	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI – MHS -001
	หัวข้อ : การลงทะเบียน		วันที่ใช้ : 01/07/63
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเตรียมสมรรถภาพในการลงข้อมูลการตรวจได้ถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นข้อมูลทางสถิติ
- 1.3 เพื่อเป็นข้อมูลในการออกใบแจ้งค่าบริการ
- 1.4 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 การลงทะเบียน หมายถึง การกรอกข้อมูลในแบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการตรวจสุขภาพและบันทึกในสมุดสุขภาพ
- 2.2 การลงทะเบียนในระบบสารสนเทศ หมายถึง การนำเอาข้อมูลของผู้ใช้บริการมาลงในระบบสารสนเทศเพื่อเป็นฐานข้อมูล
- 2.3 ในที่นี้เรียกสมรรถภาพข้าราชการกองทัพเรือ อย่างย่อว่า “สมรรถภาพ”


3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 พยาบาล
- 3.2 เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

4. วิธีปฏิบัติงาน

- 4.1 ผู้ให้บริการ กรอกข้อมูล
 - ก. แบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการตรวจสุขภาพ (FM-MHS-001)
 - ข. แบบบันทึกการคัดกรองความเสี่ยงด้านสุขภาพ (FM-MHS-005)
 - ค. ใบเบิกสวัสดิการค่ารักษาพยาบาล (สำหรับผู้มีสิทธิ์เบิก)
นำมายื่นพร้อมสมรรถภาพ บัตรประจำตัวประชาชน
- 4.2 พยาบาลหรือเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนตรวจสอบ แก้ไขข้อมูลที่ปกสมรรถภาพ และบันทึกในระบบสารสนเทศตามข้อมูลที่ผู้ให้บริการกรอกในแบบลงทะเบียน ดังนี้ ยศ ชื่อ-สกุล สังกัดปัจจุบัน หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ หลังการบันทึกเสร็จสิ้นจะได้รับใบคิว Smart visit
- 4.3 ส่งสมรรถภาพ (แนบเอกสารตามข้อ 4.1) พร้อมบัตรประชาชนให้ผู้ให้บริการ นำไปตรวจสุขภาพตามขั้นตอนแบบบันทึกการตรวจสุขภาพ (FM-MHS-008)
- 4.4 พยาบาลหรือเจ้าหน้าที่นำแบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการลงข้อมูลในระบบสารสนเทศตามขั้นตอนการลงทะเบียนในระบบสารสนเทศ (SD – MHS – 015) และพิมพ์ใบแจ้งค่าบริการตามรายการค่าบริการในตารางข้างล่างนี้

อายุ (ผู้ใช้บริการ)	ค่าตรวจสุขภาพ			
	ค่าตรวจทางรังสีวิทยา (บาท)	ค่าตรวจทางพยาธิวิทยา (บาท)	รวม (บาท)	
อายุต่ำกว่า 35 ปี	รหัส 118	170	150	320

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI – MHS -001	
	หัวข้อ : การลงทะเบียน	R07	วันที่ใช้ : 01/07/63	
		หน้าที่ : 2/2		

อายุ 35 ปี บริบูรณ์ขึ้นไป	รหัส 118	170	570	740
---------------------------	----------	-----	-----	-----

รหัส 118 หมายถึง ค่าบริการทางรังสีวิทยา


4.5 ผู้ใช้บริการติดต่อชำระค่าบริการที่โต๊ะเจ้าหน้าที่แผนกเงินรายได้

5. เอกสารอ้างอิง

- 5.1 PM – MHS - 001 : การบริการตรวจสอบคุณภาพ
- 5.2 SD – MHS - 015 : ขั้นตอนการลงทะเบียนในระบบสารสนเทศ

6. บันทึก

- 6.1 FM - MHS - 001 : แบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการตรวจสอบคุณภาพ
- 6.2 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-002
	หัวข้อ : การตรวจสอบสุขภาพในกรณีอื่นๆ		R05 วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเตรียมเอกสารการตรวจสอบสุขภาพในกรณีอื่นๆ ได้อย่างถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 การตรวจสอบสุขภาพในกรณีอื่นๆ หมายถึง การตรวจสอบสุขภาพที่ไม่ใช่การตรวจประจำปี เช่น การตรวจสอบสุขภาพเพื่อไปราชการ / ศึกษา/อบรมต่างประเทศ เข้าเรียนหลักสูตรในประเทศ สมัครเข้าทำงานในหน่วยงานกองทัพเรือ
- 2.2 หลักสูตรในประเทศ หมายถึง หลักสูตรที่ ทร.กำหนด ได้แก่หลักสูตรนายทหารชั้นต้น, หลักสูตรเสนาธิการทหารเรือ, หลักสูตรนายทหารอาวุโส, หลักสูตรวิทยาลัยการทัพเรือ, หลักสูตรRecon และหลักสูตรนักโคตรัม
- 2.3 สมุดสุขภาพ หมายถึง สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าหน้าที่พยาบาล
- 3.2 พยาบาลหรือพนักงานผู้ได้รับมอบหมาย


