่าใช้จ่ายรวมกับแม่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
1.1	เตียงสามัญ	วัน	300	เบิกได้ร่วมกับค่าอาหารในราคาไม่เกิน 300 บาท ตามระเบียบกระทรวงการคลัง	21101
1.2	ห้องพิเศษ	วัน	600	เบิกได้ร่วมกับค่าอาหารในราคาไม่เกิน 600 บาท ตามระเบียบกระทรวงการคลัง	21201
1.3	เตียงสังเกตอาการ/ Ambulatory, one day treatment (รวมค่าการ พยาบาล)	ครั้ง/วัน	100	- สำหรับผู้ป่วยนอกที่มาให้ยาเคมีบำบัด หัตถการที่ไม่จำเป็นต้องนอนโรงพยาบาล แต่ต้องสังเกตอาการตั้งแต่ 2 ชั่วโมงขึ้นไป - ไม่รวมถึงการฟอกเลือดด้วยวิธีไตเทียม	21301

หลักเกณฑ์การนับวันนอนและระยะเวลาในการเบิกค่าห้องและค่าอาหาร

1. การนับเวลาในการคิดจำนวนวันนอนเพื่อเบิกเงินค่าเตียงสามัญและค่าอาหาร หรือค่าห้องและค่าอาหาร ให้นับตั้งแต่เวลาที่สถานพยาบาลรับตัวไว้เป็นผู้ป่วยในจนถึงเวลาที่สถานพยาบาลจำหน่ายผู้ป่วยออกจากสถานพยาบาล โดยให้นับยี่สิบสี่ชั่วโมงเป็นหนึ่งวัน ถ้าไม่ถึงยี่สิบสี่ชั่วโมงหรือเกินยี่สิบสี่ชั่วโมง และส่วนที่ไม่ถึงหรือเกินยี่สิบสี่ชั่วโมงนั้นนับได้เกินหกชั่วโมง ให้ถือเป็นหนึ่งวัน โดย

1.1 ค่าเตียงสามัญ ให้เบิกได้ไม่จำกัดจำนวนวัน

1.2 ค่าห้องพิเศษ ให้เบิกได้เป็นระยะเวลาไม่เกิน 13 วัน ส่วนที่เกินกว่านั้น ให้สถานพยาบาลเรียกเก็บจากผู้มีสิทธิ เว้นแต่กรณีที่เกิดคณะกรรมการแพทย์ที่ผู้อำนวยการสถานพยาบาลแต่งตั้งวินิจฉัยว่าจำเป็นต้องรักษาเกินกว่า 13 วัน ให้เบิกค่าห้องและค่าอาหารได้ตามจำนวนวันที่คณะกรรมการแพทย์วินิจฉัยและออกหนังสือรับรองให้ เพื่อใช้ประกอบการเบิกจ่าย

2. การนับเวลาในการคิดจำนวนวันนอนดังกล่าว กรณีสถานพยาบาลรับตัวไว้เป็นผู้ป่วยภายในแล้วปรากฏว่าผู้ป่วยเสียชีวิต หรือมีความจำเป็นทางการแพทย์ต้องส่งต่อไปรับการรักษาพยาบาล ณ สถานพยาบาลที่มีศักยภาพสูงกว่าในวันแรกนั้น ให้นับตั้งแต่เวลาที่สถานพยาบาลรับตัวไว้เป็นผู้ป่วยภายในจนถึงเวลาที่ผู้ป่วยเสียชีวิต หรือเวลาที่สถานพยาบาลจำหน่ายผู้ป่วยออกจากสถานพยาบาล ถ้าไม่ถึงยี่สิบสี่ชั่วโมงและส่วนที่ไม่ถึงนั้นนับได้ไม่เกินหกชั่วโมง ให้เบิกค่าห้องและค่าอาหาร ดังนี้

2.1 ค่าเตียงสามัญ ให้เบิกได้ไม่เกิน 100 บาท

2.2 ค่าห้องพิเศษ ให้เบิกได้ไม่เกิน 200 บาท

ทั้งนี้ ในการส่งข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลของผู้ป่วยไปยังสำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.) ให้สถานพยาบาลลงเวลาที่รับและจำหน่ายผู้ป่วยให้ชัดเจนทุกครั้ง

อนึ่ง กรณีสถานพยาบาลรับตัวไว้เป็นผู้ป่วยภายในแล้ว ปรากฏว่าผู้ป่วยไม่ได้รับการรักษาพยาบาลในสถานพยาบาล โดยมีได้มีการจำหน่ายผู้ป่วยออกจากสถานพยาบาล มิให้สถานพยาบาลเบิกค่าเตียงสามัญ หรือค่าห้องพิเศษในช่วงระยะเวลาที่ผู้ป่วยไม่ได้รับการรักษาพยาบาลนั้น

ตัวอย่างการนับเวลาในการคิดจำนวนวันนอนเพื่อเบิกเงินค่าห้องและค่าอาหาร

ก. สถานพยาบาลรับตัวผู้มีสิทธิไว้เป็นผู้ป่วยภายใน วันที่ 1 ตุลาคม 2548 เวลา 18.00 น. และจำหน่ายออกจากสถานพยาบาล วันที่ 3 ตุลาคม 2548 เวลา 10.00 น. สถานพยาบาลสามารถเบิกเงินค่าห้องและค่าอาหารได้จำนวน 2 วัน โดย

18.00 น. วันที่ 1 ตุลาคม – 18.00 น. วันที่ 2 ตุลาคม = 24 ชั่วโมง = 1 วัน

18.00 น. วันที่ 2 ตุลาคม – 10.00 น. วันที่ 3 ตุลาคม = 16 ชั่วโมง ให้คิดเป็น 1 วัน

ข. สถานพยาบาลรับตัวผู้มีสิทธิไว้เป็นผู้ป่วยภายใน วันที่ 1 ตุลาคม 2548 เวลา 9.00 น. และจำหน่ายออกจากสถานพยาบาล วันที่ 3 ตุลาคม 2548 เวลา 11.00 น. สถานพยาบาลสามารถเบิกเงินค่าห้องและค่าอาหารได้จำนวน 2 วัน โดย

9.00 น. วันที่ 1 ตุลาคม – 9.00 น. วันที่ 2 ตุลาคม = 24 ชั่วโมง = 1 วัน

9.00 น. วันที่ 2 ตุลาคม – 9.00 น. วันที่ 3 ตุลาคม = 24 ชั่วโมง = 1 วัน

9.00 – 11.00 น. วันที่ 3 ตุลาคม = 2 ชั่วโมง ไม่นับเป็นวันใหม่

ค. สถานพยาบาลรับตัวผู้มีสิทธิไว้เป็นผู้ป่วยภายใน วันที่ 1 ตุลาคม 2548 เวลา 10.00 น. และจำหน่ายออกจากสถานพยาบาล เวลา 17.00 น. ในวันเดียวกัน สถานพยาบาลสามารถเบิกเงินค่าห้องและค่าอาหารได้จำนวน 1 วัน โดย

10.00 – 17.00 น. วันที่ 1 ตุลาคม = 7 ชั่วโมง ให้คิดเป็น 1 วัน

ง. สถานพยาบาลรับตัวผู้มีสิทธิไว้เป็นผู้ป่วยภายใน วันที่ 1 ตุลาคม 2548 เวลา 10.00 น. และผู้ป่วยเสียชีวิต เวลา 15.00 น. ในวันเดียวกัน = 5 ชั่วโมง สถานพยาบาลสามารถเบิกเงินค่าเตียงสามัญและค่าอาหารได้ในอัตรา 100 บาท หรือค่าห้องและค่าอาหารได้ในอัตรา 200 บาท แล้วแต่กรณี

หมวดที่ 2

ค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค

ค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค หมายถึง ค่าใช้จ่ายตามรายการค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคตามที่กระทรวงการคลังกำหนด ดังนี้

- ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 460 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2547 เรื่องประเภทและอัตราค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค กำหนดให้เครื่องสำหรับการกระตุ้นสมองผ่านประสาทสมองเส้นที่ 10 (Vagal Nerve Stimulator) พร้อมอุปกรณ์เป็นอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคสำหรับใช้ในการรักษาผู้ป่วยโรคลมชัก (รหัส 1201) โดยให้เบิกจ่ายในอัตราไม่เกินชุดละ 900,000 บาท

- ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 77 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2548 เรื่องประเภทและอัตราค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค กำหนดประเภทและอัตราค่าอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค โดยแบ่งออกเป็น 10 หมวด ได้แก่

- หมวด 1 ระบบประสาท
- หมวด 2 ตา หู คอ จมูก
- หมวด 3 ระบบทางเดินหายใจ
- หมวด 4 หัวใจและหลอดเลือด
- หมวด 5 ทางเดินอาหาร
- หมวด 6 ทางเดินปัสสาวะ และสืบพันธุ์
- หมวด 7 กระดูก ข้อต่อ กล้ามเนื้อ เส้นเอ็น
- หมวด 8 วัสดุ/อุปกรณ์ด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- หมวด 9 อื่นๆ
- หมวดวัสดุสิ้นเปลืองที่เป็นวัสดุทางการแพทย์

ทั้งนี้ ให้ส่วนราชการทราบและถือปฏิบัติตามลักษณะข้อป่งชี้ในการใช้ ดังนี้

1. ประเภทอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคที่มีลักษณะข้อป่งชี้ในการใช้เป็นกรณีเฉพาะ ให้ถือปฏิบัติตามที่ประกาศ
2. ประเภทอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคที่มีความชัดเจนอยู่ในตัว ไม่มีการกำหนดลักษณะและข้อป่งชี้ในการใช้
3. การซ่อมแซมอวัยวะเทียมให้เบิกได้ตามที่แพทย์ของสถานพยาบาลที่ตรวจรักษาเป็นผู้สั่งซ่อมโดยประหยัด ทั้งนี้ ให้หมายรวมถึงอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคตามที่กำหนดด้วย

สำหรับสถานพยาบาล ให้ทราบและถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0417/ว 140 ลงวันที่ 7 เมษายน 2548

หมวดที่ 3

ค่ายาและสารอาหารทางเส้นเลือด

ค่ายา หมายถึง ค่ายาที่ใช้ในการบำบัดรักษาโรคไม่ว่าจะมีวิธีการให้ยาในลักษณะใด เช่น เป็นยาฉีด ยาทา ยาใส่แผล หรือยารับประทาน

ค่ายาที่เบิกได้ หมายถึง

1. ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ ซึ่งการใช้ยาต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในบัญชียาหลักแห่งชาติในขณะนั้นๆ และต้องเป็นไปตามข้อบ่งชี้ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กำหนด

2. ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ซึ่งประกอบด้วยเงื่อนไขดังนี้

2.1 คณะกรรมการที่ผู้อำนวยการสถานพยาบาลของทางราชการแต่งตั้งเป็นผู้วินิจฉัยและออกหนังสือรับรองให้ โดยให้ถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0526.5/ว 66 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2542 สำหรับสถานพยาบาลให้ถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0526.5/ว 65 ทั้งนี้ ให้ระบุเหตุผลที่ไม่สามารถจ่ายยาในบัญชียาหลักแห่งชาติได้

2.2 เป็นยาที่มีการขึ้นทะเบียนกับ อย. เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้ ยาที่นำเข้าโดยกระทรวง ทบวง กรม ในหน้าที่ป้องกันหรือบำบัดโรค สภากาชาดไทย และองค์การเภสัชกรรม ไม่สามารถเบิกได้

2.3 การใช้ยาต้องเป็นไปตามข้อบ่งชี้ที่ อย. กำหนด

สารอาหารทางเส้นเลือด หมายถึง สารน้ำหรือสารอาหารที่ผู้ป่วยทางเส้นเลือด ซึ่งไม่ได้ใช้รับประทานทางปากโดยปกติ เช่น กลูโคส น้ำเกลือ กรดอะมิโน เป็นต้น

หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคา

ราคาต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ราคาที่ให้เบิก
0.01 – 0.20	0.50
0.21 – 0.50	1.00
0.50 – 1	1.50
1.01 – 10	1.50 + 125 % ของส่วนที่เกิน 1 บาท
10.01 – 100	13 + 120 % ของส่วนที่เกิน 10 บาท
100.01 – 1,000	126 + 115 % ของส่วนที่เกิน 100 บาท
เกิน 1,000	1,161 + 110 % ของส่วนที่เกิน 1,000 บาท

ราคาขายต่ำกว่า 10 บาท ควรปรับให้เป็นเท่าของ 0.25 บาท

ราคาขายสูงกว่า 10 บาท แต่ไม่เกิน 100 บาท ควรปรับให้เป็นเท่าของ 0.50 บาท

ราคาขายสูงกว่า 100 บาท ควรปรับพิเศษให้เป็นบาท โดย น้อยกว่า 0.50 บาทปรับลง 0.50 ขึ้นไปปรับขึ้น

ทั้งนี้ จะมีการประกาศราคากลางของยาที่ให้เบิกในภายหลัง

ตัวอย่าง

ทุน	ราคาที่ให้เบิก	ราคาที่ให้เบิก	พิเศษ
2	$1.50 + 1.25 \times (2 - 1)$	2.75	-
4	$1.50 + 1.25 \times (4 - 1)$	5.25	-
8	$1.50 + 1.25 \times (8 - 1)$	10.25	10
16	$13 + 1.20 \times (16 - 10)$	20.20	20
32	$13 + 1.20 \times (32 - 10)$	39.40	39.50
64	$13 + 1.20 \times (64 - 10)$	77.80	78
128	$126 + 1.15 \times (128 - 100)$	158.20	158
512	$126 + 1.15 \times (512 - 100)$	599.80	600
1,024	$1,161 + 1.10 \times (1,024 - 1,000)$	1,187.40	1,187
6,000	$1,161 + 1.10 \times (6,000 - 1,000)$	6,661	
11,000	$1,161 + 1.10 \times (11,000 - 1,000)$	12,161	

หมวดที่ 4

ค่ายากลับบ้าน

ค่ายากลับบ้าน หมายถึง ส่วนของค่ายาที่ให้ผู้ป่วยนำกลับไปใช้ที่บ้าน โดยแยกออกจากค่ายาที่ใช้ขณะอยู่โรงพยาบาลให้ชัดเจน ไม่ว่าจะเป็นยาฉีดหรือยารับประทาน

หมายเหตุ การจ่ายยาต้องให้สอดคล้องกับวันนัด และสอดคล้องกับแผนการรักษา

หมวดที่ 5 ค่าเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา

ค่าเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา หมายถึง ค่าวัสดุทางการแพทย์ที่ใช้เพื่อการบำบัดรักษาผู้ป่วยในโรงพยาบาล

วัสดุทางการแพทย์ที่จัดอยู่ในรายการค่าวัสดุเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคในหมวดที่ 2 จะนำมาไว้ในหมวดนี้ไม่ได้ และค่าวัสดุทางการแพทย์ที่ได้มีการคิดราคารวมอยู่ในค่าใช้จ่ายหมวดอื่นแล้ว หรือรวมอยู่ในค่าหัตถการ ค่าการบริการอื่นๆ จะนำมาคิดในหมวดนี้อีกไม่ได้ (เช่น ในกรณีที่มีการกำหนดราคาค่าผ่าตัด ได้กำหนดโดยคิดรวมอุปกรณ์พื้นฐานที่ใช้ในการผ่าตัดจนครบกระบวนการแล้ว เมื่อมีการคิดค่าใช้จ่ายของผู้ป่วย จะนำค่าไหมเย็บแผลที่ใช้ในการผ่าตัดมาคิดเป็นค่าใช้จ่ายในหมวดนี้อีกไม่ได้)

ส่วนที่เบิกได้ หมายถึง ส่วนที่ใช้กับผู้ป่วยขณะที่อยู่ในโรงพยาบาล สำหรับส่วนที่จ่ายให้กับผู้ป่วยเมื่อจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลเพื่อนำไปใช้นอกโรงพยาบาล เบิกไม่ได้ เว้นแต่รายการที่กระทรวงการคลังกำหนด

หลักเกณฑ์ในการกำหนดราคาค่าเวชภัณฑ์ ให้กำหนดเช่นเดียวกับการกำหนดราคายา

หมวดที่ 6

ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต

ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต หมายถึง ค่าจัดการบริการการให้โลหิต หรือส่วนประกอบของโลหิต เช่น โลหิต (Whole Blood) เม็ดโลหิตแดง (Packed Red Cell) พลาสมาสด (Fresh Plasma หรือ Fresh Frozen Plasma) เกล็ดโลหิต (Platelet Concentrate) พลาสมา (Plasma) โดยให้รวมค่าอุปกรณ์บรรจุ น้ำยาที่ใช้ในการเตรียมการตรวจทางเทคนิค ตลอดจนค่าบริการในการให้ด้วย

ลำดับ	รายการ Blood Bank Section	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
6.1	การตรวจเพื่อการให้เลือด หรือส่วนประกอบของเลือด				
6.1.1	Antibody identification (tube method)	Test	200	1) สำหรับการตรวจเพื่อการให้โลหิตหรือส่วนประกอบของโลหิตเท่านั้น 2) กรณีที่เป็นการตรวจโดยไม่มีการให้โลหิตหรือส่วนประกอบของโลหิตให้ใช้หมวดที่ 7 (หัวข้อ 7.1.1.16 - 7.1.1.25)	22101
6.1.2	Antibody identification (gel test)	Test	400		22102
6.1.3	Antibody screening, (Indirect antiglobulin) (tube method)	Test	50		22103
6.1.4	Antibody screening, (Indirect antiglobulin) (gel test)	Test	100		22104
6.1.5	Blood group (ABO) - Tube method	Test	100		22105
6.1.6	ABO Cell grouping	Test	50		22106
6.1.7	ABO Serum grouping	Test	50		22107
6.1.8	Rh. (D) Typing	Test	40		22108
6.1.9	Rh. Typing (Complete)	Test	350		22109
6.1.10	Direct antiglobulin test	Test	45		22110
6.1.11	Direct antiglobulin test (gel test)	Test	100		22111
6.1.12	Cross matching	Test	80		22114
6.1.13	Cross matching (gel test)	Test	150		22115

ลำดับ	รายการ Blood Bank Section	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
ค่าบริการส่วนประกอบของโลหิต แบ่งออกเป็นสองส่วน คือส่วนที่รับบริการต่อจากสภากาชาดไทย ซึ่งเป็นรายการที่มีการตรวจ NAT ทุก Unit แล้ว และส่วนที่สถานพยาบาลต้องรับบริจาคเอง ราคาที่กำหนด เป็นราคาโดยรวมรายการค่าอุปกรณ์ในการตรวจคัดกรองโรคติดเชื้อ ภาวะบรรจุโลหิต และการเตรียมส่วนประกอบของโลหิต					
6.2	Whole Blood			1) ราคาที่กำหนดนี้	
6.2.1	Whole blood (กาชาด)	ยูนิต	720	รวมภาวะบรรจุโลหิต	23101
6.2.2	Leukocyte depleted whole blood (LD.WB) (กาชาด)	ยูนิต	1,860	และการเตรียมส่วนประกอบของโลหิต	23102
6.2.3	Whole blood	ยูนิต	700	และการตรวจคัดกรอง	23151
6.2.4	Whole blood (NAT)	ยูนิต	1,200	โรคติดเชื้อแล้ว	23152
6.2.5	Autologous blood/whole blood	ยูนิต	700	2) ราคาของส่วนประกอบโลหิต ชนิด	23153
6.3	Packed Red Cell: PRC			Leukocyte	
6.3.1	PRC (กาชาด)	ยูนิต	580	depleted ได้รวม	23201
6.3.2	Leukocyte poor PRC (กาชาด)	ยูนิต	660	ค่าfiltration set แล้ว	23202
6.3.3	Leukocyte depleted PRC (กาชาด)	ยูนิต	1,710	3) การใช้ Leukocyte depletion filter ที่	23203
6.3.4	Single donor PRC/unit (กาชาด)	ยูนิต	1,800	หอยผู้ป่วย เพื่อให้เป็น	23204
6.3.5	Leukocyte depleted single donor PRC/unit (กาชาด)	ยูนิต	2,640	Leukocyte depleted products ให้คิดราคา	23205
6.3.6	Single donor red cell. (SDR) Non-Filter (กาชาด)	ยูนิต	1,800	เป็น Leukocyte depleted products	23206
6.3.7	Single donor red cell. (SDR) Filter (กาชาด)	ยูนิต	2,640	4) ส่วนประกอบ	23207
6.3.8	PRC	ยูนิต	480	โลหิตจากสภากาชาดไทย ทุก unit	23251
6.3.9	PRC (NAT)	ยูนิต	780	ได้ผ่าน การตรวจ NAT แล้ว	23252
6.3.10	Leukocyte poor PRC	ยูนิต	550		23253
6.3.11	Leukocyte poor PRC (NAT)	ยูนิต	850		23254
6.3.12	Leukocyte depleted PRC	ยูนิต	1,650		23255
6.3.13	Leukocyte depleted PRC (NAT)	ยูนิต	1,950		23256
6.4	Platelet				
6.4.1	Random platelet conc. (กาชาด)	ยูนิต	400		23301

ลำดับ	รายการ Blood Bank Section	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
6.4.2	Leukocyte poor pooled platelet conc. (กาชาด)	ยูนิต	4,800		23302
6.4.3	Leukocyte depleted pooled platelet conc. (กาชาด) (4units)	ยูนิต	5,520		23303
6.4.4	Single donor platelet conc., Non- Filtered, close system (กาชาด)	ยูนิต	7,200		23304
6.4.5	Single donor platelet conc., Filtered, close system (กาชาด)	ยูนิต	9,000		23305
6.4.6	Platelet concentrate	ยูนิต	380		23351
6.4.7	Leukocyte poor platelet conc. 4 units	ยูนิต	4,500		23352
6.4.8	Leukocyte depleted platelet conc. 4 units (filtration method)	ยูนิต	6,300		23353
6.4.9	Single donor platelet, open system	ยูนิต	7,000		23354
6.4.10	Single donor platelet, open system (filtration method)	ยูนิต	8,500		23355
6.4.11	Single donor platelet, close system	ยูนิต	7,500		23356
6.4.12	Single donor platelet, close system (filtration method)	ยูนิต	9,500		23357
6.5	Plasma, WBC				
6.5.1	Fresh frozen plasma (กาชาด)	ยูนิต	400		23401
6.5.2	Cryo-removed plasma (กาชาด)	ยูนิต	330		23402
6.5.3	Cryoprecipitate (กาชาด)	ยูนิต	330		23403
6.5.4	Fresh frozen plasma	ยูนิต	370		23451
6.5.5	Fresh frozen plasma (NAT)	ยูนิต	670		23452
6.5.6	Leucocyte depleted fresh frozen plasma (LD.FFP)	ยูนิต	695		23453
6.5.7	Aged Plasma/cryo-removed plasma	ยูนิต	400		23454
6.5.8	Cryoprecipitate	ยูนิต	370		23455
6.5.9	Single donor granocyte	ยูนิต	7,000		23456

ลำดับ	รายการ Blood Bank Section	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
6.6	อื่น ๆ เกี่ยวกับบริการโลหิตฯ				
6.6.1	ค่าบริการฉายแสงเลือด (ครั้ง)	ยูนิต	350		23501
6.6.2	Leukapheresis	ยูนิต	7,000		23502
6.6.3	Blood exchange ใช้เครื่อง Apherresis	ยูนิต	7,000		23503
6.6.4	Plasma exchange ใช้เครื่อง Apherresis	ยูนิต	7,000		23504
6.6.5	Stem cell processing for Autologous Bone marrow collection	ยูนิต	7,500		23505
6.6.6	Stem cell processing for Autologous PBSC collection	ยูนิต	7,500		23506
6.6.7	Stem cell processing for Bone marrow collection	ยูนิต	3,000		23507
6.6.8	Stem cell processing for Cord blood collection	ยูนิต	7,500		23508
6.6.9	การจัดการการรับบริจาคโลหิต	ยูนิต	100		23509
6.6.10	ค่าอุปกรณ์เชื่อมถุงเลือด โดยเครื่องอัตโนมัติ	ยูนิต	100	ใช้เพิ่มในเฉพาะบางรายที่สายต่อถุงเลือดสั้นเกินไป	23510
	อื่น ๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 6.1-6.6 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548		23999

*NAT= Nucleic acid Amplification Technology

ตัวอย่างการคำนวณ

รายการ	1. ค่าบริการในการจองโลหิต (ค่า Cross matching x จำนวนยูนิตที่จอง) + ค่าตรวจหมู่โลหิตผู้ป่วย	2. ค่าบริการเมื่อใช้โลหิต (ราคา Blood component x จำนวนที่ใช้)	รวมค่าบริการทั้งหมด เมื่อใช้โลหิต (1+2)
จอง Whole blood 2 ยูนิต (กาชาด)	$(80 \times 2) + 140 = 300$ บาท	ใช้ 1 ยูนิต = 720 บาท ใช้ 2 ยูนิต = 1,440 บาท	ใช้ 1 ยูนิต = $300 + 720$ = 1,020 บาท ใช้ 2 ยูนิต = $300 + 1,440$ = 1,740 บาท
จอง Packed red cell 3 ยูนิต (กา ชาด)	$(80 \times 3) + 140 = 380$ บาท	ใช้ 1 ยูนิต = 580 บาท ใช้ 2 ยูนิต = 1,160 บาท	ใช้ 1 ยูนิต = $380 + 580$ = 960 บาท ใช้ 2 ยูนิต = $380 + 960$ = 1,540 บาท
จอง Leukocyte poor pooled platelet concentrate 1 ถุง (กาชาด)	คิดเฉพาะค่าตรวจหมู่โลหิตผู้ ป่วย 140 บาท	ใช้ 1 ถุง = 4 ยูนิต = 4,800 บาท	ราคา = $140 + 4,800$ = 4,940 บาท

หมวดที่ 7

ค่าตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา

ค่าตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา หมายถึง ค่าบริการการตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น ค่าตรวจน้ำตาลในเลือด ค่าตรวจปัสสาวะ ค่าตรวจชิ้นเนื้อ เป็นต้น โดยให้คิดค่าบริการรวมค่าน้ำยาและวัสดุสิ้นเปลือง ค่าเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจ และค่าบริการในการจัดเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจทางห้องปฏิบัติการด้วย

ค่าตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1 Hematology				
7.1.1	Blood Cells			
7.1.1.1	CBC (+ diff. + RBC morphology + plt count) by automation	Test	90	30101
7.1.1.2	CBC (+ diff. + RBC morphology, platelet smear) - Manual	Test	60	30102
7.1.1.3	Reticulocyte count	Test	40	30103
7.1.1.4	Hct (Hematocrit)	Test	30	30104
7.1.1.5	ESR (Erythrocyte Sedimentation Rate)	Test	40	30105
7.1.1.6	Acid phosphatase with tartrate (hairy cell leukemia)	Test	200	30106
7.1.1.7	Bone marrow stain (wright stain), differential, interpretation	Test	185	30107
7.1.1.8	Bone marrow, iron stain, interpretation	Test	50	30108
7.1.1.9	Cytochemical profile stain (ชนิดละ)	Test	100	30109
7.1.1.10	Buffy coat preparation, stain, interpretation	Test	110	30110
7.1.1.11	Heinz body	Test	50	30111
7.1.1.12	Hemosiderin test	Test	80	30112
7.1.1.13	Inclusion body	Test	30	30113
7.1.1.14	Sudan Black	Test	100	30127

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1.1.15	LAP score	Test	550	30114
7.1.1.16	Antibody identification (tube method)	Test	200	30115
7.1.1.17	Antibody identification (gel test)	Test	400	30128
7.1.1.18	Antibody screening, (Indirect antiglobulin) (tube method)	Test	50	30116
7.1.1.19	Antibody screening, (Indirect antiglobulin) (gel test)	Test	100	30129
7.1.1.20	Blood group (ABO) – Tube method	Test	100	30118
7.1.1.21	ABO Cell grouping	Test	50	30119
7.1.1.22	ABO Serum grouping	Test	50	30120
7.1.1.23	Rh. (D) Typing	Test	40	30121
7.1.1.23	Rh. Typing (complete)	Test	350	30130
7.1.1.24	Direct antiglobulin test	Test	45	30122
7.1.1.25	Direct antiglobulin test (gel test)	Test	100	30131
7.1.1.26	LE cell preparation, stain, examination	Test	150	30124
7.1.1.27	Osmotic fragility test, screening	Test	50	30125
7.1.1.28	Osmotic fragility test, quantitative	Test	100	30133
7.1.1.29	Malarial film	Test	50	30126
7.1.2	Coagulation			
7.1.2.1	PT (Prothombin Time)	Test	60	30201
7.1.2.2	PTT (Partial Thomboplastin Time)	Test	70	30202
7.1.2.3	TT (Thrombin Time)	Test	80	30203
7.1.2.4	VCT (Venous Cloting Time)	Test	40	30204
7.1.2.5	Clot retraction time/Clot lysis time	Test	30	30205
7.1.2.6	ELT (Euglobulin Lysis Time)	Test	50	30206
7.1.2.7	FDP (Fibrin Degradation Product)	Test	800	30207
7.1.2.8	D-dimer	Test	300	30208
7.1.2.9	Von Willebrand factor	Test	400	30209
7.1.2.10	Bleeding time	Test	60	30210

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1.2.11	Ristocetin cofactor activity	Test	250	30211
7.1.2.12	Ristocetin induced agglutination	Test	250	30212
7.1.2.13	Dichlorophenol indophenol precipitation test (DCIP)	Test	70	30213
7.1.2.14	Fibrinogen level	Test	350	30214
7.1.2.15	Factor assay - Factor II	Test	1,000	30215
7.1.2.16	Factor assay - Factor V	Test	1,000	30216
7.1.2.17	Factor assay - Factor V Leiden	Test	1,900	30217
7.1.2.18	Factor assay - Factor VII	Test	1,000	30218
7.1.2.19	Factor assay - Factor VIII	Test	750	30219
7.1.2.20	Factor assay - Factor VIII Inhibitor	Test	900	30220
7.1.2.21	Factor assay - Factor IX	Test	600	30221
7.1.2.22	Factor assay - Factor IX Inhibitor	Test	1,000	30222
7.1.2.23	Factor assay - Factor X	Test	1,000	30223
7.1.2.24	Factor assay - Factor XI	Test	1,000	30224
7.1.2.25	Factor assay - Factor XII	Test	1,000	30225
7.1.2.26	Platelet aggregation with ADP, Collagen, Adrenaline, Ristocetin	Test	800	30226
7.1.2.27	Protein C (automate ACC)	Test	600	30227
7.1.2.28	Protein S (automate ACC)	Test	700	30228
7.1.2.29	Antithrombin III activity (chromogenic)	Test	250	30229
7.1.2.30	Heparin anti Xa	Test	400	30230
7.1.2.31	Alpha 2 antiplasmin	Test	300	30231
7.1.2.32	Lupus anticoagulant (screening)	Test	90	30233
7.1.2.33	Lupus anticoagulant (confirm), conc RW	Test	250	30234
7.1.3	Other Substances/Molecules/Tests			
7.1.3.1	Red cell folate (chemiluminescent)	Test	250	30303
7.1.3.2	Serum iron	Test	80	30304
7.1.3.3	TIBC	Test	80	30305

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1.3.4	Ferritin	Test	310	30306
7.1.3.5	Transferrin	Test	250	30307
7.1.3.6	EPO (erythropoietin)	Test	250	30308
7.1.3.7	Fetal hemoglobin	Test	80	30309
7.1.3.8	G-6-PD	Test	60	30310
7.1.3.9	Homocystein	Test	400	30311
7.1.3.10	Ham's test	Test	90	30312
7.1.3.11	Hb typing (Hemoglobin typing)	Test	270	30313
7.1.3.12	Serum viscosity	Test	100	30316
7.1.3.13	Haptoglobin	Test	200	30317
7.1.4	Chromosome/DNA			
7.1.4.1	Chromosome study from blood/BM	Test	1,500	30401
7.1.4.2	Chromosome study from amniotic fluid/ chorionic villus	Test	2,500	30402
7.1.4.3	DNA index (ploidy) for ALL	Test	1,600	30403
7.1.4.4	DNA detection for β , α -thalassemia gene	Test	1,200	30404
7.1.4.5	RT-PCR for BCR/ABL gene for diagnosis of CML	Test	1,000	30405
7.1.5	Leukocyte Surface Antigens/Subpopulation			
7.1.5.1	Flow cytometry for acute leukemia panel, AML, ALL	Test	2,300	30501
7.1.5.2	Flow cytometry for Non Hodgkin's lymphoma panel	Test	1,800	30502
7.1.5.3	Flow cytometry for detection of DAF (CD55 and CD59) (blood)	Test	600	30503
7.1.5.4	Immunophenotyping for CD34 surface antigen (blood, flow cytometry)	Test	1,000	30504

