

๘ ๑๙๖๖

ด่วนที่สุด
ที่ กค ๐๔๒๒.๖/๙ ๘๕๕๗



คดี.

หมายเลขคดีฯ	005567
วันที่	26 ส.ค. 2556
เวลา	16.๗๐

กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กม. ๑๐๔๐

๗๒ สิงหาคม ๒๕๕๖

เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือด
ด้วยเครื่องไตเทียม

(๖) เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเรศวร

รับที่ 101801 วันที่ 27 ส.ค. 2556
เวลา.....ส่งคืน.....

อ้างถึง หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๒.๖/๙ ๘๗๗ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๖
สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง
ด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

ด้วยรัฐบาลมีนโยบายบูรณาการระบบบริการการรักษาพยาบาล ๓ หน่วยงาน คือ กรมบัญชีกลาง
สำนักงานประกันสังคม และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ให้ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังสามารถเข้าถึงบริการ
ทางการแพทย์ที่จำเป็นอย่างมีมาตรฐาน และเกิดความเท่าเทียมกัน โดยให้ปรับเกณฑ์การวินิจฉัยให้เป็นมาตรฐาน
เดียวกันโดยอ้างอิงมาตรฐานวิชาชีพ และปรับปรุงระเบียบวิธีปฏิบัติกรณีผู้ป่วยเปลี่ยนแปลงสิทธิการรักษาพยาบาล
ให้สามารถได้รับการรักษาพยาบาลแบบเดิมอย่างต่อเนื่อง

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า กระทรวงการคลังได้กำหนดหลักเกณฑ์เพื่อให้สอดคล้อง
กับนโยบายดังกล่าว ประกาศตามสิ่งที่ส่งมาด้วย อาศัยอำนาจตามความข้อ ๑๙ ข้อ ๒๒ ข้อ ๒๓ และข้อ ๒๗
ของหลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วยวิธีการเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๖
กรมบัญชีกลางเห็นสมควรกำหนดแนวทางปฏิบัติการเบิกเงินค่ารักษาพยาบาลให้สอดคล้องนโยบายรัฐบาลและ
หลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด โดยให้ผู้มีสิทธิ สำนารักษการ สุานพยาบาลของทางราชการ และสถานพยาบาล
ของเอกชนถือปฏิบัติ ดังนี้

๑. การเบิกค่าฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ให้ถือปฏิบัติตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง
หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๒. การเบิกค่าฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมในข้อ ๑ ให้นำไปใช้เป็นผู้เบิกค่ารักษาพยาบาลแทน
ผู้มีสิทธิในระบบเบิกจ่ายตรงเท่านั้น เว้นแต่ ผู้ป่วยซึ่งยังไม่ได้เข้าสู่ระบบเบิกจ่ายคงให้สามารถเบิกค่าฟอกเลือด
ด้วยเครื่องไตเทียมที่ส่วนราชการได้ ตามหนังสือที่อ้างถึง

๓. หน่วยได้รับผู้เบิกค่ารักษาพยาบาลแทนผู้มีสิทธิ ให้จัดส่งข้อมูลในระบบเบิกจ่ายตรง
การรักษาพัฒนาโรคไตเรื้อรังประเภทฟอกเลือด (HD) โดยจัดทำข้อมูลเป็นรายบุคคลให้ครบถ้วนสมบูรณ์
หากไม่สมบูรณ์ สำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สกส.) จะส่งข้อมูลกลับคืนให้สถานพยาบาลดำเนินการ
จัดทำข้อมูลใหม่ โดยแจ้งรหัส C

/๔ ...

7/๘๖๖๖

๔. หลักเกณฑ์หรือแบบปฏิบัติอื่นใดที่อ้างถึง ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่ารักษาพยาบาล สำหรับการรักษาทุกดاءในผู้ป่วยไข้วยเรื้อรัง ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๔๘ ให้หมายถึงประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๔๙

ทั้งนี้ ให้ถือปฏิบัตินับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๔๙ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(๖) เรียน อธิการบดี

กระทรวงการคลังกำหนดหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงินสวัสดิการ
เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วย
เครื่องไตเทียม โดยรัฐมนตรีฯ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรักษาพยาบาล
๓ หน่วยร่วมกัน คือ กรมบัญชีกลาง สำนักงานประกันสังคม และสำนักงาน
หลักประกันสุขภาพผู้วุฒิ ที่ได้ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งเรียน

๗๒๐ ด.๒/๒
๒๗ ก.ค.๕๘
นายมนัส แฉมเงาหา
อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กรมบัญชีกลาง
สำนักมาตรฐานค่าตอบแทนและสวัสดิการ
กลุ่มงานสวัสดิการรักษาพยาบาลข้าราชการ
โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๗๘๘
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๗๕๕