4. วิธีปฏิบัติงาน

ให้บริการตรวจสอบสุขภาพตามขั้นตอนการปฏิบัติ การให้บริการตรวจสอบสุขภาพ (PM-MHS-001)

- 4.1 การตรวจสอบสุขภาพเพื่อไปราชการ/ ศึกษา/อบรมต่างประเทศ แนบเอกสารเพิ่มจากสมุดสุขภาพ คือ
 - ใบรายงานผลการตรวจสอบสุขภาพ (FM-MHS-007) กรณีตรวจสุขภาพใหม่
 - บัตรสุขภาพเพื่อไปราชการต่างประเทศ (FM-MHS-004) กรณีคัดลอกผลการตรวจเดิม
- 4.2 การตรวจเพื่อเข้าเรียนหลักสูตรในประเทศ และตรวจสุขภาพเพื่อสมัครเข้าทำงานในหน่วยงานกองทัพเรือ แนบเอกสารเพิ่มจากสมุดสุขภาพ คือ บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ ที่มุมขวามบนเขียนชื่อหลักสูตรที่จะเข้าเรียนหรือสมัครเข้าทำงาน
- 4.3 การตรวจสุขภาพ พลเรือน สมัครเข้าทำงาน ใช้เฉพาะบัตรสุขภาพไม่ต้องใช้สมุดสุขภาพ
- 4.4 การตรวจสุขภาพกรณีอื่นๆ แบ่งออกเป็น
 - 4.4.1 กรณีที่ตรวจพร้อมการตรวจสุขภาพประจำปี
 - ขั้นตอนเหมือนการตรวจสุขภาพประจำปีและตรวจตามแนวทางปฏิบัติการตรวจสุขภาพในภารกิจต่าง ๆ ของกรมแพทย์ทหารเรือ
 - 4.4.2 กรณีที่ตรวจสุขภาพประจำปีแล้วในปีงบประมาณนั้นๆ ให้ผู้ใช้บริการนำสมุดสุขภาพมาด้วย เพื่อคัดลอกผลการตรวจพยาธิวิทยา , ผลตรวจทางรังสีวิทยา, ผลตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
 - ขั้นตอนการลงทะเบียน ให้ผู้ใช้บริการกรอกข้อมูลลงในแบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการตรวจสุขภาพ (FM – MHS – 001)
 - ตรวจตามขั้นตอนแบบบันทึกการตรวจสุขภาพ (FM-MHS-006) ยกเว้นการตรวจทางพยาธิวิทยา และรังสีวิทยา


5. เอกสารอ้างอิง

PM-MHS-001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-002
	หัวข้อ : การตรวจสอบสุขภาพในกรณีอื่นๆ		R05 วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 2/2

6. บันทึก

- 6.1 FM – MHS – 001 : แบบลงทะเบียนผู้ใช้บริการตรวจสอบสุขภาพ
- 6.2 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ
- 6.3 บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ
- 6.4 บัตรสุขภาพ เพื่อไปราชการต่างประเทศ (FM-MHS-004)
- 6.5 ใบรายงานผลการตรวจสอบสุขภาพ (FM-MHS-007)
- 6.6 สมุดลงผลตรวจกรณีอื่นๆ
- 6.7 แนวทางปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพในภารกิจต่าง ๆ ของ กรมแพทย์ทหารเรือ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-003
	หัวข้อ : การวัดสายตา		R02 วันที่ใช้ : 16/03/55
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อวัดระดับความชัดของสายตา
- 1.2 เพื่อสามารถให้คำแนะนำแก่ผู้ใช้บริการได้อย่างถูกต้อง
- 1.3 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 การวัดสายตา (Visual acuity) หมายถึง การประเมินความสามารถในการมองเห็น
- 2.2 สมุดสุขภาพ หมายถึง สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าหน้าที่พยาบาลและพนักงานที่ได้รับมอบหมาย

