



ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์
และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค (ฉบับที่ ๔)
พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อให้การบริหารกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและส่งเสริมให้บุคคลสามารถเข้าถึงบริการเกี่ยวกับอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรคได้อย่างทั่วถึง

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ ข้อ ๓๔ และข้อ ๓๔.๑ แห่งประกาศคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การดำเนินงานและการบริหารจัดการกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ พ.ศ. ๒๕๖๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘ และครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เลขานุการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๗๒ ลำดับ ๗๓ ลำดับ ๗๔ และลำดับ ๗๕ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“72	4301	4.3.1 สายสวนหลอดเลือดนำทางเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (Coronary Guiding Catheter) ลักษณะ เป็นสายใช้สำหรับนำทางสายสวนที่ใช้ขยายหลอดเลือดชนิดต่าง ๆ เข้าไปในหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	2,500
73	4302	4.3.2 สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (PTCA Guide Wire) ลักษณะ เป็นสายลวดใช้สำหรับใส่สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีชนิดต่าง ๆ ผ่านรอยตีบในหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	2,300

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
74	4303	4.3.3 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยบอลลูน (Coronary Balloon Dilatation Catheter หรือ PTCA Balloon) ลักษณะ เป็นสายสวนที่มีบอลลูนที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 5 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	4,370
75	4304	4.3.4 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด (Coronary Stent) ชนิดทำจากโลหะ ลักษณะ เป็นสายสวนที่มีขดลวดที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี ผลิตจากวัสดุที่ทำมาจากโลหะ (Stainless Steel) ข้อบ่งชี้ เป็นไปตามประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติเกี่ยวกับเกณฑ์การพิจารณาจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข สำหรับบริการรักษาโรค หลอดเลือดโคโรนารีผ่านสายสวน ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ที่สำนักงานประกาศกำหนด หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	6,000”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๗๖ (๑) ลำดับ ๗๖ (๒) ลำดับ ๗๖ (๓) ลำดับ ๗๖ (๔) ลำดับ ๗๗ ลำดับ ๗๘ ลำดับ ๗๙ ลำดับ ๘๐ ลำดับ ๘๑ และลำดับ ๘๒ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์ และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“76(1)	4305A	สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด เพื่อค้ำยัน เคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting Stent) ชนิดโลหะอัลลอยด์ * หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	สนับสนุน เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ ผ่านเครือข่ายหน่วยบริการด้านยาฯ
76(2)	4305B	สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด เพื่อค้ำยัน เคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting Stent) ชนิดโลหะสแตนเลส * หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	สนับสนุน เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ ผ่านเครือข่ายหน่วยบริการด้านยาฯ

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
76(3)	4305C	สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด เพื่อค้ำยัน เคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting Stent) ชนิดอัลลอยด์แบบ พอลิเมอร์ ชนิดย่อยสลายเองได้ * หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	สนับสนุน เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ ผ่านเครือข่าย หน่วยบริการ ด้านยาฯ
76(4)	4305D	สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด เพื่อค้ำยัน เคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting Stent) ชนิดไม่มีพอลิเมอร์ * หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	สนับสนุน เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ ผ่านเครือข่าย หน่วยบริการ ด้านยาฯ
77	4306	4.3.6 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด หุ้มกราฟต์ (Coronary Stent Graft) ลักษณะ เป็นสายสวนที่มีขดลวดหุ้มกราฟต์ที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	75,000
78	4307	4.3.7 สายสวนหัวกรอกากเพชรเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (Rotational Atherectomy Burr Catheter) ลักษณะ สายสวนที่มีหัวกรอกากเพชรที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	28,000
79	4308	4.3.8 อุปกรณ์ขับเคลื่อนสายสวนหัวกรอกากเพชร เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (Rotational Atherectomy Burr Advancer) ลักษณะ เป็นอุปกรณ์สำหรับกรอด้วยความถี่สูง และขับเคลื่อนสายสวนที่มีหัวกรอกากเพชรที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	29,000
80	4309	4.3.9 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี และหลอดเลือดแดงที่ไต (Renal artery) ด้วยบอลลูน ชนิดตัดมีอุปกรณ์ช่วยถ่างขยาย (Cutting Balloon or Scoring balloon Catheter) ลักษณะ สายสวนที่มีบอลลูนชนิดตัดไปมิด เส้นลวด หรือเส้นไनोंล่อนที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี และหลอดเลือดแดงที่ไต (Renal artery)	ชุดละ	22,000

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>ข้อบ่งชี้ ใช้สำหรับทำการถ่างขยายรักษาการตีบตันของหลอดเลือดที่ไม่สามารถขยายได้ด้วยสายสวนบอลลูนปกติได้แก่</p> <p>1) หลอดเลือดแดงโคโรนารี</p> <p>2) หลอดเลือดแดงที่ไต (Renal artery) ในผู้ป่วยผ่าตัดเปลี่ยนถ่ายไต</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>		
81	4310	<p>4.3.10 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยการดูดลิ่มเลือดด้วยวิธีเชิงกล (Thrombectomy Catheter)</p> <p>ลักษณะ เป็นสายสวนที่มีอุปกรณ์สำหรับดูดลิ่มเลือดที่ปลายสาย ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>	ชุดละ	12,000
82	4311	<p>4.3.11 สายสวนเพื่อการขยายหรือตัดเซาะหลอดเลือดด้วยลำแสงเลเซอร์ (Laser Angioplasty Catheter)</p> <p>ลักษณะ เป็นสายสวนที่สามารถปล่อยลำแสงเลเซอร์จากปลายสายใช้เพื่อการขยาย หรือตัดเซาะหลอดเลือดโคโรนารี</p> <p>ข้อบ่งชี้ เพื่อช่วยในการตัดขยายหลอดเลือดขณะทำการดึงสายเครื่องกระตุ้นหัวใจออกจากร่างกายผู้ป่วยในกรณีที่ไม่สามารถดึงสายเครื่องกระตุ้นหัวใจออกได้ด้วยวิธีการดึงธรรมดา หรือด้วยอุปกรณ์ยึดเหนี่ยวสายเครื่องกระตุ้นหัวใจ (Lead Locking Stylet)</p> <p>คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้</p> <p>1. แพทย์อนุสาขาวิชาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือด</p> <p>2. อายุรแพทย์โรคหัวใจและกุมารแพทย์โรคหัวใจที่ได้รับการฝึกอบรมในห้องปฏิบัติการระบบไฟฟ้าหัวใจ (Electrophysiology Laboratory) ในสถาบันที่มีการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอดสาขาโรคหัวใจและหลอดเลือด และได้รับการรับรองจากชมรมช่างไฟฟ้าหัวใจแห่งประเทศไทย หรือสมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>	ชุดละ	60,000”

