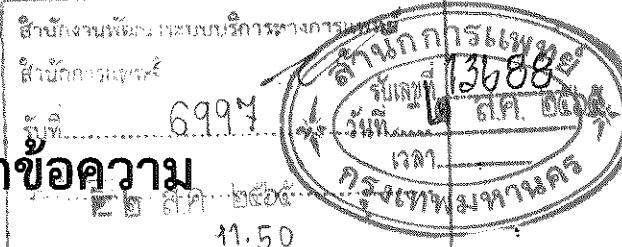




บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ โรงพยาบาลตากสิน (ฝ่ายวิชาการและแผนงาน) โทร. ๐ ๒๔๓๗ ๐๑๖๓ ต่อ ๓๓๑๑๒๓ โทรสาร ๐ ๒๔๓๗ ๐๔๔๔
ที่ กท ๐๖๐๖/ผด๔๙๙๔ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานการศึกษาในประเทศไทย ระดับสูงกว่าปริญญาตรี ราย นางสาวอภิชญา วงศ์เมฆ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

๑๗ สค. ๒๕๖๔

ตามหนังสือสถาบันพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานคร ที่ กท ๐๔๐๑/๔๗๖ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุมัติให้ข้าราชการศึกษาในประเทศไทยระดับสูงกว่าปริญญาตรี หลักสูตรแพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ ราย นางสาวอภิชญา วงศ์เมฆ ตำแหน่งนายแพทย์-ปฏิบัติการ สังกัดกลุ่มงานเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ กลุ่มภารกิจด้านบริการติดภูมิ โรงพยาบาลตากสิน โดยทุนประเภท ๒ (ทุนส่วนตัว) ใช้เวลาการเรียน ๓ ภาค ๒ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล นั้น

บัดนี้ ข้าราชการรายดังกล่าวได้สำเร็จการศึกษาเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งสรุประยงานการศึกษาในประเทศไทย ระดับสูงกว่าปริญญาตรี หลักสูตรแพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายชจร อินทรบุตรรัตน์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตากสิน

- กลุ่มงานพัฒนาวิชาการ
- กลุ่มงานพัฒนาการบริหาร

(นางรัตนา มนูรณ์เตียะ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
กลุ่มงานพัฒนาวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญหลักการ

รักษาการในตำแหน่งผู้ช่วยนักวิชาการสื่อสารมวลชน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
สำนักงานพัฒนาบุคลากร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

๑๗ สค. ๒๕๖๔

หมายเหตุ: ไม่ระบุวันเดือนปี พ.ศ. ๒๕๖๔

รายงานการศึกษา แพทย์ประจำบ้านต่อยอด
อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๔

จัดทำโดย

นางสาวอภิญญา วงศ์เมฆ
นายแพทย์ปฏิบัติการ
กลุ่มงานเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ

โรงพยาบาลตากสิน สำนักการแพทย์
กรุงเทพมหานคร

แบบรายงานผลการฝึกอบรมฯ ในประเทศ หลักสูตรที่หน่วยงานนอกเป็นผู้จัด

ตามหนังสืออนุมัติที่ กท ๐๔๐/๑๗๙ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓
ชื่อ..... นางสาวอภิญญา นามสกุล วงศ์เมฆ
ตำแหน่ง..... นายแพทย์ปฐบัติการ สังกัดงาน/ฝ่าย/โรงเรียน กลุ่มงานเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ
กอง..... โรงพยาบาลตากสิน สำนัก/สำนักงานเขต การแพทย์
ได้รับอนุมัติให้ไป (ฝึกอบรม / ประชุม / ดูงาน / ปฏิบัติการวิจัย) ในประเทศไทยหลักสูตร 医師ประจำบ้าน
ต่อยอด อนุสาขَاอยุรศาสตร์ผู้สูงอายุระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕
จัดโดย..... คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
เบิกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น บาท

ขณะนี้ได้เสร็จสิ้นการอบรมฯ แล้ว จึงขอรายงานผลการอบรมฯ ในหัวข้อต่อไปนี้

๑. เนื้อหา ความรู้ ทักษะ ที่ได้เรียนรู้จากการอบรมฯ
 ๒. การนำมาใช้ประโยชน์ในงานของหน่วยงาน / ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนางาน
 ๓. ความคิดเห็นต่อหลักสูตรการฝึกอบรม / ประชุม / ดูงาน / ปฏิบัติการวิจัย ดังกล่าว
เช่น เนื้อหา / ความคุ้มค่า / วิทยากร / การจัดทำหลักสูตร เป็นต้น
- (กรุณาแนบเอกสารที่มีเนื้อหารอบถ้วนตามหัวข้อข้างต้น)