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1.5.5	Flow cytometry for minimal residual disease, B-ALL panel	Test	1,800	30505
7.1.5.6	Flow cytometry for minimal residual disease, T-ALL panel	Test	1,600	30506
7.1.5.7	Flow cytometry for minimal residual disease, AML panel	Test	1,600	30507
7.1.5.8	CD3 Count	Test	1,000	30508
7.1.5.9	CD4 Count	Test	500	30509
7.1.5.10	CD8 Count	Test	500	30510
7.1.5.11	CD19 Count	Test	1,000	30511
7.1.5.12	CD56 Count	Test	1,000	30512
7.1.6	HLA			
7.1.6.1	Disease association: HLA-B27 typing	Test	500	30601
7.1.6.2	Kidney/Bone marrow transplantation - Autoantibody (T, B)	Test	1,500	30602
7.1.6.3	Kidney/Bone marrow transplantation - Lymphocyte crossmatch T, B cell	Test	2,000	30603
7.1.6.4	Bone marrow transplantation - HLA-AB common Ag typing	Test	1,200	30604
7.1.6.5	Bone marrow transplantation - HLA-ABC complete typing	Test	5,000	30605
7.1.6.6	Bone marrow transplantation - HLA class II DNA High Resolution	Test	7,600	30606
7.1.6.7	Transfusion reaction - HLA antibody	Test	800	30607
7.1.6.8	Transfusion reaction - Leukoagglutinin	Test	400	30608
7.1.6.9	Kidney transplantation - HLA-A, B DNA typing	Test	5,000	30609

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.1.6.10	Kidney transplantation - Panel reactive antibody (PRA)	Test	1,300	30610
7.1.6.11	Kidney transplantation - HLA-DRB, DQB DNA typing	Test	4,500	30611
7.1.7	Stem cells			
7.1.7.1	Stem cell culture for BFU-E number	Test	600	30701
7.1.7.2	Stem cell culture for CFU-GM number	Test	600	30702
7.2. Clinical Microscopy				
7.2.1	Urine examination			
7.2.1.1	Urine Analysis	Test	50	31001
7.2.1.2	Specific gravity	Test	20	31002
7.2.1.3	PH	Test	20	31003
7.2.1.4	Albumin	Test	20	31004
7.2.1.5	Sugar	Test	20	31005
7.2.1.6	Bile	Test	40	31006
7.2.1.7	Ketone body	Test	40	31007
7.2.1.8	Phenyketonuria	Test	30	31008
7.2.1.9	Urobilinogen	Test	50	31009
7.2.1.10	Hemosiderin	Test	40	31010
7.2.1.11	Alkaptonuria	Test	50	31011
7.2.1.12	Urine Iodine	Test	100	31012
7.2.1.13	Melanin in urine	Test	50	31013
7.2.1.14	Pregnancy test	Test	70	31101
7.2.1.15	Bence-Jones protein	Test	40	31102
7.2.2	Stool examination			
7.2.2.1	Routine direct smear	Test	40	31201
7.2.2.2	Routine concentration	Test	60	31202
7.2.2.3	Occult blood	Test	30	31203
7.2.2.4	Sudan stain (stool)	Test	30	31204

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.2.2.5	Stool fat	Test	80	31205
7.2.3	Other Examination			
7.2.3.1	Body fluid examination	Test	60	31301
7.2.3.2	Giemsa stain for Virus or Parasite อย่างละ	Test	80	31302
7.2.3.3	Pneumocystis carinii	Test	150	31303
7.2.3.4	Semen analysis	Test	120	31401
7.2.3.5	Acid phosphatase and spermatozoa	Test	270	31402
7.2.3.6	ตรวจหา Herpes virus ด้วย DIF	Test	100	31501
7.2.3.7	Dark field for Treponema	Test	50	31502
7.2.3.8	Tzank's smear (wright stain)	Test	80	31503
7.3 Clinical Chemistry				
7.3.1	Combined			
7.3.1.1	Electrolyte (Na, K, Cl, CO ₂)	Test	80	32001
7.3.1.2	Blood gas analysis	Test	160	32002
7.3.1.3	Liver function test	Test	350	32003
7.3.1.4	Lipid profile (Cholesterol, HDL-chol, LDL-chol, TG)	Test	200	32004
7.3.1.5	Lipoprotein electrophoresis	Test	300	32005
7.3.1.6	Protein electrophoresis	Test	300	32006
7.3.2	Inorganic			
7.3.2.1	Serum osmolarity	Test	120	32101
7.3.2.2	Na	Test	40	32102
7.3.2.3	K	Test	40	32103
7.3.2.4	Cl	Test	40	32104
7.3.2.5	CO ₂	Test	40	32105
7.3.2.6	Calcium	Test	50	32106
7.3.2.7	Ionized calcium	Test	400	32110
7.3.2.8	Magnesium	Test	70	32107
7.3.2.9	Ionized magnesium	Test	400	32111

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.2.10	Zinc	Test	350	32108
7.3.2.11	Phosphorus	Test	55	32109
7.3.3	Organic/Biochem			
7.3.3.1	BUN (Blood Urea Nitrogen)	Test	50	32201
7.3.3.2	Creatinine	Test	50	32202
7.3.3.3	Glucose	Test	40	32203
7.3.3.4	OGTT (Oral Glucose Tolerance Test) รวมน้ำตาล	Test	170	32204
7.3.3.5	Uric acid	Test	60	32205
7.3.3.6	Fructosamine	Test	100	32206
7.3.3.7	Bilirubin, Direct	Test	50	32207
7.3.3.8	Bilirubin, Total	Test	50	32208
7.3.3.9	Bilirubin, Micro	Test	60	32209
7.3.3.10	Ammonia	Test	300	32210
7.3.4	Proteins – Enzymes			
7.3.4.1	Acid phosphatase, Total	Test	150	32301
7.3.4.2	Aldolase	Test	150	32314
7.3.4.3	Amylase (blood)	Test	100	32303
7.3.4.4	CPK	Test	90	32304
7.3.4.5	CK-MB	Test	120	32305
7.3.4.6	LDH	Test	60	32306
7.3.4.7	LDH isoenzyme	Test	250	32315
7.3.4.8	Troponin I	Test	260	32307
7.3.4.9	Troponin T	Test	400	32308
7.3.4.10	Alkaline phosphatase	Test	50	32309
7.3.4.11	SGOT (AST)	Test	50	32310
7.3.4.12	SGPT (ALT)	Test	50	32311
7.3.4.13	Gamma glutamyl transpeptidase	Test	130	32312
7.3.4.14	Lipase	Test	250	32313

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.4.15	Myoglobin	Test	300	32316
7.3.5	Proteins - nonenzyme, Vitamins			
7.3.5.1	Hb A1C	Test	150	32401
7.3.5.2	Protein, Total	Test	50	32402
7.3.5.3	Albumin	Test	50	32403
7.3.5.4	Ceruloplasmin	Test	300	32406
7.3.5.5	NT-pro BNP	Test	1,500	32407
7.3.5.6	Prealbumin	Test	300	32408
7.3.5.7	Vitamin A	Test	1,000	32409
7.3.5.8	Vitamin B1	Test	150	32410
7.3.5.9	Vitamin B12	Test	200	30311
7.3.5.10	Vitamin C	Test	300	32412
7.3.5.11	Vitamin E	Test	1,000	32413
7.3.5.12	Beta carotene	Test	1,000	32414
7.3.5.13	Folate	Test	200	30315
7.3.6	Lipid & Lipoproteins			
7.3.6.1	Lipid - Cholesterol	Test	60	32501
7.3.6.2	Lipid - TG (Triglyceride)	Test	60	32502
7.3.6.3	Lipid - HDL-chol	Test	100	32503
7.3.6.4	Lipid - LDL-chol (direct) ^{สั่งรายการเดียว}	Test	150	32504
7.3.6.5	Apo A	Test	200	32505
7.3.6.6	Apo B	Test	200	32506
7.3.6.7	Lipoprotein A	Test	250	32507
7.3.7	Hormones			
7.3.7.1	ACTH (Immulite)	Test	350	32601
7.3.7.2	ACTH (IRMA)	Test	700	32602
7.3.7.3	Cortisol	Test	300	32603
7.3.7.4	17-Oxosteroids	Test	200	32628
7.3.7.5	17-Oxogenic steroids	Test	250	32629

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.7.6	Aldosterone	Test	600	32604
7.3.7.7	Renin	Test	800	32605
7.3.7.8	17-OH-progesterone	Test	250	32606
7.3.7.9	DHEA-sulphate	Test	300	32607
7.3.7.10	Thyroid hormone - TSH (Thyroid Stimulating Hormone)	Test	200	32608
7.3.7.11	Thyroid hormone - T4 (Thyroxine)	Test	180	32609
7.3.7.12	Thyroid hormone - Free T4 (Free Thyroxine)	Test	200	32610
7.3.7.13	Thyroid hormone - T3 (Tri - iodothyroxine)	Test	200	32611
7.3.7.14	Thyroid hormone - Free T3 (Free Tri - iodothyroxine)	Test	200	32612
7.3.7.15	PTH (intact)	Test	200	32613
7.3.7.16	Osteocalcin	Test	250	32614
7.3.7.17	Calcitonin	Test	500	32615
7.3.7.18	FSH	Test	250	32616
7.3.7.19	LH	Test	250	32617
7.3.7.20	Estradiol	Test	300	32618
7.3.7.21	Progesterone	Test	250	32619
7.3.7.22	Testosterone	Test	250	32620
7.3.7.23	Free androgen index	Test	450	32621
7.3.7.24	Prolactin	Test	300	32622
7.3.7.25	Growth hormone	Test	600	32623
7.3.7.26	C-peptide	Test	350	32624
7.3.7.27	Insulin	Test	250	32625
7.3.7.28	Insulin - IG F1	Test	600	32626
7.3.7.29	Insulin - IGF BP3	Test	400	32627
7.3.7.30	Serum thyroglobulin (IRMA)	Test	400	32630
7.3.7.31	Serum anti-thyroglobulin antibody (IRMA)	Test	400	32631
7.3.7.32	Serum neonatal blood spots TSH (IRMA)	Test	50	32632

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.8	Drugs			
7.3.8.1	Aminoglycoside	Test	200	33001
7.3.8.2	Isoniazid (INH) (HPLC)	Test	220	33002
7.3.8.3	Pyrazinamide (HPLC)	Test	220	33003
7.3.8.4	Rifampicin (HPLC)	Test	220	33004
7.3.8.5	Vancomycin	Test	220	33005
7.3.8.6	Carbamazepine (Tegretol)	Test	250	33101
7.3.8.7	Phenobarbital	Test	200	33102
7.3.8.8	Phenytoin (Dilantin)	Test	250	33103
7.3.8.9	Valproic acid/Sodium valproate (Depakin)	Test	250	33104
7.3.8.10	Benzodiazepine, Phenothiazine, Tricyclic antidepressant	Test	250	33105
7.3.8.11	Chlorpromazine	Test	200	33106
7.3.8.12	Acetaminophen	Test	300	33107
7.3.8.13	Salicylate	Test	300	33108
7.3.8.14	Chlorpheniramine	Test	250	33109
7.3.8.15	Lithium (blood)	Test	350	33110
7.3.8.16	Cyclosporin (CSA)	Test	1,000	33201
7.3.8.17	Methotrexate	Test	220	33202
7.3.8.18	Tracolumus	Test	1,000	33203
7.3.8.19	Sirolimus	Test	1,000	33204
7.3.8.20	Theophylline	Test	250	33301
7.3.8.21	Digoxin	Test	200	33302
7.3.8.22	Hydrocortisone	Test	200	33303
7.3.8.23	Warfarin	Test	200	33304
7.3.8.24	Prednisolone	Test	250	33305
7.3.8.25	Dexamethasone	Test	200	33306

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.9	Toxicology			
	Metals			
7.3.9.1	Aluminium (blood)	Test	300	33501
7.3.9.2	Arsenic (gastric lavage)	Test	100	33502
7.3.9.3	Arsenic (blood, urine)	Test	350	33503
7.3.9.4	Cadmium (blood, urine)	Test	350	33504
7.3.9.5	Chromium (blood)	Test	350	33505
7.3.9.6	Copper (blood)	Test	350	33506
7.3.9.7	Copper (24 hours urine)	Test	350	33507
7.3.9.8	Lead (blood)	Test	200	33508
7.3.9.10	Lead (urine)	Test	300	33510
7.3.9.11	Manganese (blood)	Test	200	33511
7.3.9.12	Mercury (blood, urine)	Test	350	33512
7.3.9.13	Nickel (blood, urine)	Test	350	33513
	Volatile Agents, Solvents			
7.3.9.14	Acetone (urine)	Test	250	33550
7.3.9.15	Acetonitrile	Test	250	33551
7.3.9.16	Benzene (urine)	Test	250	33552
7.3.9.17	Butanol	Test	150	33553
7.3.9.18	Chloroform	Test	250	33554
7.3.9.19	Ethanol (Ethyl alcohol) (blood) วิธี GC	Test	250	33555
7.3.9.20	Isopropanol (urine)	Test	250	33556
7.3.9.21	Methanol (blood) วิธี GC-headspace	Test	250	33557
7.3.9.22	Thinner (urine)	Test	300	33558
7.3.9.23	Xylene (urine)	Test	250	33559
7.3.9.24	Other volatile agent	Test	250	33560
	Pesticides			
7.3.9.25	Carbamate	Test	200	33601

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.9.26	Carbamate (Gastric lavage)	Test	100	33602
7.3.9.27	Chlorinated hydrocarbon	Test	250	33603
7.3.9.28	Organophosphate (Gastric lavage)	Test	100	33604
7.3.9.29	Paraquat	Test	250	33605
7.3.9.30	Paraquate (urine)	Test	100	33606
7.3.9.31	Zinc Phosphide (Gastric lavage)	Test	100	33607
	Drugs			
7.3.9.32	Amphetamine (urine)	Test	300	33701
7.3.9.33	Cannabis (Urine)	Test	300	33702
7.3.9.34	Cocaine	Test	700	33703
7.3.9.35	Cocain (urine)	Test	300	33704
7.3.9.36	Marijuana (Cannabinoid) (urine) (immunoassay)	Test	120	33705
7.3.9.37	Marijuana (urine) (HPLC)	Test	700	33706
7.3.9.38	Methadone, Confirm test	Test	700	33707
7.3.9.39	Methamphetamine (urine) (immunoassay)	Test	150	33708
7.3.9.40	Methamphetamine (urine), Confirm test วิธี HPLC	Test	1,000	33709
7.3.9.41	Morphine, Confirm test	Test	700	33710
7.3.9.42	Pethidine, Confirm test	Test	700	33711
7.3.9.43	Urine organic acid	Test	2,000	33712
7.3.9.44	Opiate, Screening test (eg. Morphine, Heroin, Codeine) ตัวละ	Test	140	33713
7.3.9.45	Screening for basic drugs and drugs abuse (blood)(Automate HPLC: REMEDI)	Test	1,300	33714
7.3.9.46	Screening for basic drugs and drugs abuse (urine) (Automate HPLC: REMEDI)	Test	1,000	33715

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.9.47	Screening for drugs and pesticide (Paracetamol , Benzodizipine) (Gastric lavage) (วิธี GC-MS)	Test	1,300	33716
	Body's Molecules			
7.3.9.48	Adenosine deaminase test (body fluid)	Test	200	33801
7.3.9.49	Acetylcholinesterase activity in RBC or Plasma (Organophosphate)	Test	250	33802
7.3.9.50	Cholinesterase (plasma or red cell)	Test	360	33803
7.3.9.51	Carboxyhemoglobin	Test	250	33804
7.3.10	Urine Chemistry			
7.3.10.1	Urine Osmolality	Test	120	34001
7.3.10.2	Urine Sodium	Test	40	34002
7.3.10.3	Urine Potassium	Test	40	34004
7.3.10.4	Urine Calcium	Test	50	34006
7.3.10.5	Urine Creatinine	Test	50	34101
7.3.10.6	Urine Creatinine (24 hours)	Test	90	34102
7.3.10.7	Urine Microalbumin	Test	270	34116
7.3.10.8	Urine Protein (Random)	Test	50	34103
7.3.10.9	Urine Protein (24 Hours)	Test	90	34104
7.3.10.10	Urine VMA	Test	300	34105
7.3.10.11	Urine VMA (HPLC)	Test	600	34106
7.3.10.12	Urine catecholamine	Test	800	34107
7.3.10.13	Urine metanephrine	Test	1,000	34108
7.3.10.14	Urine HVA	Test	600	34109
7.3.10.15	Urine HIAA (5-Hydroxyindoleacetic acid)	Test	600	34110
7.3.10.16	Urine free cortisol	Test	250	34111
7.3.10.17	Urine 17-KS	Test	250	34112
7.3.10.18	Urine 17-OHCS	Test	250	34113

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.3.10.19	Urine Amylase	Test	100	34114
7.3.10.20	Urine Porphyrin	Test	100	34115
7.3.11	Body Fluid Chemistry			
7.3.11.1	Protein	Test	70	34301
7.3.11.2	Sugar	Test	70	34302
7.3.11.3	Chloride	Test	70	34303
7.4 Microbiology Section				
7.4.1	AFB stain (Acid-Fast Bacilli stain)	Test	60	35001
7.4.2	Modified AFB	Test	70	35005
7.4.3	Gram stain	Test	65	35002
7.4.4	Gram chromotope stain for microsporidium	Test	100	35006
7.4.5	Indian ink preparation	Test	55	35003
7.4.6	KOH preparation	Test	60	35004
7.4.7	Wet smear	Test	50	35007
7.4.8	scabies	Test	50	35008
7.4.9	Routine aerobic culture and sensitivity	Test	200	35101
7.4.10	Anaerobic culture and sensitivity	Test	400	35102
7.4.11	Mycobacterium culture	Test	200	35103
7.4.12	Mycobacterial culture and sensitivity	Test	400	35110
7.4.13	Hemoculture and sensitivity, Manual ขวดละ	Test	220	35104
7.4.14	Hemoculture and sensitivity, Automate ขวดละ	Test	290	35105
7.4.15	Culture - Helicobacter culture (ขึ้นเนื้อจาก กระเพาะ)	Test	400	35106
7.4.16	Culture for fungus	Test	110	35107
7.4.17	Sensitivity Test	Test	130	35108
7.4.18	MIC	Test	150	35109
7.4.19	MBC	Test	150	35111
7.4.20	SBC	Test	150	35112

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.4.21	Mycobacteria: antimicrobial susceptibility test for non-tuberculous mycobacteria	Test	200	35113
7.4.22	Fungi: antimicrobial susceptibility test yeast	Test	600	35114
7.4.23	Urease test (ขึ้นเชื้อจากกระเพาะ)	Test	50	35201
7.5 Immunological/Serology and Virology Section				
7.5.1	Bacteria			
7.5.1.1	ASO test - Latex	Test	110	36001
7.5.1.2	ASO test - Nephelometry	Test	250	36002
7.5.1.3	VDRL (RPR)	Test	50	36003
7.5.1.4	FTA-Abs	Test	200	36004
7.5.1.5	FTA-ABS Ig M	Test	200	36005
7.5.1.6	TPHA	Test	100	36006
7.5.1.7	Leptospira-Ab screening	Test	200	36007
7.5.1.8	S. pneumoniae Ag	Test	250	36008
7.5.1.9	Streptococcus gr B Ag	Test	250	36009
7.5.1.10	N. meningitidis ACYW 135 Ag	Test	250	36010
7.5.1.11	N. meningitidis B/E coli K 1 Ag	Test	250	36011
7.5.1.12	B. pseudomallei-Ab (Melloid titer)	Test	80	36012
7.5.1.13	H. influenzae type b Ag	Test	200	36013
7.5.1.14	Helicobacter pylori/Ab	Test	500	36014
7.5.1.15	H. Pylori (CLO)	Test	300	36015
7.5.1.16	Mycoplasma pneumoniae-Ab IgG	Test	250	36016
7.5.1.17	Mycoplasma pneumoniae-Ab IgM	Test	350	36022
7.5.1.18	Mycoplasma pneumoniae-Ab	Test	250	36023
7.5.1.19	C. defficile toxin A	Test	500	36017
7.5.1.20	TB-DNA (PCR for TB)	Test	1,500	36018
7.5.1.21	Weil-felix test	Test	100	36019
7.5.1.22	Widal's test	Test	100	36020

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.1.23	Bacterial Antigen	Test	800	36021
7.5.1.24	Brucella Ab	Test	100	36024
7.5.2	Fungal			
7.5.2.1	Cryptococcus neoformans - Ag titer (LA)	Test	270	36101
7.5.2.2	Cryptococcus: DNA detection	Test	650	36104
7.5.2.3	Histoplasma	Test	180	36102
7.5.2.4	Toxoplasma, IgG/ IgM	Test	250	36103
7.5.2.5	Candida: DNA detection	Test	650	36105
7.5.2.7	Pythium antibody detection	Test	200	36106
7.5.2.8	Pythium antibody detection Western blot	Test	1,000	36107
7.5.3	Parasites			
7.5.3.1	E. histolytica-Ab	Test	130	36201
7.5.3.2	PCP (Pneumocistis) - IFA	Test	300	36202
7.5.3.3	Cysticercosis Ab	Test	100	36203
7.5.4	Viruses: Hepatitis, HIV			
7.5.4.1	Hepatitis - Anti HAV total (ELISA)	Test	500	36301
7.5.4.2	Hepatitis - Anti HAV IgM (ELISA)	Test	500	36302
7.5.4.3	Hepatitis - HAV – RNA (PCR)	Test	1,700	36303
7.5.4.4	HBc-Ab - PHA	Test	140	36310
7.5.4.5	HBc-Ab - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	230	36311
7.5.4.6	HBc-Ab (IgM)	Test	300	36312
7.5.4.7	HBe-Ag - PHA	Test	150	36313
7.5.4.8	HBe-Ag - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	300	36314
7.5.4.9	HBe-Ab	Test	350	36315
7.5.4.10	HBs-Ab (Hepatitis B surface Ab) - PHA	Test	100	36316
7.5.4.11	HBs-Ab (Hepatitis B surface Ab) - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	180	36317
7.5.4.12	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen) - PHA	Test	80	36318

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.4.13	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen) - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	130	36319
7.5.4.14	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen) - PCR – Qualitative	Test	1,700	36320
7.5.4.15	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen) - Quantitative (Amplicor)	Test	2,200	36321
7.5.4.16	HBs-Ag (Hepatitis B surface antigen) - Quantitative (bDNA)	Test	3,000	36322
7.5.4.17	HBV Genotype, drug resistance (INNO-LIPA)	Test	3,200	36323
7.5.4.18	HCV-Ab (Hepatitis C Antibody) - PHA	Test	200	36330
7.5.4.19	HCV-Ab (Hepatitis C Antibody) - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	300	36331
7.5.4.20	HCV-Ag - Qualitative – PCR	Test	1,700	36332
7.5.4.21	HCV-Ag - Quantitative (Amplicor, bDNA)	Test	2,500	36333
7.5.4.22	HCV genotype (line-probe)	Test	3,800	36334
7.5.4.23	HIV-Ab (screening) - RAPID	Test	250	36350
7.5.4.24	HIV-Ab (screening) - GPA, ELISA, MEIA, ECLIA	Test	140	36351
7.5.4.25	HIV-Ab (confirm) - WESTERN BLOT	Test	1,000	36352
7.5.4.26	Anti- HTLV-1	Test	150	36353
7.5.4.27	HIV-Ag	Test	160	36360
7.5.4.28	HIV - Qualitative RT-PCR	Test	1,700	36361
7.5.4.29	HIV - Quantitative, viral load standard method	Test	2,000	36362
7.5.4.30	HIV-I genotype (3-DCR), reverse transcriptase and protease inhibitors)	Test	8,000	36370
7.5.4.31	HIV-I genotype (3-DCR), reverse transcriptase inhibitors	Test	4,700	36371

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.4.32	HIV-I genotype (3-DCR), protease inhibitors	Test	4,700	36372
7.5.4.33	HIV-2, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36380
7.5.5	Viruses: Others			
	Herpes (HSV, VZV, EBV,CMV,HHV)			
7.5.5.1	HSV-1 and -2 (Herpes simplex virus type 1 and 2), direct FA smear sample (slide)	Test	250	36401
7.5.5.2	HSV-1 and -2 IgG (ELISA)	Test	300	36402
7.5.5.3	HSV-1 and -2 IgM (ELISA)	Test	300	36403
7.5.5.4	HSV-1 and -2, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36404
7.5.5.5	HSV-1 and -2, viral load RT-PCR	Test	1,600	36405
7.5.5.6	HSV-1 and -2, isolation (culture)	Test	500	36406
7.5.5.7	HSV-2 Ag	Test	300	36415
7.5.5.8	VZV, IgG/IgM (Varicella-Zoster) (ELISA)	Test	300	36420
7.5.5.9	VZV, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36421
7.5.5.10	VZV, viral load RT-PCR	Test	1,600	36422
7.5.5.11	EBV-IgG/IgM (Anti-Epstein Barr Virus)	Test	300	36430
7.5.5.12	EBV-IgA (Anti-Epstein Barr Virus)	Test	250	36431
7.5.5.13	EBV, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36432
7.5.5.14	EBV, viral load RT-PCR	Test	1,600	36433
7.5.5.15	Cytomegalovirus-Ab	Test	250	36440
7.5.5.16	Cytomegalovirus (CMV), IgG/IgM (ELISA)	Test	300	36441
7.5.5.17	Cytomegalovirus (CMV) - Qualitative-PCR	Test	1,600	36442
7.5.5.18	Cytomegalovirus (CMV) - Viral load (Amplicor)	Test	2,500	36443
7.5.5.19	HHV-6 (Human Herpesvirus type 6), qualitative RT-PCR	Test	1,600	36450
7.5.5.20	HHV-7, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36451
7.5.5.21	HHV-8, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36452

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
	Resp, GI viruses			
7.5.5.22	Influenza virus-A, B, IgG/ IgM (ELISA)	Test	300	36501
7.5.5.23	Influenza virus, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36502
7.5.5.24	Influenza virus, viral load RT-PCR	Test	1,600	36503
7.5.5.25	Avian influenza virus, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36504
7.5.5.26	Avian influenza virus, viral load RT-PCR	Test	1,600	36505
7.5.5.27	Parainfluenza virus1,2,3 IgG/ IgM (ELISA)	Test	300	36520
7.5.5.28	SARS corona virus-Qualitative	Test	1,600	36530
7.5.5.29	SARS corona virus-Viral load (PCR)	Test	1,600	36531
7.5.5.30	Respiratory syncytial virus IgG/IgM (ELISA)	Test	300	36540
7.5.5.31	Adenovirus, Ig G/Ig M (ELISA)	Test	250	36550
7.5.5.32	Panenterovirus	Test	2,200	36560
7.5.5.33	Rota virus	Test	200	36570
7.5.5.34	Rotavirus (ds-RNA PAGE test)	Test	250	36571
7.5.5.35	Coxsackie B Ab, neutralizing Ab (NT)	Test	500	36580
	Arthropod - borne and other viruses			
7.5.5.36	Chikungunya-Ab	Test	250	36601
7.5.5.37	Chikungunya, IgG (HAI)	Test	150	36602
7.5.5.38	Dengue virus-Ab	Test	310	36610
7.5.5.39	Dengue - IgG (HAI)	Test	200	36611
7.5.5.40	Dengue - IgM (ELISA)	Test	300	36612
7.5.5.41	Dengue virus, qualitative RT-PCR	Test	800	36613
7.5.5.42	Japanese Encephalitis virus Ab	Test	250	36620
7.5.5.43	West Nile virus	Test	1,500	36630
7.5.5.44	Nipah virus	Test	1,500	36635
7.5.5.45	Rabies Ab	Test	400	36640
7.5.5.46	Rabies virus Ag (FTA)	Test	250	36641

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.5.47	Rabies (NASBA)	Test	1,500	36642
7.5.5.48	Mumps, IgG/IgM (ELISA)	Test	250	36650
7.5.5.49	Measles, IgG/IgM (ELISA)	Test	250	36655
7.5.5.50	Rubella IgG	Test	200	36660
7.5.5.51	Rubella IgM antibody	Test	300	36661
7.5.5.52	JC Virus and BK Virus, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36670
7.5.5.53	JC Virus and BK Virus, viral load RT-PCR	Test	1,600	36671
7.5.5.54	Parvo virus B19, IgG/IgM (ELISA)	Test	300	36680
7.5.5.55	Parvo virus B19, qualitative RT-PCR	Test	1,600	36681
7.5.5.56	Parvo virus B19, viral load RT-PCR	Test	1,600	36682
7.5.5.57	HPV (Human papillomavirus) qualitative RT-PCR, screen for high risk types	Test	1,600	36690
7.5.6	Immunology			
7.5.6.1	Rheumatoid factor test - Latex	Test	80	37001
7.5.6.2	Rheumatoid factor test - Nephelometry	Test	200	37002
7.5.6.3	FANA	Test	450	37003
7.5.6.4	Anti-DNA	Test	200	37004
7.5.6.5	Anti-Sm	Test	90	37005
7.5.6.6	Anti-Sm (ELISA)	Test	350	37006
7.5.6.7	Anti-nRNP (Immunodiffusion)	Test	90	37007
7.5.6.8	Anti-nRNP (ELISA)	Test	350	37008
7.5.6.9	Anti-Ro (SS-A)	Test	400	37009
7.5.6.10	Anti-La (SS-B)	Test	400	37010
7.5.6.11	Anti-Scl 70	Test	150	37011
7.5.6.12	Anticentromere	Test	250	37012
7.5.6.13	Anti-MPO (Myeloperoxidase)	Test	550	37013
7.5.6.14	Anti-PR3 (Proteinase 3)	Test	550	37014
7.5.6.15	ANCA	Test	300	37015
7.5.6.16	Antimitochondrial	Test	300	37016

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.6.17	Smooth muscle Ab	Test	300	37017
7.5.6.18	Anti-LKM (Liver-Kidney Microsome)	Test	300	37018
7.5.6.19	Thyroid antibody test	Test	200	37019
7.5.6.20	Anticardiolipin	Test	400	37020
7.5.6.21	Complement C3 level - Latex	Test	50	37101
7.5.6.22	Complement C3 level - Nephelometry	Test	250	37102
7.5.6.23	CRP (C-Reactive protein) - Latex	Test	110	37103
7.5.6.24	CRP (C-Reactive protein) - Nephelometry	Test	170	37104
7.5.6.25	CH50	Test	150	37105
7.5.6.26	Cold agglutinin	Test	40	37106
7.5.6.27	C4	Test	300	37107
7.5.6.28	Immunoglobulin level (IgG/IgA/IgM)	Test	350	37201
7.5.6.29	Heterophile-Ab test	Test	200	37202
7.5.6.30	Immunoelectrophoresis (3 antibodies)	Test	800	37203
7.5.6.31	Immunoelectrophoresis (5 antibodies)	Test	1,200	37204
7.5.7	Tumor markers			
7.5.7.1	Alpha Fetoprotein (AFP) - PHA	Test	80	37301
7.5.7.2	Alpha Fetoprotein (AFP) - ELISA, MEIA, ECLIA	Test	270	37302
7.5.7.3	Beta-HCG	Test	270	37303
7.5.7.4	Beta-2 microglobulin, serum/urine	Test	400	37304
7.5.7.5	HCG titer	Test	300	37305
7.5.7.6	CA 125	Test	600	37306
7.5.7.7	CA 19-9	Test	600	37307
7.5.7.8	CEA (Carcinoembryonic antigen)	Test	300	37308
7.5.7.9	PSA (Prostate-specific antigen)	Test	300	37310
7.5.7.10	Free PSA	Test	400	37311
7.5.7.11	TPS (Tissue polypeptide specific Antigen)	Test	400	37312

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.5.7.12	NSE (Neuro-specific enolase)	Test	500	37313
7.5.7.13	CA 153	Test	400	37314
7.5.7.14	Beta2 glycoprotein IgG (b2 Gp1)	Test	300	37315
7.5.8	IgE			
7.5.8.1	IgE (total)	Test	400	37350
7.5.8.2	Specific IgE to mixture of food allergens (screening test)	Test	450	37351
7.5.8.3	Specific IgE to mixture of food allergens (screening test) plus total IgE	Test	650	37352
7.5.8.4	Specific IgE to mixture of respiratory (inhalant) allergens (screening test)	Test	350	37353
7.5.8.5	Specific IgE to mixture of respiratory (inhalant) allergens (screening test) plus total IgE	Test	550	37354
7.5.8.6	Specific IgE, quantitative (1 allergen)	Test	450	37355
7.5.8.7	Specific IgE, quantitative (1 allergen) plus total IgE	Test	650	37356
7.5.8.8	Specific IgE, quantitative (3 allergens)	Test	1,200	37357
7.5.8.9	Specific IgE, quantitative (3 allergens) plus total IgE	Test	1,400	37358
7.5.8.10	Specific IgE, quantitative (5 allergens)	Test	1,800	37359
7.5.8.11	Specific IgE, quantitative (5 allergens) plus total IgE	Test	2,000	37360
7.5.8.12	Specific IgE, quantitative (7 allergens)	Test	2,500	37361
7.5.8.13	Specific IgE, quantitative (7 allergens) plus total IgE	Test	2,700	37362
7.6 Genetic testings				
7.6.1	Metabolic screen	Test	200	37501
7.6.2	Quantitative plasma amino acid analysis	Test	2,500	37502