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๘๔ และลำดับ ๘๕ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“84	4313	4.3.13 สายสวนเพื่อตรวจภายในหัวใจหรือหลอดเลือด ด้วยการถ่ายภาพคลื่นเสียงสะท้อน หรือคลื่นแสง ลักษณะ เป็นสายสวนใช้สำหรับตรวจภายในหัวใจหรือหลอดเลือดโคโรนารี หรือหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยการถ่ายภาพคลื่นเสียงสะท้อนหรือคลื่นแสง คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้และหน่วยบริการ 1) คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้ ได้แก่ ศัลยแพทย์หลอดเลือด (Vascular Surgeon) 2) คุณสมบัติของหน่วยบริการ ได้แก่ หน่วยบริการรับส่งต่อเฉพาะด้านการทำหัตถการรักษาโรคหลอดเลือดโคโรนารีผ่านสายสวน ระดับ 1 หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	32,000
85	4314	4.3.14 สายลวดเพื่อวัดความดันภายในหลอดเลือดโคโรนารี (Coronary Pressure Wire) ลักษณะ เป็นสายลวดใช้สำหรับวัดความดันภายในหลอดเลือดโคโรนารี หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	21,000”

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๘๗ ลำดับ ๘๘ ลำดับ ๘๙ และลำดับ ๙๐ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“87	4319	4.3.19 สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่ตันเรื้อรัง (Chronic Total Occlusion PTCA guide wire) ลักษณะ เป็นสายลวดใช้สำหรับสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่ตันชนิดเรื้อรังมีลักษณะจำเพาะที่มีความแข็ง ขนาดเล็ก ปลายแหลม และมีสารหล่อลื่นเคลือบอยู่มากกว่าสายลวดนำปกติ ข้อบ่งชี้ 1) ใช้เฉพาะผู้ป่วยที่หลอดเลือดโคโรนารี หรือหลอดเลือดส่วนปลายอุดตันสนิท ชนิดเรื้อรัง 2) ใช้รักษาโรคหัวใจพิการแต่กำเนิด (Congenital heart disease) หรือโรคหัวใจผิดปกติทางโครงสร้างอื่น ๆ (Structural heart disease) ในกรณีที่รอยโรคมีความจำเป็น	เส้นละ	7,000

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		ต้องใช้สายลวดที่มีความแข็ง ขนาดเล็ก ปลายแหลม และมีสารหล่อลื่นเคลือบอยู่มากกว่าสายลวดนำปกติ หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 เส้น/ครั้งของการทำหัตถการ		
88	4320	4.3.20 สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยหัวกรอกากเพชร (Rotablator guide wire) ลักษณะ เป็นสายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยหัวกรอกากเพชร ที่ใช้ในการกรอกหินปูนภายในหลอดเลือดหัวใจ ข้อบ่งชี้ ใช้ในการนำเพื่อกรอและขยายหลอดเลือดหัวใจที่มีปริมาณหินปูนเกาะอยู่มากจนเกิดการตีบตัน หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 เส้น/ครั้งของการทำหัตถการ	เส้นละ	9,000
89	4321	4.3.21 สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่อุดตันสนิทชนิดเรื้อรังด้วยบอลลูน (Coronary Balloon Dilatation catheter for CTO lesion หรือ PTCA Balloon for CTO lesion) ลักษณะ เป็นสายสวนที่มีบอลลูนขนาดเล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางของบอลลูน ไม่เกิน 1.25 มิลลิเมตร ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่อุดตันสนิทชนิดเรื้อรัง หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	8,000
90	4401	4.4.1 สายสวนหัวใจและหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Diagnostic Catheter) ลักษณะ เป็นสายสวนหลอดเลือดใช้สำหรับวัดความดันหรือฉีดสีเพื่อถ่ายภาพเอกซเรย์ เช่น NIH, Pigtail Catheter หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	3,500”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๘๕ และลำดับ ๘๖ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“95	4406	4.4.6 สายลวดสำหรับนำสายสวนหลอดเลือด (Diagnostic Guide Wire) ลักษณะ เป็นสายลวดใช้ใส่นำสายสวนหัวใจอื่น ๆ เข้าในหลอดเลือด หรือใช้ในการสลับเปลี่ยนสายสวนหัวใจ (Exchange) มีหลายขนาดความยาว หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ	ชุดละ	475

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราราย (บาท)
96	4407	<p>4.4.7 สายสวนหลอดเลือดสำหรับฉีดสีหลอดเลือดโคโรนารี (Diagnostic Coronary Angiography Catheter)</p> <p>ลักษณะ เป็นสายสวนหลอดเลือดใช้สำหรับการฉีดสีเพื่อถ่ายภาพเอกซเรย์หลอดเลือดโคโรนารี</p> <p>คุณสมบัติแพทย์ผู้สั่งใช้</p> <p>1) อายุรแพทย์โรคหัวใจ</p> <p>2) แพทย์อนุสาขาวิชาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจ</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกินจำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>	ชุดละ	600”

ข้อ ๘ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๑๐๙ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราราย (บาท)
“109	4421	<p>4.4.21 สายสวนสำหรับคล้องเกี่ยว (Snare Catheter)</p> <p>ลักษณะ เป็นสายสวนใช้สำหรับคล้องเกี่ยววัสดุอุปกรณ์อื่นในการสวนหัวใจในกรณีมีการหลุด เคลื่อนที่หรือหักชำรุด เพื่อนำวัสดุอุปกรณ์นั้น ๆ ออกจากร่างกาย</p> <p>ข้อบ่งชี้ สำหรับรักษาผู้ป่วยที่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการสวนหัวใจ และมีชิ้นส่วนของอุปกรณ์ค้างอยู่ในหลอดเลือด</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกินจำนวน 2 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>	ชุดละ	19,000”