(นายมนัส แฉมเงาหา)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

(๖) [เขียนแล้ว]

๒๘.๗.๕๘



ประกาศกระทรวงการคลัง

เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง

อาศัยอำนาจตามมาตรา ๘ (๑) (๒) แห่งพระราชบัญญัติเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๓ กระทรวงการคลังจึงกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยไตเรื้อรัง ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๔๔

ข้อ ๔ คำนิยาม

การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีเรื้อรัง หมายถึง การฟอกเลือดที่ทำในผู้ป่วยโรคไตซึ่งมีกำหนดเวลาและจำนวนครั้งการฟอกเลือดต่อสัปดาห์ที่สม่ำเสมอ

หน่วยไตเทียม หมายถึง สถานพยาบาลตามพระราชบัญญัติเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๓ ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานการรักษาทดแทนจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

ข้อ ๕ ผู้มีสิทธิหรือบุคคลในครอบครัว ซึ่งได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ผู้รักษาว่ามีความจำเป็นต้องล้างไต (Dialysis) ตามแนวทางของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยที่แนบท้ายประกาศนี้ หากเข้ารับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ให้มีสิทธิได้รับค่ารักษาพยาบาลตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ในอัตราดังต่อไปนี้

(๑) ค่าฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ครั้งละ ๒,๐๐๐ บาท

(๒) ค่ายา ค่าวেชภัณฑ์ ค่าซันสูตร ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง อัตราค่าบริการสาธารณสุขเพื่อใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่าวรักษาพยาบาลในสถานพยาบาลของทางราชการ

ข้อ ๖ ในกรณีที่ผู้มีสิทธิหรือบุคคลในครอบครัวเข้ารับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีเรื้อรังที่หน่วยไตเทียมซึ่งเป็นสถานพยาบาลของทางราชการ ให้มีสิทธิได้รับค่ารักษาพยาบาลตามข้อ ๕ (๑) และ (๒) กรณีที่เข้ารับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีเรื้อรังที่หน่วยไตเทียมซึ่งเป็นสถานพยาบาลของเอกชน เนื่องจากสถานพยาบาลของทางราชการไม่มีเครื่องไตเทียม หรือมีแต่ไม่เพียงพอในการให้บริการให้มีสิทธิได้รับค่ารักษาพยาบาลตามข้อ ๕ (๑)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๖

นายนัฐ แจ่มเวหา

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

เอกสารแบบท้ายประกาศ

แนวทางการวินิจฉัยข้อบ่งชี้ของการเริ่มต้นการทำไตอย่างลentoในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง (Chronic Kidney Disease) จากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย ควรเป็นดังนี้

๑. เมื่อผู้ป่วยมีระดับอัตราการกรองของไตโดยประมาณ (Estimated Glomerular Filtration Rate, eGFR) น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๖ มล./นาที/๑.๗๓ ตารางเมตร และไม่มีพบเหตุที่ทำให้ได้เสื่อมการทำงานขั้นร้า โดยอาจมีหรือไม่มีภาวะแทรกซ้อนจากโรคไตเรื้อรังก็ได้ หรือ

๒. เมื่อผู้ป่วยมีระดับ eGFR มากกว่า ๖ มล./นาที/๑.๗๓ ตารางเมตร ร่วมกับมีภาวะแทรกซ้อนที่เกิดโดยตรงจากโรคไตเรื้อรังซึ่งไม่ตอบสนองต่อการรักษาแบบประคับประคอง อย่างได้ย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๒.๑ ภาวะน้ำและเกลือเกินในร่างกาย จนเกิดภาวะหัวใจวายหรือความดันโลหิตสูงควบคุมไม่ได้

๒.๒ ระดับโปรตีนเชยมในเลือดสูง เลือดเป็นกรด หรือฟอสเฟตในเลือดสูง

๒.๓ ความรู้สึกตัวลดลง หรืออาการซักกระตุกจากภาวะญรีเมีย

๒.๔ เยื่อหุ้มปอดหรือเยื่อหุ้มหัวใจอักเสบจากภาวะญรีเมีย

๒.๕ คลื่นไส้อาเจียนเบื้องอาหาร น้ำหนักลดลง หรือมีภาวะทุพโภชนาการ

คำแนะนำในการรายงานผลค่า eGFR

๑. ใช้วิธีคำนวณค่า eGFR โดยแทนค่าด้วยในสมการ The Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI) equation สำหรับผู้ใหญ่ และ Schwartz Equation สำหรับเด็ก (<๑๘ ปี)

๒. ใช้วิธีการวัดค่าครีเอตินินในเลือดโดยวิธี Enzymatic และให้ใช้ค่าระดับครีเอตินินโดยใช้ค่าทศนิยม ๒ ตำแหน่ง เพื่อความแม่นยำในการคำนวณมากขึ้น