ลงชื่อ.....  ผู้รายงาน
(นางสาวอภิญญา วงศ์เมฆ)
นายแพทย์ปฐบัติการ

รายงานการศึกษา หลักสูตรแพทย์ประจำบ้าน อนุสาขาเวชบำบัดวิกฤต

คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๖๕

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อ – นามสกุล นางสาวอภิชนา วงศ์เมฆ
อายุ ๓๔ ปี การศึกษา ป.ตรี แพทยศาสตร์บัณฑิต
ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน พ.บ., ว.ว. (อายุรศาสตร์)
- ๑.๒ ตำแหน่ง นายแพทย์ปฏิบัติการ
หน้าที่ความรับผิดชอบ ดูแลผู้ป่วยนอกสูงอายุในคลินิกผู้สูงอายุ, ดูแลผู้ป่วยนอกในคลินิก
อายุรกรรม, ดูแลผู้ป่วยในและรับปรึกษาภาวะผู้สูงอายุ
- ๑.๓ ชื่อเรื่อง / หลักสูตร 医師ประจำบ้านต่อยอดเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญ
ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม
สาขา อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ
เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย
งบประมาณ เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร เงินบำรุงโรงพยาบาล
 ทุนส่วนตัว
- จำนวนเงิน บาท
ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕
สถานที่ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
คุณวุฒิ / วุฒิบัตรที่ได้รับ ว.ว. อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย

(โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ)

๒.๑ วัตถุประสงค์

- ๒.๑.๑ มีความสามารถ มาตรฐาน และตอบสนองความต้องการการบริการทางสาธารณสุข
ในด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุของประเทศไทย
- ๒.๑.๒ ดำเนินการตามขั้นตอนเพื่อกำรประเมินสุขภาพผู้สูงอายุและวินิจฉัยโรคทาง
อายุรศาสตร์ผู้สูงอายุได้อย่างดี
- ๒.๑.๓ ให้การรักษาผู้ป่วยที่เป็นโรคทางอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึง
การป้องกันและแก้ไขภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ ได้
- ๒.๑.๔ ดำเนินการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคทั้งในระดับปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และ
ตรีภูมิ ตลอดจนการพื้นฟูสุขภาพได้อย่างองค์รวม
- ๒.๑.๕ ให้คำแนะนำด้านเวชศาสตร์ผู้สูงอายุแก่แพทย์ นักศึกษาแพทย์ หรือบุคลากรทาง
สาธารณสุขอื่น

๒.๑.๖ มีความรู้ในด้านอายุรศาสตร์พื้นฐาน สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องและนักกรรมใหม่ ๆ ทางการแพทย์ ตลอดจนกฎหมาย สวัสดิการต่าง ๆ กิจกรรมทางสังคมที่รัฐดำเนินการเกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ และสามารถนำมาประยุกต์ในการปฏิบัติรักษาผู้ป่วยทางเวชศาสตร์ผู้สูงอายุได้

๒.๑.๗ รู้และเข้าใจหลักการและวิธีการของการทำวิจัยและสามารถทำการวิจัยได้อย่างถูกต้อง

๒.๒ เนื้อหา

๒.๒.๑ กำหนดการฝึกอบรม

เริ่มต้นการฝึกอบรม ในวันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

๒.๒.๒ อาจารย์

สถาบันฝึกอบรมมีแพทย์ซึ่งได้รับหนังสืออนุมัติหรืออนุญาต อนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุจากแพทยสภาและเป็นสมาชิกราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทยหรือสมาชิกสมาคมพุฒาวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุไทย อาจารย์แพทย์ผู้รับผิดชอบการฝึกอบรมของสถาบันฝึกอบรมจะต้องปฏิบัติงานทางด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒.๒.๓ จำนวนปีของการฝึกอบรม

หลักสูตรการฝึกอบรมมีระยะเวลา ๒ ปี

๒.๒.๔ เนื้อหาหลักสูตรการฝึกอบรม

๑. ความรู้พื้นฐานของอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุและโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง

- สรีรวิทยา และพยาธิสรีรวิทยาของผู้สูงอายุ
- วิทยาอิมมูโน
- เภสัชวิทยาในผู้สูงอายุ
- โภชนาการ

๒. โรคที่สำคัญและพบได้บ่อยของเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ

- อาการและการแสดงของโรคทางอายุรศาสตร์ที่ไม่ใช่ในผู้สูงอายุที่แตกต่าง

จากวัยผู้ใหญ่ทั่วไป (Atypical presentation of common illnesses in the elderly)

- ภาวะที่พบบ่อยในผู้สูงอายุ (Geriatric syndromes) ได้แก่
 - ภาวะสมองเสื่อม (Dementia)
 - ภาวะกลั้นปัสสาวะไม่อよด (Incontinence)
 - ภาวะหลบล้ม (Fall)
 - ภาวะทุพโณก (Malnutrition)
 - ภาวะซึมเศร้า (Depression)
 - ภาวะสับสนเฉียบพลัน (Delirium)
- โรคระบบการไหลเวียนโลหิตและหลอดเลือด เช่น โรคหลอดเลือดสมอง