4. อุปกรณ์เครื่องใช้

- 4.1 แผ่นป้ายสำหรับวัดสายตา (Snellen chart)
- 4.2 ที่ปิดตา

5. วิธีปฏิบัติ


5.1 การวัดตาเปล่า

- 5.1.1 แนะนำให้ผู้รับการตรวจอยู่ห่างจากแผ่นป้าย Snellen chart ประมาณ 6 เมตร
- 5.1.2 ให้อ่านตัวอักษรข้างขวาก่อน โดยใช้ที่ปิดตา ปิดบังตาข้างซ้ายไว้แต่ต้องระวังอย่าให้แรงกดลงบนตา
- 5.1.3 ให้ผู้รับการตรวจอ่านตัวเลขบนแผ่นป้ายแถวที่ 1 อ่านไปจนถึงแถวที่ไม่สามารถจะอ่านได้ การบันทึกผลให้บันทึกผลในแถวสุดท้ายที่อ่านได้ สำหรับคนที่มีสายตาปกติ จะอ่านได้ถึงแถวที่ 7 ให้บันทึกผลลงในสมุดสุขภาพเป็น 6/6 เมตร ของในแต่ละแบบบันทึกการเปลี่ยนไปวัดสายตาข้างซ้ายต่อไปโดยวิธีการเดียวกัน
- 5.1.4 กรณีที่ผู้รับการตรวจมีความผิดปกติของสายตาและอ่านตัวเลขแถวเดียวกันได้ไม่ครบทุกตัวให้อ่านต่อไป จนกระทั่งอ่านตัวถูกได้น้อยกว่าตัวผิดให้บันทึกผลที่อ่านได้ ตัวอย่าง เช่น สามารถอ่านแถวที่ 4 ได้หมด แต่อ่านแถวที่ 5 ได้เพียง 2 ตัว ให้บันทึกผลเป็น 6/18+2 เป็นต้น

5.2 การวัดสายตาในกรณีที่ผู้รับการตรวจใส่แว่นหรือ Contact lens มีวิธีการเหมือนกับการวัดในข้อ 5.1

5.3 การเลื่อนระยะทาง

จะใช้ในกรณีที่ผู้รับการตรวจมีความผิดปกติของสายตาจนไม่สามารถอ่านตัวเลขบนแผ่นป้ายแถวที่ 1 ได้ การเลื่อนระยะทางจะให้ผู้รับการตรวจเลื่อนเข้าหาแผ่นป้ายครั้งละ 1 เมตร จนกว่าจะอ่านตัวเลขบนแผ่นป้ายแถวที่ 1 ได้ เช่น ผู้รับการตรวจอยู่ห่างจากแผ่นป้าย 3 เมตร

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-003	
	หัวข้อ : การวัดสายตา		R02	วันที่ใช้ : 16/03/55
			หน้าที่ : 2/2	


จึงอ่านตัวเลขแถวที่ 1 ได้ ให้บันทึกผลเป็น 3/60 เป็นต้น การตรวจทุกครั้งต้องใช้อุปกรณ์
ปิดตาข้างที่ไม่ได้ตรวจเสมอ

6. เอกสารอ้างอิง

- 6.1 PM – MHS – 001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ
- 6.2 หนังสือคู่มือปฏิบัติการพยาบาล รศ.มาลี สนธิเกษตริน ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
รพ.รามาริบดี มหาวิทยาลัยมหิดล หน้า 485 - 488

7. บันทึก

- 7.1 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ
- 7.2 บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ
- 7.3 บัตรสุขภาพ เพื่อไปราชการต่างประเทศ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-004
	หัวข้อ : การทดสอบตาบอดสี		R02 วันที่ใช้ : 16/03/55
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อตรวจหาความผิดปกติในการแยกสี
- 1.2 เพื่อสามารถให้คำแนะนำแก่ผู้ใช้บริการ ได้อย่างถูกต้อง
- 1.3 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 ตาบอดสี หมายถึง ความผิดปกติในการมองเห็นสีเนื่องจากไม่สามารถรับรู้สีจากแสงสีปฐมภูมิสีใดสีหนึ่งหรือทั้ง 3 สี
- 2.2 การทดสอบตาบอดสี (Ishihara Color Test) หมายถึง การทดสอบเพื่อดูว่าผู้ตรวจมีตาบอดสีหรือความผิดปกติในการแยกสี
- 2.3 สมุดสุขภาพ หมายถึง สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าหน้าที่พยาบาลหรือพนักงานที่ได้รับมอบหมาย

4. อุปกรณ์ / เครื่องใช้


- 4.1 หนังสือสำหรับทดสอบตาบอดสี (ISHIHARA BOOK)

5. วิธีปฏิบัติ

- 5.1 วางหนังสือสำหรับทดสอบตาบอดสีให้ห่างจากสายตาผู้รับการตรวจพอประมาณ (1-2 ฟุต)
- 5.2 เจ้าหน้าที่พยาบาลผู้ทำการตรวจเปิดแผ่นป้ายให้ผู้รับการตรวจอ่านตัวเลขที่เห็นในแผ่นสอบทีละแผ่น โดยเริ่มจากแผ่นแรกก่อนและอ่านแผ่นต่อไป
- 5.3 การบันทึกผลการตรวจถ้าผู้ที่มารับการตรวจสามารถอ่านตัวเลขที่เห็นในแผ่นทดสอบได้ถูกต้อง ให้ลงผลในสมุดสุขภาพ บันทึกตรง Colour Vision หรือการเห็นสีปกติว่า ปกติ หรือ Normal โดยใช้ปากกาสีน้ำเงินหรือสีดำก็ได้
- 5.4 กรณีผู้รับการตรวจไม่สามารถอ่านตัวเลขในแผ่นทดสอบได้หรืออ่านผิดให้ทดสอบโดยการให้ใช้นิ้วลากเส้นตามสีในแผ่นทดสอบ ถ้าไม่สามารถลากเส้นได้ถูกต้องให้บันทึกผลว่า บกพร่อง หรือ CB โดยใช้ปากกาสีแดง
- 5.5 ลงผลการตรวจในสมุดสุขภาพ เพื่อเป็นหลักฐาน เก็บหนังสือสำหรับทดสอบให้เรียบร้อย


6. เอกสารอ้างอิง

- 6.1 PM – MHS – 001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ
- 6.2 หนังสือคู่มือปฏิบัติการพยาบาล รศ.มาลี สนธิเกษตริน ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล หน้า 485 - 488

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-004
	หัวข้อ : การทดสอบตาบอดสี	R02	วันที่ใช้ : 16/03/55
		หน้าที่ : 2/2	

7. บันทึก

- 7.1 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ
- 7.2 บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ
- 7.3 บัตรสุขภาพ เพื่อไปราชการต่างประเทศ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-005
	หัวข้อ : การให้บริการของห้องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ		R03 วันที่ใช้ : 19/03/61
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจโดยการใช้เครื่องตรวจไฟฟ้าหัวใจเป็นไปตามมาตรฐานเดียวกันและได้คุณภาพ
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม


- 2.1 Electrocardiography หมายถึง การบันทึกการเปลี่ยนแปลงของศักดาไฟฟ้าของหัวใจ (Potential) ที่ผิวของร่างกายซึ่งเกิดจาก Depolarization และ Repolarization ของกล้ามเนื้อหัวใจ โดยการวัดจากการวางขั้วไฟฟ้าบนร่างกาย Electrode EKGประกอบด้วย Standard Limblead หรือ Bipolar Limblead และ Precardial Lead หรือ Unipolar Chest lead
- 2.2 Polarize state หมายถึง ภาวะที่เซลล์กล้ามเนื้อหัวใจอยู่ในระยะพัก จะคงไว้ซึ่งประจุลบภายในเซลล์และประจุบวกนอกเซลล์
- 2.3 Depolarization หมายถึง ภาวะที่เซลล์กล้ามเนื้อถูกกระตุ้น โซเดียมไอออนจากภายนอกเซลล์จะเคลื่อนผ่านเข้าไปในเซลล์ ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงของประจุไฟฟ้าภายในเซลล์เป็นบวก ภายนอกเซลล์กลายเป็นลบสนามไฟฟ้าจะเกิดตรงบริเวณระหว่างส่วนที่ depolarize กับส่วนที่ polarize ของกล้ามเนื้อหัวใจ
- 2.4 Repolarization หมายถึง ภาวะที่ไอออนเคลื่อนที่อย่างช้าๆผ่านเมมเบรนเพื่อทำให้เซลล์กลับสู่สภาวะ polarize จุดเริ่มต้นของ repolarizationเกิดขึ้นขณะที่โปแตสเซียมไอออนเคลื่อนออกจากเซลล์กล้ามเนื้อหัวใจ ภายหลังจาก repolarization แล้วโปแตสเซียมและโซเดียมจะกลับเข้าสู่ตำแหน่งเดิม เพื่อคงไว้ด้วยความเข้มข้นเดิมและเข้าสู่ภาวะ polarization
- 2.5 สมุดสุขภาพ หมายถึง สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 พยาบาลวิชาชีพที่มีหน้าที่ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
- 3.2 พยาบาลเทคนิคที่มีหน้าที่ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
- 3.3 พนักงานที่ผ่านการอบรมและได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่

4. ขั้นตอนการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

- 4.1 การลงทะเบียนประวัติ
 - 4.1.1 รับสมุดสุขภาพหรือใบส่งตรวจพิเศษจากผู้มาใช้บริการ
 - 4.1.2 ลงชื่อในสมุดทะเบียนการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจเพื่อลงหมายเลข EKG
- 4.2 การชำระค่าบริการ เจ้าหน้าที่พิมพ์ใบแจ้งค่าบริการ (ยกเว้นจากห้องตรวจกองเวชศาสตร์ใต้น้ำและการบิน)
 - 4.2.1 ในกรณีที่ผู้ป่วยช่วยเหลือตัวเองได้จะไปชำระค่าบริการก่อนทำ
 - 4.2.2 ผู้ใช้บริการจากห้องตรวจโรคปฐมภูมิให้พิมพ์ใบแจ้งค่าบริการ ให้ญาติหรือผู้มาใช้บริการ นำไปชำระที่แผนกเงินรายได้ ก่อนรับผลการตรวจกลับไป
 - 4.2.3 ผู้ใช้บริการจากตึกผู้ป่วย ให้เขียนค่างค่าบริการในใบคำสั่งแพทย์
- 4.3 การเตรียมตรวจ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-005
	หัวข้อ : การให้บริการของห้องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ		R03 วันที่ใช้ : 19/03/61
			หน้าที่ : 2/2

4.3.1 เตรียมความพร้อมโดยให้ผู้มาใช้บริการถอดเสื้อและถุงเท้า (เฉพาะผู้ชาย) เพื่อความรวดเร็ว เตรียมขึ้นเตียงตรวจ ทางห้องตรวจได้จัดเตรียมที่สำหรับแขวนเสื้อไว้ให้ ถ้ามีของมีค่าให้นำติดตัวไปด้วย

4.3.2 จัดลำดับผู้ที่มาตรวจตาม ชื่อและหมายเลขที่ลงทะเบียน

4.4 ขั้นตอนการติดอุปกรณ์

4.4.1 เปิดเครื่อง Computer

4.4.2 เลือก Icon ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

4.4.3 ติดอุปกรณ์ตามเอกสาร SD – MHS – 002 : การติด Electrode Limbered และ Chest lead

4.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

- เครื่องจะบันทึกไว้ใน Hard disk เองประมาณ 30,000 ราย
- จัดเก็บไว้ใน Diskette ได้ประมาณ 3,000 ราย โดยใช้ CD Rewriter
- อาจจัดเก็บแบ่งไว้ใน Back up data เมื่อยังไม่ถึง 30,000 ราย
- จัดเก็บแผ่นรายงานผล (กระดาษ A4) ไว้ในตู้เก็บเอกสาร โดยระบุหมายเลขและปี พ.ศ. ไว้ที่หน้าตัวอย่างชัดเจน

5. เอกสารอ้างอิง

5.1 PM-MHS-001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ

5.2 SD-MHS-002 : การติด Electro Chest Leads ตามตำแหน่ง V1 – V6


5.3 SD-MHS 003 : การบำรุงรักษาเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

5.4 SD-MHS-018 : คู่มือการใช้งานเครื่องวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 12 ลีด ELECTROCARDIOGRAPH รุ่น ECG – 9620L

5.5 SD-MHS-019 : คู่มือการใช้งานภาษาไทยเครื่องวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 12 ลีด Mortara R-scribe 5

6. บันทึก

6.1 สมุดทะเบียนการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-006
	หัวข้อ : การเตรียมสมดุสุขภาพเพื่อพบแพทย์		R05 วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้การดำเนินการเตรียมสมดุสุขภาพเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 สมดุสุขภาพ หมายถึง สมดุประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ


3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 แพทย์
- 3.2 เจ้าหน้าที่พยาบาล / เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

4. วิธีปฏิบัติงาน

- 4.1 เจ้าหน้าที่บันทึกผลการตรวจและสรุปผลการตรวจในระบบสารสนเทศตาม ขั้นตอนการบันทึกและสรุปผลการตรวจในระบบสารสนเทศ (SD - HMS - 016)
- 4.2 เจ้าหน้าที่พิมพ์ใบรายงานผลการตรวจสุขภาพติดในสมดุสุขภาพ
- 4.3 ตัดเอกสารคำแนะนำในสมดุสุขภาพ เตรียมสมดุสุขภาพสำหรับผู้ให้บริการตรวจร่างกายและสรุปผลการตรวจโดยแพทย์ เวลา 1300 – 1600 ภายในวันเดียวกันและรับสมดุสุขภาพคืน
- 4.4 กรณีที่มีใบนัดพบแพทย์ หลังวันนัดพบแพทย์ 1 เดือน ถ้าไม่มาตามนัด เจ้าหน้าที่จะประทับตรา”ไม่มาพบแพทย์ตามนัด”พร้อมลายเซ็นแพทย์รับรองในสมดุสุขภาพและแยกเก็บไว้ตามสังกัด เพื่อรอเจ้าหน้าที่กำลังพลต้นสังกัดรับคืน
- 4.5 ตัดแถบสีที่สันบนขอบสมดุสุขภาพ แยกตามหน่วย เพื่อความสะดวกในการแยกเก็บ
 - สีแดง นย. (หน่วยนาวิกโยธิน)
 - สีน้ำเงิน รฐท.สส. (ฐานทัพเรือสัตหีบ)
 - สีเหลือง กร. (กองเรือยุทธการ)
 - สีเขียว สอ.รฝ. (หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง)
 - สีแสด หน่วยอื่นๆ
- 4.6 การเตรียมบัตรสุขภาพเพื่อเรียนหลักสูตรต่างๆ ของกองทัพเรือ หลังจากพบแพทย์แล้วรวบรวมบัตรสุขภาพ ส่งหน่วยต้นสังกัดหรือส่งตามสายงานถึงหน่วยกำลังพลกองทัพเรือสำหรับสมดุสุขภาพคืนผู้ให้บริการ
- 4.7 การเตรียมบัตรสุขภาพเพื่อไปราชการต่างประเทศ หลังจากพบแพทย์แล้วให้รวบรวมบัตรสุขภาพส่งธุรการ รพ.ฯเพื่อทำหนังสือรับรองผลการตรวจสุขภาพ (Medical Clearance) สำหรับสมดุสุขภาพคืนผู้ให้บริการ
- 4.8 การเตรียมบัตรสุขภาพสำหรับผู้สมัครเข้าทำงานในหน่วยงานกองทัพเรือ หลังจากพบแพทย์และสรุปผลการตรวจแล้ว ให้เจ้าหน้าที่ของหน่วยต้นสังกัดมารับใบรับรองผลการตรวจ โดยแนบบัตรสุขภาพไปด้วย


5. เอกสารอ้างอิง

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI- MHS-006	
	หัวข้อ : การเตรียมสมุดสุขภาพเพื่อพบแพทย์		R05	วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 2/2	

- 5.1 PM – MHS – 001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ
- 5.2 SD-MHS-006 : มาตรฐานการตรวจสุขภาพประจำปี มาตรฐานการทดสอบสมรรถภาพทางกาย และแนวทางการตรวจสุขภาพในภารกิจต่าง ๆ ของกรมแพทย์ทหารเรือ
- 5.3 SD – MHS – 016 : ขั้นตอนการบันทึกและสรุปผลการตรวจในระบบสารสนเทศ
- 5.4 SD-MHS-019 : คู่มือองค์ความรู้ “การพัฒนาระบบบริการตรวจสุขภาพประจำปี กองทัพเรือ ปี 2561”

6. บันทึก

- 6.1 บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ
- 6.2 บัตรสุขภาพเพื่อไปราชการต่างประเทศ
- 6.3 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ
- 6.4 สมุดลงผลตรวจกรณีอื่นๆ
- 6.5 สมุดส่งบัตรตรวจสุขภาพเพื่อไปราชการต่างประเทศ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-007
	หัวข้อ : การรับสมุดสุขภาพ		R05 วันที่ใช้ : 19/03/61
			หน้าที่ : 1/1

การรับสมุดสุขภาพ

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ทราบถึงขั้นตอนการรับสมุดสุขภาพคืนและสามารถปฏิบัติเป็นแนวทางเดียวกัน
- 1.2 เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้พบแพทย์ตรวจร่างกายและทราบผลการตรวจสุขภาพพร้อมทั้งรับสมุดสุขภาพคืน

2. นิยาม

- 2.1 สมุดสุขภาพ หมายถึง สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าหน้าที่พยาบาล
- 3.2 พยาบาลหรือพนักงานผู้ได้รับมอบหมาย

4. วิธีปฏิบัติงาน


- 4.1 ผู้ใช้บริการที่ตรวจสุขภาพภาคเช้า และนัดพบแพทย์ตรวจร่างกายพร้อมรับสมุดสุขภาพภาคบ่าย (ไม่มีใบนัด) เจ้าหน้าที่จะเรียกชื่อรับสมุดสุขภาพ ตามหมายเลขจัดลำดับ
- 4.2 ผู้ใช้บริการที่มีใบนัด เจ้าหน้าที่จะเรียกชื่อรับสมุดสุขภาพ ตามหมายเลขจัดลำดับพร้อมยื่นใบนัด
- 4.3 ผู้ใช้บริการรับการตรวจร่างกายและสรุปผลการตรวจโดยแพทย์พร้อมรับสมุดสุขภาพคืน
- 4.4 ในกรณีที่ผู้ใช้บริการไม่ได้มารับสมุดสุขภาพคืนหลังวันนัด 1 เดือน แผนกตรวจสุขภาพจะแจ้งเจ้าหน้าที่กำลังพลของหน่วยของผู้ใช้บริการ มารับสมุดสุขภาพแทน แยกสังกัดเป็น นย., รฐท.สส., กร., สอ.รฝ. และทั่วไป โดยเซ็นชื่อรับในสมุดคืนสมุดสุขภาพ

5. เอกสารอ้างอิง

- 5.1 PM-MHS-001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ

6. บันทึก

- 6.1 FM-MHS-002 : ใบนัดพบแพทย์แผนกตรวจสุขภาพ
- 6.2 สมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ
- 6.3 สมุดคืนสมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ หน่วย กร.
- 6.4 สมุดคืนสมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ หน่วย รฐท.สส.
- 6.5 สมุดคืนสมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ หน่วย นย.
- 6.6 สมุดคืนสมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ หน่วย สอ.รฝ.
- 6.7 สมุดคืนสมุดประวัติสุขภาพข้าราชการกองทัพเรือ หน่วย ทั่วไป

	วิธีปฏิบัติงาน	รหัสเอกสาร : WI-MHS-008	
	หัวข้อ : การส่งสถิติแผนกตรวจสอบสุขภาพ	R02	วันที่ใช้ : 07/08/57
		หน้าที่ : 1/2	

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้เจ้าหน้าที่แผนกตรวจสอบสุขภาพสามารถทราบถึงการปฏิบัติการส่งสถิติแผนกตรวจสอบสุขภาพ
- 1.2 เพื่อเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลจำนวนผู้มาใช้บริการ และรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบ
- 1.3 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

- 2.1 สถิติประจำเดือน หมายถึง การรวบรวมข้อมูลสุขภาพ ของผู้มาตรวจสุขภาพประจำปี ในแต่ละวันที่ได้บันทึกไว้ในระบบสารสนเทศ ตั้งแต่วันแรกของเดือนถึงวันสุดท้ายของเดือน

3. ผู้รับผิดชอบ

- 3.1 เจ้าหน้าที่พยาบาล
- 3.2 พนักงานที่ได้รับมอบหมาย

4. วิธีปฏิบัติงาน


- 4.1 การส่งสถิติประจำเดือน มีการส่งข้อมูลสุขภาพของผู้มารับบริการตรวจสุขภาพประจำปีในแต่ละเดือน
 - 4.1.1 การส่งรายงานจำนวนผู้รับบริการประจำเดือน (สป.1) โดยส่งเป็นบันทึก รายงานจำนวนผู้รับบริการประจำเดือน ส่งไปที่แผนกสารสนเทศ รพ.ฯ เพื่อนำเสนอกองเวชสารสนเทศ กรมแพทย์ทหารเรือ
 - 4.1.2 การส่งรายงานการตรวจสุขภาพประจำปีโรงพยาบาล สังกัดกองทัพเรือ (สป.4) โดยบันทึกข้อมูลตามตารางรวบรวมข้อมูล นำส่งข้อมูลผ่านทางระบบสารสนเทศถึงกองเวชสารสนเทศ กรมแพทย์ทหารเรือ ตามคู่มือการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล (โครงการจ้างพัฒนาระบบงานฐานข้อมูลเพื่อการนำเข้าและแสดงรายงานข้อมูลการตรวจสุขภาพประจำปีของกองทัพเรือผ่านเว็บไซต์)

5. อ้างอิง

- 5.1 PM-MHS-001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ

6. บันทึก

- 6.1 แบบรายงานจำนวนผู้รับบริการประจำเดือน (สป.1)
- 6.2 แบบรายงานการตรวจสุขภาพประจำปี โรงพยาบาลสังกัดกองทัพเรือ (สป.4)
- 6.3 คู่มือการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล (โครงการจ้างพัฒนาระบบงานฐานข้อมูลเพื่อการนำเข้าและแสดงรายงานข้อมูลการตรวจสุขภาพประจำปีของกองทัพเรือผ่านเว็บไซต์)

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-009
	หัวข้อ : การให้บริการตรวจสุขภาพพลเรือน		R02 วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 1/1

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเตรียมเอกสารการตรวจสุขภาพได้อย่างถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

การตรวจสุขภาพพลเรือน หมายถึง การตรวจสุขภาพประจำปีของข้าราชการพลเรือน หรือการตรวจสุขภาพพลเรือนตามการร้องขอ

3. ผู้รับผิดชอบ

เจ้าหน้าที่พยาบาล

4. วิธีปฏิบัติงาน


- 4.1 ผู้ให้บริการพร้อมบัตรประจำตัวผู้ป่วยและบัตรประจำตัวประชาชน
- 4.2 กรณีตรวจสุขภาพประจำปีของข้าราชการพลเรือน ผู้ให้บริการกรอกข้อมูลตามแบบลงทะเบียน ผู้ให้บริการ (FM-MHS-001) ใช้บัตรสุขภาพกรมแพทย์ทหารเรือ พร้อมใบแจ้งค่าบริการ ตามเกณฑ์อายุ และโปรแกรมการตรวจสุขภาพประจำปีของกรมบัญชีกลาง และบริการตรวจสุขภาพตามขั้นตอนการปฏิบัติ การให้บริการตรวจสุขภาพ (PM-MHS-001) เมื่อครบขั้นตอนการตรวจและได้รับผลการตรวจทางพยาธิวิทยาและรังสีวิทยาแล้ว พบแพทย์ตรวจร่างกายและสรุปผลการตรวจ พร้อมรับบัตรสุขภาพ
- 4.3 กรณีตรวจสุขภาพพลเรือนตามการร้องขอ ผู้ให้บริการกรอกข้อมูลตามแบบลงทะเบียน ผู้ให้บริการ (FM-MHS-001) ใช้บัตรสุขภาพกรมแพทย์ทหารเรือ พร้อมใบแจ้งค่าบริการ ส่งตรวจทางพยาธิวิทยา หรือทางรังสีวิทยาหรือตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ เมื่อได้ผลการตรวจทั้งหมดแล้ว พบแพทย์อีกครั้งเพื่อสรุปผลการตรวจ พร้อมรับบัตรสุขภาพ

5. อ้างอิง

PM-MHS-001 : การให้บริการตรวจสุขภาพ

6. บันทึก

- 6.1 บัตรสุขภาพ กรมแพทย์ทหารเรือ

	วิธีปฏิบัติงาน		รหัสเอกสาร : WI-MHS-010
	หัวข้อ : การให้บริการตรวจสุขภาพไบบรรองแพทย์		R04 วันที่ใช้ : 08/10/61
			หน้าที่ : 1/1

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเตรียมเอกสารการตรวจสุขภาพไบบรรองแพทย์ได้อย่างถูกต้อง
- 1.2 เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน

2. นิยาม

การตรวจสุขภาพไบบรรองแพทย์ หมายถึง การตรวจสุขภาพไบบรรองแพทย์ กรณีต่าง ๆ ตามการร้องขอของผู้ใช้บริการ

3. ผู้รับผิดชอบ

เจ้าหน้าที่พยาบาล

4. วิธีปฏิบัติงาน

- 4.1 ผู้ใช้บริการพร้อมแบบบันทึกข้อมูลผู้ป่วยนอกและบัตรข้าราชการ หรือบัตรประชาชน
- 4.2 เอกสารไบบรรองแพทย์มี 2 กรณี คือไบบรรองแพทย์โรงพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ รฐท.สส. และไบบรรองแพทย์จากผู้ใช้บริการ
- 4.3 ขั้นตอนการปฏิบัติแล้วแต่กรณีตามการร้องขอของผู้ใช้บริการ พร้อมใบแจ้งค่าบริการ
- 4.4 บริการพบแพทย์ตรวจร่างกาย เวลา 1300 – 1600 ของทุกวัน (สำหรับผู้มาใช้บริการตรวจสุขภาพไบบรรองแพทย์ เวลา 0800-1200 บริการที่ห้องตรวจโรค กองบริการสุขภาพปทุมภูมิ รพ.๑)

5. บันทึก

ไบบรรองแพทย์ โรงพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ รฐท.สส.