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.6.3	Urine organic acid analysis	Test	2,500	37503
7.6.4	Urine Thin layer chromatography for MPS	Test	2,000	37504
7.6.5	Carnitine/acylcarnitine analysis	Test	2,000	37505
7.6.6	Chromosome breakage study	Test	2,500	37506
7.6.7	Fluorescence in situ hybridization using probe	Test	2,500	37507
7.6.8	PCR for SRY gene	Test	500	37508
7.6.9	PCR (methylation sensitive) for fragile X syndrome	Test	2,500	37509
7.6.10	PCR (multiplex) for Duchenne/Becker muscular dystrophy	Test	2,500	37510
7.6.11	MLPA test for Duchenne/Becker muscular dystrophy	Test	2,500	37511
7.6.12	PCR (methylation sensitive) for methylation analysis	Test	2,500	37512
7.6.13	PCR-RFLP for spinal muscular atrophy	Test	1,000	37513
7.6.14	PCR-RFLP for Hb E allele	Test	500	37514
7.6.15	PCR-ASA for common V37I GJB2 mutation in hearing loss	Test	500	37515
7.6.16	PCR-ASA for factor V Leiden	Test	500	37516
7.6.17	PCR-ASA for MTHFR C677T	Test	500	37517
7.6.18	PCR-ASA (multiplex) for thrombophilia variants	Test	1,000	37518
7.6.19	PCR-Gap (multiplex) for deletional alpha thalassemia	Test	500	37519
7.6.20	PCR-ASA (multiplex) for non-deletional alpha thalassemia	Test	500	37520
7.6.21	Real time PCR for ApoE polymorphism	Test	1,000	37521
7.6.22	Real time PCR for Charcot - Marie-Tooth type IA	Test	2,000	37522

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.6.23	Real time PCR for CYP450 2C9	Test	1,000	37523
7.6.24	Real time PCR – Others	Test	2,000	37524
7.6.25	Long PCR for hemophilia A intron 22 inversion	Test	1,000	37525
7.6.26	Long PCR for glucocorticoid remediable aldosteronism	Test	1,000	37526
7.6.27	Sequencing of triplet repeats - Huntington disease	Test	2,500	37527
7.6.28	Sequencing of triplet repeats - OPMD	Test	2,000	37528
7.6.29	Sequencing of triplet repeats - SCA type 1, 2, 3	Test	2,500	37529
7.6.30	Sequencing of triplet repeats - Kennedy disease	Test	1,500	37530
7.6.31	Sequencing of triplet repeats - Others	Test	2,500	37531
7.6.32	Whole gene sequencing - Beta thalassemia	Test	2,500	37532
7.6.33	Whole gene sequencing - GJB2 in hearing loss	Test	2,000	37533
7.6.34	Whole gene sequencing - Von Hippel Lindau disease	Test	5,000	37534
7.6.35	Whole gene sequencing - Dopa-responsive dystonia DYT1	Test	1,000	37535
7.6.36	Whole gene sequencing - Hemochromatosis HFE	Test	5,000	37536
7.6.37	Whole gene sequencing - Idiopathic pancreatitis PRSS1	Test	5,000	37537
7.6.38	Whole gene sequencing - Metachromatic leukodystrophy	Test	5,000	37538

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.6.39	Whole gene sequencing - MECP2	Test	5,000	37539
7.6.40	Whole gene sequencing - ARX	Test	2,500	37540
7.6.41	Whole gene sequencing - X-linked adrenoleukodystrophy	Test	5,000	37541
7.6.42	Whole gene sequencing - Wiskott Aldrich syndrome	Test	5,000	37542
7.6.43	Whole gene sequencing - Peutz-Jeghers syndrome	Test	5,000	37543
7.6.44	Whole gene sequencing - Cystinosis	Test	5,000	37544
7.6.45	Whole gene sequencing - Bruton hypogammaglobulinemia	Test	5,000	37545
7.6.46	Whole gene sequencing - Chronic granulomatous disease	Test	5,000	37546
7.6.47	Whole gene sequencing - Methemoglobinemia (cyt b5R)	Test	5,000	37547
7.6.48	Whole gene sequencing – Others	Test	5,000	37548
7.6.49	Whole gene mutation screening - Marfan syndrome	Test	10,000	37549
7.6.50	Whole gene mutation screening - BRCA1, 2	Test	10,000	37550
7.6.51	Whole gene mutation screening - HNPCC MSH2, MLH1	Test	10,000	37551
7.6.52	Whole gene mutation screening - ADPKD	Test	10,000	37552
7.6.53	Whole gene mutation screening - Wilson disease	Test	5,000	37553
7.6.54	Whole gene mutation screening - Hemophilia A	Test	10,000	37554
7.6.55	Whole gene mutation screening - Dysferlinopathy	Test	10,000	37555
7.6.56	Whole gene mutation screening - DMRV	Test	5,000	37556

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.6.57	Whole gene mutation screening - FAP	Test	5,000	37557
7.6.58	Limited gene sequencing - CADASIL	Test	1,000	37558
7.6.59	Limited gene sequencing - FGFR related conditions	Test	3,000	37559
7.6.60	Limited gene sequencing - RET related conditions	Test	2,000	37560
7.6.61	Limited gene sequencing - Liddle's syndrome	Test	2,000	37561
7.6.62	Limited gene sequencing - Hereditary pancreatitis SPINK1	Test	1,000	37562
7.6.63	Mitochondrial DNA analysis - Leber optic atrophy	Test	2,500	37563
7.6.64	Mitochondrial DNA analysis - Kearns Sayre/CPEO	Test	3,500	37564
7.6.65	Mitochondrial DNA analysis - Encephalomyopathy	Test	2,500	37565
7.6.66	Microsatellite instability testing from tissue specimen	Test	3,000	37566
7.6.67	Tumor clonality DNA study	Test	5,000	37567
7.6.68	Prenatal diagnosis using direct mutation analysis	Test	3,000	37568
7.6.69	Prenatal diagnosis using linkage analysis	Test	5,000	37569
	อื่นๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 7.1-7.6 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ให้สถานพยาบาล ดำเนินการที่กระทรวงการคลังกำหนด	Test	ตามที่ สถาน พยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548	37999

7.7 ค่าตรวจทางพยาธิวิทยา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.1 การตรวจเนื้อคัดลอกกรรม (Surgical pathology)				
กรณีคิดตามขนาดหรือปริมาตรของชิ้นเนื้อ (คิดราคาแต่ละภาชนะ)				
7.7.1.1	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน 2 ซม.		240	38001
7.7.1.2	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 2 ซม. แต่ไม่เกิน 5 ซม.		500	38002
7.7.1.3	Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 5 ซม.		1,000	38003
7.7.1.4	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง		1,200	38004
7.7.1.5	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะตรวจต่อมน้ำเหลือง		2,400	38005
7.7.1.6	Excisional biopsy with margin examination		1,000	38006
7.7.1.7	การตรวจด้วยวิธี Frozen section การตรวจรายละ		1,160	38010
กรณีคิดตามอวัยวะ (คิดราคาแต่ละภาชนะ)				
	Neuro, Endocrine, Eye, Ear, Nose, Mouth			
7.7.1.8	Nerve with resin study		1,350	38020
7.7.1.9	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total)		1,200	38030
7.7.1.10	Thyroidectomy with node dissection		2,400	38031
7.7.1.11	Eye ball, enucleation		500	38040
7.7.1.12	Eye ball, exenteration		1,000	38041
7.7.1.13	Tonsil, each specimen		240	38060

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
	Respiratory, Cardiovascular, Lymphatic			
7.7.1.14	Lung, wedge biopsy		1,000	38070
7.7.1.15	Lung, lobectomy		1,200	38071
7.7.1.16	Lung, lobectomy with lymph node		2,400	38072
7.7.1.17	Heart valve		1,000	38080
7.7.1.18	Lymph node, radical dissection		1,200	38090
	Digestive			
7.7.1.19	Esophagus, esophagectomy		1,200	38100
7.7.1.20	Esophagus, esophagectomy with node dissection		2,400	38101
7.7.1.21	Stomach, gastrectomy		1,200	38102
7.7.1.22	Stomach, gastrectomy with node dissection		2,400	38103
7.7.1.23	Small bowel, resection		1,200	38104
7.7.1.24	Small bowel, resection with node dissection		2,400	38105
7.7.1.25	Appendix		240	38106
7.7.1.26	Colon, colectomy		1,200	38107
7.7.1.27	Colon, colectomy with node dissection		2,400	38108
7.7.1.28	Rectum		1,200	38109
7.7.1.29	Rectum with node dissection		2,400	38110
7.7.1.30	Whipple's specimen		2,400	38120
7.7.1.31	Liver needle biopsy		500	38121
7.7.1.32	Liver wedge biopsy		500	38122
7.7.1.33	Liver resection		1,200	38123
7.7.1.34	Gallbladder		500	38124
7.7.1.35	Omentectomy		500	38130
	Urinary			
7.7.1.36	Kidney needle biopsy		750	38140

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.1.37	Kidney needle biopsy (with immunohistochemical study)		2,350	38141
7.7.1.38	Kidney, nephrectomy and partial nephrectomy		1,200	38142
7.7.1.39	Kidney, wedge biopsy		500	38143
7.7.1.40	Urinary bladder, cystectomy		1,200	38144
7.7.1.41	Urinary bladder, cystectomy with lymph nodes dissection		2,400	38145
7.7.1.42	Urinary bladder, cystoscopic biopsy		240	38146
7.7.1.43	Urinary bladder, TUR-tumor		500	38147
	Male genital			
7.7.1.44	Prostate, needle biopsy		1,000	38150
7.7.1.45	Prostate gland, prostatic chips (TUR)		1,450	38151
7.7.1.46	Prostate gland, prostatectomy for BPH		1,000	38152
7.7.1.47	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection		2,400	38153
7.7.1.48	Testis, unilateral or bilateral orchidectomy		500	38160
7.7.1.49	Vasectomy (unilateral or bilateral)		240	38161
	Female genital			
7.7.1.50	Pelvic exenteration (uterus with urinary bladder or colon and lymph node)		3,000	38170
7.7.1.51	Wertheim's operation		3,000	38171
7.7.1.52	Ovarian mass		1,200	38172
7.7.1.53	Fallopian tube, Tubal sterilization		240	38173
7.7.1.54	Fallopian tube, tubal pregnancy		240	38174
7.7.1.55	Uterus with cervical conization		2,400	38176

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.1.56	Uterus with multiple groups of lymph nodes		2,400	38177
7.7.1.57	Uterus with ovarian tumor		2,400	38178
7.7.1.58	Uterus, hysterectomy (TAH)		1,000	38179
7.7.1.59	Uterus, hysterectomy with adnexa		1,200	38180
7.7.1.60	Cervical conization, LEEP		1,200	38181
	Musculoskeletal			
7.7.1.61	Bone (tumor : en bloc resection pelvectomy, sacrectomy)		2,400	38190
7.7.1.62	Bone marrow biopsy		240	38191
7.7.1.63	Muscle biopsy		500	38200
7.7.1.64	Muscle biopsy with special study		2,400	38201
7.7.1.65	Extremities, amputation with tumor		3,000	38210
7.7.1.66	Leg, amputation (AK, BK) for non-tumor		2,400	38211
	Skin and Breast			
7.7.1.67	Breast (mass, excision, 2-5 cm)		500	38220
7.7.1.68	Breast (mass, excision, > 5 cm)		1,000	38221
7.7.1.69	Breast (mass, excision, less than 2 cm)		240	38222
7.7.1.70	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)		1,200	38223
7.7.1.71	Breast (simple mastectomy)		1,200	38224
7.7.1.72	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content		2,400	38225
7.7.1.73	Skin biopsy (Dermatosis)		500	38230

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.2 การตรวจเซลล์วิทยา (Cytopathology)				
7.7.2.1	การตรวจเซลล์วิทยา - Non-Gynecological specimen	ราย	500	38301
7.7.2.2	การตรวจเซลล์วิทยา - Gynecological specimen (PAP smear)	ราย	100	38302
7.7.3 การตรวจจุลทรรศน์อิเล็กตรอน (Electron microscopy)				
7.7.3.1	การตรวจด้วยวิธีจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องผ่าน (Transmission electron microscopy)	ชิ้น	2,800	38330
7.7.3.2	การตรวจด้วยวิธีจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกวาด (Scanning electron microscopy)	ชิ้น	3,400	38331
7.7.3.3	การเตรียมสไลด์ resin	Slide	1,100	38332
7.7.4 การย้อมสีพิเศษ (Special staining)				
7.7.4.1	ย้อมสีพิเศษ	สี	60	38401
7.7.5 การตรวจด้วยวิธีอิมมูโนฮิสโตเคมี				
7.7.5.1	ACT	ครั้ง	270	38501
7.7.5.2	ACTH	ครั้ง	420	38502
7.7.5.3	Alpha-Actinin	ครั้ง	1,320	38503
7.7.5.4	AE1/AE3	ครั้ง	300	38504
7.7.5.5	AFP	ครั้ง	290	38505
7.7.5.6	ALK protein	ครั้ง	420	38506
7.7.5.7	Alpha-Inhibin	ครั้ง	390	38507
7.7.5.8	Amyloid A	ครั้ง	540	38508
7.7.5.9	Aromatase	ครั้ง	480	38509
7.7.5.10	AT	ครั้ง	270	38510
7.7.5.11	B-cell his X	ครั้ง	300	38511
7.7.5.12	Bcl-2	ครั้ง	360	38512
7.7.5.13	Bcl-6	ครั้ง	420	38513

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.14	Bcl-10	ครึ่ง	320	38514
7.7.5.15	Ber-EP 4	ครึ่ง	290	38515
7.7.5.16	34-beta-E12	ครึ่ง	350	38516
7.7.5.17	Beta2-Microglobulin	ครึ่ง	280	38517
7.7.5.18	Beta-hCG	ครึ่ง	290	38518
7.7.5.19	BLA-36	ครึ่ง	310	38519
7.7.5.20	BM-2	ครึ่ง	380	38520
7.7.5.21	BOB-1	ครึ่ง	540	38521
7.7.5.22	C1q	ครึ่ง	280	38522
7.7.5.23	C3c	ครึ่ง	280	38523
7.7.5.24	Calcitonin	ครึ่ง	440	38524
7.7.5.25	Caldesmon	ครึ่ง	340	38525
7.7.5.26	Calponin	ครึ่ง	340	38526
7.7.5.27	Calretinin	ครึ่ง	390	38527
7.7.5.28	CAM 5.2	ครึ่ง	330	38528
7.7.5.29	Cathepsin D	ครึ่ง	330	38529
7.7.5.30	CD1a	ครึ่ง	720	38530
7.7.5.31	CD3	ครึ่ง	430	38531
7.7.5.32	CD4	ครึ่ง	420	38532
7.7.5.33	CD5	ครึ่ง	400	38533
7.7.5.34	CD8	ครึ่ง	480	38534
7.7.5.35	CD10	ครึ่ง	430	38535
7.7.5.36	CD15	ครึ่ง	300	38536
7.7.5.37	CD20	ครึ่ง	360	38537
7.7.5.38	CD21	ครึ่ง	300	38538
7.7.5.39	CD23	ครึ่ง	490	38539
7.7.5.40	CD30	ครึ่ง	330	38540
7.7.5.41	CD31	ครึ่ง	320	38541

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.42	CD34	ครึ่ง	390	38542
7.7.5.43	CD35	ครึ่ง	300	38543
7.7.5.44	CD43	ครึ่ง	340	38544
7.7.5.45	CD45	ครึ่ง	340	38545
7.7.5.46	CD56	ครึ่ง	350	38546
7.7.5.47	CD57	ครึ่ง	410	38547
7.7.5.48	CD68	ครึ่ง	320	38548
7.7.5.49	CD74	ครึ่ง	250	38549
7.7.5.50	CD79a	ครึ่ง	400	38550
7.7.5.51	CD99	ครึ่ง	360	38551
7.7.5.52	CD117	ครึ่ง	560	38552
7.7.5.53	CD138	ครึ่ง	310	38553
7.7.5.54	CD141 (Thrombomodulin)	ครึ่ง	350	38554
7.7.5.55	CD146 MCAM	ครึ่ง	350	38555
7.7.5.56	CDW75	ครึ่ง	250	38556
7.7.5.57	CDX-2	ครึ่ง	320	38557
7.7.5.58	CEA	ครึ่ง	320	38558
7.7.5.59	Chlamydia	ครึ่ง	340	38559
7.7.5.60	Chromogranin A	ครึ่ง	450	38560
7.7.5.61	CK-5/6	ครึ่ง	410	38561
7.7.5.62	CK-7	ครึ่ง	350	38562
7.7.5.63	CK-8	ครึ่ง	330	38563
7.7.5.64	CK-19	ครึ่ง	350	38564
7.7.5.65	CK-20	ครึ่ง	340	38565
7.7.5.66	CMV	ครึ่ง	320	38566
7.7.5.67	c-myc	ครึ่ง	400	38567
7.7.5.68	Collagen IV	ครึ่ง	340	38568
7.7.5.69	Collagen VI	ครึ่ง	1,450	38569

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.70	Cryptosporidium	ครึ่ง	300	38570
7.7.5.71	Cyclin D1	ครึ่ง	430	38571
7.7.5.72	Desmin	ครึ่ง	340	38572
7.7.5.73	Dysferin	ครึ่ง	1,550	38573
7.7.5.74	Dystrophin-1 (Rod domain)	ครึ่ง	490	38574
7.7.5.75	Dystrophin-2 (C-terminus) / Dystrophin A	ครึ่ง	490	38575
7.7.5.76	Dystrophin-3 (N-terminus)	ครึ่ง	490	38576
7.7.5.77	EBV	ครึ่ง	250	38577
7.7.5.78	E-cadherin	ครึ่ง	360	38578
7.7.5.79	EGFR	ครึ่ง	460	38579
7.7.5.80	EMA	ครึ่ง	280	38580
7.7.5.81	Emerin	ครึ่ง	1,450	38581
7.7.5.82	ER	ครึ่ง	570	38582
7.7.5.83	Factor VIII	ครึ่ง	310	38583
7.7.5.84	Fascin	ครึ่ง	350	38584
7.7.5.85	FDRC Predilute	ครึ่ง	480	38585
7.7.5.86	Fibrinogen	ครึ่ง	250	38586
7.7.5.87	FSH	ครึ่ง	320	38587
7.7.5.88	Gastrin	ครึ่ง	400	38588
7.7.5.89	GCDFP 15	ครึ่ง	400	38589
7.7.5.90	GFAP	ครึ่ง	330	38590
7.7.5.91	Glucagon	ครึ่ง	340	38591
7.7.5.92	Glycophorin A	ครึ่ง	380	38592
7.7.5.93	Glycophorin C	ครึ่ง	320	38593
7.7.5.94	Granzyme B	ครึ่ง	430	38594
7.7.5.95	Growth hormone	ครึ่ง	350	38595
7.7.5.96	H.pylori	ครึ่ง	320	38596
7.7.5.97	HBcAg	ครึ่ง	300	38597

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.98	HBsAg	ครึ่ง	340	38598
7.7.5.99	HCV	ครึ่ง	450	38599
7.7.5.100	Hemoglobin	ครึ่ง	220	38601
7.7.5.101	Hepatocyte	ครึ่ง	370	38602
7.7.5.102	HER-2	ครึ่ง	740	38603
7.7.5.103	HHF - 35	ครึ่ง	340	38604
7.7.5.104	HLA class II	ครึ่ง	290	38605
7.7.5.105	HMB - 45	ครึ่ง	360	38606
7.7.5.106	hPL (Placental Lactogen)	ครึ่ง	260	38607
7.7.5.107	HPV	ครึ่ง	260	38608
7.7.5.108	HSV (type II)	ครึ่ง	270	38609
7.7.5.109	IgA	ครึ่ง	280	38610
7.7.5.110	IgD	ครึ่ง	280	38611
7.7.5.111	IgG	ครึ่ง	280	38612
7.7.5.112	IgM	ครึ่ง	250	38613
7.7.5.113	Insulin	ครึ่ง	370	38614
7.7.5.114	Kappa	ครึ่ง	280	38615
7.7.5.115	Ker I (human)	ครึ่ง	220	38616
7.7.5.116	Ker II (Bovine)	ครึ่ง	210	38617
7.7.5.117	Ki-67 (MIB-1)	ครึ่ง	390	38618
7.7.5.118	Lambda	ครึ่ง	300	38619
7.7.5.119	LH	ครึ่ง	320	38620
7.7.5.120	Lysozyme	ครึ่ง	260	38621
7.7.5.121	Mac-387	ครึ่ง	280	38622
7.7.5.122	MAK-6	ครึ่ง	250	38623
7.7.5.123	Mast cell tryptase	ครึ่ง	320	38624
7.7.5.124	Melan A	ครึ่ง	400	38625
7.7.5.125	Merosin	ครึ่ง	1,440	38626

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.126	MNF 116	ครึ่ง	310	38627
7.7.5.127	MOC-31	ครึ่ง	380	38628
7.7.5.128	MUC-2	ครึ่ง	640	38629
7.7.5.129	MUC-5AC	ครึ่ง	640	38630
7.7.5.130	MUM-1	ครึ่ง	410	38631
7.7.5.131	Myelin (MBP 88)	ครึ่ง	340	38632
7.7.5.132	Myeloperoxidase	ครึ่ง	310	38633
7.7.5.133	Myogenin	ครึ่ง	380	38634
7.7.5.134	Myoglobin	ครึ่ง	260	38635
7.7.5.135	Myosin	ครึ่ง	340	38636
7.7.5.136	Neuroblastoma	ครึ่ง	300	38637
7.7.5.137	Neurofilament	ครึ่ง	330	38638
7.7.5.138	Neutrophil elastase	ครึ่ง	290	38639
7.7.5.139	NSE	ครึ่ง	460	38640
7.7.5.140	OCT-2	ครึ่ง	560	38641
7.7.5.141	OCT-3/4	ครึ่ง	350	38642
7.7.5.142	Osteocalcin	ครึ่ง	1,190	38643
7.7.5.143	Osteonectin	ครึ่ง	400	38644
7.7.5.144	P504	ครึ่ง	570	38645
7.7.5.145	p53	ครึ่ง	390	38646
7.7.5.146	p57	ครึ่ง	450	38647
7.7.5.147	p63	ครึ่ง	450	38648
7.7.5.148	Parathyroid hormone	ครึ่ง	380	38649
7.7.5.149	Perforin	ครึ่ง	390	38650
7.7.5.150	Peripherin	ครึ่ง	390	38651
7.7.5.151	PGP 9.5	ครึ่ง	380	38652
7.7.5.152	PIP	ครึ่ง	390	38653
7.7.5.153	PLAP	ครึ่ง	320	38654

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.154	Plasma cell	ครั้ง	290	38655
7.7.5.155	Plt. (GP IIIa)	ครั้ง	310	38656
7.7.5.156	Pneumocystis	ครั้ง	320	38657
7.7.5.157	PR	ครั้ง	570	38658
7.7.5.158	Prolactin	ครั้ง	360	38659
7.7.5.159	PSA	ครั้ง	290	38660
7.7.5.160	PSAP	ครั้ง	270	38661
7.7.5.161	PTEN	ครั้ง	360	38662
7.7.5.161	Renal cell carcinoma	ครั้ง	320	38663
7.7.5.162	S-100	ครั้ง	310	38664
7.7.5.163	Alpha-Sarcoglycan	ครั้ง	1,260	38665
7.7.5.164	Beta-Sarcoglycan	ครั้ง	1,480	38666
7.7.5.166	Delta-Sarcoglycan	ครั้ง	1,480	38667
7.7.5.167	Gamma-Sarcoglycan	ครั้ง	1,490	38668
7.7.5.168	Sarcomeric actin	ครั้ง	320	38669
7.7.5.169	Serotonin	ครั้ง	280	38670
7.7.5.170	Smooth m.actin	ครั้ง	310	38671
7.7.5.171	Smooth muscle myosin heavy chain	ครั้ง	390	38672
7.7.5.172	Somatostatin	ครั้ง	350	38673
7.7.5.173	Spectrin	ครั้ง	320	38674
7.7.5.174	Surfactant	ครั้ง	450	38675
7.7.5.175	Synaptophysin	ครั้ง	360	38676
7.7.5.176	T-cell, UCHL-1	ครั้ง	280	38677
7.7.5.177	TdT 2	ครั้ง	670	38678
7.7.5.178	Testosterone	ครั้ง	270	38679
7.7.5.179	Thyroglobulins (TG)	ครั้ง	270	38680
7.7.5.180	TIA-1	ครั้ง	390	38681
7.7.5.181	TTF-1	ครั้ง	400	38682

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
7.7.5.182	Tyrosinase	ครั้ง	470	38683
7.7.5.183	Ulex B279	ครั้ง	220	38684
7.7.5.184	Ulex X921	ครั้ง	210	38685
7.7.5.185	VEGF	ครั้ง	540	38686
7.7.5.186	Villin	ครั้ง	330	38687
7.7.5.187	Vimentin	ครั้ง	360	38688
7.7.5.188	Wilms' tumor	ครั้ง	370	38689
	อื่น ๆ ที่นอกเหนือจากรายการตาม หัวข้อ 7.7 ข้างต้น และเป็นรายการที่ ไม่สามารถเทียบเคียงได้ให้สถานพยาบาล ดำเนินการตามที่กระทรวงการคลัง กำหนด		ตามที่ สถาน พยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548	38999

หมวดที่ 8 ค่าตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา

ค่าตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสี หมายถึง ค่าบริการทางรังสีวิทยาทั้งในการตรวจวินิจฉัยและการรักษา เช่น การทำ X-ray, CT scan, Ultrasonography, MRI, Radionuclide scan และรังสีรักษาต่างๆ เป็นต้น โดยให้คิดค่าบริการรวมค่าอุปกรณ์ ค่ายา (ถ้ามี) และวัสดุสิ้นเปลืองที่จำเป็นโดยตรง เช่น ฟิล์ม เข็มและกระบอกฉีดยา สายน้ำเกลือ ออกซิเจน การใช้เครื่อง monitor เป็นต้น (ต้องไม่นำไปคิดรวมกับค่าเวชภัณฑ์ที่มีขาย หรือค่าอุปกรณ์ของใช้เครื่องมือทางการแพทย์อื่น) และค่าบริหารจัดการ

รายการรังสีร่วมรักษา จัดอยู่ในหมวดหัตถการนอกห้องผ่าตัด (หมวดที่ 11)

ค่าบริการรังสีวินิจฉัย (8.1 - 8.5)

มาตรฐานกำหนดการใช้สารทึบรังสีในการตรวจ Computerized tomography เป็น Ionic contrast media ถ้าใช้ Nonionic contrast media ให้คิดราคาเพิ่มตามที่กำหนดในรายการ

รายการที่ไม่มีระบุแยกเป็น Non contrast (NC) และ with contrast media (CM) ให้ใช้เป็นราคาเดียวกัน โดยถ้าใช้ Nonionic contrast media ให้คิดราคาเพิ่มตามที่กำหนดในรายการ

สำหรับการตรวจพิเศษ ด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ราคาที่กำหนดไว้นี้ไม่รวม Gd-contrast ถ้าจำเป็นต้องใช้ ให้คิดราคาเพิ่มตามที่กำหนดในรายการ

ค่าตรวจที่กำหนดนี้ไม่รวมค่าทำหัตถการร่วม เช่น การตัดชิ้นเนื้อ การส่งตรวจ การใส่สายสวนต่างๆ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.1	Plain X-ray				
8.1.1	ภาพถ่ายเอ็กซเรย์ทั่วไป	film	170		41001
8.1.2	Mobile X-Rays	film	300		41002
8.1.3	TM joint	film	130		41203
8.1.4	Panoramic/Cephalometry	film	300		41201
8.1.5	Dental film	film	80		41202
8.1.6	Mass chest (small film)	film	50		41301
8.1.7	ภาพถ่ายเอ็กซเรย์ดิจิทัล	ภาพ	220	ไม่ให้มีการคิดค่าฟิล์มเพิ่ม	41003

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.2	X-ray: Special				
8.2.1	Fluoroscopic observation	ครั้ง	600	ไม่รวมค่าตัดหรือเจาะส่งตรวจชิ้นเนื้อ	42001
8.2.2	Myelography one part cervical/lumbar	ครั้ง	2,000	ทุกรายการรวม สารทึบแสง และวัสดุอุปกรณ์พื้นฐานของหัตถการนั้นๆ แล้ว (รวมทั้ง	42101
8.2.3	Myelography complete/thoracic	ครั้ง	2,550	ลวดนำทางสาย และสาย catheter ที่จำเป็นพื้นฐาน	42102
8.2.4	Sialography	ครั้ง	1,150	หนึ่งชุด ในกรณีที่ใช้เพิ่ม	42201
8.2.5	Dracynography	ครั้ง	1,150	สามารถเบิกเพิ่มจากพื้นฐานได้ และต้องมีหลักฐานการใช้ประกอบการเบิก	42202
8.2.6	Venography	ครั้ง	1,800	จ่าย)	42010
8.2.7	Mammography	ครั้ง	1,200		42330
8.2.8	Mammography with US	ครั้ง	1,700		42331
8.2.9	Barium swallowing	ครั้ง	1,350		42501
8.2.10	Esophagogram	ครั้ง	1,350		42502
8.2.11	BS with esophagogram	ครั้ง	1,350		42503
8.2.12	UGI	ครั้ง	1,400		42504
8.2.13	UGI with small bowel series	ครั้ง	1,700		42505
8.2.14	Barium enema, single CM	ครั้ง	1,750		42506
8.2.15	Barium enema, double CM	ครั้ง	2,300		42507
8.2.16	Transhepatic cholangiography	ครั้ง	2,050		42508
8.2.17	T-Tube cholangiography	ครั้ง	1,300		42509
8.2.18	Intraoperative cholangiography	ครั้ง	450		42510
8.2.19	Fistulography	ครั้ง	1,300		42511
8.2.20	IVP (Ionic contrast)	ครั้ง	1,950		42601
8.2.21	Retrograde Pyelography	ครั้ง	1,500		42602
8.2.22	VCUG/Cystogram	ครั้ง	1,800		42603
8.2.23	Urethrogram	ครั้ง	1,500		42604
8.2.24	Hysterosalpingography	ครั้ง	1,850		42605
8.2.25	Arthrography	ครั้ง	1,750		42701

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.2.26	Bone density: X-rays 1 part	ครั้ง	1,000		42702
8.2.27	Bone density: X-Rays whole body	ครั้ง	2,900		42703
8.2.28	Angiography, single shot	ครั้ง	4,000	รวมวัสดุเวชภัณฑ์พื้นฐาน ในการทำหัตถการ set เพิ่ม สายสวน catheter และ เครื่องมือรังสีวินิจฉัย	42512
8.2.29	Angiography, selective	ครั้ง	17,000		42513
8.2.30	Angiography, each following vessel	ครั้ง	5,000		42514
8.2.31	Splenoportography (percutaneous)	ครั้ง	2,050		42515
8.2.32	Splenoportography (selective)	ครั้ง	18,000		42516
8.3	Ultrasound				
8.3.1	US Portable	ครั้ง	1,050		43001
8.3.2	3-D Ultrasound	ครั้ง	800		43002
8.3.3	4-D Ultrasound, diagnostic of fetal anomalies, breast biopsy	ครั้ง	2,500		43003
8.3.4	US Small part	ครั้ง	650		43004
8.3.5	US Doppler artery or vein	ครั้ง	1,000		43005
8.3.6	US Upper/lower abdomen	ครั้ง	650		43501
8.3.7	US Whole abdomen	ครั้ง	850		43502
8.3.8	US Endovaginal or endorectal probe	ครั้ง	850		43601
8.3.9	Bone density: US	ครั้ง	650		43701
8.3.10	Fine needle aspiration under U/S	ครั้ง	1,000	รวมวัสดุ set sterile เวช ภัณฑ์พื้นฐาน และ การใช้ เครื่องมือรังสีวินิจฉัย	43910
8.3.11	US guided for biopsy	ครั้ง	2,300	รวมวัสดุ set semiautomatic needle เวชภัณฑ์พื้นฐาน และการใช้เครื่องมือรังสี วินิจฉัย	43911

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.4	CT & CTA				
8.4.1	CT 1 part + Multiphase CM	ครั้ง	6,800		44001
8.4.2	CT 1 part + 3D Navigator	ครั้ง	14,500		44002
8.4.3	3D CT scan	ครั้ง	8,000		44003
8.4.4	Additional surface 3D views	ครั้ง	350		44004
8.4.5	Additional multiphase	ครั้ง	1,000		44005
8.4.6	CTA 1 part	ครั้ง	12,000		44010
8.4.7	CTA Peripheral run off	ครั้ง	12,000		44011
8.4.8	CT Fistulogram	ครั้ง	6,000		44020
8.4.9	CT Brain NC	ครั้ง	3,100		44101
8.4.10	CT Brain with CM	ครั้ง	4,600		44102
8.4.11	CTA Brain	ครั้ง	12,000		44103
8.4.12	CT Sella	ครั้ง	4,000		44110
8.4.13	CT Pituitary gland 2 planes	ครั้ง	5,000		44111
8.4.14	CT Spine 1 part	ครั้ง	5,350		44140
8.4.15	CT Myelogram	ครั้ง	5,800		44150
8.4.16	CT Facial bone	ครั้ง	4,000		44201
8.4.17	CT Facial bone 3 D	ครั้ง	6,000		44202
8.4.18	CT Orbits 2 planes	ครั้ง	5,000		44210
8.4.19	CT Temporal bone	ครั้ง	5,000		44220
8.4.20	CT IAC/Temporal bone screening	ครั้ง	3,100		44221
8.4.21	CT IAC	ครั้ง	5,000		44222
8.4.22	CT Parotid gland	ครั้ง	5,700		44223
8.4.23	CT Nasal cavity	ครั้ง	4,000		44230
8.4.24	CT Nasopharynx 2 planes	ครั้ง	5,700		44231
8.4.25	CT PNS screening 1 plane	ครั้ง	2,500		44232
8.4.26	CT PNS 2 planes	ครั้ง	5,000		44233

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.4.27	CT Oral cavity	ครั้ง	5,700		44240
8.4.28	CT Dental scan -maxilla	ครั้ง	5,000		44241
8.4.29	CT Dental scan - mandible	ครั้ง	5,000		44242
8.4.30	CT Oropharynx	ครั้ง	5,700		44243
8.4.31	CT Neck	ครั้ง	5,700		44250
8.4.32	CTA Neck	ครั้ง	12,000		44251
8.4.33	CT Neck, Thyroid and Parathyroid	ครั้ง	5,700		44252
8.4.34	CT Larynx	ครั้ง	5,700		44260
8.4.35	CT Thyroid	ครั้ง	5,700		44261
8.4.36	CT Chest/Lungs CM	ครั้ง	5,000		44301
8.4.37	High resolution CT (Lungs)	ครั้ง	4,000	เป็นราคาเพิ่มจากรายการ ตรวจ CT พื้นฐาน	44302
8.4.38	CTA Chest	ครั้ง	12,000		44310
8.4.39	CTA for Pulmonary Emboli	ครั้ง	12,000		44311
8.4.40	Cardiac function graft full cardiac function including coronary artery angiogram	ครั้ง	18,000		44401
8.4.41	CTA Coronary artery	ครั้ง	13,000		44402
8.4.42	CTA Aorta (1 part)	ครั้ง	12,000		44420
8.4.43	CTA Whole aorta	ครั้ง	16,000		44421
8.4.44	CT Upper abdomen	ครั้ง	5,000		44501
8.4.45	CT Lower abdomen	ครั้ง	5,000		44502
8.4.46	CT Whole abdomen	ครั้ง	9,500		44503
8.4.47	CTA Liver donor	ครั้ง	12,000		44510
8.4.48	CT Pancreas spiral	ครั้ง	5,000		44511
8.4.49	CT Kidney spiral	ครั้ง	5,000		44610
8.4.50	CTA Renal artery	ครั้ง	12,000		44611

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.4.51	CT Adrenal	ครั้ง	5,000		44612
8.4.52	CT Extremity and joint per part	ครั้ง	5,000		44701
8.4.53	Bone density: CT	ครั้ง	2,500		44710
8.4.54	CTA Arm	ครั้ง	12,000		44750
8.4.55	Using Nonionic CM add	50 ml.	750		44901
8.4.56	Biopsy under CT guidance	ครั้ง	3,000	รวมวัสดุ set sterile และ set semiautomatic needle	44910
8.5	MRI, MRA, MRV, MRCP				
8.5.1	MRI 1 small part or small organ	ครั้ง	4,000		45001
8.5.2	MRI Diffusion/Perfusion	ครั้ง	4,000		45003
8.5.3	Functional MRI	ครั้ง	10,000		45004
8.5.4	MR Spectroscopy	ครั้ง	4,000		45005
8.5.5	MRA (one part)	ครั้ง	9,100		45010
8.5.6	MRV (one part)	ครั้ง	9,100		45011
8.5.7	MRI + MRA (nonbrain)	ครั้ง	12,000		45020
8.5.8	MRA + MRV	ครั้ง	12,000		45021
8.5.9	MRI + MRA + MRV	ครั้ง	15,000		45022
8.5.10	MR SRT or SRS	ครั้ง	4,000		45030
8.5.11	MRI Brain	ครั้ง	8,000		45101
8.5.12	MRI Brain + MRA	ครั้ง	11,000		45102
8.5.13	MRI Brain + CSF flow	ครั้ง	11,000		45103
8.5.14	MRI Hippocampus	ครั้ง	4,000		45104
8.5.15	MRI Pituitary gland	ครั้ง	8,000		45110
8.5.16	MR Cisternography	ครั้ง	8,000		45111
8.5.17	MRI Base of skull	ครั้ง	4,000		45120
8.5.18	MRI Cavernous sinus	ครั้ง	4,000		45121

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.5.19	MRI Cranial nerve	ครั้ง	4,000		45130
8.5.20	MRI Spine 1 part	ครั้ง	8,000		45140
8.5.21	MRI Whole spine	ครั้ง	16,000		45141
8.5.22	MRI Myelogram	ครั้ง	8,000		45150
8.5.33	MRI Brachial plexus	ครั้ง	13,500		45160
8.5.24	MRI LS – Plexus	ครั้ง	8,000		45161
8.5.25	MRI Sacral plexus	ครั้ง	4,000		45162
8.5.26	MRI TM joint	ครั้ง	8,000		45201
8.5.27	MRI Orbits	ครั้ง	8,000		45211
8.5.28	MRI 3D IAC	ครั้ง	4,000		45220
8.5.29	MRI Nasopharynx	ครั้ง	8,000		45230
8.5.30	MRI PNS	ครั้ง	8,000		45231
8.5.31	MRI Oropharynx		8,000		45240
8.5.32	MRA Carotid	ครั้ง	12,000		45250
8.5.33	MRI Larynx (Neck)	ครั้ง	8,000		45260
8.5.34	MRI Thyroid glands	ครั้ง	8,000		45261
8.5.35	MRI Chest	ครั้ง	8,000		45301
8.5.36	MRV Chest	ครั้ง	12,000		45302
8.5.37	MRA Pulmonary	ครั้ง	12,000		45310
8.5.38	MRI Mediastinum	ครั้ง	4,000		45320
8.5.39	MRI Breast (1 side)	ครั้ง	8,000		45330
8.5.40	MRI Breasts (2 sides)	ครั้ง	12,000		45331
8.5.41	MRI Guided breast biopsy	ครั้ง	8,000		45332
8.5.42	MRI Heart	ครั้ง	8,000		45401
8.5.43	MRI Heart + perfusion	ครั้ง	12,000		45402
8.5.44	MRI Heart CgHD/Cine	ครั้ง	12,000		45403
8.5.45	MRI Heart screening ASD	ครั้ง	4,000		45404
8.5.46	MRA Heart	ครั้ง	12,000		45410

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.5.47	MRA Aorta	ครั้ง	12,000		45420
8.5.48	MRI Upper/Lower abdomen	ครั้ง	8,000		45501
8.5.49	MRI Whole abdomen	ครั้ง	16,000		45502
8.5.50	MRA Upper/Lower abdomen	ครั้ง	12,000		45503
8.5.51	MRA Whole abdomen	ครั้ง	16,000		45504
8.5.52	MRV upper/lower abd.	ครั้ง	12,000		45505
8.5.53	MRI Pancrease	ครั้ง	4,000		45510
8.5.54	MRCP only	ครั้ง	4,000		45511
8.5.55	MRCP + Upper abdomen	ครั้ง	12,000		45512
8.5.56	MRV Portal v.	ครั้ง	12,000		45513
8.5.57	MRI Pelvic cavity	ครั้ง	4,000		45601
8.5.58	MRI Urography	ครั้ง	4,000		45602
8.5.59	MRI Kidney	ครั้ง	4,000		45611
8.5.60	MRI Adrenal gland	ครั้ง	4,000		45612
8.5.61	MRA Renal artery	ครั้ง	12,000		45613
8.5.62	MRI Prostate gland	ครั้ง	8,000		45640
8.5.63	MRS Prostate gland	ครั้ง	4,000		45641
8.5.64	MRI Prostate special coil	ครั้ง	12,000		45602
8.5.65	MRI Bone/Joint/Extremity 1 part	ครั้ง	8,000		45701
8.5.66	MR Arthrography	ครั้ง	8,000		45710
8.5.67	MRA Femoral artery/ Peripheral run off	ครั้ง	12,000		45760
8.5.68	MRV Femoral v.	ครั้ง	12,000		45761
8.5.69	Using Gd contrast medium	15 ml.	2,500		45901
8.5.70	Using Ferucarbotran contrast medium	Vial	9,050		45902

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
	อื่น ๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 8.1-8.5 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548		45999

ค่าบริการเวชศาสตร์นิวเคลียร์ (8.6 – 8.7)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.6	เวชศาสตร์นิวเคลียร์: การวินิจฉัย				
8.6.1	Total Body scan I-131	ครั้ง	2,900		47001
8.6.2	Total Body scan MIBI	ครั้ง	4,100		47002
8.6.3	Tc-99m-WBC	ครั้ง	8,000		47003
8.6.4	Gallium scan (Ga-67-citrate)	ครั้ง	13,500		47004
8.6.5	Octreoscan (In-111 Pentetreotide)	ครั้ง	59,000		47005
8.6.6	Parotid scan	ครั้ง	2,800		47201
8.6.7	Parathyroid (MIBI)	ครั้ง	4,000		47202
8.6.8	Thyroid uptake	ครั้ง	500		47203
8.6.9	Thyroid scan pertechnetate	ครั้ง	800		47204
8.6.10	Parathyroid (MIBI + Pertechnetate)	ครั้ง	4,200		47205
8.6.11	Lung scan	ครั้ง	5,800		47301
8.6.12	MUGA scan (Multiple Gated Acquisition)	ครั้ง	3,000		47401
8.6.13	Heart SPECT MIBI TL-201	ครั้ง	8,300		47402
8.6.14	Venogram scan	ครั้ง	1,000		47403
8.6.15	Lymphatic scan (Dextran)	ครั้ง	7,400		47404
8.6.16	GI Bleeding (Phytate)	ครั้ง	2,300		47501
8.6.17	GI Bleeding (RBC)	ครั้ง	4,700		47502
8.6.18	GI scan (Albumin)	ครั้ง	7,600		47503
8.6.19	Gastric emptying	ครั้ง	3,200		47504
8.6.20	Meckels scan	ครั้ง	4,000		47505
8.6.21	Liver scan (Phytate)	ครั้ง	2,100		47506

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
8.6.22	Liver scan (RBC)	ครั้ง	3,500		47507
8.6.23	Hepatobiliary (DISIDA)	ครั้ง	5,800		47508
8.6.24	Renal scan DMSA	ครั้ง	3,500		47601
8.6.25	Captopril renogram	ครั้ง	3,700		47602
8.6.26	Furosemide renogram	ครั้ง	3,700		47603
8.6.27	Testicular scan	ครั้ง	3,300		47604
8.6.28	Bone scan	ครั้ง	2,900		47701
8.7	เวชศาสตร์นิวเคลียร์: การรักษา				
8.7.1	Rx Sr-89 (Strontium Chloride Sr 89)	ครั้ง	59,000	รวมยาหรือสาร กัมมันตภาพรังสีทั้งหมด ที่ใช้ในการรักษา	48001
8.7.2	Rx Sm-153 50 mCi (Samarium Sm 153 lexidronam)	ครั้ง	5,100		48002
8.7.3	Rx Hyperthyroid I-131:1-10 mCi	ครั้ง	1,500		48201
8.7.4	Rx Hyperthyroid I-131:11-15 mCi	ครั้ง	2,000		48206
8.7.5	Rx Hyperthyroid I-131:16-30 mCi	ครั้ง	3,000		48207
8.7.6	Post treatment I131	ครั้ง	4,000		48208
8.7.7	Rx CA Thyroid with I-131 (OPD)	ครั้ง	3,500		48202
8.7.8	Rx CA Thyroid with I-131 100 mCi	ครั้ง	8,000		48203
8.7.9	Rx CA Thyroid with I-131 150 mCi	ครั้ง	11,300		48204
8.7.10	Rx CA Thyroid with I-131 200 mCi	ครั้ง	15,300		48205
	อื่น ๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 8.6-8.7 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่ สถาน พยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548		48999

หมวดที่ 9 ค่าตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่น ๆ

ค่าตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่น ๆ หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการตรวจวินิจฉัยด้วยวิธีอื่น นอกเหนือจากการตรวจทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา และรังสีวิทยา เช่น EKG, EMG, EEG, Exercise stress test, Echocardiography, Audiometry เป็นต้น โดยให้รวมค่าการใช้อุปกรณ์ ค่ายาและวัสดุสิ้นเปลืองที่จำเป็นโดยตรง ค่าบริหารจัดการด้วย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
9.1	การตรวจทางประสาทวิทยา				
	ตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง				
9.1.1	Scalp E.E.G. (16 ช่อง)	ครั้ง	900		51110
9.1.2	Scalp & Sphenoid E.E.G. (16 ช่อง)	ครั้ง	1,500		51111
9.1.3	Scalp & Sleep Record E.E.G. (16 ช่อง)	ครั้ง	1,500		51112
9.1.4	Multiple sleep latency test (ICD-9-CM 89.18)	ครั้ง	5,500		51113
9.1.5	Scalp EEG 10-20 system (32 ช่อง)	ครั้ง	1,800		51114
9.1.6	Scalp EEG & Nasopharynx (32 ช่อง)	ครั้ง	2,000		51115
9.1.7	Scalp EEG & Sleep deprivation (32 ช่อง)	ครั้ง	2,000		51116
9.1.8	Scalp EEG & VDO monitoring (4-8 hours)	ครั้ง	4,200		51117
9.1.9	Scalp EEG & VDO monitoring (24 hours)	ครั้ง	4,800		51118
9.1.10	Intra-Op Cortical EEG	ครั้ง	3,000	ไม่รวมค่าอุปกรณ์	51119
9.1.11	Polysomnogram (ICD-9-CM 89.17)	ครั้ง/คืน	7,000	เหมาจ่ายรวม ค่าห้อง อาหาร และแปลผล	51120
	ตรวจการสนองตอบของระบบประสาทต่อการกระตุ้น				
9.1.12	Auditory brain stem response (ABR)	ครั้ง	500		51130
9.1.13	Brain stem evoked potential response	ครั้ง	700		51131
9.1.14	Long-Latency Auditory and Auditory P300	ครั้ง	700		51132

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
9.1.15	Standard Pattern-Shift VER	ครั้ง	700		51133
9.1.16	Flash VER	ครั้ง	700		51134
9.1.17	การตรวจวัดความเร็วของเส้นประสาท (Nerve conduction velocity)	ต่อเส้น/ ต่อครั้ง	500		51140
9.1.18	การตรวจกล้ามเนื้อและประสาท (Electro myography)	limb	500		51141
9.1.19	การตรวจระบบกล้ามเนื้อและประสาทโดยการกระตุ้นประสาทรับความรู้สึก (Somato-sensory evoked potential)	ต่อเส้น/ ต่อครั้ง	700		51142
9.2	การตรวจทางจักษุ โสต นาสิก				
9.2.1	A-scan (IOL measurement)	ครั้ง	300		51210
9.2.2	B-scan	ครั้ง	500		51211
9.2.3	Fundus fluorescein angiography	ครั้ง	1,000	ไม่รวม contrast	51212
9.2.4	Refraction and strabismus examination	ครั้ง	200		51220
9.2.5	Routine hearing test (Audiogram)	ครั้ง	150		51230
9.2.6	Special hearing test (Tympanogram)	ครั้ง	150		51231
9.2.7	Speech evaluation	ครั้ง	150		51240
9.2.8	Speech therapy	ครั้ง	70		51241
9.3	การตรวจเกี่ยวกับปอด				
9.3.1	Lung Function Test - Spirometry (Peak flow)	ครั้ง	30		51310
9.3.2	Lung Function Test - Spirometry (Pulmonary Function Test)	ครั้ง	300		51311
9.3.3	Lung Function Test - Spirometry (Pre & post Brochodilator PFT)	ครั้ง	400	รวมค่ายา	51312
9.3.4	Lung Function Test - Lung Volume Study (+ DLCO)	ครั้ง	1,000	รวมค่า CO	51313
9.3.5	Lung Function Test - Cardiopulmonary Exercise Test (CPET)	ครั้ง	1,500	รวมค่า Gas	51314

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
9.4	การตรวจเกี่ยวกับหัวใจและหลอดเลือด				
9.4.1	E.C.G. (Electrocardiography)	ครั้ง	200	รวม red dot	51410
9.4.2	Stress Test Electrocardiography	ครั้ง	1,500		51411
9.4.3	Holter Monitor	ครั้ง	2,000		51412
9.4.4	Echo-Transthoracic + color + Doppler	ครั้ง	2,000		51420
9.4.5	3 D Echocardiography	ครั้ง	3,000		51421
9.4.6	Transesophageal Echocardiogram	ครั้ง	2,000		51422
8.4.7	Dobutamine Echocardiography	ครั้ง	4,000	ไม่รวมค่ายา	51423
9.4.8	Tilt table test	ครั้ง	2,000	ไม่รวมค่ายา	51430
	การตรวจหลอดเลือดด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง				
9.4.9	Transcranial Doppler Ultrasound	ครั้ง	2,000		51440
9.4.10	Carotid Duplex Scan	ครั้ง	1,500		51441
	การตรวจภาวะตีบตันของหลอดเลือดส่วนปลาย				
9.4.11	Ankle-Brachial index (A.B.I)	ครั้ง	500		51460
9.4.12	Toe-Brachial Index (T.B.I)	ครั้ง	700		51461
9.5	การตรวจทางระบบปัสสาวะ				
9.5.1	Uroflowmetry	ครั้ง	200		51610
9.5.2	Urometry	ครั้ง	1,000		51611
9.6	การตรวจทางจิตวิทยา				
9.6.1	บริการตรวจทางจิตวิทยาทั้งหมด	ครั้ง	200	กรณีผู้ป่วยที่เป็นโรคทางจิตเวชหรือปัญหาอื่นที่ต้องได้รับการบำบัดรักษา	51900
9.6.2	ทดสอบเชาว์ปัญญา	ครั้ง	200		51901
9.6.3	ทดสอบบุคลิกภาพ	ครั้ง	300		51902
9.6.4	ทดสอบพยาธิวิทยาทางสมอง	ครั้ง	200		51903
9.6.5	Standardized occupational therapy assessment (DDST, reflex testing, dexterity)	ครั้ง	100		51910
9.6.6	Non-standardized OT assessment	ครั้ง	80		51911

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
9.6.7	Group assessment (no later than 5 clients per one OT)	ครั้ง	80		51912
	อื่นๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 9.1-9.6 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่ สถาน พยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548		51999

หมวดที่ 10
ค่าอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์

ค่าอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือของสถานพยาบาลเพื่อประกอบการบำบัดรักษา โดยให้รวมค่ายาและวัสดุสิ้นเปลืองที่จำเป็นต่อการใช้ และมีปริมาณการใช้ที่แน่นอน รวมกับอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์นั้น ทั้งนี้ การคิดค่าบริการจะต้องไม่ซ้ำซ้อนกับค่าบริการประเภทอื่น และสถานพยาบาลต้องมีหลักเกณฑ์ในการกำหนดอัตราที่ชัดเจน เช่น เครื่องช่วยหายใจ (ให้รวมค่าออกซิเจน) เครื่อง monitor ต่าง ๆ และค่า set ที่ใช้ในการตรวจรักษาต่าง ๆ เป็นต้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
10.1	ทั่วไป				
10.1.1	ค่าตู้อบเด็กคลอดก่อนกำหนด	วัน	550		52010
10.1.2	Infant radiant warmer	วัน	100		52011
10.1.3	ค่าฉายแสงรักษาเด็กตัวเหลือง	ตลอดการรักษา	300		52012
10.1.4	การใช้ Hypo-hyperthermia	ครั้ง	200	รวมผ้าห่มต่อเครื่อง	52013
10.1.5	การรักษาด้วยออกซิเจนความกดดันสูง - รักษาโดย Multiplace Chamber	ครั้ง	1,250	<u>เพื่อรักษาโรค</u> 1. CO poisoning 2. Non diabetic - non atherosclerotic leg ulcer. (not include pressure sore) 3. Diabetic ulcers for Wagner gr III and IV 4. Osteoradionecrosis	52020
10.1.6	การรักษาด้วยออกซิเจนความกดดันสูง - รักษาโดย Monoplace Chamber	ครั้ง	1,600		52021
10.1.7	การรักษาด้วยออกซิเจนความกดดันสูง เพื่อรักษาโรคที่เกิดจากการดำน้ำ	ชั่วโมง	12,000		52022

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
10.2	เกี่ยวกับระบบประสาท				
10.2.1	Intracranial pressure monitoring	วัน	400	ไม่รวมสาย รหัส 1103	52110
10.2.2	การใช้เครื่อง PCA (pain control assistant)	วัน	180		52120
10.3	เกี่ยวกับระบบการหายใจ				
10.3.1	ค่าเครื่องช่วยหายใจ - Pressure control respirator	<8 ชม.	650	รวมออกซิเจนและท่อต่อทุกชนิด เช่น Flexible tube, Connector	52310
10.3.2	ค่าเครื่องช่วยหายใจ - Pressure control respirator	วัน	1,000		52311
10.3.3	ค่าเครื่องช่วยหายใจ - Volume control respirator	<8 ชม.	1,000		52312
10.3.4	ค่าเครื่องช่วยหายใจ - Volume control respirator	วัน	1,900		52313
10.3.5	ค่าเครื่องช่วยหายใจ - Bipap (non invasive positive pressure)	วัน	1,000		52314
10.3.6	ค่าออกซิเจน	<8 ชม.	160	รวมสายให้ออกซิเจน Canular หรือ Mask	52320
10.3.7	ค่าออกซิเจน	วัน	450	หรือ T-tube และอุปกรณ์	52321
10.4	เกี่ยวกับระบบหัวใจและการไหลเวียน				
10.4.1	EKG monitor	วัน	300	รวม Red dot	52410
10.4.2	ค่าเครื่องติดตามการทำงานของหัวใจ ต่อ 1 วัน	วัน	600	Monitor อย่างน้อย 3 ชนิด BP, EKG, O ₂ sat รวม Red dot	52411
10.4.3	Monitoring of cardiac output	วัน	1,000		52420
10.4.4	Swan-Gantz	วัน	200	ราคาเบิกได้เมื่อมีการต่อเครื่อง Monitor	52430
10.4.5	Invasive blood pressure monitoring	วัน	200		52431
10.4.6	Cental venous pressure	วัน	200		52432

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
10.4.7	NIBP	วัน	100		52440
10.4.8	O ₂ sat	วัน	100		52441
10.4.9	Defibrillator	วัน	400		52450
10.4.10	Intraaortic balloon pump	วัน	1,000		52460
10.5	เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร				
10.5.1	Intermittent NG suction	วัน	100		52510
10.6	เกี่ยวกับการคลอด/ระบบสืบพันธุ์/ทางเดินปัสสาวะ				
10.6.1	Electronic fetal monitoring ระหว่างเจ็บครรภ์	ครั้ง/วัน	200		52610
10.6.2	Continuous electronic fetal monitoring	วัน	200		52611
10.6.3	ตรวจคัดกรองทารกในครรภ์ด้วย อัลตราซาวด์ (1 st level ultrasound for pregnant woman)	ครั้ง	400		52612
10.6.4	Contraction stress test	ครั้ง/วัน	200	ไม่รวมยา	52620
10.6.5	Non stress test/ acoustic stimulation test	ครั้ง	200		52621
10.7	เกี่ยวกับผิวหนังและระบบอื่นๆ				
10.7.1	การใช้ทินออนลม	วัน	40		52810
10.8	อื่นๆ				
10.8.1	การใช้เครื่องควบคุมสารน้ำ (Infusion pump)	วัน	180	รวม Set infusion pump	52910
	อื่นๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 10.1-10.8 ข้างต้นและเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548		52999

หมวดที่ 11

คำทำหัตถการ และวิสัญญี

ค่าบริการวางยาสลบแบบทั่วไป ประกอบด้วย

1. เครื่องดมยาสลบและวัสดุพื้นฐานที่ใช้ร่วมกับเครื่องดมยาสลบ เช่น Bacteria filter ถุง และสายดูดเสมหะ ก๊าซออกซิเจนและไนตรัสออกไซด์ สารดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ เครื่อง Monitor วัด Vital Signs อัตราหัวใจ (NIBP, EKG) รวม red dot เครื่องวัดค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด ค่าใช้เครื่องช่วยหายใจ Airway assisted intubation, Airway nasal or oral
2. บุคลากรผู้ให้บริการวิสัญญี ซึ่งประกอบด้วยวิสัญญีแพทย์ และวิสัญญีพยาบาล
3. ค่าวัสดุพื้นฐานที่ใช้ในการเปิดเส้น เช่น เข็มและชุดให้น้ำเกลือ 3-way, Extension tube, Syringes

ค่าบริการวางยาสลบที่ซับซ้อน ประกอบด้วย

1. ค่าบริการวางยาสลบแบบทั่วไป
2. ค่าใช้เครื่อง Monitor ที่ต้องการ function การทำงานมากขึ้น ได้แก่ การ Monitor pressure ได้พร้อมๆ กัน 2-3 pressure, Monitor EKG พร้อมๆ กันได้ 2 lead, รวมทั้งการ Monitor คุณพละภูมิกาย 1-2 ตำแหน่ง
3. บุคลากรเพิ่มวิสัญญีพยาบาลอีก 1 คน

ค่าการวางยาสลบเฉพาะแห่ง (Regional block)

1. ต้องมี Anesthetic machine stand by เสมอ และพร้อมใช้งาน
2. รวมค่า Sterile และจัดเตรียมชุดสำหรับการทำ Spinal block และ Epidural block, ค่าเข็ม Spinal ค่าอุปกรณ์ในการให้ออกซิเจน และออกซิเจน

บริการวางยาสลบทางเส้นเลือด (IVA)

1. ต้องมี Anesthetic machine stand by เสมอ และพร้อมใช้งาน
2. รวมอุปกรณ์ในการฉีดยา อุปกรณ์ในการให้ออกซิเจน และออกซิเจน

หลักเกณฑ์ในการนับเวลา ภายในหนึ่งชั่วโมงแรก ให้คิดเป็นหนึ่งชั่วโมง และชั่วโมงถัดไปคิดค่าบริการเป็นทุก 15 นาที (นับตามที่ปรากฏในใบดมยาสลบ)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
11.0.1	บริการวางยาสลบแบบทั่วไป (GA) ชั่วโมงแรก	ชั่วโมง	1,400	70110
11.0.2	บริการวางยาสลบแบบทั่วไป (GA) ชั่วโมงถัดไป	ชั่วโมง	1,000	70111
11.0.3	บริการวางยาสลบที่ซับซ้อน (GA) ชั่วโมงแรก	ชั่วโมง	2,000	70112
11.0.4	บริการวางยาสลบที่ซับซ้อน (GA) ชั่วโมงถัดไป	ชั่วโมง	1,500	70113
11.0.5	บริการวางยาสลบทางเส้นเลือด (IVA) ต่อชั่วโมง	ชั่วโมง	700	70120
11.0.6	บริการวางยาสลบเฉพาะแห่ง (RA) ชั่วโมงแรก	ชั่วโมง	1,200	70130
11.0.7	บริการวางยาสลบเฉพาะแห่ง (RA) ชั่วโมงถัดไป	ชั่วโมง	900	70131
11.0.8	บริการฉีดยาชาเฉพาะที่ โดยมีวิสัญญี (LA with MAC) ต่อครั้ง	ครั้ง	500	70140
11.0.9	ค่า Volatile anesthetic agents ราคาเหมาจ่าย	ชั่วโมง	450	70201
11.0.10	ค่า Carbondioxide monitoring	ครั้ง	200	70301
11.0.11	ค่าใช้เครื่องวัดความเข้มข้นของไอระเหยของ ยาดมสลบ	ครั้ง	300	70310
11.0.12	ค่าใช้เครื่อง jet ventilation	ครั้ง	500	70320
11.0.13	ค่าใช้เครื่อง fiber optic ช่วยใส่ท่อช่วยหายใจ	ครั้ง	1,000	70330
11.0.14	ค่าใช้เครื่องควบคุมสารน้ำ (infusion pump) ในหัตถ การวิสัญญี	เครื่อง	60	70340

หมายเหตุ

1. ราคาที่กำหนดรวมอุปกรณ์พื้นฐานของบริการวิสัญญีชนิดนั้นๆ เช่น การวางยาสลบเฉพาะแห่ง รวมเข็มใช้ในการแทงยา
2. คิดเพิ่มรายการดังต่อไปนี้
 - ท่อช่วยหายใจ
 - Lab
 - IV Fluid, Plasma expander, ค่าเลือด
 - ค่ายา คิดตาม unit dose ที่ใช้

ค่าทำหัตถการ หมายถึง ค่าบริการเหมาตามรายการหัตถการต่าง ๆ รวมถึงการผ่าตัด และ
การหาคอลอดด้วย

การคิดค่าบริการประกอบด้วย

1. ค่าอุปกรณ์ ของใช้ และเครื่องมือทางการแพทย์ที่ใช้ในการทำหัตถการนั้น ๆ เช่น ในการ
ผ่าตัด ให้รวมค่าเครื่องมือผ่าตัด ค่าผ้าคลุม ผ้าปูต่าง ๆ ด้วย
2. ค่ายาพื้นฐานที่ใช้ เช่น Antiseptic ยาชา ที่ใช้ในการทำหัตถการ
3. ค่าวัสดุสิ้นเปลืองพื้นฐานที่ใช้ในการทำหัตถการ เช่น ไบโอมิด ไหมเย็บแผล ผ้ากอส สาลี
วัสดุที่ใช้ในการปิดบาดแผล ถุงมือ เป็นต้น

รายการหัตถการนอกห้องผ่าตัด (ราคาที่กำหนดเป็นราคาโดยรวมอุปกรณ์/วัสดุพื้นฐานทุกอย่าง)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.1	ทั่วไป				
11.1.1	การฟื้นคืนชีพ	ครั้ง	900	- รวมการใช้เครื่อง Defibrillation - ไม่รวมยา และ ET tube	71011
11.2	การตรวจรักษาทางประสาทวิทยา				
11.2.1	Lumbar puncture	ครั้ง	200		71121
11.3	ตา หู คอ จมูก				
11.3.1	Remove eye FB	ครั้ง	70		71210
11.3.2	I & D ทางตา/ข้าง	ครั้ง	90		71211
11.3.3	การขยายม่านตาและดูจอประสาทตา	ครั้ง	50		71220
11.3.4	เอาสิ่งแปลกปลอมออกจากหู	ครั้ง	100		71230
11.3.5	เอาสิ่งแปลกปลอมออกจากจมูก	ครั้ง	120	ไม่รวม Fiber optic	71240
11.3.6	Nasal packing, anterior	ครั้ง	120		71241
11.3.7	Nasal packing, anterior and posterior	ครั้ง	1,000	รวมยาและวัสดุ packing	71242
11.3.8	Nasal endoscope	ครั้ง	800		71250
11.3.9	เอาสิ่งแปลกปลอมออกจากคอ	ครั้ง	120	ไม่รวม Fiber optic	71260
11.3.10	Direct FOL laryngoscopy	ครั้ง	1,000		71270
11.3.11	Direct laryngoscopy with remove FB	ครั้ง	1,400		71271
11.3.12	Microdirect laryngoscopy with or without laser therapy	ครั้ง	1,500		71272
11.4	ทางเดินหายใจและปอด				
11.4.1	การใส่ท่อหลอดลมคอ (Intubation/ไม่รวมท่อ)	ครั้ง	180	- รวมอุปกรณ์/วัสดุและ Airway - ไม่รวม ET tube	71310

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.4.2	Rigid bronchoscope	ครั้ง	1,200		71320
11.4.3	Rigid bronchoscope with FB removal/ dilatation	ครั้ง	1,400	ไม่รวมค่าดมยา	71321
11.4.4	Laryngo-esophago-bronchoscope	ครั้ง	2,050		71322
11.4.5	FOL Bronchoscopy	ครั้ง	1,800	- เป็นกล่องตรวจ VDO - ไม่รวมค่าดมยา	71330
11.4.6	FOL Bronchoscopy & biopsy	ครั้ง	1,900		71331
11.4.7	FOL Bronchoscope with remove FB		2,100		71332
11.4.8	FOL Bronchoscopy & treatment (laser, heat)	ครั้ง	2,600		71333
11.4.9	เจาะปอด (Diagnostic thoracocentesis)	ครั้ง	200		71340
11.4.10	การระบายเอาน้ำในช่องปอดออก (Chest Drain)	ครั้ง	400	ไม่รวมสาย chest drain (รหัส 3101)	71341
11.4.11	ตัดเยื่อช่องปอด (Pleural Biopsy)	ครั้ง	300		71342
11.5	หัวใจและหลอดเลือด				
หัตถการโรคหัวใจต่อไปนี้ เป็นราคาเหมาจ่ายทั้งหมด รวมค่าแรง ค่าใช้เครื่องมือตามมาตรฐาน set และเวชภัณฑ์มีใช้ยา เช่น Thouhy bose, Indeflater, Needle puncture, Manifold, Connector, Dome, Contrast media, Torguer device, etc. และวัสดุที่อยู่ในรายการอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรค (ตามหมวดที่ 2) เช่น Introducer sheath, Guide wire, Balloon for PTCA, Guide wire for PTCA แต่ไม่รวมรายการอุปกรณ์บำบัดรักษาโรค ในรหัส 4307, 4308, 4309, 4310, 4313, 4802					
11.5.1	การเปิดหลอดเลือดดำ (Cut down)	ครั้ง	800	รวมอุปกรณ์/วัสดุ เช่น สาย Cut down ยาชา ถุงมือ ยาฆ่าเชื้อ พลาสติกเกอร์ ฯลฯ	71410

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.5.2	การเปิดหลอดเลือดแดง	ครั้ง	400		71411
11.5.3	การสวนหลอดเลือดที่สายสะดือ	ครั้ง	350		71412
11.5.4	การถ่ายเปลี่ยนเลือด	ครั้ง	700	รวมค่า Set	71413
11.5.5	การใส่ Double lumen catheter	ครั้ง	450	ไม่รวมค่าสาย Double lumen cath	71420
11.5.6	การใส่ Permanent catheter	ครั้ง	1,000	ไม่รวมค่าสาย Permanent cath	71421
11.5.7	ใส่สายสวนหัวใจ (Pulmonary wedge pressure)	ครั้ง	900	ไม่รวมสาย Pulm wed pressure	71422
11.5.8	เจาะนำในช่องหุ้มหัวใจ	ครั้ง	900	รวมค่าเครื่อง Monitor ขณะทำหัตถการ	71430
11.5.9	Myocardial biopsy	ครั้ง	3,000	รวม Set Myotome	71432
11.5.10	Coronary angiography (CAG)	ครั้ง	15,000		71440
11.5.11	Percutaneous transluminal coronary agiography and stent implantation	ครั้ง	50,000	เบิก Stent ไม่เกินอัตราที่กระทรวงการคลังกำหนดและตามจำนวนที่ใช้จริง	71441
11.5.12	Additional coronary arteries	ครั้ง	16,500	ในการทำ PTCA หรือใส่ stent ที่เพิ่มขึ้นจากเส้นแรก	71442
11.5.13	Right & Left heart catheterization	ครั้ง	15,000	รวมค่า Lab	71450
11.5.14	Ablation	ครั้ง	100,000	เหมาจ่ายทั้งหมด ไม่มีส่วนที่ต้องเบิกเพิ่ม	71451
11.5.15	PTMC	ครั้ง	55,000		71452
11.5.16	ASD	ครั้ง	140,000		71453
11.5.17	PDA	ครั้ง	80,000		71454
11.5.18	Temporary Pacemaker	ครั้ง	10,000	รวมค่าใช้เครื่องกระตุ้นหัวใจ	71460

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.5.19	Permanent Pacemaker	ครั้ง	10,000	เปิดเครื่องกระตุ้นหัวใจ ไม่เกินอัตราที่กระทรวง การคลังกำหนด	71461
11.5.20	IABP	ครั้ง	10,000	- รวมค่าใช้เครื่องตลอด การรักษา - ไม่รวมสาย 4424	71470
11.6	ทางเดินอาหาร				
11.6.1	เจาะท้องเอาน้ำออก (Abdominal Paracentesis)	ครั้ง	200		71510
11.6.2	การดูดหนองจากฝีที่ตับ (Liver Aspiration)	ครั้ง	250		71511
11.6.3	การเจาะชิ้นเนื้อตับส่งตรวจ พยาธิ (Liver Biopsy)	ครั้ง	250		71512
11.6.4	การส่องตรวจช่องท้อง (Peritoneoscopy)	ครั้ง	700		71520
11.6.5	Esophagoscopy	ครั้ง	1,300	- เป็นกล้องตรวจ VDO	71530
11.6.6	Esophagoscopy with remove FB	ครั้ง	1,400	- ไม่รวมค่าดมยา	71531
11.6.7	การใส่ Zengstaken Intubation	ครั้ง	450	รวมการพยาบาลดูแลสาย	71532
11.6.8	Gastroduodenoscopy	ครั้ง	1,300	- เป็นกล้องตรวจ VDO	71540
11.6.9	Gastroduodenoscopy & biopsy	ครั้ง	1,500	- ไม่รวมค่าดมยา	71541
11.6.10	Esophago-gastroscope with banding	ครั้ง	1,900	ไม่รวมสาย Banding	71542
11.6.11	Gastroscope & adrenaline injection	ครั้ง	1,600	รวมยา Adrenaline	71543

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.6.12	Gastroduodenoscopy & sclerotherapy (laser, heat)	ครั้ง	2,900	รวมอุปกรณ์ยา และ/หรือ Probe ที่ใช้	71544
11.6.13	Endoscopic ultrasound	ครั้ง	3,000		71545
11.6.14	การส่องตรวจทวารหนัก (Proctoscopy)	ครั้ง	40		71550
11.6.15	การส่องตรวจทวารหนักและซิกมอยด์ (Proctosigmoidoscopy fiberoptic)	ครั้ง	1,000		71551
11.6.16	Banding Hemorrhoid	ครั้ง	250		71552
11.6.17	Colonoscopy (การส่องตรวจลำไส้ใหญ่)	ครั้ง	2,300		71560
11.6.18	Colonoscopy & biopsy	ครั้ง	2,500	แยกคิดค่าชิ้นเนื้อ	71561
11.6.19	Colonoscopy & Polypectomy	ครั้ง	3,300		71562
11.6.20	การทำ Endoscopic Retrograde Cholangio Pancreatography (ERCP)	ครั้ง	6,500	รวมอุปกรณ์พื้นฐานในการวินิจฉัย สาย catheter และ GW ไม่รวมค่าฟิล์ม และอุปกรณ์เพื่อการรักษา เช่น stent, brush, balloon, sphincterostomy	71570
11.7	งานโรคไตและทางเดินปัสสาวะ				
11.7.1	ผ่าตัดชิ้นเนื้อไตส่งพิสูจน์พยาธิสภาพ	ครั้ง	900	ไม่รวมค่าตรวจพยาธิ	71610
11.7.2	การล้างไตทางช่องท้อง (Peritoneal Dialysis) ประเภทชั่วคราว - ใส่สาย Tro cath	ครั้ง	1,100	ไม่รวมสาย Tro cath รหัส 5603	71620

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.7.3	การล้างไตทางช่องท้อง (Peritoneal Dialysis) ประเภท ชั่วคราว - ค่าปฏิบัติการ 24 ชั่วโมง (Manual)	ครั้ง	900	ไม่รวมค่าน้ำยาล้างไต	71621
11.7.4	การล้างไตทางช่องท้อง (Peritoneal Dialysis) ประเภท ชั่วคราว - ค่าปฏิบัติการ 24 ชั่วโมง (Machine)	ครั้ง	2,500		71622
11.7.5	การล้างไตทางช่องท้อง ประเภทถาวร (CAPD) - ค่าใส่สาย Tenckhoff (CAPD)	ครั้ง	1,400	ไม่รวมสาย Tenckhoff รหัส 5604, 5605	71630
11.7.6	การล้างไตทางช่องท้อง ประเภทถาวร (CAPD) - ค่าปฏิบัติการควบคุมและฝึก สอนผู้ป่วย	ครั้ง	1,400	เหมารวมจนผู้ป่วย ปฏิบัติได้	71631
11.7.7	การใช้ไตเทียม (Hemodialysis) - Acute Hemodialysis	ครั้ง	3,500	รวมอุปกรณ์พื้นฐาน วัสดุสิ้นเปลือง ตัวกรอง Blood line เข็มแทง ยาพื้นฐาน ออกซิเจนและ monitor	71640
11.7.8	การใช้ไตเทียม (Hemodialysis) - Chronic Hemodialysis)	ครั้ง	2,000	ค่ารักษาพยาบาลในการ ฟอกเลือดเฉพาะจ่ายตาม ประกาศกระทรวงการคลัง ณ วันที่ 31 ส.ค. 2548	71641
11.8	สถิติ – นรีเวชกรรม				
11.8.1	ค่าคลอดปกติทางช่องคลอด ท่าศีรษะ	ครั้ง	1,000		71650
11.8.2	ค่าคลอดท่าก้นทางช่องคลอด	ครั้ง	1,300		71651

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.8.3	ค่าคลอดใช้เครื่องมือช่วย (Vac/forcep)	ครั้ง	1,300		71652
11.8.4	ล้างรก	ครั้ง	350		71653
11.8.5	ค่าตรวจมะเร็งปากมดลูก	ครั้ง	70		71660
11.8.6	Colposcopic examination (ตรวจด้วยกล้อง)	ครั้ง	250		71661
11.8.7	Culdocentesis	ครั้ง	170		71662
11.8.8	Cryosurgery (จัดด้วยความเย็น)	ครั้ง	160		71670
11.8.9	ฉีดปาก/ในช่องคลอดด้วยไฟฟ้า	ครั้ง	250		71671
11.8.10	ฉีดปาก/ในช่องคลอดด้วยยา Podophyllin หรือ Trichloacetic acid	ครั้ง	130		71672
11.8.11	ผ่าฝีที่ปากช่องคลอด/Incision and drain of Bartholin abscess	ครั้ง	300		71673
11.8.12	Marsupialization of Bartholin cyst	ครั้ง	350		71674
11.8.13	Endometrial biopsy	ครั้ง	150		71680
11.8.14	ค่าใส่ห่วง	ครั้ง	0	ผู้มีสิทธิรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนนี้เอง	71681
11.8.15	ค่าเอาห่วงออก	ครั้ง	0		71682
11.8.16	Artificial Insemination	ครั้ง	0		71683
11.8.17	ค่าฝังยาคุม	ครั้ง	0		71690
11.8.18	ค่าเอายาฝังออก	ครั้ง	0		71691
11.9	โรคมุมแพ้อิมมูนวิทยาและโรคข้อ				
11.9.1	เจาะน้ำออกจากข้อ	ครั้ง	150		71710
11.9.2	การฉีดยาเข้าข้อ	ครั้ง	120		71711

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ	
11.10	หัตถการทั่วไปเกี่ยวกับกระดูกและข้อ					
11.10.1	ตัดเฝือก	ครั้ง	100	1. AP Slab หมายถึง Slab 2 ขึ้น ทางด้าน anterior และ posterior 2. Volar slab, post. slab หมายถึง slab 1 ขึ้น 3. ทุกรายการรวมค่าวัสดุ ทุกอย่างแล้ว	71720	
11.10.2	ถอดเหล็กออก	ครั้ง	300		71721	
11.10.3	Skin traction	ครั้ง	300		71722	
11.10.4	Skeletal traction	ครั้ง	900		71723	
11.10.5	ตามนิ้ว (Finger splint)	ครั้ง	100		71724	
11.10.6	ตามข้อ หรือตามกระดูกภายนอกข้อควรว	ครั้ง	300		71725	
	เข้าเฝือกปูนทั่วไปและเฝือกปูนซับซ้อน					
11.10.7	Short arm AP slab	ครั้ง	250		71730	
11.10.8	Short arm volar slab	ครั้ง	180		71731	
11.10.9	Ulnar gutter	ครั้ง	220		71732	
11.10.10	Radius gutter	ครั้ง	220		71733	
11.10.11	Long arm AP slab	ครั้ง	380		71734	
11.10.12	Long arm post. slab	ครั้ง	340		71735	
11.10.13	U slab	ครั้ง	380		71736	
11.10.14	Thumb spica slab	ครั้ง	220		71737	
11.10.15	Short leg AP slab	ครั้ง	500		71738	
11.10.16	Short leg post. slab	ครั้ง	400		71739	
11.10.17	Long leg AP slab	ครั้ง	850		71740	
11.10.18	Long leg post slab	ครั้ง	750		71741	
11.10.19	Knee AP slab	ครั้ง	650		71742	
11.10.20	Knee post. slab	ครั้ง	550	71743		
11.10.21	Short arm cast	ครั้ง	250	71750		
11.10.22	Long arm cast	ครั้ง	380	71751		
11.10.23	Thumb spica cast	ครั้ง	250	71752		
11.10.24	Short leg cast	ครั้ง	420	71753		
11.10.25	Long leg cast	ครั้ง	800	71754		
11.10.26	Short leg walking cast	ครั้ง	500	71755		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.10.27	Club foot cast (Long leg cast สำหรับเด็ก)	ครั้ง	250		71756
11.10.28	Knee cast	ครั้ง	570		71757
11.10.29	PTB (Patella tension banding) cast	ครั้ง	800		71758
11.10.30	Body jacket	ครั้ง	1,900		71760
11.10.31	Single hip spica	ครั้ง	1,500		71761
11.10.32	Double hip spica	ครั้ง	1,800		71762
11.10.33	Shoulder spica	ครั้ง	1,300		71763
11.10.34	Minerva cast	ครั้ง	2,000		71764
	เข้าเฝือกปูนกิ่งสำเร็จรูปด้านเดียว				
11.10.35	Short arm volar slab	ครั้ง	260		71770
11.10.36	Short arm post. slab	ครั้ง	750		71771
11.10.37	Long arm post. slab	ครั้ง	500		71772
11.10.38	Thumb spica slab	ครั้ง	420		71773
11.10.39	Long leg post. slab	ครั้ง	1,100		71774
11.10.40	Knee slab	ครั้ง	680		71775
	เข้าเฝือกพลาสติก				
11.10.41	Short arm cast	ครั้ง	670		71780
11.10.42	Long arm cast	ครั้ง	1,350		71781
11.10.13	Short leg cast	ครั้ง	1,750		71782
11.10.44	Long leg cast	ครั้ง	3,300		71783
11.10.45	Knee cast	ครั้ง	1,750		71784
11.10.46	PTB (Patella tension banding) cast	ครั้ง	2,650		71785
11.10.47	Body jacket	ครั้ง	4,000		71786

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.11	ผิวหนัง				
11.11.1	การตัดชิ้นเนื้อเพื่อการวินิจฉัยโรค (Skin Biopsy)	ครั้ง	200		71810
11.11.2	ทดสอบผิวหนัง (Patch test ชุดละ 7-10 อย่าง)	ครั้ง	100	รวมยาแล้ว	71811
11.11.3	การฉีดยาเข้าผิวหนังเพื่อการรักษาโรค (Intralesional injection)	ครั้ง	60		71820
11.11.4	การรักษาด้วยการจี้ เช่น Podophyllin	ครั้ง	130		71821
11.11.5	การจี้ด้วยไฟฟ้า	ครั้ง	250		71822
11.11.6	เย็บแผลทั่วไป	ครั้ง	350	รวมชุดเย็บ เข็ม ด้ายไหมเย็บ 1 เส้น ยาชา (ไม่รวมไหมชนิดพิเศษ)	71830
11.11.7	ถอดเล็บ	ครั้ง	300		71831
11.11.8	ผ่า Sebaceous cyst	ครั้ง	500		71832
11.11.9	จี้หูด	ครั้ง	300		71833
11.11.10	ผ่าฝี	ครั้ง	300		71834
11.11.11	ผ่านตาปลา	ครั้ง	80		71835
11.12	โลหิตวิทยา				
11.12.1	การเจาะไขกระดูก (Bone marrow aspiration)	ครั้ง	300		71840
11.12.2	การตัดชิ้นเนื้อไขกระดูก (Bone marrow biopsy)	ครั้ง	400		71841
11.13	การตรวจรักษาทางจิตเวช				
11.13.1	ทำหัตถการไฟฟ้าต่อคนต่อครั้งแบบ Unmodified	ครั้ง	100		71910
11.13.2	ทำหัตถการไฟฟ้าต่อคนต่อครั้งแบบ Modified	ครั้ง	300		71911

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
11.14	รังสีร่วมรักษา: Non-vascular Intervention				
11.14.1	PTBD (ราคาเหมาจ่าย)	ครั้ง	13,000	รวมอุปกรณ์พื้นฐาน Set introducer access สาย PTBD (เป็นรายการที่ยังไม่อยู่ในหมวดที่ 2)	72610
11.14.2	PTBD with stent (ราคาเหมาจ่าย)	ครั้ง	17,000	ไม่รวม Stent	72611
11.14.3	Stent implantation (ราคาเหมาจ่าย)	ครั้ง	8,000	ไม่รวม Stent	72612
11.15	รังสีร่วมรักษา: Vascular Intervention and other interventions				
รายการรังสีร่วมวินิจฉัยกลุ่ม Vascular Intervention และที่นอกเหนือจากที่กำหนดใน Non-vascular Intervention ให้คิดราคาตามเครื่องมือรังสีวินิจฉัยที่ใช้ โดยเบิกเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา ยา และอุปกรณ์ในการบำบัด รักษาโรค ตามหมวดที่ 2					
	ชนิดเครื่อง				
11.15.1	Fluoroscope	ครั้ง	1,700	ราคานี้คำนวณที่เวลา 2 ชั่วโมง รวม Set พื้นฐาน ในหัตถการ ถุงมือ Mask ผ้าปู เลือกล้อม การใช้ ออกซิเจนเครื่องมือวัด สัญญาณชีพผู้ป่วย	72940
11.15.2	DSI	ครั้ง	5,000		72941
11.15.3	DSA 1 plane	ครั้ง	12,000		72942
11.15.4	DSA 2 planes	ครั้ง	18,000		72943
	อื่น ๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 11.1-11.15 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548		72999

รายการหักการในห้องผ่าตัด

ให้เบิกตามอัตราที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548 โดยการคิดต้นทุนค่าแรงในการผ่าตัด ให้คิดเฉพาะค่าตอบแทนที่เป็นเงินนอกงบประมาณ ซึ่งคิดเป็นอัตราร้อยละ 50 ของค่าแรงทั้งหมด และการคิดค่าผ่าตัดให้คิดรวม

1. ค่ายาและเวชภัณฑ์มีไชยาพื้นฐานที่ใช้ในการผ่าตัด เช่น ชุดผ่าตัด ถุงมือ สำลี กอส ไข่มืด ผ่าตัด ไหมเย็บแผลพื้นฐาน เป็นต้น

2. ค่าสิ่งก่อสร้าง (ค่าห้องผ่าตัด) เตียงผ่าตัด เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผ่าตัด เช่น Set ผ่าตัด ผ้าปูและผ้าคลุมในการผ่าตัดทั้งถาวรและสิ้นเปลือง เครื่องจี้ เครื่อง Suction กล้องช่วยการผ่าตัด เป็นต้น

ทั้งนี้ ไม่รวมอวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดรักษาโรคที่อยู่ในรายการตามประกาศกระทรวงการคลัง ที่ กค 0417/ว77 และเวชภัณฑ์มีไชยาที่ไม่ได้รวมอยู่ในรายการพื้นฐานของการทำหักการนั้นๆ เช่น gel foam

การคิดราคาค่าผ่าตัดให้คิดที่หักการสุดท้าย เช่น การทำผ่าตัดเปิดช่องท้องเพื่อตัดม้ามออก (Explore laparotomy and splenectomy (54.11 + 41.5)) หากราคา Splenectomy เท่ากับ 6,000 บาท และราคา Explore laparotomy เท่ากับ 3,150 บาท ให้คิดเฉพาะราคา Splenectomy (6,000 บาท) เท่านั้น ไม่ให้คิดราคาของ Explore laparotomy (3,150 บาท) รวมกับราคา Splenectomy (6,000 บาท)

กรณีการทำหักการมากกว่าหนึ่งอย่างพร้อมกันใน Operative fields เดียวกัน ให้ลดค่าหักการชนิดต่อไปเหลือเพียงร้อยละ 25 ของราคาที่ตั้งไว้ เช่น การทำ Cesarean section (4,100 บาท) ร่วมกับการทำ Incidental appendectomy (2,550 บาท) และ Tubal ligation (1,600 บาท) ให้คิดราคาที่สูงกว่าเป็นราคาหลักและราคาที่ต่ำกว่าเป็นราคารอง $(4,100 + (0.25 \times 2,550) + (0.25 \times 1,600))$ ยกเว้นการผ่าตัดต่อกระฉกที่มีการนำเลนส์ออกและใส่เลนส์เข้า ให้ถือเป็นหักการเดียว

ในกรณีที่เป็นการผ่าตัดต่างตำแหน่งกัน ให้คิดราคาแยกตามหักการนั้นๆ เช่น ผ่าตัดสมอง พร้อมกับผ่าตัดที่ขา ให้คิดราคาผ่าตัดสมองและผ่าตัดที่ขาตามราคาที่กำหนด

สำหรับการทำหักการที่เป็นการเสริมความงาม เช่น Cosmetic blepharoplasty (08.36), Augmentation rhinoplasty (21.85), Face lift (86.82) เป็นต้น จะไม่สามารถเบิกได้ตามกฎหมาย ผู้มีสิทธิรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนนี้เอง

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
1. OPERATIONS ON THE NERVOUS SYSTEM (01-05)			
Incision and excision of skull, brain, and cerebral meninges	01		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open biopsy of cerebral meninges	01.12	ครึ่ง	
Open biopsy of brain	01.14	ครึ่ง	
Biopsy of skull	01.15	ครึ่ง	
Incision and drainage of cranial sinus	01.21	ครึ่ง	
Reopening of craniotomy site	01.23	ครึ่ง	
Cranial decompression	01.24	ครึ่ง	
Craniotomy with removal of epidural abscess	01.24	ครึ่ง	
Craniotomy with removal of extradural hematoma	01.24	ครึ่ง	
Craniotomy with removal of foreign body of skull	01.24	ครึ่ง	
Burr hole with irrigation and drainage	01.24	ครึ่ง	
Sequestrectomy of skull	01.25	ครึ่ง	
Drainage of intracranial hygroma	01.31	ครึ่ง	
Drainage of subarachnoid abscess (cerebral)	01.31	ครึ่ง	
Drainage of subdural empyema	01.31	ครึ่ง	
Drainage of subdural hematoma	01.31	ครึ่ง	
Division of brain tissue (lobotomy)	01.32	ครึ่ง	
Drainage of intracerebral hematoma	01.39	ครึ่ง	
Decortication of (cerebral) meninges	01.51	ครึ่ง	
Hemispherectomy	01.52	ครึ่ง	
Lobectomy of brain	01.53	ครึ่ง	
Curettage of brain	01.59	ครึ่ง	
Debridement of brain	01.59	ครึ่ง	
Marsupialization of brain cyst	01.59	ครึ่ง	
Excision of brain tumor	01.59	ครึ่ง	
Excision of lesion of skull	01.6	ครึ่ง	
Other operations on skull, brain, and cerebral meninges	02		
Opening of cranial suture	02.01	ครึ่ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Decompression of skull fracture	02.02	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of skull with flap	02.03	ครั้ง	
Pericranial graft (autogenous) (heterogenous)	02.04	ครั้ง	
Insertion of skull plate	02.05	ครั้ง	
Revision of bone flap of skull	02.06	ครั้ง	
Removal of skull plate	02.07	ครั้ง	
Simple suture of dura mater of brain	02.11	ครั้ง	
Closure of fistula of cerebrospinal fluid	02.12	ครั้ง	
Dural graft	02.12	ครั้ง	
Repair of encephalocele including synchronous cranioplasty	02.12	ครั้ง	
Subdural patch	02.12	ครั้ง	
Ligation of middle meningeal artery	02.13	ครั้ง	
Ventriculostomy	02.2	ครั้ง	
Extracranial ventricular shunt	02.3 (1-5, 9)	ครั้ง	
Revision of ventriculoperitoneal shunt at ventricular site	02.42	ครั้ง	
Removal of ventricular shunt	02.43	ครั้ง	
Repair of brain	02.92	ครั้ง	
Operations on spinal cord and spinal canal structures	03		
Decompression of spinal canal (laminectomy)	03.09	ครั้ง	
Exploration of spinal nerve root	03.09	ครั้ง	
Anterior decompression of spinal canal	03.09	ครั้ง	
Rhizotomy	03.1	ครั้ง	
Biopsy of spinal cord or spinal meninges	03.32	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion of spinal cord or spinal meninges	03.4	ครั้ง	
Repair of spinal meningocele	03.51	ครั้ง	
Repair of spinal myelomeningocele	03.52	ครั้ง	
Reduction of fracture of vertebrae	03.53	ครั้ง	
Lysis of adhesions of spinal cord and nerve roots	03.6	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Operations on cranial and peripheral nerves	04		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Suture of cranial and peripheral nerves	04.3	ครั้ง	
Decompression of facial nerve	04.42	ครั้ง	
Release of carpal tunnel	04.43	ครั้ง	
Cranial or peripheral nerve graft	04.5	ครั้ง	
Hypoglossal-facial anastomosis	04.71	ครั้ง	
Accessory-facial anastomosis	04.72	ครั้ง	
Repair of facial nerve	04.74	ครั้ง	
Repair of digital nerve	04.74	ครั้ง	
Operations on sympathetic nerves or ganglia	05		
Biopsy of sympathetic nerve or ganglion	05.11	ครั้ง	
Cervical sympathectomy	05.22	ครั้ง	
Lumbar sympathectomy	05.23	ครั้ง	
2. OPERATIONS ON THE ENDOCRINE SYSTEM (06-07)			
Operations on thyroid and parathyroid glands	06		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Reopening of wound of thyroid field for control of (postoperative) hemorrhage	06.02	ครั้ง	
Exploration neck by incision	06.09	ครั้ง	
Open biopsy of thyroid gland	06.12	ครั้ง	
Biopsy of parathyroid gland	06.13	ครั้ง	
Complete removal of one lobe of thyroid (with removal of isthmus or portion of other lobe)	06.2	ครั้ง	
Hemithyroidectomy	06.2	ครั้ง	
Excision of lesion of thyroid	06.31	ครั้ง	
Subtotal thyroidectomy	06.39	ครั้ง	
Complete thyroidectomy	06.4	ครั้ง	
Partial substernal thyroidectomy	06.51	ครั้ง	
Complete substernal thyroidectomy	06.52	ครั้ง	
Excision of thyroid by submental route	06.6	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Excision of thyroid by transoral route	06.6	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Excision of thyroglossal duct or tract	06.7	ครั้ง	
Complete parathyroidectomy	06.81	ครั้ง	
Partial parathyroidectomy	06.89	ครั้ง	
Division of thyroid isthmus	06.91	ครั้ง	
Ligation of thyroid vessels	06.92	ครั้ง	
Suture of thyroid gland	06.93	ครั้ง	
Autotransplantation of parathyroid tissue	06.95	ครั้ง	
Operations on other endocrine glands	07		
Unilateral adrenalectomy	07.22	ครั้ง	
Bilateral adrenalectomy	07.3	ครั้ง	
Thymectomy by median sternotomy	07.80	ครั้ง	
Total excision of thymus	07.82	ครั้ง	
3. OPERATIONS ON THE EYE (08-16)			
Operations on eyelids	08		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Incision of lid margin	08.01	ครั้ง	
Severing of blepharorrhaphy	08.02	ครั้ง	
Biopsy of eyelid	08.11	ครั้ง	
Excision of chalazion	08.21	ครั้ง	
Excision of minor lesion of eyelid	08.22	ครั้ง	
Excision involving one-fourth or more of lid margin, partial-thickness	08.23	ครั้ง	
Excision involving one-fourth or more of lid margin, full-thickness	08.24	ครั้ง	
Repair of blepharoptosis by frontalis muscle technique with suture	08.31	ครั้ง	
Repair of blepharoptosis by frontalis muscle technique with fascial sling	08.32	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of blepharoptosis by resection or advancement of levator muscle or aponeurosis	08.33	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of blepharoptosis by other levator muscle techniques	08.34	ครั้ง	
Repair of blepharoptosis by tarsal technique	08.35	ครั้ง	
Corrective blepharoplasty	08.36	ครั้ง	
Cosmetic blepharoplasty	08.36	ครั้ง	0
Reduction of overcorrection of ptosis	08.37	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Correction of lid retraction	08.38	ครั้ง	
Repair of entropion or ectropion by suture technique	08.42	ครั้ง	
Repair of entropion or ectropion with wedge resection	08.43	ครั้ง	
Repair of entropion or ectropion with lid reconstruction	08.44	ครั้ง	
Repair of entropion or ectropion 2 ข้าง	08.49	ครั้ง	
Canthotomy	08.51	ครั้ง	
Blepharorrhaphy	08.52	ครั้ง	
Canthorrhaphy	08.52	ครั้ง	
Tarsorrhaphy	08.52	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid with skin flap or graft	08.61	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid with mucous membrane flap or graft	08.62	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid with hair follicle graft	08.63	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid with tarsoconjunctival flap	08.64	ครั้ง	
Eyelid reconstruction, Z-plasty 1 ข้าง	08.70	ครั้ง	
Eyelid reconstruction, Z-plasty 2 ข้าง	08.70	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid involving lid margin, partial-thickness	08.71	ครั้ง	
Reconstruction of eyelid involving lid margin, full-thickness	08.73	ครั้ง	
Linear repair of laceration of eyelid or eyebrow	08.81	ครั้ง	
Repair of laceration involving lid margin, partial-thickness	08.82	ครั้ง	
Repair of laceration involving lid margin, full-thickness	08.84	ครั้ง	
Lower eyelid rhytidectomy	08.86	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Upper eyelid rhytidectomy	08.87	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Electrolysis	08.91	ครั้ง	
Operations on lacrimal system	09		
Incision of lacrimal cyst (with drainage)	09.0	ครั้ง	
Biopsy of lacrimal gland	09.11	ครั้ง	
Biopsy of lacrimal sac	09.12	ครั้ง	
Excision of lesion of lacrimal gland	09.21	ครั้ง	
Partial dacryoadenectomy	09.22	ครั้ง	
Total dacryoadenectomy	09.23	ครั้ง	
Refixation of lacrimal gland	09.3	ครั้ง	
Probing of lacrimal punctum	09.41	ครั้ง	
Probing of lacrimal canaliculi	09.42	ครั้ง	
Probing of nasolacrimal duct	09.43	ครั้ง	
Dacryocystorhinostomy (DCR) with insertion of tube or stent	09.44	ครั้ง	
Repair of canaliculus and punctum with/without silicone intubation	09.44	ครั้ง	
Incision of lacrimal punctum	09.51	ครั้ง	
Incision of lacrimal sac	09.53	ครั้ง	
Excision of lacrimal sac and passage	09.6	ครั้ง	
Repair of punctual ectropion 1 ซ้ำ	09.71	ครั้ง	
Repair of punctual ectropion 2 ซ้ำ	09.71	ครั้ง	
Repair of canaliculus	09.73	ครั้ง	
Dacryocystorhinostomy [DCR]	09.81	ครั้ง	
Conjunctivodacryocystorhinostomy [CDCR]	09.82	ครั้ง	
Obliteration of lacrimal punctum	09.91	ครั้ง	
Operations on conjunctiva	10		
Removal of embedded foreign body from conjunctiva by incision	10.0	ครั้ง	
Biopsy of conjunctiva	10.21	ครั้ง	
Excision of lesion or tissue of conjunctiva	10.31	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of symblepharon with free graft	10.41	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair fornixes with graft (Mucosa graft)	10.42	ครั้ง	
Repair fornixes with silicone rod	10.43	ครั้ง	
Lysis of adhesions of conjunctiva and eyelid	10.5	ครั้ง	
Repair of laceration of conjunctiva	10.6	ครั้ง	
Subconjunctival injection	10.91	ครั้ง	
Operations on cornea	11		
Magnetic removal of embedded foreign body from cornea	11.0	ครั้ง	
Scraping of cornea for smear or culture	11.21	ครั้ง	
Biopsy of cornea	11.22	ครั้ง	
Excision of pterygium with corneal graft	11.32	ครั้ง	
Excision of pterygium	11.39	ครั้ง	
Suture of corneal laceration	11.51	ครั้ง	
Repair of corneal laceration or wound with conjunctival flap	11.53	ครั้ง	
Keratoplasty	11.60	ครั้ง	
Keratoprosthesis	11.73	ครั้ง	
Tattooing of cornea	11.91	ครั้ง	
Operations on iris, ciliary body, sclera, and anterior chamber	12		
Removal of intraocular foreign body from anterior segment of eye	12.0 (0-2)	ครั้ง	
Iridectomy (basal) (peripheral) (total)	12.14	ครั้ง	
Diagnostic aspiration of anterior chamber of eye	12.21	ครั้ง	
Lysis of goniosynechiae	12.31	ครั้ง	
Lysis of anterior synechiae by injection of air or liquid	12.32	ครั้ง	
Lysis of posterior synechiae	12.33	ครั้ง	
Lysis of corneovitreal adhesions	12.34	ครั้ง	
Excision of lesion of iris	12.42	ครั้ง	
Excision of lesion of ciliary body	12.44	ครั้ง	
Goniotomy without goniotomy	12.52	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Trabeculotomy ab externo	12.54	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Cyclodialysis	12.55	ครั้ง	
Trephination of sclera with iridectomy	12.61	ครั้ง	
Iridencleisis and iridotaxis	12.63	ครั้ง	
Trabeculectomy ab externo	12.64	ครั้ง	
Postoperative revision of scleral fistulization procedure	12.66	ครั้ง	
Cyclodiathermy	12.71	ครั้ง	
Cyclocryotherapy	12.72	ครั้ง	
Cyclophotocoagulation	12.73	ครั้ง	
Suture of laceration of sclera	12.81	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion of sclera	12.84	ครั้ง	
Paracentesis of anterior chamber	12.91	ครั้ง	
Injection into anterior chamber	12.92	ครั้ง	
Removal or destruction of epithelial downgrowth from anterior chamber	12.93	ครั้ง	
Operations on lens	13		
Intracapsular extraction of lens	13.1 (1, 9)	ครั้ง	
Extracapsular extraction of lens by linear extraction technique	13.2	ครั้ง	
Extracapsular extraction of lens by simple aspiration (and irrigation) technique	13.3	ครั้ง	
Phacoemulsification and aspiration of cataract	13.41	ครั้ง	
Mechanical phacofragmentation and aspiration of cataract by posterior route	13.42	ครั้ง	
Discission of secondary membrane [after cataract]	13.64	ครั้ง	
Excision of secondary membrane [after cataract]	13.65	ครั้ง	
Capsulectomy			
Insertion of intraocular lens prosthesis at time of cataract extraction, one-stage	13.71	ครั้ง	
Secondary insertion of intraocular lens prosthesis	13.72	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Operations on retina, choroid, vitreous, and posterior chamber	14		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Removal of foreign body from posterior segment of eye	14.0 (0-2)	ครั้ง	
Destruction of chorioretinal lesion by cryotherapy	14.22	ครั้ง	
Repair of retinal tear by cryotherapy	14.32	ครั้ง	
Scleral buckling with implant	14.41	ครั้ง	
Scleral buckling with vitrectomy	14.49	ครั้ง	
Repair of retinal detachment with cryotherapy	14.52	ครั้ง	
Removal of surgically implanted material from posterior segment of eye	14.6	ครั้ง	
Removal of vitreous, anterior approach	14.71	ครั้ง	
Aspiration of vitreous by posterior sclerotomy	14.72	ครั้ง	
Mechanical vitrectomy by anterior approach	14.73	ครั้ง	
Injection of vitreous substitute	14.75	ครั้ง	
Operations on extraocular muscles	15		
Biopsy of extraocular muscle or tendon	15.01	ครั้ง	
Operations on one extraocular muscle involving temporary detachment from globe	15.1 (1-9)	ครั้ง	
Lengthening procedure on one extraocular muscle	15.21	ครั้ง	
Shortening procedure on one extraocular muscle	15.22	ครั้ง	
Operations on two or more extraocular muscles involving temporary detachment from globe, one or both eyes	15.3	ครั้ง	
Transposition of extraocular muscles	15.5	ครั้ง	
Revision of extraocular muscle surgery	15.6	ครั้ง	
Repair of injury of extraocular muscle	15.7	ครั้ง	
Operations on orbit and eyeball	16		
Orbitotomy with bone flap	16.01	ครั้ง	
Diagnostic aspiration of orbit	16.22	ครั้ง	
Removal of ocular contents with synchronous implant into scleral shell	16.31	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Enucleation of eyeball with synchronous implant into Tenon's capsule with attachment of muscles	16.41	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Exenteration of orbit with removal of adjacent structures	16.51	ครั้ง	
Exenteration of orbit with therapeutic removal of orbital bone	16.52	ครั้ง	
Secondary insertion of ocular implant	16.61	ครั้ง	
Removal of ocular or orbital implant	16.7 (1-2)	ครั้ง	
Repair of wound of orbit	16.81	ครั้ง	
Repair of rupture of eyeball	16.82	ครั้ง	
Retrobulbar injection of therapeutic agent	16.91	ครั้ง	
Excision of lesion of orbit	16.92	ครั้ง	
4. OPERATIONS ON THE EAR (18-20)			
Operations on external ear	18		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Excision of preauricular sinus	18.21	ครั้ง	
Excision of preauricular cyst	18.21	ครั้ง	
Excision of preauricular remnant [appendage]	18.29	ครั้ง	
Radical excision of lesion of external ear	18.31	ครั้ง	
Amputation of external ear	18.39	ครั้ง	
Suture of laceration of external ear	18.4	ครั้ง	
Surgical correction of prominent ear	18.5	ครั้ง	
Reattachment of amputated ear	18.72	ครั้ง	
Plastic repair of external ear (กรณีจากอุบัติเหตุ)	18.79	ครั้ง	
Reconstructive operations on middle ear	19		
Stapedectomy	19.1 (1, 9)	ครั้ง	
Revision of stapedectomy	19.2 (1, 9)	ครั้ง	
Myringoplasty	19.4	ครั้ง	
Type II tympanoplasty	19.52	ครั้ง	
Type III tympanoplasty	19.53	ครั้ง	
Type IV tympanoplasty	19.54	ครั้ง	
Type V tympanoplasty	19.55	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Revision of tympanoplasty	19.6	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Other operations on middle and inner ear	20		
Myringotomy	20.0 (0, 9)	ครั้ง	
Simple mastoidectomy	20.41	ครั้ง	
Radical mastoidectomy	20.42	ครั้ง	
Excision of lesion of middle ear	20.51	ครั้ง	
Fenestration of inner ear	20.6 (1, 2)	ครั้ง	
Revision of mastoidectomy	20.92	ครั้ง	
5. OPERATIONS ON THE NOSE, MOUTH, AND PHARYNX (21-29)			
Operations on nose	21		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Control of epistaxis by posterior (and anterior) packing	21.02	ครั้ง	
Control of epistaxis by ligation of ethmoidal arteries	21.04	ครั้ง	
Control of epistaxis by (transantral) ligation of the maxillary artery	21.05	ครั้ง	
Control of epistaxis by excision of nasal mucosa and skin grafting of septum and lateral nasal wall	21.07	ครั้ง	
Biopsy of nose	21.22	ครั้ง	
Local excision or destruction of intranasal lesion	21.31	ครั้ง	
Nasal polypectomy	21.31	ครั้ง	
Local excision or destruction of skin lesion of nose	21.32	ครั้ง	
Submucous resection of nasal septum	21.5	ครั้ง	
Closed reduction of nasal fracture	21.71	ครั้ง	
Open reduction of nasal fracture	21.72	ครั้ง	
Suture of laceration of nose	21.81	ครั้ง	
Total nasal reconstruction	21.83	ครั้ง	
Revision rhinoplasty	21.84	ครั้ง	
Rhinoseptoplasty	21.84	ครั้ง	
Augmentation rhinoplasty	21.85	ครั้ง	0