สมการ The Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration (CKD-EPI) equation สำหรับผู้ป่วยผู้ใหญ่

เพศ	ระดับ serum creatinine (mg/dL)	สมการ
หญิง	≤ 0.7	$GFR = 144 \times (\text{Scr}/0.7)^{-0.323} \times (0.677)^{\text{Age}}$
	> 0.7	$GFR = 144 \times (\text{Scr}/0.7)^{-0.323} \times (0.677)^{\text{Age}}$
ชาย	≤ 0.9	$GFR = 141 \times (\text{Scr}/0.9)^{-0.323} \times (0.677)^{\text{Age}}$
	> 0.9	$GFR = 141 \times (\text{Scr}/0.9)^{-0.323} \times (0.677)^{\text{Age}}$

สมการ Schwartz Equation สำหรับเด็ก (<๑๘ ปี)

$$GFR (\text{mL/min/}1.73 \text{ m}^2) = (0.473 \times \text{Height in cm}) / \text{Creatinine in mg/dL}$$

ค่าใช้จ่ายในการรักษาด้วยการฟอกเลือด

๑. รายการค่ารักษาพยาบาลในการฟอกเลือดรวมเบิกในอัตราเหมาจ่าย

- ตัวกรองหั้งแบบธรรมดากล่องแบบประสีห์อิภากสูง
- ค่าสายสูงเลือด
- ค่า Reprocessing ตัวกรองและสายสูงเลือด
- ยาและอุปกรณ์การใช้ยาระหว่างการทำ Hemodialysis เช่น Glucose, Hypertonic NaCl solution
- อุปกรณ์ลินเปลือกใน Set Hemodialysis ได้แก่ ผ้ากันชื้น สำลี เพิ่มฉีดยา กระบอกฉีดยา
- Antiseptic เช่น Betadine
- Fistula Needle
- Xylocaine, Heparin , Low molecular weight heparin
- Surgical glove , Surgical mask
- Set IV fluid
- Elastic adhesive bandage
- ๐.๙ % NaCl
- Hemodialysis solution A + B
- ค่า Water treatment for Hemodialysis
- ค่าตรวจสอบห้องปฏิบัติการสำหรับตรวจสุขภาพระบบ Water treatment
- ค่าแพทย์ ค่าพยาบาล และค่าแรงบุคลากรอื่น
- ค่าสถานที่ระหว่างการฟอกเลือด
- ค่าใช้บริการและค่าซ่อมบำรุงเครื่องไตเทียม
- ค่าบริหารจัดการหน่วยไตเทียม

๒. รายการเบิกตามอัตราที่กระทรวงการคลังกำหนด

- ค่าเลือดและอุปกรณ์การให้เลือด
- ค่าสายและ การสวนสาย double lumen catheter
- ค่าตรวจสอบห้องปฏิบัติการที่จำเป็นสำหรับผู้ป่วย *
- ค่าตรวจ X-ray *

* เนพาะรายการที่ใช้เป็นประจำกับผู้ป่วยฟอกเลือด เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ป่วยไม่ต้องไปใช้บริการผู้ป่วยนอก

๓. รายการเบิกตามที่สถานพยาบาลเรียกเก็บ

- Erythropoietin
- Parenteral Nutrition
- Human Albumin
- IV iron

ค่ารักษาตามรายการนี้ ให้สถานพยาบาลแจ้งราคาที่ใช้เรียกเก็บแก่หน่วยงานที่กรมบัญชีกลางมอนามัย เมื่อเริ่มระบบ และให้แจ้งทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาในรายการ

๔. รายการค่ารักษาอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการฟอกเลือด อาทิเช่น ค่ารักษาผู้ป่วยนอกจากโรคประจำตัวของผู้ป่วย ค่ารักษาเพื่อช่วยฟื้นคืนชีพ ค่าผ่าตัดเส้นเลือดหรือเส้นเลือดเทียม ให้เบิกจ่ายจากระบบการเบิกจ่ายผู้ป่วยใน หรือผู้ป่วยนอกที่ต้องรักษาต่อเนื่องตามแต่กรณี

หมายเหตุ

๑. รายการเบิกตามข้อ ๒ จะต้องมีการบันทึกการใช้ตามจริง เพื่อประกอบการเบิกจ่ายทุกครั้ง
๒. การใช้รายการข้อ ๓ จะต้องมีการกำหนดอัตราการจัดเก็บส่วนหน้า โดยแจ้งกับหน่วยงานที่กรมบัญชีกลางมอนามัย
๓. ค่าเวชภัณฑ์และค่าบริการที่ไม่ได้ระบุไว้ ให้ถือว่าเป็นรายการที่เบิกตามอัตราเหมาจ่ายตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่ารักษาพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังด้วยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม