

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 406/54 (พบ.)

หมายเลข คจ. 6550 - M - 62 - S - 1902

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือด
(Guide Wire)

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้นำอุปกรณ์สอดในหลอดเลือดไปสู่ตำแหน่งที่ต้องการ เพื่อการตรวจวินิจฉัยโรค หรือทำรังสีร่วมรักษา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค -

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเส้นลวดขนาดเล็ก มีความแข็งแรง สามารถส่งหรือสอดผ่านได้ดี

1.3.2 ส่วนปลายมีลักษณะเรียวเล็ก และมีความอ่อนตัว

1.3.3 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางหลายขนาด ตั้งแต่ 0.008-0.038 นิ้ว จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.4 ความยาว ตั้งแต่ 60-400 ซม. จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.5 ส่วนปลายเป็นรูปตัว J หรือหักมุมหรือตรงชนิดตัดได้ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.6 ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท สามารถใช้งานได้ทันที
บรรจุของละ 1 เส้น

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งของ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

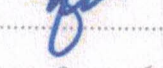
/คณะกรรมการ...


พ.อ.


3 เม.ย. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือด
(Guide Wire)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

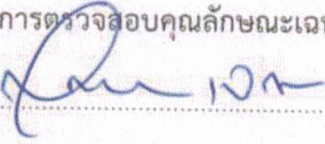
พ.อ. ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุญชทร ทิพยวงษ์)


พ.อ.หญิง ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ. รังสีแพทย์ รพ.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชชาญ คงพานิช)

3 เมย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต. ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ. ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ. นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทิมพ)

18 เมย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้ออนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.ทบ.ท้ายหนังสือ กวท.พบ.
ที่ กท 0446.13/ 558 ลง 3 พ.ค. 62

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.


(สุชีพ จันทนา)

นายทหารพยาบาล รพ.ร.6

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 375/50 (พบ.)

หมายเลข คฉ. 6515 - M - 62 - S - 1854

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดอุปกรณ์ซ่อมปิดหลอดเลือด
(Vascular Closure Device)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นชุดอุปกรณ์สำหรับปิดรูที่ผนังหลอดเลือดหลังทำการสวนหัวใจ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นชุดอุปกรณ์สำหรับช่วยหยุดเลือด โดยการผูกหลอดเลือดแดงหรือเป็นชุดอุปกรณ์สำหรับหยุดเลือดโดยการใช้โปรตีนลักษณะคล้ายฟองน้ำในการกด ณ จุดที่แทงหลอดเลือดแดง

1.2.2 ใน 1 ชุด ประกอบด้วย เข็ม ซึ่งใช้กับ Guidewire ซึ่งมีหลายขนาดจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ชุดอุปกรณ์ซ่อมปิดหลอดเลือดใช้ปิดรูที่ผนังหลอดเลือดและหรือหยุดเลือด โดยใช้โปรตีนลักษณะคล้ายฟองน้ำในการกด ณ จุดที่ใช้เข็มแทงหลอดเลือดแดง ซึ่งใช้กับ Guidewire ปิดรูหลังทำสวนหัวใจ

1.3.2 บรรจุ 1 ชุด ต่อ 1 ซองปราศจากเชื้อ

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งของ

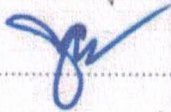
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

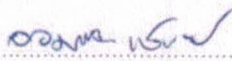
/คณะกรรมการ...

พ.อ.  118 เมษ 2

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดอุปกรณ์ซ่อมปิดหลอดเลือด
(Vascular Closure Device)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

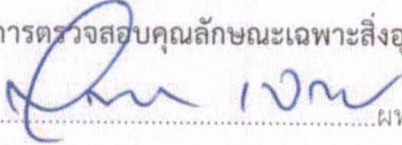
พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุณฺชทร ทิพยวงษ์)

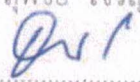
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ..........รอง ผอ.กอง พบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อธินันท์ โชติช่วง)

18 เม.ย 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ..........นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทร์มิฬ)

- 1 พ.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.


(ซูชีพ จันทนา)

นายทหารพยาบาล รท.ร.บ

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0446.13/.....594 ลง 13 พ.ค. 62

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 003/55

หมายเลข คจ. 6515 - M - 61 - P - 1115

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก
(Endovascular Microcatheter)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สำหรับสวนผ่านเข้าทางหลอดเลือดเพื่อฉีดสารทึบรังสีหรือสารที่ใช้ในการรักษาโรคไปสู่อบริเวณอวัยวะที่ต้องการเพื่อการตรวจวินิจฉัยทางรังสีวิทยาหรือการทำรังสีร่วมรักษา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ส่วนปลายของสายสวนมีแถบบอกตำแหน่ง (Marker) สามารถมองเห็นชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์

1.2.2 สายสวนมีความคงตัวสูงต้านทานการหักพับงอได้ดี ช่วยให้สามารถควบคุมทิศทางส่วนปลายของสายสวนได้

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก เป็นแบบที่มีหรือไม่มีลวดนำ

1.3.2 สายสวนมีความยาวไม่น้อยกว่า 100 ซม.

1.3.3 สามารถใช้ได้กับลวดนำสายสวน (Guide Wire) ขนาดตั้งแต่ 0.008 นิ้วขึ้นไป

2. การบรรจุและหีบห่อ ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว อยู่ในบรรจุภัณฑ์ปิดสนิทและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 แบบและขนาดของสายสวนจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

3.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งของ


3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

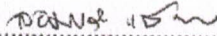
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

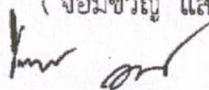
ชื่อสิ่งอุปกรณ์

สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก
(Endovascular Microcatheter)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.


พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุณฺชทร ทิพยวงษ์)

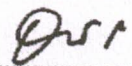
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ..........รังสีแพทย์ รพ.ร.6/
(ชัชชาญ คงพานิช) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

2 ส.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(ทักชิน เจียมทอง)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกัจจ ส่างสว่าง)

พ.อ..........นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทมิฬ)

10 ส.ค. 2561

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.


(ชัชพิ จันทา)

นายทหารพยาบาล รพ.ร.๖

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ ศบ.ทบ.ทำยบันที่กฯ กบ.ทบ.
ที่ต่อ กท 0404/ 10333 ลง 28 ส.ค. ๖1

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 238/57(พบ.)

หมายเลข คฉ. 6515 - M - 62 - S - 1828

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดเพื่อการตรวจวินิจฉัย
(Vascular Diagnostic Catheter)

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สำหรับสวนหลอดเลือดไปสู่อวัยวะที่ต้องการ เพื่อการตรวจวินิจฉัยโรค หรือทำรังสีร่วมรักษา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากวัสดุที่มีโครงสร้างแข็งแรงสามารถทนแรงดันได้ถึง 1,200 psi หรือมากกว่า

1.2.2 สามารถควบคุมการบิดตัวของสายสวน (Torque Control) ได้ตามต้องการ

1.2.3 สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์

1.2.4 ใช้ร่วมกับลวดนำ (Guide Wire) ขนาดไม่เกิน 0.038 นิ้ว ได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ มีแบบและขนาดต่างๆ ให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมในการใช้งาน ดังนี้

1.3.1 มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร

1.3.2 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-6 Fr

1.3.3 ส่วนปลายของสายสวนมีทั้งแบบตรง แบบโค้งงอในลักษณะต่างๆ หรือแบบอื่นๆ

1.3.4 สายสวนมีทั้งแบบมี Marker หรือไม่มี Marker

2. การบรรจุและหีบห่อ ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว อยู่ในบรรจุภัณฑ์ปิดสนิทและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ขนาดความยาว เส้นผ่านศูนย์กลาง และแบบของสายสวนหลอดเลือด จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

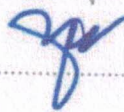
3.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันส่งของ


3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพ และความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

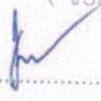
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ และรูปแบบแค็ตตาล็อก

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดเพื่อการตรวจวินิจฉัย
(Vascular Diagnostic Catheter)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

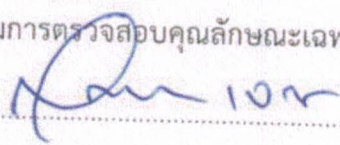
พ.อ. ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุณฺษทร ทิพยวงษ์)

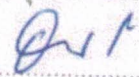
พ.อ.หญิง ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ. รังสีแพทย์ รพ.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชชาญ คงพานิช)

3 เมย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต. ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ. ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ. นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทมิพ)

18 เมย. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.