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Other rhinoplasty (กรณีจากอุบัติเหตุ)	21.87	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of septal perforation	21.88	ครั้ง	
Operations on nasal sinuses	22		
Open biopsy of nasal sinus	22.12	ครั้ง	
Intranasal antrotomy	22.2	ครั้ง	
Radical maxillary antrotomy	22.31	ครั้ง	
Frontal sinusotomy	22.41	ครั้ง	
Frontal sinusectomy	22.42	ครั้ง	
Excision of lesion of maxillary sinus with Caldwell-Luc approach	22.61	ครั้ง	
Ethmoidectomy	22.63	ครั้ง	
Sphenoidectomy	22.64	ครั้ง	
Closure of nasal sinus fistula	22.71	ครั้ง	
Other operations on teeth, gums, and alveoli	24		
Apical alveolotomy	24.0	ครั้ง	
Biopsy of gum	24.11	ครั้ง	
Biopsy of alveolus	24.12	ครั้ง	
Gingivoplasty	24.2	ครั้ง	
Excision of lesion or tissue of gum	24.31	ครั้ง	
Suture of laceration of gum	24.32	ครั้ง	
Excision of dental lesion of jaw	24.4	ครั้ง	
Alveoloplasty	24.5	ครั้ง	
Exposure of tooth	24.6	ครั้ง	
Application, insertion, or fitting of arch bars	24.7	ครั้ง	
Removal of arch bars	24.8	ครั้ง	
Extension or deepening of buccolabial or lingual sulcus	24.91	ครั้ง	
Operations on tongue	25		
Excision or destruction of lesion or tissue of tongue	25.1	ครั้ง	
Partial glossectomy	25.2	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Complete glossectomy	25.3	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Radical glossectomy	25.4	ครั้ง	
Suture of laceration of tongue	25.51	ครั้ง	
Lingual frenotomy	25.91	ครั้ง	
Lingual frenectomy	25.92	ครั้ง	
Lysis of adhesions of tongue	25.93	ครั้ง	
Operations on salivary glands and ducts	26		
Incision of salivary gland or duct	26.0	ครั้ง	
Open biopsy of salivary gland or duct	26.12	ครั้ง	
Excision of lesion of salivary gland	26.2	ครั้ง	
Marsupialization of salivary gland cyst	26.21	ครั้ง	
Superficial parotidectomy	26.31	ครั้ง	
Total parotidectomy	26.32	ครั้ง	
Maxillary gland resection	26.32	ครั้ง	
Submandibular gland resection	26.32	ครั้ง	
Suture of laceration of salivary gland	26.41	ครั้ง	
Repair of Stensen's duct	26.49	ครั้ง	
Probing of salivary duct	26.91	ครั้ง	
Other operations on mouth and face	27		
Drainage of facial region (abscess)	27.0	ครั้ง	
Drainage of Ludwig's angina	27.0	ครั้ง	
Incision of palate	27.1	ครั้ง	
Biopsy of bony palate	27.21	ครั้ง	
Biopsy of uvula and soft palate	27.22	ครั้ง	
Biopsy of lip	27.23	ครั้ง	
Local excision or destruction of lesion or tissue of bony palate	27.31	ครั้ง	
Wide excision or destruction of lesion or tissue of bony palate	27.32	ครั้ง	
Labial frenectomy	27.41	ครั้ง	
Wide excision of lesion of lip	27.42	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Suture of laceration of lip	27.51	ครั้ง	ราคาตาม ที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closure of fistula of mouth	27.53	ครั้ง	
Repair of cleft lip	27.54	ครั้ง	
Full-thickness skin graft to lip and mouth	27.55	ครั้ง	
Attachment of pedicle or flap graft to lip and mouth	27.57	ครั้ง	
Suture of laceration of palate	27.61	ครั้ง	
Correction of cleft palate	27.62	ครั้ง	
Correction of cleft palate by push-back operation	27.62	ครั้ง	
Revision of cleft palate repair	27.63	ครั้ง	
Repair of uvula	27.73	ครั้ง	
Labial frenotomy	27.91	ครั้ง	
Operations on tonsils and adenoids	28		
Incision and drainage of tonsil and peritonsillar structures	28.0	ครั้ง	
Tonsillectomy without adenoidectomy	28.2	ครั้ง	
Tonsillectomy with adenoidectomy	28.3	ครั้ง	
Adenoidectomy without tonsillectomy	28.6	ครั้ง	
Control of hemorrhage after tonsillectomy and adenoidectomy	28.7	ครั้ง	
Removal of foreign body from tonsil and adenoid by incision	28.91	ครั้ง	
Excision of lesion of tonsil and adenoid	28.92	ครั้ง	
Operations on pharynx	29		
Excision of branchial cleft cyst or vestige	29.2	ครั้ง	
Suture of laceration of pharynx	29.51	ครั้ง	
Closure of branchial cleft fistula	29.52	ครั้ง	
6. OPERATIONS ON THE RESPIRATORY SYSTEM (30-34)			
Excision of larynx	30		ราคาตาม ที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Marsupialization of laryngeal cyst	30.01	ครั้ง	
Excision of lesion of vocal cords	30.09	ครั้ง	
Hemilaryngectomy	30.1	ครั้ง	
Complete laryngectomy	30.3	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Radical laryngectomy	30.4	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Other operations on larynx and trachea	31		
Temporary tracheostomy	31.1	ครั้ง	
Mediastinal tracheostomy	31.21	ครั้ง	
Laryngoscopy and other tracheoscopy	31.42	ครั้ง	
Open biopsy of larynx or trachea	31.45	ครั้ง	
Suture of laceration of larynx	31.61	ครั้ง	
Suture of laceration of trachea	31.71	ครั้ง	
Tracheoesophageal fistulectomy	31.73	ครั้ง	
Revision of tracheostomy	31.74	ครั้ง	
Tracheoplasty with artificial larynx	31.75	ครั้ง	
Lysis of adhesions of trachea or larynx	31.92	ครั้ง	
Laryngoplasty	31.98	ครั้ง	
Excision of lung and bronchus	32		
Thoracotomy with resection of thoracic tumor	32.29	ครั้ง	
Segmental resection of lung	32.3	ครั้ง	
Lobectomy	32.4	ครั้ง	
Complete pneumonectomy	32.5	ครั้ง	
Other operations on lung and bronchus	33		
Fiber-optic bronchoscopy	33.22	ครั้ง	
Rigid bronchoscopy	33.23	ครั้ง	
Closed [endoscopic] biopsy of bronchus	33.24	ครั้ง	
Open biopsy of bronchus	33.25	ครั้ง	
V.A.T.S. with biopsy of lung	33.27	ครั้ง	
V.A.T.S. with bleb resection mass, lung biopsy	33.27	ครั้ง	
Open lung biopsy	33.28	ครั้ง	
Artificial pneumothorax for collapse of lung	33.32	ครั้ง	
Thoracoplasty	33.34	ครั้ง	
Suture of laceration of bronchus	33.41	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Closure of bronchial fistula	33.42	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closure of laceration of lung	33.43	ครั้ง	
Thoracotomy, with Repair Bronchus	33.48	ครั้ง	
Unilateral lung transplantation	33.51	ครั้ง	
Bronchial dilation	33.91	ครั้ง	
Operations on chest wall, pleura, mediastinum, and diaphragm	34		
Extrapleural drainage	34.01	ครั้ง	
Exploratory thoracotomy with or without biopsy	34.02	ครั้ง	
Thoracotomy	34.02	ครั้ง	
Video Assist Thoracic surgery (V.A.T.S.)	34.02	ครั้ง	
Revision of intercostal catheter (chest tube) (with lysis of adhesions)	34.04	ครั้ง	
Insertion of intercostals catheter for drainage	34.04	ครั้ง	
Rib resection and drainage	34.09	ครั้ง	
Thoracotomy, with stop bleeding	34.09	ครั้ง	
Median sternotomy	34.1	ครั้ง	
V.A.T.S. (Video Assisted Thoracic Surgery)	34.21	ครั้ง	
Mediastinoscope	34.22	ครั้ง	
Biopsy of chest wall	34.23	ครั้ง	
V.A.T.S. With biopsy of chest wall, pleura, mediastinum, diaphragm	34.23	ครั้ง	
V.A.T.S. with pleural biopsy	34.24	ครั้ง	
Open mediastinal biopsy	34.26	ครั้ง	
Biopsy of diaphragm	34.27	ครั้ง	
V.A.T.S. with biopsy of diaphragm	34.27	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion or tissue of mediastinum	34.3	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion of chest wall	34.4	ครั้ง	
V.A.T.S. with decortication of lung	34.5	ครั้ง	
V.A.T.S. with decortication of lung	34.51	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Decortications	34.51	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Suture of laceration of chest wall	34.71	ครั้ง	
Repair of pectus carinatum (with implant)	34.74	ครั้ง	
Repair of pectus excavatum (with implant)	34.74	ครั้ง	
Excision of lesion or tissue of diaphragm	34.81	ครั้ง	
Suture of laceration of diaphragm	34.82	ครั้ง	
Closure of fistula of diaphragm	34.83	ครั้ง	
Repair or plication of diaphragm	34.84	ครั้ง	
Repair diaphragm	34.84	ครั้ง	
Implantation of diaphragmatic pacemaker	34.85	ครั้ง	
V.A.T.S. with chemical pleurodesis	34.92	ครั้ง	
Repair of pleura	34.93	ครั้ง	
7. OPERATIONS ON THE CARDIOVASCULAR SYSTEM (35-39)			
Operations on valves and septa of heart	35		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closed mitral valvulotomy	35.02	ครั้ง	
Open heart valvuloplasty of aortic valve without replacement	35.11	ครั้ง	
Open heart valvuloplasty of mitral valve without replacement	35.12	ครั้ง	
Open heart valvuloplasty of pulmonary valve without replacement	35.13	ครั้ง	
Open heart valvuloplasty of tricuspid valve without replacement	35.14	ครั้ง	
Repair of aortic valve with tissue graft (autograft) (heterograft) (homograft)	35.21	ครั้ง	
Repair of aortic valve with replacement prosthetic (partial) (synthetic) (total)	35.22	ครั้ง	
Repair of mitral valve with tissue graft (autograft) (heterograft) (homograft)	35.23	ครั้ง	
Repair of mitral valve with replacement prosthetic (partial) (synthetic) (total)	35.24	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of pulmonary valve with tissue graft (autograft) (heterograft) (homograft)	35.25	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of pulmonary valve with replacement prosthetic (partial) (synthetic) (total)	35.26	ครั้ง	
Repair of tricuspid valve with tissue graft (autograft) (heterograft) (homograft)	35.27	ครั้ง	
Repair of tricuspid valve with replacement prosthetic (partial) (synthetic) (total)	35.28	ครั้ง	
Single Valve Repair/Replacement	35.2 (1-8)	ครั้ง	
Redo Valve	35.2 (1-8)	ครั้ง	
Annuloplasty	35.33	ครั้ง	
Bentall's operation	35.39	ครั้ง	
Blalock operation	35.42	ครั้ง	
Correction of atrial septal defect with prosthesis	35.51	ครั้ง	
Repair of atrial septal defect with prosthesis, closed technique	35.52	ครั้ง	
Repair of ventricular septal defect with prosthesis	35.53	ครั้ง	
Correction of ventricular septal defect with prosthesis	35.53	ครั้ง	
Repair of ventricular septal defect with tissue graft	35.62	ครั้ง	
Total repair of tetralogy of Fallot	35.81	ครั้ง	
TOF	35.81	ครั้ง	
Operations on vessels of heart	36		
CABG (Coronary Artery Bypass Graft)	36.1 (0-9)	ครั้ง	
CABG x 4	36.14	ครั้ง	
Other operations on heart and pericardium	37		
Pericardial window	37.12	ครั้ง	
Subxiphoid window	37.12	ครั้ง	
Pericardial biopsy	37.24	ครั้ง	
V.A.T.S. with pericardiectomy	37.31	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Pericardiectomy	37.31	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of heart and pericardium	37.4	ครั้ง	
Heart transplantation	37.51	ครั้ง	
Pacemaker implantation (permanent) epicardium lead	37.67	ครั้ง	
Insertion or replacement of epicardial lead [electrode] into epicardium	37.74	ครั้ง	
Open chest cardiac massage	37.91	ครั้ง	
Incision, excision, and occlusion of vessels	38		
Embolectomy	38.0 (0-9)	ครั้ง	
Thrombectomy	38.0 (0-9)	ครั้ง	
Enderectomy with embolectomy	38.1(0-6,8)	ครั้ง	
Enderectomy with patch graft	38.1(0-6,8)	ครั้ง	
Enderectomy with thrombectomy	38.1(0-6,8)	ครั้ง	
Biopsy of blood vessel	38.21	ครั้ง	
Excision of blood vessel (lesion) with anastomosis, upper limb vessels	38.33	ครั้ง	
Coarctation	38.34	ครั้ง	
Excision of blood vessel (lesion) with anastomosis, abdominal arteries	38.36	ครั้ง	
Excision of blood vessel (lesion) with anastomosis, lower limb arteries	38.38	ครั้ง	
Excision of aneurysm (arteriovenous) or blood vessel (lesion) with replacement, upper limb vessels	38.43	ครั้ง	
Thoracic aortic aneurysm resection	38.44	ครั้ง	
Thoracoabdominal aortic aneurysm resection	38.44	ครั้ง	
Abdominal aortic aneurysm resection	38.44	ครั้ง	
Excision of aneurysm (arteriovenous) or blood vessel (lesion) with replacement, lower limb arteries	38.48	ครั้ง	
Ligation and stripping of varicose veins	38.5 (0-9)	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
PA banding	38.85	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
PDA	38.85	ครั้ง	
Ligation of blood vessel, hepatic artery	38.86	ครั้ง	
Other operations on vessels	39		
Blalock' s shunt	39.0	ครั้ง	
Anastomosis portacaval	39.1	ครั้ง	
Anastomosis splenic and renal veins	39.1	ครั้ง	
Aorta-subclavian-carotid bypass	39.22	ครั้ง	
Aorta-renal bypass	39.24	ครั้ง	
Aorta-iliac-femoral bypass	39.25	ครั้ง	
Bypass aortoceliac	39.26	ครั้ง	
Anastomosis for renal dialysis, forearm loop graft	39.27	ครั้ง	
Anastomosis for renal dialysis, forearm straight graft	39.27	ครั้ง	
Anastomosis for renal dialysis, arm straight graft	39.27	ครั้ง	
Formation of (peripheral) arteriovenous fistula for renal [kidney] dialysis	39.27	ครั้ง	
Bypass (graft) axillary-brachial	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) axillary-femoral [axillofemoral] (superficial)	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) brachial	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) femoral-femoral	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) femoroperoneal	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) femoropopliteal (arteries)	39.29	ครั้ง	
Bypass (graft) femorotibial (anterior) (posterior)	39.29	ครั้ง	
Suture of artery	39.31	ครั้ง	
Suture of vein	39.32	ครั้ง	
Revision of arteriovenous shunt for renal dialysis	39.42	ครั้ง	
Removal of arteriovenous shunt for renal dialysis	39.43	ครั้ง	
Revision of anastomosis of blood vessel	39.49	ครั้ง	
Repair of arteriovenous fistula	39.53	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Embolization of carotid cavernous fistula	39.53	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of arteriovenous fistula by clipping, intracranial	39.53	ครั้ง	
Repair of arteriovenous fistula by ligation and division, PDA	39.53	ครั้ง	
Fenestration of dissecting aneurysm of thoracic aorta	39.54	ครั้ง	
Repair of blood vessel with tissue patch graft	39.56	ครั้ง	
Repair of blood vessel with synthetic patch graft	39.57	ครั้ง	
8. OPERATIONS ON THE HEMIC AND LYMPHATIC SYSTEM (40-41)			
Operations on lymphatic system	40		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Biopsy of lymphatic structure	40.11	ครั้ง	
Excision of deep cervical lymph node	40.21	ครั้ง	
Excision of internal mammary lymph node	40.22	ครั้ง	
Excision of axillary lymph node	40.23	ครั้ง	
Excision of inguinal lymph node	40.24	ครั้ง	
Excision of cystic hygroma	40.29	ครั้ง	
Regional lymph node excision	40.3	ครั้ง	
Radical neck dissection, unilateral	40.41	ครั้ง	
Radical neck dissection, bilateral	40.42	ครั้ง	
Radical excision of axillary lymph nodes	40.51	ครั้ง	
Radical excision of periaortic lymph nodes	40.52	ครั้ง	
Radical excision of iliac lymph nodes	40.53	ครั้ง	
Radical groin dissection	40.54	ครั้ง	
Closure of fistula of thoracic duct	40.63	ครั้ง	
Ligation of thoracic duct	40.64	ครั้ง	
Operations on bone marrow and spleen	41		
Open biopsy of spleen	41.33	ครั้ง	
Partial splenectomy	41.43	ครั้ง	
Total splenectomy	41.5	ครั้ง	
Splenorrhaphy	41.95	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
9. OPERATIONS ON THE DIGESTIVE SYSTEM (42-54)			
Operations on esophagus	42		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Incision of esophageal web	42.01	ครั้ง	
Cervical esophagostomy	42.11	ครั้ง	
Open biopsy of esophagus	42.25	ครั้ง	
Local excision of esophageal diverticulum	42.31	ครั้ง	
Esophagogastrectomy	42.40	ครั้ง	
Partial esophagectomy	42.41	ครั้ง	
Total esophagectomy	42.42	ครั้ง	
Intrathoracic esophagoesophagostomy	42.51	ครั้ง	
Intrathoracic esophagogastrostomy	42.52	ครั้ง	
Intrathoracic esophageal anastomosis with interposition of small bowel	42.53	ครั้ง	
Intrathoracic esophageal anastomosis with interposition of colon	42.55	ครั้ง	
Antesternal esophagogastrostomy	42.62	ครั้ง	
Antethoracic esophagojejunostomy	42.64	ครั้ง	
Antethoracic esophagocolostomy	42.66	ครั้ง	
Esophagomyotomy	42.7	ครั้ง	
Suture of laceration of esophagus	42.82	ครั้ง	
Closure of esophagostomy	42.83	ครั้ง	
Ligation of esophageal varices	42.91	ครั้ง	
Dilation of esophagus	42.92	ครั้ง	
Incision and excision of stomach	43		
Gastrotomy	43.0	ครั้ง	
Gastrostomy	43.19	ครั้ง	
Pyloromyotomy	43.3	ครั้ง	
Proximal gastrectomy	43.5	ครั้ง	
Billroth I operation	43.6	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Billroth II operation	43.7	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Partial gastrectomy with jejunal transposition	43.81	ครั้ง	
Total gastrectomy	43.9 (1,9)	ครั้ง	
Radical gastrectomy	43.99	ครั้ง	
Other operations on stomach	44		
Truncal vagotomy	44.01	ครั้ง	
Highly selective vagotomy	44.02	ครั้ง	
Intraoperative gastroscopy	44.11	ครั้ง	
Open biopsy of stomach	44.15	ครั้ง	
Pyloroplasty	44.2 (1, 2, 9)	ครั้ง	
High gastric bypass	44.31	ครั้ง	
Bypass gastroduodenostomy	44.39	ครั้ง	
Bypass gastrojejunostomy	44.39	ครั้ง	
Suture of gastric ulcer site	44.41	ครั้ง	
Suture of duodenal ulcer site	44.42	ครั้ง	
Closure of gastroduodenostomy	44.5	ครั้ง	
Closure of gastrojejunostomy	44.5	ครั้ง	
Suture of laceration of stomach	44.61	ครั้ง	
Closure of gastrostomy	44.62	ครั้ง	
Closure of gastrocolic fistula	44.63	ครั้ง	
Gastropexy	44.64	ครั้ง	
Nissen's fundoplication	44.66	ครั้ง	
Ligation of gastric varices	44.91	ครั้ง	
Reduction of gastric volvulus	44.92	ครั้ง	
Incision, excision, and anastomosis of intestine	45		
Incision of small intestine	45.00	ครั้ง	
Incision of duodenum	45.01	ครั้ง	
Incision of large intestine	45.03	ครั้ง	
Esophagogastroduodenoscopy [EGD]	45.13	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Open biopsy of small intestine	45.15	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Flexible sigmoidoscopy	45.24	ครั้ง	
Rigid sigmoidoscopy	45.24	ครั้ง	
Open biopsy of large intestine	45.26	ครั้ง	
Meckel's diverticulectomy	45.33	ครั้ง	
Segmental resection for multiple traumatic lesions of small intestine	45.61	ครั้ง	
Small bowel resection	45.62	ครั้ง	
Total removal of small intestine	45.63	ครั้ง	
Segmental resection for multiple traumatic lesions of large intestine	45.71	ครั้ง	
Cecectomy	45.72	ครั้ง	
Right hemicolectomy	45.73	ครั้ง	
Resection of transverse colon	45.74	ครั้ง	
Left hemicolectomy	45.75	ครั้ง	
Sigmoidectomy	45.76	ครั้ง	
Total intra-abdominal colectomy	45.8	ครั้ง	
Small-to-small intestinal anastomosis	45.91	ครั้ง	
Duodenoduodenostomy	45.91	ครั้ง	
Anastomosis of small intestine to rectal stump	45.92	ครั้ง	
Large-to-large intestinal anastomosis	45.94	ครั้ง	
Formation of endorectal ileal pouch (H- pouch) (J-pouch) (S-pouch) with anastomosis of small intestine to anus	45.95	ครั้ง	
Other operations on intestine	46		
Loop ileostomy	46.01	ครั้ง	
Loop colostomy	46.03	ครั้ง	
Temporary colostomy	46.11	ครั้ง	
Permanent colostomy	46.13	ครั้ง	
Delayed opening of colostomy	46.14	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Temporary ileostomy	46.21	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Continent ileostomy	46.22	ครั้ง	
Delayed opening of ileostomy	46.24	ครั้ง	
Duodenostomy	46.39	ครั้ง	
Open feeding enterostomy	46.39	ครั้ง	
Revision of stoma of small intestine	46.41	ครั้ง	
Repair of pericostomy hernia	46.42	ครั้ง	
Closure of stoma of small intestine	46.51	ครั้ง	
Closure or take-down of cecostomy	46.52	ครั้ง	
Closure or take-down of colostomy	46.52	ครั้ง	
Closure or take-down of sigmoidostomy	46.52	ครั้ง	
Cecocoloplicopexy	46.63	ครั้ง	
Sigmoidopexy (Moschowitz)	46.63	ครั้ง	
Suture of laceration of duodenum	46.71	ครั้ง	
Closure of fistula of duodenum	46.72	ครั้ง	
Suture of laceration of small intestine, except duodenum	46.73	ครั้ง	
Closure of fistula of small intestine, except duodenum	46.74	ครั้ง	
Suture of laceration of large intestine	46.75	ครั้ง	
Closure of fistula of large intestine	46.76	ครั้ง	
Correction of intestinal malrotation	46.80	ครั้ง	
Reduction of intestinal volvulus	46.80	ครั้ง	
Reduction of intussusception	46.80	ครั้ง	
Revision of anastomosis of small intestine	46.93	ครั้ง	
Revision of anastomosis of large intestine	46.94	ครั้ง	
Operations on appendix	47		
Laparoscopic appendectomy	47.01	ครั้ง	
Appendectomy	47.09	ครั้ง	
Laparoscopic incidental appendectomy	47.11	ครั้ง	
Incidental appendectomy	47.19	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Drainage of appendiceal abscess	47.2	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closure of appendiceal fistula	47.92	ครั้ง	
Operations on rectum, rectosigmoid and perirectal tissue	48		
Decompression of imperforate anus	48.0	ครั้ง	
Panas' operation [linear proctotomy]	48.0	ครั้ง	
Proctosigmoidoscopy with biopsy	48.24	ครั้ง	
Open biopsy of rectum	48.25	ครั้ง	
Biopsy of perirectal tissue	48.26	ครั้ง	
Local excision of rectal lesion or tissue	48.35	ครั้ง	
[Endoscopic] polypectomy of rectum	48.36	ครั้ง	
Endorectal pull-through operation	48.41	ครั้ง	
Abdominoperineal pull-through	48.49	ครั้ง	
Abdominoperineal resection of rectum	48.5	ครั้ง	
Transsacral rectosigmoidectomy	48.61	ครั้ง	
Anterior resection of rectum with synchronous colostomy	48.62	ครั้ง	
Low anterior resection	48.63	ครั้ง	
Duhamel resection of rectum	48.65	ครั้ง	
Suture of laceration of rectum	48.71	ครั้ง	
Ripstein repair of rectal prolapse	48.75	ครั้ง	
Proctosigmoidopexy	48.76	ครั้ง	
Repair of old obstetric laceration of rectum	48.79	ครั้ง	
Excision of perirectal tissue	48.82	ครั้ง	
Anorectal myectomy	48.92	ครั้ง	
Posterior sagittal anorectoplasty	48.99	ครั้ง	
Operations on anus	49		
Incision of perianal abscess	49.01	ครั้ง	
Excision of perianal skin tags	49.03	ครั้ง	
Anal fistulotomy	49.11	ครั้ง	
Anal fistulectomy	49.12	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Biopsy of perianal tissue	49.22	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Biopsy of anus	49.23	ครั้ง	
Reduction of hemorrhoids	49.41	ครั้ง	
Excision of hemorrhoids	49.46	ครั้ง	
Evacuation of thrombosed hemorrhoids	49.47	ครั้ง	
Left lateral anal sphincterotomy	49.51	ครั้ง	
Suture of laceration of anus	49.71	ครั้ง	
Gracilis muscle transplant for anal incontinence	49.74	ครั้ง	
Reduction of anal prolapse	49.94	ครั้ง	
Control of (postoperative) hemorrhage of anus	49.95	ครั้ง	
Perineal anoplasty	49.99	ครั้ง	
Operations on liver	50		
Incision of abscess of liver	50.0	ครั้ง	
Open biopsy of liver	50.12	ครั้ง	
Marsupialization of lesion of liver	50.21	ครั้ง	
Wedge resection of liver	50.22	ครั้ง	
Enucleation of hepatic lesion	50.29	ครั้ง	
Lobectomy of liver	50.3	ครั้ง	
Liver transplant	50.5 (1,9)	ครั้ง	
Closure of laceration of liver	50.61	ครั้ง	
Operations on gallbladder and biliary tract	51		
Open cholecystostomy	51.03	ครั้ง	
Open biopsy of gallbladder or bile ducts	51.13	ครั้ง	
Intraoperative choledochoscopy	51.19	ครั้ง	
Cholecystectomy	51.22	ครั้ง	
Laparoscopic cholecystectomy	51.23	ครั้ง	
Anastomosis of gallbladder to intestine	51.32	ครั้ง	
Choledochoduodenostomy	51.36	ครั้ง	
Choledochojejunostomy	51.36	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Kasai portoenterostomy	51.37	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Hepaticojejunostomy	51.37	ครั้ง	
Common duct exploration for removal of calculus	51.41	ครั้ง	
Insertion of choledochhepatic tube for decompression	51.43	ครั้ง	
Exploration of common duct	51.51	ครั้ง	
Excision of ampulla of Vater (with reimplantation of common duct)	51.62	ครั้ง	
Excision of Choledochal cyst	51.63	ครั้ง	
Simple suture of common bile duct	51.71	ครั้ง	
Pancreatic sphincterotomy	51.82	ครั้ง	
Transduodenal ampullary sphincteroplasty	51.83	ครั้ง	
Repair of laceration of gallbladder	51.91	ครั้ง	
Revision of anastomosis of biliary tract	51.94	ครั้ง	
Operations on pancreas	52		
Drainage of pancreatic cyst by catheter	52.01	ครั้ง	
Open biopsy of pancreas	52.12	ครั้ง	
Pancreaticocystoduodenostomy	52.4	ครั้ง	
Pancreaticocystogastrostomy	52.4	ครั้ง	
Pancreaticocystojejunostomy	52.4	ครั้ง	
Distal pancreatectomy	52.52	ครั้ง	
Radical subtotal pancreatectomy	52.53	ครั้ง	
Total pancreatectomy	52.6	ครั้ง	
Whipple procedure	52.7	ครั้ง	
Simple suture of pancreas	52.95	ครั้ง	
Anastomosis of pancreas (duct) to jejunum	52.96	ครั้ง	
Repair of hernia	53		
Herniotomy	53.00	ครั้ง	
Repair of direct inguinal hernia	53.01	ครั้ง	
Repair of indirect inguinal hernia	53.02	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of direct inguinal hernia with graft or prosthesis	53.03	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of indirect inguinal hernia with graft or prosthesis	53.04	ครั้ง	
Bilateral repair of direct inguinal hernia	53.11	ครั้ง	
Bilateral repair of indirect inguinal hernia	53.12	ครั้ง	
Bilateral repair of inguinal hernia, one direct and one indirect	53.13	ครั้ง	
Bilateral repair of direct inguinal hernia with graft or prosthesis	53.14	ครั้ง	
Bilateral repair of indirect inguinal hernia with graft or prosthesis	53.15	ครั้ง	
Bilateral repair of inguinal hernia, one direct and one indirect, with graft or prosthesis	53.16	ครั้ง	
Unilateral repair of femoral hernia	53.2 (1,9)	ครั้ง	
Bilateral repair of femoral hernia	53.3 (1,9)	ครั้ง	
Repair of umbilical hernia	53.4 (1,9)	ครั้ง	
Incisional hernia repair	53.51	ครั้ง	
Repair of hernia ventral	53.59	ครั้ง	
Incisional hernia repair with prosthesis	53.61	ครั้ง	
Repair of diaphragmatic hernia, abdominal approach	53.7	ครั้ง	
Repair of diaphragmatic hernia, thoracic approach	53.8	ครั้ง	
Plication of the diaphragm	53.81	ครั้ง	
Repair of parasternal hernia	53.82	ครั้ง	
Repair of hernia obturator	53.9	ครั้ง	
Other operations on abdominal region	54		
Drainage of abdominal wall	54.0	ครั้ง	
Drainage of extraperitoneal abscess	54.0	ครั้ง	
Drainage of retroperitoneal abscess	54.0	ครั้ง	
Exploratory laparotomy	54.11	ครั้ง	
Reopening of recent laparotomy site for control of hemorrhage	54.12	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Reopening of recent laparotomy site for exploration	54.12	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Drainage of intraperitoneal abscess or hematoma	54.19	ครั้ง	
Staging laparotomy	54.19	ครั้ง	
Biopsy of abdominal wall or umbilicus	54.22	ครั้ง	
Biopsy of peritoneum	54.23	ครั้ง	
Biopsy of mesentery	54.23	ครั้ง	
Biopsy of omentum	54.23	ครั้ง	
Diagnostic peritoneal lavage	54.25	ครั้ง	
Debridement of abdominal wall	54.3	ครั้ง	
Excision of lesion of mesentery	54.4	ครั้ง	
Excision of lesion of omentum	54.4	ครั้ง	
Excision of lesion of peritoneum	54.4	ครั้ง	
Excision of retroperitoneal lesion	54.4	ครั้ง	
Laparoscopic lysis of peritoneal adhesions	54.51	ครั้ง	
Freeing of adhesions of intestines	54.59	ครั้ง	
Reclosure of postoperative disruption of abdominal wall	54.61	ครั้ง	
Delayed closure of granulating abdominal wound	54.62	ครั้ง	
Suture of laceration of abdominal wall	54.63	ครั้ง	
Repair of gastroschisis	54.71	ครั้ง	
Repair of omphalocele	54.72	ครั้ง	
Reduction of torsion of omentum	54.74	ครั้ง	
Removal of foreign body from peritoneal cavity	54.92	ครั้ง	
Ladd operation	54.95	ครั้ง	
10. OPERATIONS ON THE URINARY SYSTEM (55-59)			
Operations on kidney	55		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Nephrotomy	55.01	ครั้ง	
Evacuation of renal cyst	55.01	ครั้ง	
Nephrolithotomy	55.01	ครั้ง	
Nephrostomy	55.02	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Nephrostolithotomy, percutaneous (nephroscopic)	55.03	ครั้ง	0
Percutaneous nephrostomy without fragmentation	55.03	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Pyelotomy	55.11	ครั้ง	
Pyelolithotomy	55.11	ครั้ง	
Pyelostomy	55.12	ครั้ง	
Closed [percutaneous] [needle] biopsy of kidney	55.23	ครั้ง	
Partial nephrectomy	55.4	ครั้ง	
Nephroureterectomy	55.51	ครั้ง	
Total nephrectomy (unilateral)	55.51	ครั้ง	
Removal of transplanted or rejected kidney	55.53	ครั้ง	
Transplant of kidney	55.6 (1,9)	ครั้ง	
Nephropexy	55.7	ครั้ง	
Suture of laceration of kidney	55.81	ครั้ง	
Reduction of torsion of renal pedicle	55.84	ครั้ง	
Correction of ureteropelvic junction	55.87	ครั้ง	
Percutaneous aspiration of kidney (pelvis)	55.92	ครั้ง	
Replacement of nephrostomy tube	55.93	ครั้ง	
Bivalve renal calculi with hypothermia	55.99	ครั้ง	
Operations on ureter	56		
URSL (Ureteroscopy with litholapaxy)	56.0	ครั้ง	
Ureteral meatotomy	56.1	ครั้ง	
Incision of ureter for removal of calculus	56.2	ครั้ง	
Ureteroscopy	56.31	ครั้ง	
Partial ureterectomy	56.41	ครั้ง	
Total ureterectomy	56.42	ครั้ง	
Ureteroneocystostomy	56.74	ครั้ง	
Ureteroureterostomy	56.75	ครั้ง	
Lysis of intraluminal adhesions of ureter	56.81	ครั้ง	
Suture of laceration of ureter	56.82	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Closure of ureterostomy	56.83	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Ureteropexy	56.85	ครั้ง	
Dilation of ureteral meatus	56.91	ครั้ง	
Double J insertion	56.99	ครั้ง	
Operations on urinary bladder	57		
Transurethral litholapexy	57.0	ครั้ง	
Percutaneous suprapubic cystostomy	57.17	ครั้ง	
Suprapubic cystostomy	57.18	ครั้ง	
Cystolithotomy	57.19	ครั้ง	
Vesicostomy	57.21	ครั้ง	
Revision or closure of vesicostomy	57.22	ครั้ง	
Transurethral cystoscopy	57.32	ครั้ง	
Closed [transurethral] biopsy of bladder	57.33	ครั้ง	
TUR bladder neck	57.49	ครั้ง	
TUR bladder tumor	57.49	ครั้ง	
Excision of urachus	57.51	ครั้ง	
Suprapubic excision of bladder lesion	57.59	ครั้ง	
Partial cystectomy	57.6	ครั้ง	
Total cystectomy	57.7	ครั้ง	
Radical cystectomy	57.71	ครั้ง	
Suture of laceration of bladder	57.81	ครั้ง	
Vagino-vesical fistulectomy	57.84	ครั้ง	
V-Y plasty of bladder neck	57.85	ครั้ง	
Ileal bladder	57.87	ครั้ง	
Operations on urethra	58		
Urethrotomy	58.0	ครั้ง	
Urethral meatotomy	58.1	ครั้ง	
Biopsy of urethra	58.23	ครั้ง	
Suture of laceration of urethra	58.41	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of hypospadias or epispadias	58.45	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Urethral meatoplasty	58.47	ครั้ง	
Release of urethral stricture	58.5	ครั้ง	
Dilation of urethra	58.6	ครั้ง	
Other operations on urinary tract	59		
Marshall-Marchetti-Krantz operation	59.5	ครั้ง	
Ureteral catheterization	59.8	ครั้ง	
Replacement of ureterostomy tube	59.93	ครั้ง	
Replacement of cystostomy tube	59.94	ครั้ง	
11. OPERATIONS ON THE MALE GENITAL ORGANS (60-64)			
Operations on prostate and seminal vesicles	60		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Transurethral resection of prostate (TURP)	60.29	ครั้ง	
Suprapubic prostatectomy	60.3	ครั้ง	
Retropubic prostatectomy	60.4	ครั้ง	
Radical prostatectomy	60.5	ครั้ง	
Operations on scrotum and tunica vaginalis	61		
Incision and drainage of scrotum and tunica vaginalis	61.0	ครั้ง	
Biopsy of scrotum or tunica vaginalis	61.11	ครั้ง	
Excision of hydrocele (of tunica vaginalis)	61.2	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion or tissue of scrotum	61.3	ครั้ง	
Suture of laceration of scrotum and tunica vaginalis	61.41	ครั้ง	
Reconstruction with rotational or pedicle flaps	61.49	ครั้ง	
Excision of hematocele of tunica vaginalis	61.92	ครั้ง	
Operations on testes	62		
Unilateral orchiectomy	62.3	ครั้ง	
Bilateral orchiectomy	62.4 (1,2)	ครั้ง	
Orchiopexy	62.5	ครั้ง	
Suture of laceration of testis	62.61	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Operations on spermatic cord, epididymis, and vas deferens	63		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
High ligation of spermatic vein	63.1	ครั้ง	
Hydrocelectomy of canal of Nuck	63.1	ครั้ง	
Varicocelectomy	63.1	ครั้ง	
Reduction of torsion of testis or spermatic cord	63.52	ครั้ง	
Vasectomy	63.73	ครั้ง	
Reconstruction of surgically divided vas deferens	63.82	ครั้ง	
Operations on penis	64		
Circumcision	64.0	ครั้ง	
Biopsy of penis	64.11	ครั้ง	
Local excision or destruction of lesion of penis	64.2	ครั้ง	
Amputation of penis	64.3	ครั้ง	
Suture of laceration of penis	64.41	ครั้ง	
Reconstruction of penis	64.44	ครั้ง	
Reattachment of amputated penis	64.45	ครั้ง	
Dorsal or lateral slit of prepuce	64.91	ครั้ง	
12. OPERATIONS ON THE FEMALE GENITAL ORGANS (65-71)			
Operations on ovary	65		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Other biopsy of ovary	65.12	ครั้ง	
Other biopsy of ovary	65.12	ครั้ง	
Laparoscopic biopsy of ovary	65.13	ครั้ง	
Wedge resection of ovary	65.22	ครั้ง	
Laparoscopic wedge resection of ovary	65.24	ครั้ง	
Other laparoscopic local excision or destruction of ovary : cauterization of endometriosis	65.25	ครั้ง	
Other local excision or destruction of ovary :Bisection, Cauterization, Partial excision	65.29		
Laparoscopic unilateral oophorectomy	65.31	ครั้ง	
Unilateral oophorectomy	65.39	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Laparoscopic unilateral salpingo-oophorectomy	65.41	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Unilateral salpingo-oophorectomy	65.49	ครั้ง	
Bilateral oophorectomy	65.5 (1,3)	ครั้ง	
Other removal of remaining ovary	65.52	ครั้ง	
Laparoscopic removal of remaining ovary	65.54	ครั้ง	
Bilateral salpingo-oophorectomy	65.6 (1, 3, 4)	ครั้ง	
Other removal of remaining ovary and tube	65.62	ครั้ง	
Laparoscopic removal of both ovaries and tubes at same operative episode	65.63	ครั้ง	
Laparoscopic removal of remaining ovary and tube	65.64	ครั้ง	
Other simple suture of ovary	65.71	ครั้ง	
Salpingo-oophoroplasty	65.73	ครั้ง	
Laparoscopic simple suture of ovary	65.74	ครั้ง	
Laparoscopic salpingo-oophoroplasty	65.76	ครั้ง	
Other repair of ovary: oophoropexy	65.79	ครั้ง	
Laparoscopic lysis adhesion of ovary and fallopian tube	65.81	ครั้ง	
Other lysis of adhesion of ovary and fallopian tube	65.89	ครั้ง	
Release of torsion of ovary	65.95	ครั้ง	
Operations on fallopian tubes	66		
Salpingotomy	66.01	ครั้ง	
Salpingostomy: Conservative operation for ectopic pregnancy	66.02	ครั้ง	
Bilateral endoscopic ligation and crushing of fallopian tubes	66.21	ครั้ง	
Bilateral endoscopic ligation and division of fallopian tubes	66.22	ครั้ง	
Other bilateral endoscopic destruction or occlusion of fallopian tubes	66.29	ครั้ง	
TR	66.32	ครั้ง	
Bilateral destruction or occlusion of fallopian tubes	66.39	ครั้ง	
Total unilateral salpingectomy	66.4	ครั้ง	
Total bilateral salpingectomy	66.51	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Removal of remaining of fallopian tube	66.52	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Excision or destruction of lesion of fallopian tube	66.61	ครั้ง	
Salpingectomy with removal of tubal pregnancy	66.62	ครั้ง	
Bilateral partial salpingectomy, NOS.	66.63	ครั้ง	
Partial salpingectomy: exp. For Ectopic pregnancy	66.69	ครั้ง	
Simple suture of fallopian tube	66.71	ครั้ง	
Salpingo-salpingostomy	66.73	ครั้ง	
Salpingo-uterostomy	66.74	ครั้ง	
Other repair of fallopian tube: Graft of fallopian tube, Reopening of devided fallopian tube, Salpingoplasty	66.79	ครั้ง	
Salpingoplasty	66.79	ครั้ง	
Insufflation of fallopian tube: with air, dye, gas, saline, Rubin's test	66.8	ครั้ง	
Unilateral destruction or occlusion of fallopian tube	66.92	ครั้ง	
Burying of fimbriae in uterine wall	66.97	ครั้ง	
Operations on cervix	67		
Dilation of cervical canal	67.0	ครั้ง	
Conization of cervix	67.2	ครั้ง	
Destruction of lesion of cervix by cauterization	67.32	ครั้ง	
Destruction of lesion of cervix by cryosurgery	67.33	ครั้ง	
Other excision/destruction of lesion/tissue of cervix	67.39	ครั้ง	
Amputation of cervix: Cervicectomy with synchronous colporrhaphy	67.4	ครั้ง	
Cerclage of isthmus uteri	67.59	ครั้ง	
Suture of laceration of cervix	67.61	ครั้ง	
Repair of fistula of cervix	67.62	ครั้ง	
Repair of fornix	67.69	ครั้ง	
Other incision and excision of uterus	68		
Hysterotomy : with removal of hydatidiform mole/fetus	68.0	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Hysteroscopy	68.12	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open biopsy of uterus	68.13	ครั้ง	
Open biopsy of uterine ligament	68.14	ครั้ง	
Closed biopsy of uterine ligament: Laparoscopic	68.15	ครั้ง	
Closed biopsy of uterus: Laparoscopic, Hysteroscopic	68.16	ครั้ง	
Division of endometrial synechiae	68.21	ครั้ง	
Incision of excision of congenital septum of uterus	68.22	ครั้ง	
Dilation and curettage for destruction of lesion or tissue of uterus	68.23	ครั้ง	
Uterine myomectomy	68.29	ครั้ง	
Laparoscopic excision or destruction of lesion or tissue of uterus: Myomectomy	68.29	ครั้ง	
Subtotal abdominal hysterectomy	68.3 (1,9)	ครั้ง	
Subtotal abdominal hysterectomy: Supracervical hysterectomy	68.39	ครั้ง	
Total abdominal hysterectomy	68.4	ครั้ง	
Total abdominal laparoscopic hysterectomy: TLH	68.4	ครั้ง	
Laparoscopically assisted vaginal hysterectomy (LAVH)	68.51	ครั้ง	
Vaginal hysterectomy	68.59	ครั้ง	
Vaginal hysterectomy with A-P repair	68.59	ครั้ง	
Radical abdominal hysterectomy	68.6	ครั้ง	
Radical vaginal hysterectomy	68.7	ครั้ง	
Pelvic evisceration: Removal of ovaries, tubes, uterus, vagina, bladder and urethra (with removal of sigmoid colon and rectum)	68.8	ครั้ง	
Other and unspecified hysterectomy	68.9	ครั้ง	
D and C for termination of pregnancy	69.01	ครั้ง	
D and C following delivery and abortion	69.02	ครั้ง	
Other dilatation and curettage: Diagnostic D&C, F/C	69.09	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Other excision and destruction of uterus and supporting structures	69.19	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Paracervical uterine denervation	69.3	ครั้ง	
Suture of laceration of uterus: esp.: -Ruptured uterus	69.41	ครั้ง	
Other repair of uterus: Repair of old obstetric laceration of uterus	69.49	ครั้ง	
Aspiration curettage of uterus	69.5	ครั้ง	
Menstrual extraction or regulation	69.6	ครั้ง	
Manual replacement of inverted uterus	69.94	ครั้ง	
Removal of cerclage material from cervix	69.96	ครั้ง	
Other operation on supporting structures of uterus	69.98	ครั้ง	
Operations on vagina and cul-de-sac	70		
Hymenotomy	70.11	ครั้ง	
Culdotomy	70.12	ครั้ง	
Lysis of intraluminal adhesion of vagina	70.13	ครั้ง	
Other vaginotomy: Devision of vaginal septum, Drainage of hematoma of vaginal cuff	70.14	ครั้ง	
Hymenectomy	70.31	ครั้ง	
Excision or destruction of lesion of vagina	70.33	ครั้ง	
Obliteration and total excision of vagina: Vaginectomy	70.4	ครั้ง	
Repair of cystocele and rectocele	70.50	ครั้ง	
Repair of cystocele	70.51	ครั้ง	
Repair of cystocele/urethrocele: Anterior colporrhaphy	70.51	ครั้ง	
Repair of rectocele	70.52	ครั้ง	
Repair of rectocele: Posterior colporrhaphy	70.52	ครั้ง	
Vaginal construction	70.61	ครั้ง	
Vaginal reconstruction	70.62	ครั้ง	
Suture of laceration of vagina: - Repair of fornix	70.71	ครั้ง	
Repair of colovaginal fistula	70.72	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Repair of rectovaginal fistula	70.73	ครั้ง	ราคาตาม ที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Repair of other vaginoenteric fistula	70.74	ครั้ง	
Repair of other fistula of vagina	70.75	ครั้ง	
Hymenorrhaphy	70.76	ครั้ง	
Vaginal suspension and fixation	70.77	ครั้ง	
Other repair of vagina: Colpoperineoplasty, Repair of old obstetric laceration of vagina	70.79	ครั้ง	
Obliteration of vaginal vault: LeFort operation	70.8	ครั้ง	
Operations on vulva and perineum	71		
Lysis of vulvar adhesion	71.01	ครั้ง	
Other incision of vulva and perineum: Enlargement of introitus NOS	71.09	ครั้ง	
Marsupialization of Bartholin's gland (cyst)	71.23	ครั้ง	
Excision or other destruction of Bartholin's mass	71.24	ครั้ง	
Cauterization of condyloma	71.3	ครั้ง	
Female circumcision	71.4	ครั้ง	0
Radical vulvectomy	71.5	ครั้ง	ราคาตาม ที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Unilateral vulvectomy	71.61	ครั้ง	
Bilateral vulvectomy	71.62	ครั้ง	
Suture of laceration of vulva or perineum	71.71	ครั้ง	
Anterior-posterior repair of perineum	71.79	ครั้ง	
Posterior repair of perineum	71.79	ครั้ง	
13. OBSTETRICAL PROCEDURES (72-75)			
Cesarean section and removal of fetus	74		ราคาตาม ที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Classical cesarean section	74.0	ครั้ง	
Low cervical cesarean section	74.1	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
14. OPERATIONS ON THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM (76-84)			
Operations on facial bones and joints	76		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Sequestrectomy of facial bone	76.01	ครั้ง	
Biopsy of facial bone	76.11	ครั้ง	
Local excision or destruction of lesion of facial bone	76.2	ครั้ง	
Hemimandibulectomy	76.31	ครั้ง	
Hemimaxillectomy (with bone graft or prosthesis)	76.39	ครั้ง	
Total mandibulectomy with synchronous reconstruction	76.41	ครั้ง	
Total osteotomy of other facial bone with synchronous reconstruction	76.44	ครั้ง	
Temporomandibular arthroplasty	76.5	ครั้ง	
Closed osteoplasty [osteotomy] of mandibular ramus	76.61	ครั้ง	
Open osteoplasty [osteotomy] of mandibular ramus	76.62	ครั้ง	
Osteoplasty [osteotomy] of body of mandible	76.63	ครั้ง	
Segmental or subapical osteotomy	76.64	ครั้ง	
Segmental osteoplasty [osteotomy] of maxilla	76.65	ครั้ง	
Total osteoplasty [osteotomy] of maxilla	76.66	ครั้ง	
Reduction genioplasty	76.67	ครั้ง	
Augmentation genioplasty	76.68	ครั้ง	
Closed reduction of malar and zygomatic fracture	76.71	ครั้ง	
Open reduction of malar and zygomatic fracture	76.72	ครั้ง	
Closed reduction of maxillary fracture	76.73	ครั้ง	
Open reduction of maxillary fracture	76.74	ครั้ง	
Closed reduction of mandibular fracture	76.75	ครั้ง	
Open reduction of mandibular fracture	76.76	ครั้ง	
Open reduction of alveolar fracture	76.77	ครั้ง	
Open reduction of orbit rim or wall	76.79	ครั้ง	
Bone graft to facial bone	76.91	ครั้ง	
Insertion of synthetic implant in facial bone	76.92	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Closed reduction of temporomandibular dislocation	76.93	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open reduction of temporomandibular dislocation	76.94	ครั้ง	
Removal of internal fixation device from facial bone	76.97	ครั้ง	
Incision, excision, and division of other bones	77		
Sequestrectomy	77.0 (1-9)	ครั้ง	
Wedge osteotomy	77.2 (1-9)	ครั้ง	
Biopsy of bone	77.4 (1-9)	ครั้ง	
Bunionectomy with soft tissue correction and osteotomy of the first metatarsal	77.51	ครั้ง	
Rib resection	77.61	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, clavicle	77.61	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, humerus	77.62	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, femur	77.65	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, patella	77.66	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, tibia and fibula	77.67	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, tarsals and metatarsals	77.68	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, pelvic bones	77.69	ครั้ง	
Local excision of lesion or tissue of bone, phalanges (of foot) (of hand)	77.69	ครั้ง	
Excision of bone for graft	77.7 (1-9)	ครั้ง	
Condylectomy	77.8 (1-9)	ครั้ง	
Other operations on bones, except facial bones	78		
Bone graft (autogenous) (heterogenous), humerus	78.02	ครั้ง	
Bone graft (autogenous) (heterogenous), radius and ulna	78.03	ครั้ง	
Bone graft (autogenous) (heterogenous), femur	78.05	ครั้ง	
Bone graft (autogenous) (heterogenous), tibia and fibula	78.07	ครั้ง	
Minifixator with insertion of pins/wires/screws into bone, clavicle	78.11	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Minifixator with insertion of pins/wires/screws into bone, humerus	78.12	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Minifixator with insertion of pins/wires/screws into bone, radius and ulna	78.13	ครั้ง	
Minifixator with insertion of pins/wires/screws into bone, femur	78.15	ครั้ง	
Application of external fixation device, humerus	78.12	ครั้ง	
Application of external fixation device, radius and ulna	78.13	ครั้ง	
Application of external fixation device, femur	78.15	ครั้ง	
Application of external fixation device, tibia and fibula	78.17	ครั้ง	
Application of external fixation device, pelvic bones	78.19	ครั้ง	
Application of external fixation device, phalanges (of foot) (of hand)	78.19	ครั้ง	
Epiphyseal stapling, femur	78.25	ครั้ง	
Limb lengthening procedures, femur	78.35	ครั้ง	
Removal of external fixator device, humerus	78.62	ครั้ง	
Removal of external fixator device, radius and ulna	78.63	ครั้ง	
Removal of external fixator device, tibia and fibula	78.67	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, humerus	78.62	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, radius and ulna	78.63	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, carpals and metacarpals	78.64	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, femur	78.65	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, patella	78.66	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, tibia and fibula	78.67	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, tarsals and metatarsals	78.68	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, phalanges (of foot) (of hand)	78.69	ครั้ง	
Removal of internal fixation device, vertebrae	78.69	ครั้ง	
Reduction of fracture and dislocation	79		
Closed reduction of fracture without internal fixation, humerus	79.01	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Closed reduction of fracture without internal fixation, radius and ulna	79.02	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closed reduction of fracture without internal fixation, carpals and metacarpals	79.03	ครั้ง	
Closed reduction of fracture without internal fixation, phalanges of hand	79.04	ครั้ง	
Closed reduction of fracture without internal fixation, femur	79.05	ครั้ง	
Closed reduction of fracture without internal fixation, tibia and fibula	79.06	ครั้ง	
Closed reduction of fracture without internal fixation, tarsals and metatarsals	79.07	ครั้ง	
Closed reduction of fracture without internal fixation, phalanges of foot	79.08	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, humerus	79.11	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, radius and ulna	79.12	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, carpals and metacarpals	79.13	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, phalanges of hand	79.14	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, femur	79.15	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, tibia and fibula	79.16	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, tarsals and metatarsals	79.17	ครั้ง	
Closed reduction of fracture with internal fixation, phalanges of foot	79.18	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, humerus	79.21	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, radius and ulna	79.22	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Open reduction of fracture without internal fixation, carpals and metacarpals	79.23	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open reduction of fracture without internal fixation, phalanges of hand	79.24	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, femur	79.25	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, tibia and fibula	79.26	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, tarsals and metatarsals	79.27	ครั้ง	
Open reduction of fracture without internal fixation, phalanges of foot	79.28	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, humerus	79.31	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, radius and ulna	79.32	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, carpals and metacarpals	79.33	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, phalanges of hand	79.34	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, neck of femur	79.35	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, femur	79.35	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, femoral condyle	79.35	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, tibia and fibula	79.36	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, malleolar	79.36	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, tarsals and metatarsals	79.37	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, phalanges of foot	79.38	ครั้ง	
Open reduction of fracture with internal fixation, platella	79.39	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Open reduction of fracture with internal fixation, clavicle	79.39	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Closed reduction of separated epiphysis, humerus	79.41	ครั้ง	
Closed reduction of separated epiphysis, radius and ulna	79.42	ครั้ง	
Closed reduction of separated epiphysis, femur	79.45	ครั้ง	
Closed reduction of separated epiphysis, tibia and fibula	79.46	ครั้ง	
Open reduction of separated epiphysis, humerus	79.51	ครั้ง	
Open reduction of separated epiphysis, radius and ulna	79.52	ครั้ง	
Open reduction of separated epiphysis, femur	79.55	ครั้ง	
Open reduction of separated epiphysis, tibia and fibula	79.56	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, humerus	79.61	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, radius and ulna	79.62	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, carpals and metacarpals	79.63	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, phalanges of hand	79.64	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, femur	79.65	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, tibia and fibula	79.66	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, tarsals and metatarsals	79.67	ครั้ง	
Debridement of compound fracture, phalanges of foot	79.68	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of shoulder	79.71	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of elbow	79.72	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of wrist	79.73	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of hand and finger	79.74	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of hip	79.75	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of knee	79.76	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of ankle	79.77	ครั้ง	
Closed reduction of dislocation of foot and toe	79.78	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of shoulder	79.81	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of elbow	79.82	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of wrist	79.83	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Open reduction of dislocation of hand and finger	79.84	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open reduction of dislocation of hip	79.85	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of knee	79.86	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of ankle	79.87	ครั้ง	
Open reduction of dislocation of foot and toe	79.88	ครั้ง	
Incision and excision of joint structures	80		
Arthroscopy, shoulder	80.11	ครั้ง	
Arthroscopy, elbow	80.12	ครั้ง	
Arthroscopy, knee	80.16	ครั้ง	
Arthroscopy, shoulder	80.21	ครั้ง	
Arthroscopy, knee	80.26	ครั้ง	
Aspiration biopsy	80.3 (1-9)	ครั้ง	
Discectomy	80.51	ครั้ง	
Excision of meniscus of knee	80.6	ครั้ง	
Synovectomy, carpals and metacarpals	80.73	ครั้ง	
Synovectomy, knee	80.76	ครั้ง	
Synovectomy, tarsals and metatarsals	80.77	ครั้ง	
Synovectomy, phalanges of foot	80.78	ครั้ง	
Repair and plastic operations on joint structures	81		
Harrington rod fixation for fracture spine	81.0 (0-9)	ครั้ง	
Pedicular screws fixation of spine	81.0 (0-9)	ครั้ง	
Craniocervical fusion by anterior, transoral, or posterior technique	81.01	ครั้ง	
Arthrodesis of C2 level or below anterior (interbody) technique	81.02	ครั้ง	
Arthrodesis of C2 level or below anterolateral technique	81.02	ครั้ง	
Arthrodesis of C2 level or below posterior (interbody) technique	81.03	ครั้ง	
Arthrodesis of C2 level or below posterolateral technique	81.03	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Lumbar and lumbosacral fusion, posterior technique	81.08	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Ankle fusion	81.11	ครั้ง	
Arthrodesis of hip	81.21	ครั้ง	
Arthrodesis of knee	81.22	ครั้ง	
Arthrodesis of shoulder	81.23	ครั้ง	
Arthrodesis of elbow	81.24	ครั้ง	
Interphalangeal fusion	81.28	ครั้ง	
ACL reconstruction	81.45	ครั้ง	
PCL reconstruction	81.45	ครั้ง	
Open reduction with screw fixation for PCL avulsion	81.45	ครั้ง	
Total hip replacement	81.51	ครั้ง	
Femoral head replacement (hemiarthroplasty)	81.52	ครั้ง	
Bipolar endoprosthesis	81.52	ครั้ง	
Total knee replacement	81.54	ครั้ง	
Total ankle replacement	81.56	ครั้ง	
Total shoulder replacement	81.80	ครั้ง	
Suture of capsule or ligament of upper extremity	81.93	ครั้ง	
Suture of capsule or ligament of ankle and foot	81.94	ครั้ง	
Operations on muscle, tendon, and fascia of hand	82		
Removal of rice bodies in tendon sheath of hand	82.01	ครั้ง	
Bursotomy of hand	82.03	ครั้ง	
Excision of lesion of tendon sheath of hand	82.21	ครั้ง	
Suture of tendon sheath of hand	82.41	ครั้ง	
Delayed suture of flexor tendon of hand	82.42	ครั้ง	
Suture of muscle or fascia of hand	82.46	ครั้ง	
Reattachment of tendon of hand	82.53	ครั้ง	
Digital transfer to act as thumb	82.6 (1,9)	ครั้ง	
Plastic operation on hand with graft of muscle or fascia	82.72	ครั้ง	
Repair of cleft hand	82.82	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Operations on muscle, tendon, fascia, and bursa, except hand	83		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Removal of rice bodies from tendon sheath	83.01	ครั้ง	
Fasciotomy	83.14	ครั้ง	
Release of Volkmann's contracture by fasciotomy	83.14	ครั้ง	
Division of muscle for torticollis	83.19	ครั้ง	
Muscle release	83.19	ครั้ง	
Myotomy for thoracic outlet decompression	83.19	ครั้ง	
Biopsy of soft tissue	83.21	ครั้ง	
Excision of ganglion of tendon sheath, except of hand	83.31	ครั้ง	
Excision of lesion of muscle	83.32	ครั้ง	
Excision of Baker's cyst	83.39	ครั้ง	
Excision of tendon for graft	83.41	ครั้ง	
Excision of muscle or fascia for graft	83.43	ครั้ง	
Scalenectomy	83.45	ครั้ง	
Bursectomy	83.5	ครั้ง	
Suture of tendon sheath	83.61	ครั้ง	
Rotator cuff repair	83.63	ครั้ง	
Achillorrhaphy	83.64	ครั้ง	
Advancement of tendon	83.71	ครั้ง	
Recession of tendon	83.72	ครั้ง	
Reattachment of tendon	83.73	ครั้ง	
Reattachment of muscle	83.74	ครั้ง	
Tendon transfer or transplantation	83.75	ครั้ง	
Tendon graft	83.81	ครั้ง	
Graft of muscle or fascia	83.82	ครั้ง	
Tendon pulley reconstruction	83.83	ครั้ง	
Release of clubfoot	83.84	ครั้ง	
Teno achillis lengthening	83.85	ครั้ง	
Myotenoplasty	83.88	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Other procedures on musculoskeletal system	84		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Amputation and disarticulation of finger	84.01	ครั้ง	
Amputation and disarticulation of thumb	84.02	ครั้ง	
Amputation through hand	84.03	ครั้ง	
Disarticulation of wrist	84.04	ครั้ง	
Forearm amputation	84.05	ครั้ง	
Disarticulation of elbow	84.06	ครั้ง	
Upper arm amputation	84.07	ครั้ง	
Disarticulation of shoulder	84.08	ครั้ง	
Amputation of toe	84.11	ครั้ง	
Amputation through metatarsophalangeal joint	84.11	ครั้ง	
Ray amputation of foot (disarticulation of the metatarsal head of the toe extending across the forefoot just proximal to the metatarsophalangeal crease)	84.11	ครั้ง	
Amputation through foot	84.12	ครั้ง	
Disarticulation of ankle	84.13	ครั้ง	
Amputation below knee	84.15	ครั้ง	
Disarticulation of knee	84.16	ครั้ง	
Amputation above knee	84.17	ครั้ง	
Disarticulation of hip	84.18	ครั้ง	
Thumb reattachment	84.21	ครั้ง	
Finger reattachment	84.22	ครั้ง	
Forearm, wrist, or hand reattachment	84.23	ครั้ง	
Upper arm reattachment	84.24	ครั้ง	
Reamputation of stump	84.3	ครั้ง	
Secondary closure of stump	84.3	ครั้ง	
Trimming of stump	84.3	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
15. OPERATIONS ON THE INTEGUMENTARY SYSTEM (85-86)			
Operations on the breast	85		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Open biopsy of breast	85.12	ครั้ง	
Local excision of lesion of breast	85.21	ครั้ง	
Resection of quadrant of breast	85.22	ครั้ง	
Excision of ectopic breast tissue	85.24	ครั้ง	
Excision of nipple	85.25	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Unilateral reduction mammoplasty	85.31	ครั้ง	
Bilateral reduction mammoplasty	85.32	ครั้ง	
Removal of breast tissue with preservation of skin and nipple	85.34	ครั้ง	
Unilateral simple mastectomy	85.41	ครั้ง	
Bilateral simple mastectomy	85.42	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Modified radical mastectomy	85.43	ครั้ง	
Unilateral radical mastectomy	85.45	ครั้ง	
Augmentation mammoplasty	85.5 (0-4)	ครั้ง	
Mastopexy	85.6	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Total reconstruction of breast	85.7	ครั้ง	
Suture of laceration of breast	85.81	ครั้ง	
Split-thickness graft to breast	85.82	ครั้ง	
Full-thickness graft to breast	85.83	ครั้ง	
Pedicle graft to breast	85.84	ครั้ง	
Muscle flap graft to breast	85.85	ครั้ง	
Revision of implant of breast	85.93	ครั้ง	
Operations on skin and subcutaneous tissue	86		
Incision with removal of foreign body from skin and subcutaneous tissue	86.05	ครั้ง	
Removal of tissue expander(s) from skin or soft tissue other than breast tissue	86.05	ครั้ง	
Escharotomy	86.09	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Excisional debridement of wound, infection, or burn	86.22	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Tangential excision of burn	86.22	ครั้ง	
Dermabrasion	86.25	ครั้ง	
Ligation of dermal appendage	86.26	ครั้ง	
Debridement of nail, nail bed, or nail fold	86.27	ครั้ง	
Scrub burn	86.28	ครั้ง	
Destruction of skin by laser beam	86.3	ครั้ง	
Wide excision of skin lesion involving underlying or adjacent structure	86.4	ครั้ง	
Replantation of scalp	86.51	ครั้ง	
Closure of skin and subcutaneous tissue	86.59	ครั้ง	
Split-thickness skin graft	86.60	ครั้ง	
Full-thickness skin graft to hand	86.61	ครั้ง	
Full-thickness skin graft to other sites	86.63	ครั้ง	
Cutting and preparation of pedicle grafts or flaps	86.71	ครั้ง	
Advancement of pedicle graft	86.72	ครั้ง	
Attachment of pedicle or flap graft to hand	86.73	ครั้ง	
Attachment of pedicle or flap graft to other sites	86.74	ครั้ง	
Revision of pedicle or flap graft	86.75	ครั้ง	
Repair for facial weakness	86.81	ครั้ง	0
Face lift	86.82	ครั้ง	
Liposuction	86.83	ครั้ง	0
Reduction of adipose tissue of abdominal wall (pendulous)	86.83	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Relaxation of scar or web contracture of skin	86.84	ครั้ง	
Z-plasty of skin	86.84	ครั้ง	
Correction of syndactyly	86.85	ครั้ง	
Repair of facial wound	86.89	ครั้ง	
Scar revision	86.89	ครั้ง	
Insertion of tissue expander	86.93	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
16. MISCELLANEOUS DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC PROCEDURES (87-99)			
Diagnostic Radiology	87		ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Intraoperative intravenous pyelogram	87.73	ครั้ง	
Intraoperative retrograde pyelogram	87.74	ครั้ง	
Intraoperative retrograde cystourethrogram	87.76	ครั้ง	
Physical therapy, respiratory therapy, rehabilitation, and related procedures	93		
Skeletal traction	93.44	ครั้ง	
Adhesive tape traction	93.46	ครั้ง	
Nonoperative removal of foreign body or calculus	98		
Removal of intraluminal foreign body from esophagus without incision	98.02	ครั้ง	
Removal of intraluminal foreign body from larynx without incision	98.14	ครั้ง	
Removal of intraluminal foreign body from trachea and bronchus without incision	98.15	ครั้ง	
Removal of intraluminal foreign body from urethra without incision	98.19	ครั้ง	
ESWL	98.51	ครั้งแรก	
ESWL	98.51	ครั้งต่อไป ของข้าง เดียวกัน	