ข้อ ๙ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๑๓๑ และลำดับ ๑๓๒ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราราย (บาท)
“131	4701	<p>4.7.1 ท่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือด (Introducer Sheath)</p> <p>ลักษณะ เป็นท่อนำใส่เข้าทางหลอดเลือด (ใช้ได้ทั้งหลอดเลือดดำและหลอดเลือดแดง) เพื่อเป็นช่องทางสำหรับใส่และเปลี่ยนสายสวนเพื่อการวินิจฉัย หรือรักษาผู้ป่วย</p> <p>ข้อบ่งชี้ ใช้เพื่อเป็นทางนำเพื่อการตรวจวินิจฉัยและรักษาโรคผ่านทางหลอดเลือด สำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดและผู้ป่วยมะเร็งตับที่ไม่สามารถผ่าตัดได้</p> <p>คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้</p> <p>1) รังสีแพทย์ (Radiologist)</p> <p>2) อายุรแพทย์โรคหัวใจ</p>	ชุดละ	600

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>3) ศัลยแพทย์อนุสาขาวิชาศัลยแพทย์หลอดเลือดที่ได้รับวุฒิบัตรซึ่งรับรองจากแพทยสภาและสมาคมแพทย์โรคหลอดเลือดแห่งประเทศไทย</p> <p>4) กุมารแพทย์โรคหัวใจ</p> <p>5) ศัลยแพทย์หลอดเลือด (Vascular Surgery)</p> <p>6) ศัลยแพทย์หลอดเลือด หัวใจ และทรวงอก (Cardiovascular and thoracic Surgeon)</p> <p>7) ประสาทศัลยแพทย์ ประกาศนียบัตรศัลยศาสตร์หลอดเลือดสมองและไขสันหลัง</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 3 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>		
132	4702	<p>4.7.2 ชุดอุปกรณ์ที่สามารถเย็บปิดรอยเจาะผนังหลอดเลือด (Vascular Closure Device)</p> <p>ลักษณะ เป็นชุดอุปกรณ์ที่สามารถเย็บปิดรอยเจาะผนังหลอดเลือดแดงหรือฉีดสารสมานหลอดเลือดที่ผนังด้านนอกของหลอดเลือดแดง</p> <p>ข้อบ่งชี้ ใช้เย็บปิดหลอดเลือดแดงหลังการทำหัตถการทุกชนิด (ที่ทำผ่านหลอดเลือดแดง) ในกรณีที่</p> <p>1) ผู้ป่วยไม่สามารถที่จะนอนนิ่ง ๆ นานเกิน 6 ชั่วโมงได้ หลังการห้ามเลือดแบบธรรมดา ได้แก่ โรคทางระบบประสาทหรือกล้ามเนื้อกระดูก และโรคกระดูกสันหลัง</p> <p>2) ผู้ป่วยที่จำเป็นต้องให้ยากันเลือดแข็งตัว (Anticoagulant) ต่อเนื่องโดยไม่สามารถหยุดชั่วคราวเพื่อการห้ามเลือดได้</p> <p>คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้</p> <p>1) รังสีแพทย์ (Radiologist)</p> <p>2) แพทย์อนุสาขาวิชาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือด และกุมารแพทย์โรคหัวใจที่มีประสบการณ์การทำงานด้านหัวใจอย่างน้อย 1 ปี และได้รับการรับรองจากคณะกรรมการด้านการรักษาผ่านสายสวนของชมรมกุมารแพทย์</p> <p>3) ศัลยแพทย์อนุสาขาวิชาศัลยศาสตร์หลอดเลือด</p> <p>4) ศัลยแพทย์หลอดเลือด (Vascular Surgery)</p> <p>5) ศัลยแพทย์หลอดเลือด หัวใจ และทรวงอก (Cardiovascular and thoracic Surgeon)</p> <p>6) ประสาทศัลยแพทย์ ประกาศนียบัตรศัลยศาสตร์หลอดเลือดสมองและไขสันหลัง</p> <p>หมายเหตุ เบิกได้ตามจริงไม่เกิน จำนวน 4 ชุด/ครั้งของการทำหัตถการ</p>	ชุดละ	5,500”

ข้อ ๑๐ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๑๓๕ ลำดับ ๑๓๖ และลำดับ ๑๓๗ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนนท่ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“135	4712	4.7.12 สายลวดนำสายสวนชนิดมีความยาวพิเศษ (Exchange wire) (ความยาวไม่ต่ำกว่า 260 ซม.) ลักษณะ เป็นสายลวดนำสายสวนที่มีความยาวพิเศษต่างจากสายลวดนำสายสวนทั่วไป (Guidewire) โดยมีความยาวไม่ต่ำกว่า ๒๖๐ เซนติเมตร ข้อบ่งชี้ ใช้สำหรับเป็นสายลวดนำทางเข้า ที่บริเวณส่วนปลายของข้อมือ (Radial Artery) เพื่อไว้เป็นเส้นทางสำหรับนำสายสวนอื่น ๆ เข้า-ออกจากร่างกายในผู้ป่วยที่มีหลอดเลือดแดงโคโรนารีตีบ และมีความจำเป็นต้องขยายหลอดเลือดหัวใจโคโรนารี (Percutaneous Coronary Intervention) หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 เส้น/ครั้งของการทำหัตถการ	เส้นละ	770
136	4716	4.7.16 ท่อนำสายสวนสำหรับหลอดเลือดขนาดเล็ก ลักษณะ เป็นท่อนำใส่เข้าทางหลอดเลือดเพื่อเป็นช่องทางสำหรับใส่และเปลี่ยนสายสวนเพื่อการวินิจฉัยหรือรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด ข้อบ่งชี้ ใช้สำหรับใส่เข้าทางหลอดเลือดที่บริเวณข้อมือ (Radial Artery) เพื่อไว้เป็นช่องทางสำหรับนำสายสวนอื่น ๆ เข้า-ออก จากร่างกายในผู้ป่วยที่มีหลอดเลือดแดงโคโรนารีตีบ และมีความจำเป็นต้องขยายหลอดเลือดหัวใจโคโรนารี (Percutaneous Coronary Intervention) หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชิ้น/ครั้งของการทำหัตถการ	ชิ้นละ	1,230
137	4721	4.7.21 สายรัดข้อมือเพื่อห้ามเลือดหลังถอดท่อนำสายสวนบริเวณข้อมือ ลักษณะ เป็นสายรัดข้อมือที่มีลูกโป่งติดอยู่เพื่อกดให้เลือดหยุดโดยการใส่ลมเพิ่มเข้าไปในลูกโป่ง ข้อบ่งชี้ ใช้สำหรับกดหยุดเลือดที่บริเวณส่วนปลายของข้อมือ (Radial Artery) หลังจากรับการทำหัตถการสิ้นสุดในผู้ป่วยที่มีหลอดเลือดแดงโคโรนารีตีบ และมีความจำเป็นต้องขยายหลอดเลือดหัวใจโคโรนารี (Percutaneous Coronary Intervention) หมายเหตุ เบิกได้จำนวน 1 ชิ้น/ครั้งของการทำหัตถการ	ชิ้นละ	500”

ข้อ ๑๑ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๑๔๒/๑ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“142/1	4812	<p>4.8.12 วัสดุสำหรับอุดกันหลอดเลือดขนาดใหญ่ชนิดก้อน (Vascular Plugs)</p> <p>ลักษณะ เป็นขดลวดโลหะที่สานเป็นตะกร้อ เมื่อกางออกมีลักษณะเป็นก้อน มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 3-22 มม. ส่วนหัวของวัสดุอุดเป็นเกลียวล็อก เมื่อต้องการจะปล่อยวัสดุอุดนี้ใช้วิธีการคลายล็อก ซึ่งก่อนปล่อยวัสดุอุดแพทย์สามารถตรวจสอบตำแหน่งได้แน่นอน และปลอดภัยมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ หากไม่สามารถวางวัสดุดังกล่าว ในตำแหน่งที่ต้องการก็สามารถดึงกลับออกมาได้</p> <p>ข้อบ่งชี้</p> <ol style="list-style-type: none">1) ใช้รักษาโรคของหลอดเลือดแดงขนาดใหญ่ ซึ่งรักษาได้ยากด้วยการผ่าตัด2) ใช้อุดกันหลอดเลือดดำขนาดใหญ่ <p>คุณสมบัติแพทย์</p> <ol style="list-style-type: none">1) รังสีแพทย์ อนุสาขารังสีร่วมรักษา ซึ่งราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทยรับรองว่าสามารถทำหัตถการที่ใช้อุปกรณ์นี้ได้2) อายุรแพทย์โรคหัวใจ อนุสาขาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือด ซึ่งได้รับการรับรองจากราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย3) ศัลยแพทย์ อนุสาขาศัลยศาสตร์หลอดเลือด ซึ่งได้รับการรับรองราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย4) ศัลยแพทย์ทรวงอก5) ประสาทศัลยแพทย์ อนุสาขารังสีร่วมรักษา ระบบประสาทซึ่งได้รับการรับรองวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย6) กุมารแพทย์โรคหัวใจ ที่ได้รับการฝึกอบรมหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดในเด็ก จากสถาบันฝึกอบรมที่แพทย์สภารับรอง	ชุดละ	22,500”

ข้อ ๑๒ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๑๕๑ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“151	5201	5.2.01 ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร (Esophageal Variceal Band Ligator)		
151(1)	5201A	<p>ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร (Esophageal Variceal Band Ligator) ซึ่งเป็นรายการในบัญชีนวัตกรรม</p> <p>ลักษณะ ประกอบด้วยยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร 6 เส้น และอุปกรณ์สำหรับช่วยในการนำไปรัดเส้นเลือดขอดร่วมกับการใช้กล้องส่อง</p> <p>ข้อบ่งชี้ สำหรับผู้ป่วยที่มีเส้นเลือดขอดในหลอดอาหารหรือกระเพาะอาหาร ที่อยู่ในภาวะเลือดออกเฉียบพลัน และต้องได้รับการทำลายหลอดเลือดขอดเพื่อป้องกันเลือดออกซ้ำ</p>	ชุดละ	สนับสนุนเป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ผ่านเครือข่ายหน่วยบริการด้านยา
151(2)	5201B	<p>ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร (Esophageal Variceal Band Ligator)</p> <p>ลักษณะ ประกอบด้วยยางรัดไม่น้อยกว่า 4 เส้น และอุปกรณ์สำหรับช่วยในการนำไปรัดเส้นเลือดขอดร่วมกับการใช้กล้องส่อง</p> <p>ข้อบ่งชี้</p> <p>1) ใช้ในการป้องกันและรักษาอาการเลือดออกจากเส้นเลือดขอดในหลอดอาหารหรือกระเพาะอาหารที่เกิดจากความดันในระบบหลอดเลือดของตับสูงผิดปกติ (portal hypertension) สำหรับการป้องกันแบบ primary prophylaxis ใช้ในกรณีที่ผู้ป่วยไม่สามารถใช้ยา beta-blocker ในการป้องกันเส้นเลือดขอดได้</p> <p>2) ใช้ในกรณีที่เมื่อเหตุจำเป็นไม่สามารถใช้ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหารในรายการบัญชีนวัตกรรมไทยได้ภายใต้เงื่อนไข ดังต่อไปนี้</p> <p>2.1) ผู้ป่วยมีภาวะพังผืดหรือแผลเป็นในหลอดอาหารในบริเวณที่จะต้องรัดพังผืด จากการฉีดยาหรือรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหารครั้งก่อน หรือ</p> <p>2.2) ใช้ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหารในรายการบัญชีนวัตกรรมไทยแล้วไม่สามารถทำการรัดหลอดเลือดขอดได้สำเร็จ</p>	ชุดละ	2,500”

ข้อ ๑๓ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๑๗๖/๑ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“176/1	7015	7.0.15 อุปกรณ์ใส่ทดแทนหมอนรองกระดูกสันหลังส่วนคอ อก เอว (Interbody spacer: PEEK and Cage) ลักษณะ เป็นชิ้นวัสดุขนาดเล็กกว่าหรือเท่ากับช่องระหว่างปล้องกระดูกสันหลัง ทำจากโลหะหรือวัสดุสังเคราะห์ มีความแข็งแรงพอเพื่อทดแทนหมอนรองกระดูกสันหลังเดิมที่เสื่อมสภาพ สามารถช่วยรองรับน้ำหนักกดดันจากกระดูกสันหลังปล้องบน อาจมีรูปทรงเหลี่ยมหรือรูปโค้ง สอดหรือใส่เข้าไปในช่องระหว่างปล้องกระดูกสันหลังภายหลังจากตัดเลาะหมอนรองกระดูกสันหลังที่เสื่อมสภาพออก ข้อบ่งชี้ เพื่อใส่ในช่องหมอนรองกระดูกสันหลังที่เสื่อมสภาพ สำหรับการรักษาโรคหมอนรองกระดูกสันหลังเสื่อม (Degenerative disc disease) หรือโรคข้อกระดูกสันหลังเคลื่อน (Spondylolisthesis) หรือโรคกระดูกสันหลังคดหรือผิดรูป (Scoliosis/Spinal Deformity) หรือโรคกระดูกสันหลังติดเชื้อ (Spinal Infection) ที่ควบคุมเชื้อได้แล้ว คุณสมบัติของแพทย์ผู้สั่งใช้ 1) ศัลยแพทย์ออร์โธปิดิกส์ 2) ประสาทศัลยแพทย์	ระดับละ	18,000”

ข้อ ๑๔ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๑๘๔/๑ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“184/1	7106	7.1.6 ชุดอุปกรณ์สำหรับ Vertebroplasty และ Kyphoplasty ลักษณะ เป็นชุดอุปกรณ์สำหรับการทำ Vertebroplasty 1 ชุด ประกอบด้วย 1) เข็ม/ท่อทางนำทาง (Introducer/Trocar/Cannula) ขนาดไม่น้อยกว่า 8-13G ความยาวประมาณ 10-15 ซม. ปลายตัดสำหรับผ่านกระดูกสันหลัง มีสไตลิต์เข้าคู่ โครงสร้างโลหะทางการแพทย์ มองเห็นได้ชัดเจนภายใต้ฟลูออโรสโคปี	ชุดละ	7,000”

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>2) ซีเมนต์กระดูกสันหลังชนิด PMMA (Bone Cement) ประกอบด้วย</p> <p>2.1) ผงพอลิเมอร์ PMMA และของเหลวโมโนเมอร์ MMA บรรจุแยกกัน</p> <p>2.2) สารที่บ่งรังสี (เช่น แบเรียมซัลเฟต/ทังสเตน) ไม่น้อยกว่า 10-30% โดยน้ำหนัก เพื่อให้เห็นชัดบนภาพเอกซเรย์</p> <p>2.3) ความหนืดเหมาะสมสำหรับ Vertebroplasty (Medium/High viscosity) เวลาการเซตตัวโดยประมาณ 10-20 นาที ที่อุณหภูมิห้อง</p> <p>2.4) ปริมาตรของผงต่อชุด ไม่น้อยกว่า 10-20 กรัม พร้อมของเหลวตามสัดส่วน</p> <p>ข้อบ่งชี้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาพตามข้อหนึ่งข้อใด ดังนี้</p> <p>1) ผู้ป่วยมีการหักของกระดูกสันหลัง (vertebral compression fractures) จากภาวะกระดูกพรุน (osteoporosis), การตายของกระดูกจากขาดเลือด (avascular necrosis) หรือจากเนื้องอก (neoplasm)</p> <p>2) ผู้ป่วยมีอาการปวดจากการหักกระดูกในระดับปานกลางถึงรุนแรงที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาด้วยวิธีอนุรักษ์หรืออาการปวดที่รบกวนการเคลื่อนไหวของผู้ป่วยแม้จะได้รับการรักษาด้วยยาระงับปวด</p>		

ข้อ ๑๕ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๑๙๘ ลำดับ ๑๙๘ (๑) และลำดับ ๑๙๘ (๒) ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“198	7214	<p>7.2.14 แผ่นโลหะตามกระดูก ชนิดมีหัวสกรูพุง (Lock plate)</p> <p>ข้อบ่งชี้ แผ่นโลหะตามกระดูก ชนิดหัวล็อก</p> <p>1) ใช้สำหรับยึดตรึงกระดูกที่หักรุนแรงหรือซับซ้อน (Comminuted Fracture / Complex Fracture)</p> <p>2) ใช้สำหรับยึดตรึงกระดูกเนื่องจากภาวะเนื้องอกกระดูกพรุนหรือโรคทางเมตาบอลิซึม</p> <p>3) ใช้สำหรับยึดตรึงกระดูกหักบริเวณใกล้ข้อหรือเข้าข้อ (Periarticular or Intraarticular Fracture)</p>		

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		4) ใช้สำหรับยึดตรึงกระดูกหักบริเวณใกล้ข้อเทียม หรือใกล้โลหะตามกระดูกเดิม (Periprosthetic/Peri-implant Fracture) 5) ใช้สำหรับผ่าตัดแก้ไข (Revision/Correction Surgery) สำหรับกระดูกไม่ติด (Non-union) หรือกระดูกผิดรูป (Malunion) 6) ใช้สำหรับผ่าตัดแก้ไขกระดูกผิดรูป (Deformity Correction Surgery) และการผ่าตัดเชื่อมข้อ (Fusion) 7) ใช้สำหรับผ่าตัดยึดตรึงกระดูกที่หักด้วยวิธีการผ่าตัดแบบ Minimally Invasive Surgery 8) ใช้สำหรับผ่าตัดยึดตรึงกระดูกที่มีการสูญเสียบางส่วนจากการผ่าตัดเนื้องอกหรือมะเร็งหรือการติดเชื้อรุนแรง อ้างอิงตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0416.4/ว 751 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2567		
198(1)	7214A	แผ่นโลหะตามกระดูก ชนิดหัวล็อก (Locking compression plate)	ชิ้นละ	10,000
198(2)	7214B	แผ่นโลหะตามกระดูก ชนิดหัวล็อก สำหรับใส่บริเวณที่หักใกล้ข้อ (Anatomical Plate) ข้อบ่งชี้ เช่นเดียวกับลำดับ 198 รหัส 7214 ที่ใช้ในกรณีผ่าตัดบริเวณข้อต่อและรอบรอบกระดูกเท่านั้น	ชิ้นละ	17,000”

ข้อ ๑๖ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๒๐๑/๑ ลำดับ ๒๐๑/๒ ลำดับ ๒๐๑/๓ และลำดับ ๒๐๑/๔ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“201/1	7225	7.2.25 ชุดอุปกรณ์ที่ใช้เชื่อมกะโหลกศีรษะกับกระดูกสันหลังส่วนคอ (Occiput plate) ลักษณะ เป็นชุดอุปกรณ์ที่ใช้เชื่อมกะโหลกศีรษะกับกระดูกสันหลังส่วนคอ และมีองค์ประกอบต่าง ๆ ดังนี้ 1) สกรูยึด Lateral Mass 1.1) เป็นชนิด Multi-axial สามารถปรับมุมเอียงของหัวสกรูได้รอบทิศทาง 1.2) เป็นแบบ Self-tapping ไม่จำเป็นต้องเจาะรูนำ 1.3) มีร่องสำหรับใส่ Rod ทางด้านบน 1.4) มีขนาดหลากหลาย ทั้งเส้นผ่านศูนย์กลางและความยาว เพื่อรองรับผู้ป่วยที่มีโครงสร้างต่างกัน	ชุดละ	30,000

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>2) แท่งตามกระดูก (Rod)</p> <p>2.1) มีขนาดที่รองรับร่วมกัน เช่น 3.2 มม., 3.5 มม., 4.0 มม., 5.5 มม.</p> <p>2.2) เป็นแบบปรับงอได้ (Pre-contoured หรือ Bendable Rod) เพื่อให้เข้ากับแนวกระดูก</p> <p>2.3) มีทั้ง Rod แบบธรรมดา และ Rod แบบมีข้อต่อ สำหรับเชื่อมระดับคอกกับระดับอก</p> <p>3) อุปกรณ์เชื่อมต่อ Rod และเสริมการยึดตรึง</p> <p>3.1) Rod Connector: ใช้เชื่อม Rod ขนาดต่างกัน เช่น 3.2 มม. เข้ากับ 4.5 มม. หรือ 5.5 มม.</p> <p>3.2) Crosslink: ใช้เชื่อม Rod ด้านซ้ายและขวา เพิ่มความมั่นคง มีหลายขนาดให้เลือก</p> <p>3.3) Lateral Connector: ใช้ในกรณีที่แนวสกรูไม่ตรงกับแนวของ Rod</p> <p>4) ตะขอยึดกระดูกสันหลัง (Laminar Hook)</p> <p>4.1) มีทั้งแบบตัวตรง, แบบเยื้องซ้าย และเยื้องขวา</p> <p>4.2) มีร่องสำหรับใส่ Rod ทางด้านบน</p> <p>4.3) ขนาดรองรับ Rod ขนาด 4.5 มม. และ 6.0 มม.</p> <p>5) ส่วนของการยึดกับกะโหลกศีรษะ (Occipital Fixation)</p> <p>5.1) แผ่นโลหะยึดกะโหลกศีรษะ (Occipital Plate)</p> <p>5.1.1) มีหลายรูปแบบ เช่น Midline, Transverse, หรือรูปสามเหลี่ยม</p> <p>5.1.2) รองรับการเชื่อมต่อกับ Rod ขนาด 3.0 มม., 3.2 มม. หรือ 3.5 มม.</p> <p>5.1.3) บางระบบสามารถปรับมุม Plate และระยะห่างของ Rod ได้ตามแนวโครงสร้างของศีรษะ</p> <p>5.1.4) มีหลายขนาด เช่น กว้าง 24-50 มม., สูง 30-40 มม.</p> <p>5.2) สกรูยึดกะโหลกศีรษะ (Occipital Screw)</p> <p>5.2.1) เป็น Cortical Screw ที่ใช้ยึดแผ่นโลหะ เข้ากับกระดูกศีรษะ</p> <p>5.2.2) มีขนาดหลากหลาย ตั้งแต่เส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 ถึง 6.0 มม.</p> <p>5.2.3) ความยาวตั้งแต่ 4 ถึง 18 มม. เพิ่มขึ้นตามระดับความลึกของศีรษะผู้ป่วย</p> <p>5.3) Rod สำหรับต่อระหว่างศีรษะกับกระดูกสันหลัง</p> <p>5.3.1) มีทั้งแบบที่ยึดกับ Plate โดยตรง และแบบ Pre-contoured เพื่อให้รับกับรูปทรงของศีรษะ</p>		

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>5.3.2) ขนาด Rod ที่ใช้ร่วมกันได้ เช่น 3.2 มม. (บางช่วงอาจมีขนาด 3.6 มม. ทรงบริเวณโค้งงอ)</p> <p>5.3.3) ความยาว Rod 100 มม. และ 200 มม.</p> <p>ข้อบ่งชี้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาพตามข้อหนึ่งข้อใด ดังนี้</p> <p>1) ใช้ในการรักษาภาวะผิดปกติของกระดูกสันหลังส่วนคอ เช่น ความไม่มั่นคงจากการบาดเจ็บหรือโรค</p> <p>2) ใช้ร่วมในการผ่าตัดผ่านทางด้านหลังของคอ (Posterior Cervical Fixation)</p> <p>3) รองรับการตามยึดระหว่างกระดูกสันหลังส่วนคอกับกะโหลกศีรษะ (Occipital-Cervical Fixation)</p>		
201/2	7226	<p>7.2.26 แผ่นโลหะค้ำยันกระดูกสันหลังส่วนคอสำหรับรักษาการกดทับไขสันหลังในกรณีที่ไม่จำเป็นต้องเชื่อมกระดูกสันหลัง (Laminoplasty plate)</p> <p>ลักษณะ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในการผ่าตัดลดการกดทับไขสันหลัง ในกรณีที่ไม่ได้จำเป็นต้องเชื่อมกระดูกสันหลัง 1 ชุด ประกอบด้วย แผ่นโลหะ 1 ชิ้นและสกรู 4 ตัว ใช้เพื่อค้ำยันส่วน lamina ซึ่งอยู่ทางด้านหลังของกระดูกสันหลังที่ได้รับการผ่าตัดลดการกดทับไขสันหลัง ทางด้านหลังโดยไม่เชื่อม (Laminoplasty) แผ่นโลหะมีรูปร่างคล้ายตัวอักษร Z ปลายด้านหนึ่งแยกเป็น 2 ขาวางขนานกันมีช่องตั้งแต่ 4-8 มม. เพื่อหนีบค้ำ lamina ที่ได้รับการผ่าตัด ยกตัวขึ้น โดยขาด้านบนมีรูสำหรับใส่สกรู 2 ตัวเพื่อยึดกับ lamina ปลายอีกข้างหนึ่งของแผ่นโลหะแผ่เป็นแผ่นขนาดเล็กมีรูสำหรับสกรู 2 ตัวเพื่อยึดกับกระดูกสันหลังส่วน lateral mass ของกระดูกสันหลังส่วนคอ นอกจากนี้ยังสามารถยึดกับ lamina หรือ pars interarticularis สำหรับการผ่าตัดกระดูกสันหลังส่วนนอกและเอาได้อีกด้วย ปลายทั้งสองของแผ่นโลหะเชื่อมต่อกันด้วยโลหะที่มีความยาวตั้งแต่ 8-18 มม.</p> <p>ข้อบ่งชี้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาพตามข้อหนึ่งข้อใด ดังนี้</p> <p>1) ภาวะช่องไขสันหลังตีบแคบ และไขสันหลังถูกกดทับ (Spinal canal stenosis with spinal cord compression)</p> <p>2) เนื้องอกไขสันหลังที่มีความจำเป็นต้องผ่าตัดเปิดแผ่นกระดูกสันหลัง (laminotomy) ตั้งแต่ 2 ระดับขึ้นไป</p>	ระดับละ	15,000
201/3	7227	<p>7.2.27 โลหะต่อเชื่อมและตามกระดูกสันหลังเข้าหากัน (Connector)</p> <p>ลักษณะ 1 ชุดประกอบด้วย อุปกรณ์ 2 ฝั่ง แต่ละฝั่งประกอบด้วยอุปกรณ์โลหะมีรู 4 รู จำนวน 1 ชิ้น</p>	ชุดละ	5,000

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>และสกรูยึดแท่งโลหะ 4 ตัว รวมเป็นอุปกรณ์โลหะมีรู 2 ชั้น และสกรู 8 ตัว อุปกรณ์โลหะมีรูปร่างได้ทั้งทรงกระบอกที่ด้านในเป็นท่อกลวงซึ่งสองด้านเชื่อมต่อถึงกัน หรืออาจมีลักษณะเป็นแท่งสี่เหลี่ยมที่มีรูกลวงจำนวน 2 รู วางขนานกันโดยทั้งสองด้านของรูทั้งสองเชื่อมต่อถึงกัน เพื่อให้สามารถใส่ปลายแท่งโลหะ (rod) ในอุปกรณ์รหัส 7208 เข้าไปด้านใน ผิวด้านหนึ่งของอุปกรณ์โลหะมีรูสำหรับใส่สกรูยึดแท่งโลหะซึ่งมีจำนวน 4 รูเรียงตัวต่อกันเป็นแนวยาว หากอุปกรณ์มีลักษณะเป็นท่อ และมีจำนวน 2 รูต่อหนึ่งรูกลวง หากอุปกรณ์มีลักษณะเป็นแท่งสี่เหลี่ยมรวม 4 รูต่อชิ้นเช่นกัน วิธีการใช้คือสอดปลายข้างหนึ่งของอุปกรณ์โลหะมีรูเข้าไปที่ปลาย rod ที่ได้รับการผ่าตัดเดิม และ สอดปลายข้างหนึ่งของ rod ที่ได้รับการผ่าตัดใหม่ แล้วจึงใส่สกรูยึดแท่งโลหะทั้งสองปลาย ด้านละ 2 ตัว ให้ rod ทั้งสองข้างยึดแน่นต่อผ่านอุปกรณ์ชนิดนี้</p> <p>ข้อบ่งชี้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาพตามข้อหนึ่งข้อใด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ใช้เชื่อมต่อแท่งโลหะ (rod) ที่ใส่ไว้เดิมและแท่งโลหะที่ใส่ใหม่ในการผ่าตัดเชื่อมยึดกระดูกสันหลังระดับข้างเคียงที่เคยผ่าตัดยึดกระดูกสันหลังไว้เดิม (adjacent segment spinal fusion) ในกระดูกสันหลังส่วน คอ ออก เอว เพื่อลดขนาดแผลผ่าตัดจากการรื้อเปลี่ยนแท่งโลหะเดิม 2) ใช้เชื่อมต่อแท่งโลหะ (rod) ที่สองฝั่ง (ด้านบนและด้านล่าง) ไม่ได้อยู่ในแนวเดียวกันแต่มีความจำเป็นต้องเชื่อมให้ต่อเนื่องกัน 3) ใช้เชื่อมต่อแท่งโลหะ (rod) ทั้งสองฝั่ง (ด้านบนและด้านล่าง) มีขนาดแตกต่างกัน แต่มีความจำเป็นต้องเชื่อมให้ต่อเนื่องกัน 		
201(4)	7228	<p>7.2.28 โลหะตามใส่ในโพรงกระดูก ชนิดมีความยืดหยุ่น (Elastic Stable Nail)</p> <p>ลักษณะ Nail มีค่าความยืดหยุ่นสูงกว่า rigid nail (Kuntner nail และ Interlocking nail) รับน้ำหนักตัวได้บางส่วน ป้องกันการเคลื่อนของกระดูกและใช้จัดกระดูกได้ สามารถใช้ในเด็กเนื่องจากตำแหน่งทางเข้าของ elastic nail เป็นส่วน metaphysis จึงไม่ทำลายโครงสร้างการเจริญเติบโต</p> <p>ข้อบ่งชี้ ใช้สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ที่มีการบาดเจ็บหรือโรคของกระดูกยาวในบริเวณระยะยางค์ส่วนบนและหรือส่วนล่าง</p>	ชิ้นละ	2,000”

ข้อ ๑๗ ให้ยกเลิกความในลำดับ ๒๐๗ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“207	7306	7.3.6 หมุดสมอยึดติดกับกระดูกชนิดมีวัสดุยึดเส้นเอ็น ลักษณะ เป็นหมุดที่สามารถใช้ยึดเอ็นกับกระดูกได้โดยตรงและมีส่วนต่อกับวัสดุที่ใช้เย็บเอ็น ข้อบ่งชี้ ใช้ในการซ่อมเอ็นข้อไหล่ ข้อเข่า ข้อศอก ข้อเท้า และมีือ	ตัวละ	5,000”

ข้อ ๑๘ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๒๑๓/๑ และลำดับ ๒๑๓/๒ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“213/1	7321	7.3.21 โลหะยึดกระดูกเชิงกราน (iliac screw และ S2AI screw) ลักษณะ 1) ผลิตจาก โลหะไทเทเนียม ซึ่งเป็นวัสดุปลอดสนิม แข็งแรง และไม่เป็นอันตรายต่อร่างกาย 2) ทนต่อแรงกดและแรงดึงได้ดี 3) มองเห็นได้ชัดเจนในการเอกซเรย์ (มีคุณสมบัติที่บรังสี) 4) สามารถนำไปฆ่าเชื้อด้วยวิธีอบไอน้ำ (Autoclave) ได้โดยไม่ทำให้คุณสมบัติเสียหาย ประกอบด้วย 3 ส่วนหลัก ได้แก่ 1) สกรูยึดกระดูก (Iliac Screw/Pedicle Screw) 1.1) มีให้เลือกหลายขนาด เพื่อให้เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย 1.2) หัวของสกรูสามารถหมุนได้ (แบบ Polyaxial) หรือหมุนไม่ได้ (แบบ Monoaxial) 1.3) ปลายสกรูมีลักษณะพิเศษ (Self-Tapping) สามารถหมุนใส่เข้าไปในกระดูกได้เลย โดยไม่ต้องเจาะร่องเกลียวก่อน 1.4) เส้นผ่านศูนย์กลางของสกรู 5.5-8.5 มม. 1.5) ความยาวของสกรู 40-100 มม.	ชิ้นละ	8,000