(ชวชีพ จันทหา)

นายทหารพยาบาล รพ.ร.๖

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0446.13/ 558 ลง 3 พ.ค. 62

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 874/43 (พบ.)

หมายเลข คฉ. 6515 - M - 62 - S - 1898

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือด
(Catheter)

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สวนหลอดเลือดไปสู่ตำแหน่งอวัยวะที่ต้องการ เพื่อฉีดสารทึบรังสี ในการวินิจฉัยโรค หรือทำรังสีร่วมรักษา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค -

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นสายขนาดเล็กที่มีโครงสร้างแข็งแรง ทนต่อแรงดึงสูง

1.3.2 สามารถควบคุมการบิดได้ตามต้องการ

1.3.3 ใช้ร่วมกับเส้นลวดนำ (Guide Wire) ขนาด 0.035" ได้

1.3.4 มีความยาวตั้งแต่ 40 - 100 ซม. จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.5 มีขนาดตั้งแต่ 4 - 6 เฟรนซ์ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.6 ส่วนปลายมีลักษณะโค้งแบบต่างๆ กัน ตามลักษณะการใช้งาน จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.7 บรรจุของละ 1 เส้น

1.3.8 ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

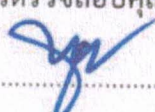
2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต


3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ในวันส่งของ

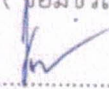
4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ ของตัวอย่าง และทดลองใช้งาน

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือด
(Catheter)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

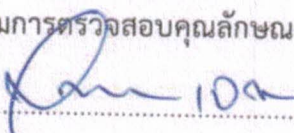
พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุณชทร ทิพยวงษ์)

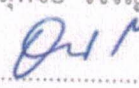
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ก่อมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ..........รังสีแพทย์ รพ.ร.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชชาญ คงพานิช)

3 เม.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกิัจจ แสงสว่าง)

พ.อ..........นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทมิฬ)

18 เม.ย. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.


(ชูชีพ จันทา)

นายทหารพยาบาล รพ.ร.๖

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0446.13/558... ลง 3 พ.ค. 62

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 109/47 (พบ.)

หมายเลข คจ. 6515 - M - 62 - S - 1861

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดเจาะเตรียมหลอดเลือด
(Introducer Set)

หน่วยนับ ชุด (Set)

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้แทงผ่านผิวหนังเข้าสู่หลอดเลือดเพื่อสอดสายลวดนำเข้าสู่หลอดเลือด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค -

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นชุดเจาะเตรียมหลอดเลือด ที่ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว ใน 1 ชุด ประกอบด้วย

1.3.1.1 อินโทรดิวเซอร์ซีต ลักษณะเป็นท่อซึ่งภายในมีวาล์วป้องกันเลือดไหลย้อนกลับ

1.3.1.2 ไคเลเตอร์

1.3.1.3 สายลวดนำ

1.3.2 ขนาดและความยาว จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3.3 ขนาดบรรจุของละ 1 ชุด

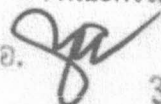
2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ในวันส่งของ

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ ของตัวอย่าง และทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ..

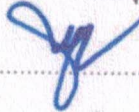
พ.อ.




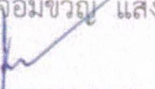
3 เม.ย. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดเจาะเตรียมหลอดเลือด
(Introducer Set)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

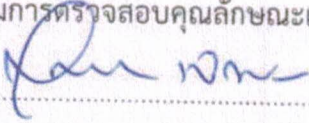
พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ปุณฺชทร ทิพยวงษ์)

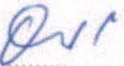
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)


พ.อ..........รังสีแพทย์ รพ.ร.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชชาญ คงพานิช)

3 เม.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.


พล.ต..........ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ..........นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทนิพ)

18 เม.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กว.พบ.
ที่ กท 0446.13/.....558 ลง 3 พ.ค. 62

สำเนาถูกต้อง
พ.ต. 
(ชูชีพ จันทา)
นายทหารพยาบาล รพ.ร.ร.6