หมายเหตุ: รายการหัตถการที่มีราคาเท่ากับ 0 เป็นรายการที่เบิกไม่ได้ตามกฎหมาย ผู้ผลิตหรือรับผิดชอบ
ค่าใช้จ่ายเอง

Combination code

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Thoracotomy with suture heart, repair vascular, suture lung (ต้องทำหัตถการทั้ง 3 รายการ)	33.43 37.4 39.31 39.32	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
V.A.T.S. with chemical pleurodesis, pericardiectomy, decorticate	34.92 + 34.51 + 37.31	ครั้ง	
Median sternotomy with suture heart, repair vascular	37.4 39.31 39.32	ครั้ง	
Aneurysm resection	38.3 (4-6)	ครั้ง	
Double Valve Repair/Replacement	35.2 (0-8) 35.2 (0-8)	ครั้ง	
Triple Valve Repair/Replacement	35.2 (0-8) 35.2 (0-8) 35.2 (0-8)	ครั้ง	
OMV, ASD	35.51 35.61	ครั้ง	
VSD, ventriculoseptoplexy or ventriculoseptoplasty	35.53 35.62	ครั้ง	
Aneurysm with graft (By pass)	38.4 (4-6) + 39.61	ครั้ง	
Bentall's operation	36.10 + 38.34	ครั้ง	
Redo CABG	36.1 (0-9)	ครั้ง	
CABG vein + internal mammary arterial graft	36.15 36.16	ครั้ง	
CABG vein + radial arterial graft	36.1 (0-4) 38.13	ครั้ง	

PROCEDURES	ICD-9-CM	หน่วย	ราคา
Single valve + CABG	35.2 (1-8) + 36.1 (0-9)	ครั้ง	ราคาตามที่ สถานพยาบาล เรียกเก็บ ในปี 2548
Double Valve + CABG	35.2 (1-8) + 36.1 (0-9)	ครั้ง	
Ross's operation	35.21 + 35.13	ครั้ง	
Total abdominal hysterectomy + radical excision of iliac nodes + Omentectomy	68.4 + 40.53	ครั้ง	
Radical abdominal hysterectomy: Modified, Wertheim's operation with radical excision of iliac nodes	68.6 + 40.53	ครั้ง	
Radical vulvectomy With groin nodes dissection	71.5 + 40.54	ครั้ง	

หมวดที่ 12

ค่าบริการทางการแพทย์

ค่าบริการทางการแพทย์ แบ่งเป็น 2 ส่วน

- ค่าบริการพยาบาลทั่วไป และ ค่าบริการพยาบาลทั่วไป ICU คือ การพยาบาลพื้นฐานที่คิดเหมาจ่ายเป็นรายวัน ซึ่งครอบคลุมการพยาบาลมาตรฐานในส่วนที่เกี่ยวข้อง เช่น การวัดสัญญาณชีพ การจัดยา การให้ยา การฉีดยา การพ่นยา การเริ่มสายน้ำเกลือ การเจาะเลือด การให้เลือด การให้สารละลายทางเส้นเลือด การดูแลท่อและสารระบาย การดูดเสมหะ การส่งตรวจ การดูแลและปรับตั้งอุปกรณ์การแพทย์ การเช็ดตัว การอาบน้ำเด็กแรกเกิด การให้อาหารผ่านทางสายยาง การพลิกตัวผู้ป่วยที่ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ เป็นต้น ในกรณีนี้ ราคาที่กำหนดได้คิดรวมอุปกรณ์/วัสดุพื้นฐานทุกอย่าง เช่น เข็ม และ Syringes แล้ว และการคิดค่าบริการให้คิดสอดคล้องกับการคิดจำนวนวันนอน
- ค่าบริการกิจกรรมพิเศษที่นอกเหนือจากค่าบริการพื้นฐาน เช่น การทำแผล การสวนปัสสาวะ เป็นต้น ในการคิดค่าบริการให้รวมถึงค่าชุดเครื่องมือ ค่ายาพื้นฐาน และวัสดุสิ้นเปลืองด้วย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
12.1 ทั่วไป					
12.1.1	ค่าบริการพยาบาลทั่วไป (IPD)	วัน	300	- รวมบริการพยาบาลพื้นฐานตามคำจำกัดความ	55010
12.1.2	ค่าบริการพยาบาลทั่วไป Semi ICU	วัน	500	ในหมวด 12 และรวมเข็ม Syringes แล้ว	55011
12.1.3	ค่าบริการพยาบาลทั่วไป ICU	วัน	700	- ไม่รวมเวชภัณฑ์ สิ้นเปลืองอื่นๆ เช่น สาย Suction	55012

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
12.1.4	ค่าบริการผู้ป่วยนอก ในเวลาราชการ	วัน	50	- รวมบริการพื้นฐานทั้งหมด ตั้งแต่ทำบัตร พบแพทย์ และรับยา - มิให้เบิกในกรณีที่มีการนัด	55020
12.1.5	ค่าบริการผู้ป่วยนอก นอกเวลาราชการ	วัน	50	มาทำหัตถการต่างๆ เช่น ล้างแผล ฉีดยา ทำกายภาพ ฟอกเลือด ตรวจเลือด หรือ X-ray เป็นต้น รวมถึงกรณีที่มีการเบิกค่าเตียงสังเกตอาการแล้ว	55021
12.1.6	ค่าบริการทั่วไปทางการแพทย์ (IPD)	วัน	0	ไม่สามารถเบิกได้และมิให้เรียกเก็บ	55090
12.1.7	ค่าบริการพิเศษเฉพาะทาง (IPD)	สาขา	0		55091
12.2	ตา หู คอ จมูก				
12.2.1	การล้างตา/ล้าง (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	ครั้ง	70	ไม่สามารถคิดในผู้ป่วยใน เพราะรวมในค่าบริการพยาบาลทั่วไป	55210
12.2.2	เช็ดตา (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	ครั้ง	40		55211
12.2.3	ล้างท่อน้ำตา	ครั้ง/ข้าง	70		55212
12.2.4	ค่าล้างจมูก/ล้าง	ครั้ง	70		55220
12.3	ทางเดินหายใจ				
12.3.1	การช่วยทางเดินหายใจให้โล่ง (Clear air way) (เฉพาะผู้ป่วยนอกหรือฉุกเฉิน)	ครั้ง (visit)	80	รวม Airway	55310
12.3.2	การดูดเสมหะจากท่อหลอดลม (เฉพาะผู้ป่วยนอกหรือฉุกเฉิน)	ครั้ง (visit)	50	- รวมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เช่น O ₂ , ถุงมือ เป็นต้น - ไม่รวมสาย Suction	55311
12.3.3	การพ่นยาขยายหลอดลม (เฉพาะผู้ป่วยนอกหรือฉุกเฉิน)	ครั้ง (visit)	50	- รวมทุกอย่าง เช่น Syringe, Needle, O ₂ , NSS - ไม่รวมยา	55320

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
12.4	ทางเดินอาหาร				
12.4.1	การใส่สายยางกระเพาะอาหาร	ครั้ง	70	ไม่รวมสาย NG	55510
12.4.2	การให้อาหารทางสายยาง (เฉพาะผู้ป่วยนอกหรือฉุกเฉิน)	ครั้ง	60	ไม่สามารถคิดในผู้ป่วยใน เพราะรวมในค่าบริการ พยาบาลทั่วไป	55511
12.4.3	การล้างกระเพาะอาหาร	ครั้ง	220	รวมน้ำเกลือที่ใช้ล้างด้วย 3-7 ลิตร	55512
12.4.4	การตรวจทางทวารหนัก	ครั้ง	60	รวมวัสดุ	55520
12.4.5	การสวนอุจจาระด้วยน้ำเกลือ	ครั้ง	80	เพิ่มน้ำเกลือ 2 ขวด	55521
12.5	ระบบทางเดินปัสสาวะและสืบพันธุ์				
12.5.1	การสวนปัสสาวะทิ้ง	ครั้ง	90	รวมสายสวนและน้ำยา	55610
12.5.2	การสวนปัสสาวะคาสาย	ครั้ง	90	ไม่รวมสายสวนและถุง	55611
12.5.3	การล้างกระเพาะปัสสาวะ	ครั้ง	130	รวมน้ำเกลือที่ใช้ล้าง 3 ลิตร	55612
12.5.4	การตรวจภายใน	ครั้ง	100	รวมน้ำยา ถุงมือ	55620
12.5.5	การสวนล้างช่องคลอด	ครั้ง	200	รวมชุด และน้ำยา	55621
12.5.6	การอบไฟ Perinium	ครั้ง	60	รวม Set flush น้ำยา ถุงมือ	55622
12.6	ระบบอื่น ๆ (เช่นผิวหนัง)/หลายระบบ				
12.6.1	การทำแผลแห้ง/แผลเย็บ	แผล	70	รวม Set น้ำยา พลาสติกเกอร์ กอส และ สำลี ที่อยู่ในชุด อย่างละ 5-7 ชิ้น	55810
12.6.2	การทำแผลเปิด/ติดเชื้อ	แผล	140	รวมเพิ่ม Top dressing 3-7 ชิ้น Sterile glove, Syringe	55811
12.6.3	การทำแผลเปิดขนาดใหญ่ (>15 นาที)	แผล	270	รวมเพิ่ม Top dressing 8- 12 ชิ้น Sterile glove, Syringe	55812

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
12.6.4	การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	ครั้ง	100	- รวม IV set, T-way, extension, IV catheter - ไม่รวมสารน้ำ	55820
12.6.5	การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (ผู้ป่วยใน)	ครั้ง	0	- รวมในค่าบริการพยาบาลทั่วไปแล้ว - ให้เบิกเฉพาะวัสดุเป็นค่าเวชภัณฑ์ หมวด 5	55821
12.6.6	การฉีดยา IV (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	เข็ม	20	รวมเข็ม และ Syringe	55822
12.6.7	การฉีดยา IM (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	เข็ม	20		55823
12.6.8	การฉีดยาใต้ผิวหนัง (ผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน)	เข็ม	20		55824
12.6.9	ค่าผสมยาเคมีบำบัด (ต่อคน) (ค่าให้ยาอยู่ในรหัส 21301 กรณีผู้ป่วยนอก)	วัน	160		55825
12.6.10	การตรวจร่างกายเพื่อขอใบรับรองแพทย์	ครั้ง	0	ผู้มีสิทธิรับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายเอง	55830
12.6.11	การเตรียมผู้ป่วยผ่าตัด	ครั้ง	0	ไม่สามารถนำเบิกได้ คิดรวมในค่าหัตถการแล้ว	55840
12.7	อื่นๆ เช่นการแนะนำ จิตวิทยา				
12.7.1	ค่าบริการให้คำปรึกษาโดยพยาบาล (<30 นาที)	ครั้ง	0	ไม่สามารถเบิกได้ คิดรวมในค่าบริการรายวัน	55910
12.7.2	ค่าบริการให้คำปรึกษาโดยพยาบาล (>30 นาที)	ครั้ง	0		55911

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ	รหัสรายการ
	อื่นๆ ที่นอกเหนือจากรายการตามหัวข้อ 12.1-12.7 ข้างต้น และเป็นรายการที่ไม่สามารถเทียบเคียงได้ให้สถานพยาบาลดำเนินการตามที่กระทรวงการคลังกำหนด		ตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บในปี 2548		55999

หมายเหตุ การเบิกค่าบริการพยาบาลในห้อง ICU หากสถานพยาบาลได้ให้บริการตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายการแนบท้ายประกาศ ให้สถานพยาบาลขอทำความตกลงกับกระทรวงการคลังเป็นรายกรณีในการเบิกจ่ายค่าบริการพยาบาลในห้อง ICU ในอัตรา 1,000 บาท

หมวดที่ 13

ค่าบริการทางทันตกรรม

ค่าบริการทางทันตกรรม หมายถึง ค่าบริการในการรักษาทางทันตกรรมตามรายการหรือรายโรค โดยการคิดค่าบริการให้คิดครอบคลุม ค่าเครื่องมือ ค่ายาพื้นฐานที่ใช้ และวัสดุสิ้นเปลืองด้วย ทั้งนี้ ค่าบริการทางทันตกรรมที่เบิกได้ต้องเป็นไปเพื่อการรักษาพยาบาลการเจ็บป่วยหรืออุบัติเหตุ เช่น การถอนฟัน ขูดฟัน ขูดหินปูน การจัดฟันเฉพาะกรณีประสบอุบัติเหตุ (โดยให้มีหนังสือรับรองแสดงเป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่าย) การพิมพ์ปาก เพื่อการรักษา

สำหรับค่าจัดฟัน ค่าใส่เดือย ค่าฟันเทียม ค่าครอบฟัน และการทำหัตถการเพื่อเป็นการป้องกัน (เช่น การเคลือบหลุมร่องฟัน เคลือบฟลูออไรด์) เบิกไม่ได้

หมายเหตุ

1. ให้คณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลกำหนด และประกาศอัตราค่า LAB ตามรายการเป็นประจำทุกปี โดยสามารถคิดเพิ่มจากต้นทุนค่า LAB ได้ไม่เกินร้อยละ 10 (ในผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ใช้บริการทันตกรรมประดิลฐ์)

2. ค่าบริการทันตกรรมใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในอัตราค่าบริการนี้ ไม่สามารถเบิกจ่ายได้

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
13.1 ศัลยศาสตร์ช่องปาก				
13.1.1	เกี่ยวกับฟันและรากฟัน			
	<u>Extraction and Suture is needed</u>			
13.1.1.1	ถอนฟัน	ซี่	170	62101
13.1.1.2	ถอนฟันที่ยาก (เช่น กรอแบ่งรากฟัน)	ซี่	350	62102
	<u>Surgical Extraction</u>			
13.1.1.3	ผ่าตัดเอารากฟันตกค้างออก (Surgical Removal of Residual Tooth Root)	ซี่	350	62103
13.1.1.4	ผ่าตัดฟันคุดโดยไม่ต้องกรอกระดูกและฟัน (Soft Tissue Impaction)	ซี่	340	62104
13.1.1.5	ผ่าตัดฟันคุดหรือฟันฝังโดยกรอกระดูกและฟัน (Bony Impaction or Embedded Tooth) - Partial Bony	ซี่	470	62105
13.1.1.6	ผ่าตัดฟันคุดหรือฟันฝังโดยกรอกระดูกและฟัน (Bony Impaction or Embedded Tooth) - Complete Bony	ซี่	600	62106

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
	<u>Other Surgical Procedure</u>			
13.1.1.7	ผ่าตัดปลายรากฟัน (Root resection) - ฟันหน้า	ซี่	470	62107
13.1.1.8	ผ่าตัดปลายรากฟัน (Root resection) - ฟันหลัง	ซี่	600	62108
13.1.1.9	ผ่าตัดและถอดปลายรากฟัน (Retrograde) - ฟันหน้า	ซี่	650	62109
13.1.1.10	ผ่าตัดและถอดปลายรากฟัน (Retrograde) - ฟันหลัง	ซี่	860	62110
13.1.1.11	Root Amputation/Bicuspidization/Hemisection	ซี่	860	62111
13.1.2	อวัยวะอื่น ๆ (นอกเหนือจากฟัน)			
13.1.2.1	Marsupialization (under local anesthesia)	ตำแหน่ง	540	62201
13.1.2.2	Oroantral Fistula Closure (ไม่รวมค่าทำ Soft Tissue Graft) under local anesthesia	ตำแหน่ง	490	62202
13.1.2.3	Excision of Pericoronal Gingiva	ซี่	170	62203
13.1.2.4	Biopsy of Oral Tissue (Hard/Soft)	ตำแหน่ง	280	62204
13.1.2.5	Debridement and Suturing แผลในช่องปาก	ครั้ง	280	62205
	<u>Excision of Bone Tissue</u>			
13.1.2.6	ขลิบและแต่งกระดูกเพื่อใส่ฟัน (Alveolectomy/ Alveoloplasty)	ตำแหน่ง	470	62206
13.1.2.7	Vestibuloplasty	ตำแหน่ง	600	62207
13.1.2.8	เสริมสันกระดูก (Ridge Augmentation)	ตำแหน่ง	750	62208
13.1.2.9	แก้ไข Epulis, Fibrous Alveolar Ridge	ตำแหน่ง	450	62209
13.1.2.10	Torectomy, Ostectomy บน (ไม่รวมค่า stent)	Arch	670	62210
13.1.2.11	Torectomy, Ostectomy ล่าง (ไม่รวมค่า stent)	Arch	520	62211
	<u>Removal of Tumors, Cysts, Neoplasms</u>			
13.1.2.12	ผ่าตัดเลาะถุงน้ำ, ถุงหนองขนาดเล็ก (<1.5 cm)	ตำแหน่ง	450	62212
13.1.2.13	ผ่าตัดเลาะถุงน้ำ, ถุงหนองขนาดใหญ่ (>1.5 cm)	ตำแหน่ง	600	62213
13.1.2.14	ผ่าตัดเนื้ออกในช่องปากขนาดเล็ก (<1.5cm)	ตำแหน่ง	450	62214
13.1.2.15	ผ่าตัดเนื้ออกในช่องปากขนาดใหญ่ (>1.5cm)	ตำแหน่ง	600	62215
	<u>Surgical Incision</u>			
13.1.2.16	เจาะถุงหนองภายในช่องปาก	ตำแหน่ง	200	62216
13.1.2.17	เจาะถุงหนองภายนอกช่องปาก (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	ตำแหน่ง	330	62217

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
13.1.2.18	Sequestrectomy (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	ตำแหน่ง	460	62218
13.1.2.19	Maxillary Sinusotomy for Removal of Tooth fragment or Foreign body (Cald Well Luc) - ภายใต้ยาชาเฉพาะที่	ครั้ง	980	62219
13.1.3	Treatment of Fracture (การรักษากระดูกหัก/แตก)			
13.1.3.1	เข้าเฝือกฟัน (Intra Arch) เช่น Subluxation	ครั้ง	680	62301
13.1.3.2	Fracture Mandible - Closed reduction (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	ครั้ง	1,300	62302
13.1.3.3	Fracture Maxilla - Closed reduction (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	ครั้ง	1,300	62303
13.1.3.4	Alveolar Fracture - Closed reduction (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	Arch	680	62304
13.1.4	Correction or Repair Procedure (การแก้ไขและซ่อมแซม)			
13.1.4.1	Frenectomy, Frenoplasty	ตำแหน่ง	400	62401
13.1.4.2	Sialolithotomy (ภายใต้ยาชาเฉพาะที่)	ครั้ง	440	62402
13.1.5	Miscellaneous Procedures (เบ็ดเตล็ด)			
13.1.5.1	ล้างแผลในช่องปาก	ครั้ง	150	62501
13.1.5.2	ใส่ยารักษา Dry Socket	ครั้ง	130	62502
13.1.5.3	ขูดรักษาแผล (Curettage)	ครั้ง	170	62503
13.1.5.4	Wound dressing with Coe-pack (without splint)	ครั้ง	250	62504
13.1.5.5	Wound dressing with Coe-pack (with splint)	ครั้ง	500	62505
13.1.5.6	Special procedure for Stop Bleeding (packing with Avogel, gel foam in bleeding disorder)	ครั้ง	180	62506
13.1.5.7	Surgical stent, upper/lower	Arch	800	62507
13.2 พันธกรรมหัตถการ				
13.2.1	อุดฟันชั่วคราว/Pulp capping	ซี่	200	67101
13.2.2	อุดฟันด้วยวัสดุ Amalgam - ด้านเดียว	ซี่	270	67201
13.2.3	อุดฟันด้วยวัสดุ Amalgam - 2 ด้าน	ซี่	370	67202
13.2.4	อุดฟันด้วยวัสดุ Amalgam - 3 ด้าน	ซี่	370	67203

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
13.2.5	อุดฟันด้วยวัสดุ Amalgam - ตั้งแต่ 4 ด้านขึ้นไปหรือ Amalgam overlay	ซี่	370	67204
13.2.6	อุดฟันด้วยวัสดุสีเหมือนฟัน (Composite, GI, Flowable composite) - ด้านเดียว	ซี่	300	67210
13.2.7	อุดฟันด้วยวัสดุสีเหมือนฟัน (Composite, GI, Flowable composite) - 2 ด้าน	ซี่	430	67211
13.2.8	อุดฟันด้วยวัสดุสีเหมือนฟัน (Composite, GI, Flowable composite) - 3 ด้าน	ซี่	430	67212
13.2.9	อุดฟันด้วยวัสดุสีเหมือนฟัน (Composite, GI, Flowable composite) - ตั้งแต่ 4 ด้านขึ้นไปหรือ Composite onlay (direct)	ซี่	430	67213
13.2.10	บูรณะฟันโดยใช้แถบเหล็กไร้สนิม (Band) - ฟันกรามน้อย	ซี่	300	67220
13.2.11	บูรณะฟันโดยใช้แถบเหล็กไร้สนิม (Band) - ฟันกราม	ซี่	390	67221
13.3 เอนโดดอนต์บำบัด				
13.3.1	เอ็นโดดอนต์บำบัดฉุกเฉิน	ซี่	540	63101
13.3.2	Pulpotomy - ฟันน้ำนม	ซี่	480	63102
13.3.3	Pulpotomy - ฟันแท้	ซี่	580	63103
13.3.4	ทำ Pulpectomy (ฟันน้ำนม) - ฟันหน้า	ซี่	820	63104
13.3.5	ทำ Pulpectomy (ฟันน้ำนม) - ฟันหลัง	ซี่	970	63105
13.3.6	การรักษาคลองรากฟัน - ฟันหน้า	ซี่	1,750	63110
13.3.7	การรักษาคลองรากฟัน - ฟันกรามน้อย (เหมาะจ่าย 1-3 ราก)	ซี่	2,180	63111
13.3.8	การรักษาคลองรากฟัน - ฟันกราม (เหมาะจ่าย 1-4 ราก)	ซี่	2,900	63112
13.3.9	Apexification/Recalcification	ครั้ง	420	63120
13.3.10	ฟอกสีฟัน (Non-vital Bleaching) เฉพาะกรณีต่อเนื่อง หลังการรักษารากฟัน ไม่ใช่การเสริมสวย	ครั้ง	340	63130
หมายเหตุ ค่ารักษาทางเอ็นโดดอนต์บำบัด ยังไม่ได้คิดรวมค่า X-ray และค่าอุดฟันถาวร				
13.4 ปริทันตวิทยา				
13.4.1	ขูดหินน้ำลาย ทั้งปาก	ทั้งปาก	280	64101
13.4.2	Root planing/Curettage	Qualdant	340	64102

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
13.4.3	Flap Operation	ตำแหน่ง	600	64110
13.4.4	Osseous Surgery	ตำแหน่ง	780	64111
13.4.5	Crown Lengthening	ซี่	760	64112
13.4.6	Mucogingival Surgery เบิกได้เฉพาะ Periodontitis ไม่ใช้การเสริมสว - CPFP, APFP	ตำแหน่ง	860	64120
13.4.7	Mucogingival Surgery เบิกได้เฉพาะ Periodontitis ไม่ใช้การเสริมสว - FGG และ Stent	ตำแหน่ง	1,290	64121
13.4.8	Mucogingival Surgery เบิกได้เฉพาะ Periodontitis ไม่ใช้การเสริมสว - GTR (ไม่รวมค่าแผ่น Membrane และ Bone graft)	ตำแหน่ง	940	64122
13.4.9	การใส่เฝือกฟัน (Periodontal Splint)	ตำแหน่ง	400	64130
13.4.10	แก้ไขการสบฟันผิดปกติ - เฉพาะตำแหน่ง	ครั้ง	240	64131
13.4.11	แก้ไขการสบฟันผิดปกติ - ทั้งปาก	ครั้ง	390	64132
13.4.12	รักษาอาการเสียวฟันโดยการทาสี	ซี่	170	64140
13.4.13	เปลี่ยน Periodontal Dressing	ครั้ง	170	64141
ทันตกรรมจัดฟัน – ไม่สามารถนำมาส่งเบิกได้				
ทันตกรรมป้องกัน – ไม่สามารถนำมาส่งเบิกได้ วันแต่รายการที่ระบุข้างล่าง				
13.5 รายการที่เบิกเพิ่มได้เฉพาะการเจ็บป่วยที่เกิดจากกระดูกใบหน้าหัก หรือมีโรคที่พิการ Cleft lip, Cleft palate, โรคเนื้องอกหรือมะเร็งในช่องปาก โรคที่เกิดหลังการฉายรังสีรักษา				
13.5.1	Feeding Aid	ชิ้น	800	60101
13.5.2	Speech Aid*	ชิ้น	1,450	60102
13.5.3	เคลือบฟลูออไรด์ทั้งปาก	ครั้ง	140	61101
13.5.4	Tooth Reimplantation and/or Stabilization of Accidentally Avulsed or Displaced Tooth (Splinting Composite wire or Arch bar)	ซี่	400	62112
13.5.5	Off Arch Bar	ครั้ง	370	62310
13.5.6	Removal Suspension Wire	ครั้ง	370	62311
13.5.7	Plate and Screw/Wire Removal – ภายใต้อาชา เฉพาะที่	ครั้ง	500	62312

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคา	รหัสรายการ
13.5.8	Obturator prosthesis: Surgical	ชิ้น	800	62410
13.5.9	Obturator prosthesis: Definitive*	ชิ้น	1,600	62411
* หมายถึงงานที่ยังไม่ได้คิดรวมค่า Lab				
รายการที่นอกเหนือจากที่กำหนดไม่สามารถนำมาเบิกจ่ายจากทางราชการได้				

หมวดที่ 16

ค่าบริการอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลโดยตรง

ค่าบริการอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลโดยตรง หมายถึง ค่าบริการที่สถานพยาบาลเรียกเก็บ ซึ่งไม่เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล เช่น ค่าใช้โทรศัพท์ เป็นต้น

รายการแนบท้าย: ค่าตรวจสุขภาพประจำปี

การตรวจสุขภาพประจำปี ให้พบแพทย์เพื่อให้คำปรึกษาก่อนทุกครั้ง และให้เบิกจ่ายค่าตรวจสุขภาพประจำปี ดังนี้

1. การตรวจสำหรับผู้มีอายุไม่เกิน 35 ปี บริบูรณ์

รายการ	ราคา
1.1 Chest X-ray	
- Film Chest (รหัส 41001)	170
- Mass Chest (รหัส 41301)	50
1.2 Urine Examination - Urine Analysis (รหัส 31001)	50
1.3 Stool Examination - Routine direct smear (รหัส 31201) ร่วมกับ Occult blood (รหัส 31203)	70
1.4 Complete Blood Count: CBC แบบ Automation (รหัส 30101)	90
1.5 ตรวจมะเร็งปากมดลูก	
- ตรวจภายใน (รหัส 55620)	100
- Pap Smear (รหัส 38302)	50

2. การตรวจสำหรับผู้มีอายุมากกว่า 35 ปีบริบูรณ์ขึ้นไป

รายการ	ราคา
2.1 รายการการตรวจสำหรับผู้ที่มีอายุไม่เกิน 35 ปีบริบูรณ์ รายการที่ 1.1-1.5	ตามอัตราที่กำหนด
2.2 Blood Chemistry	
- Glucose (รหัส 32203)	40
- Cholesterol (รหัส 32501)	60
- Triglyceride (รหัส 32502)	60
- Blood Urea Nitrogen: BUN (รหัส 32201)	50
- Creatinine (รหัส 32202)	50
- SGOT (AST) (รหัส 32310)	50
- SGPT (ALT) (รหัส 32311)	50
- Alkaline Phosphatase (รหัส 32309)	50
- Uric Acid (รหัส 32205)	60

รายการแนบท้าย: มาตรฐานห้อง ICU ของสถานพยาบาลระดับตติยภูมิ

Items		Requirements
1	Facilities	
	1.1	Organ support
		- Ventilator
		แล้วแต่ประเภท ICU มีสัดส่วนตั้งแต่ 1 เครื่อง ต่อ 2 เตียง - 1.2 เครื่อง ต่อ 1 เตียง
		- Hemodynamic monitoring
		จำนวนเท่ากับจำนวนเตียง
		- Hemodialysis unit
2		Share facility ระหว่าง ICU
		- Liver dialysis unit
		Share facility ระหว่าง ICU (มีเฉพาะบางแห่ง)
	1.2	Monitor ต่างๆ
		จำนวนเท่ากับจำนวนเตียง
	Human resources	
	2.1	แพทย์ประจำ ICU
		วุฒิบัตรเวชบำบัดวิกฤต/มีความรู้เวชบำบัดวิกฤต
		ICU 8 เตียง มีแพทย์ 6 คน = 1 คน ต่อ 4 เตียง
	2.2	แพทย์ที่ปรึกษา
		เชี่ยวชาญเฉพาะสาขา
	2.3	พยาบาล
		ผ่านการอบรมพิเศษ 1 คน ต่อ 1 เตียง
3		อบรมพยาบาลผู้ช่วยวิกฤตพื้นฐาน
		4 เดือน
		อบรมเพิ่มพูนทักษะ
		ทุก 4 ปี
		อบรมประจำปีของสมาคมเวชบำบัดวิกฤต
		ทุก 1 ปี (Optional)
		Inter ICU Conference
		ทุกสัปดาห์
3	Severity of Disease	APACHE score, SAP score
4	Priority	
	4.1	ต้องรับไว้ใน ICU มีคะแนนอัตราตายสูง
		Septic shock, MI with shock
	4.2	รักษาใน ICU จะทำให้ outcome ดีขึ้น
		CHF, Post-intervention
	4.3	Acute on top chronic disease
		CHF with CRF
	4.4	กรณีที่ไม่รับเข้า ICU
		อาการเบาเกินไป/terminal disease