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		<p>2) สกรูล็อก (Set Screw)</p> <p>2.1) เป็นชนิดพิเศษที่หัวสามารถหักได้ เมื่อหมุนแน่นสุด เพื่อยืนยันการล็อกที่แน่นหนา</p> <p>2.2) ใช้ยึดส่วนต่อระหว่างสกรูกับแท่งโลหะ (Rod) ให้มั่นคง</p> <p>3) ข้อต่อเชื่อม (Connector)</p> <p>3.1) ใช้สำหรับเชื่อมต่อสกรูที่ใส่ในกระดูกเชิงกราน (Iliac Screw) เข้ากับแท่งโลหะหลักของระบบ (Rod)</p> <p>3.2) มีความยาวหลากหลายให้เลือก เช่น 10 ถึง 60 มม.</p> <p>3.3) รองรับ Rod ขนาด 5.5-6.35 มม.</p> <p>3.4) เป็นสกรูแบบมีเกลียว โดยปลายสกรูมีลักษณะพิเศษ (Self-Tapping) สามารถหมุนใส่เข้าไปในกระดูกได้โดยไม่ต้องเจาะร่องเกลียวก่อน</p> <p>3.5) ผลิตจากโลหะไทเทเนียม</p> <p>3.6) เส้นผ่านศูนย์กลางของสกรู 5.5-8.5 มม. และความยาวของสกรู 40-100 มม.</p> <p>3.7) ยึดกับกระดูกปีกสะโพก (Ilium) หรือผ่าน Sacral Ala (ปีกกระดูกก้นกบ) เข้าสู่กระดูกปีกสะโพก (Ilium)</p> <p>3.8) ไม่สามารถใช้สกรูแบบเดิมได้เพราะสกรูแข็งแรงกว่ามาก และต้องใช้ตัวเชื่อมต่อส่วนขยาย (Offset Connector) เพื่อให้ Rod โค้งไปถึงสกรู</p> <p>ข้อบ่งชี้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาพตามข้อหนึ่งข้อใด ดังนี้</p> <p>1) ใช้สำหรับ ยึดตรึงกระดูกสันหลังและกระดูกเชิงกราน (Iliac pelvis)</p> <p>2) เหมาะสำหรับผู้ป่วยที่มีปัญหากระดูกสันหลังเสื่อม กระดูกหัก หรือกระดูกผิดรูป</p> <p>3) ใช้ร่วมกับสกรูตามกระดูก (Pedicule Screw) และแท่งโลหะ (Rod) ได้</p>		
213/2	7322	<p>7.3.22 วัสดุเย็บแผลชนิดเส้นถักไม่ละลายชนิดความแข็งแรงสูง (Ultra-High Molecular Weight Polyethylene)</p> <p>ลักษณะ เป็นไหมเส้นกลม (suture) หรือเส้นแบน (suture tape) สำหรับเย็บ มีส่วนประกอบของ Ultra-High Molecular Weight Polyethylene โดยมีการถักของเส้นใย เพื่อเพิ่มความแข็งแรง ประกอบด้วยเข็ม 1 อันและไหมสำหรับเย็บ หรือกรณีไม่มีเข็มไหมต้องสามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์ช่วยในการเย็บ (suture passer) ได้</p>	ชิ้นละ	1,000”

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
		ข้อบ่งชี้ ใช้ในการผ่าตัดเย็บเส้นเอ็นกับกระดูกโดยตรง และใช้เย็บเส้นเอ็น (Tendon หรือ ligament) และเนื้อเยื่อที่ติดกับเส้นเอ็นบริเวณที่ต้องการความแข็งแรงสูงบริเวณ ข้อไหล่ ข้อศอก ข้อมือ ข้อเข่า และข้อเท้า		

ข้อ ๑๙ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นลำดับ ๒๑๙/๑ ของเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง การจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีการให้บริการอุปกรณ์และอวัยวะเทียมในการบำบัดรักษาโรค พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ	รหัส	ประเภท	หน่วย	อัตราจ่าย (บาท)
“219/1	7507	<p>7.5.07 สารทดแทนกระดูกสำหรับการผ่าตัดกระดูกสันหลัง (demineralized bone matrix: DBM 0.5 mL)</p> <p>ลักษณะ ใช้ทดแทนกระดูกที่เสียหาย หรือเสื่อมสภาพ จากอุบัติเหตุหรือโรค ใช้กระตุ้นการสร้างกระดูกใหม่ (Bone Regeneration) สามารถใช้ร่วมกับวัสดุอื่นได้ เช่น PEEK Cage, Mesh Cage หรือ autograft มีส่วนประกอบหลัก (Key Components) ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) DBM (Demineralized Bone Matrix) เป็นส่วนประกอบหลักอย่างน้อย 80% 2) ผสมกับสารตัวกลาง/พาหะ (Carrier) เพื่อเพิ่มความหนืด เช่น carboxymethyl Cellulose (CMC) มีรูปแบบผลิตภัณฑ์ เพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน แต่ละกรณี ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 1) แบบเส้นใย (Fiber) 2) แบบเส้นใยขึ้นรูป (Preformed Fiber) 3) แบบฉีด (Injectable) <ol style="list-style-type: none"> 3.1) Putty: มีลักษณะคล้ายแป้งเปียก บั่นได้ 3.2) Paste/Gel: ความหนืดสูง สามารถฉีดได้สะดวกในตำแหน่งที่ต้องการ <p>ข้อบ่งชี้ ใช้อุปกรณ์นี้เพื่อปลูกทดแทนหมอนรองกระดูกสันหลังคอในกรณีหมอนรองกระดูกเสื่อม ผิดปกติ ที่กดทับไขสันหลังหรือรากประสาท หรือการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ โดยใช้ได้ไม่เกิน 2 ระดับ</p> 	ระดับละ	6,000”

ข้อ ๒๐ ให้เลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติรักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

เลขาธิการ, 2025-04-04 16:55
หมายเลขเอกสาร: 1c5-39a8-0d29



(นายจเด็จ ธรรมธัชอารี)

เลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