โรคหัวใจขาดเลือด

- โรคระบบหัวใจและหลอดเลือด เช่น หัวใจเต้นเร็ว กระดูกสันหลัง โรครูมาตอยด์ โรค

กระดูกพรุน

- โรคระบบประสาทวิทยา เช่น พาร์กินสัน โรคสมองเสื่อม
- โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

- โรคระบบทางเดินปัสสาวะและการสืบพันธุ์ เช่น โรคไตเรื้อรัง ภาระสารน้ำและเกลือแร่ผิดปกติ การเสื่อมสมรรถภาพทางเพศ
 - โรคต่อมไร้ท่อและเมตาบoliسم เช่น โรคเบาหวาน โรคต่อมไทรอยด์ โรคไขมันในเลือดสูง

- ภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลันของผู้สูงอายุในโรงพยาบาล
 - ภาวะทุพโชนา
 - โรค/ภาวะทางจิตเวช ได้แก่ โรควิตกกังวล ภาวะซึมเศร้า ภาวะสับสน

๓. หัวtopicการหรือแปลผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

- การประเมินความสามารถในการดูแลตนเองด้านต่าง ๆ ของผู้สูงอายุ
(Functional assessment in geriatric population)

- การประเมินสมรรถภาพสมองและการมโนของผู้สูงอายุ (Assessment of cognitive and affective status)

- การประเมินผู้สูงอายุก่อนและหลังการรักษาทางศัลยกรรม (Preoperative assessment and postoperative care)

- การใช้ยาในผู้สูงอายุ (Geriatric drug review)

- การดูแลระยะยาวของผู้สูงอายุ (Long-term care setting)

- การดูแลต่อเนื่องสำหรับผู้สูงอายุในชุมชน (Continuing care for community dwelling elderly)

- การดูแลต่อเนื่องสำหรับผู้สูงอายุที่บ้าน (Home-care for elderly)

- การติดตามครอบครัวชุมชนโดยสหสาขาวิชาชีพ

- ## - การดูแลผู้ป่วยแบบองค์รวม

- การออกแบบฟังก์ชันภาษา Python และการรับคำสั่ง

គួរបាយក្រោមនៃការសង្គមដែលមានការងារជាប្រព័ន្ធដែលត្រូវបានបង្កើតឡើង

- เวชศาสตร์ป้องกันสำหรับผู้สูงอายุในด้านต่าง ๆ เช่น สุขภาพปาก การออกกำลังกาย ดูแลรักษาสุขภาพทั่วไป

- ## การประเมินครอปปิคช์

- ## กิจกรรมสอนสาร เดแก

การแจ้งข่าวรายวัน

- การกำหนดเป้าหมายในการดูแลผู้ป่วยสูงอายุรังษีสูติฯ

ร่วมกับผู้ป่วย ครอบครัว บุคคลแวดล้อม และทีมสหสาขาวชาชพ

๓) การประเมินและทำการรักษาจุดอ่อน
→ ความตระหนักรู้และการรักษาจุดอ่อน

- ស៊ូលីមុខមេគគល់ថាយ ត្រូវការពារ

- ເນື້ອຂອງລົກ (Anorexia)

- อ่อนเพลีย (Fatigue)
- โภชนาการและสารน้ำ (Nutrition and hydration problems)
- ความวิตกกังวล (Anxiety)
- ซึมเศร้า (Depression)
- ภาวะสับสนเฉียบพลัน (Delirium)

๔. ความรู้ทางด้านบูรณาการ

- ด้านการวิจัย
- ความรู้พื้นฐานการวิจัยทางการแพทย์
- ความรู้ด้านข้อสติและระเบียบวิธีวิจัยทางคลินิก
- ข้อสติพื้นฐาน
- การเขียนโครงร่างการวิจัย
- นโยบายระบบประกันสุขภาพและกฎหมายพื้นฐานที่เกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุแบบต่าง ๆ แบบองค์รวม
- ความรู้ทางกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้สูงอายุระยะสุดท้าย ได้แก่

- การประเมินความสามารถในการตัดสินใจด้วยตัวเองในผู้ป่วยระยะสุดท้าย
- การตัดสินใจทางการแพทย์เพื่อผู้ป่วยที่ไม่สามารถตัดสินใจด้วยตัวเองได้
- พินัยกรรมชีวิต
- การถ่ายทอดในผู้ป่วยสูงอายุระยะสุดท้าย
- ทักษะในการสื่อสารที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้สูงอายุ
- แนวคิด ค่านิยม วัฒนธรรมทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้สูงอายุแบบองค์รวม

- การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างแพทย์และผู้ป่วยอย่างเพื่อนมนุษย์
- การยึดถือประযุชน์ของผู้ป่วยเป็นหลัก และการคำนึงถึงสิทธิของผู้ป่วย
- การเรียนรู้ตลอดชีวิต
 - การพัฒนาความสามารถในการค้นคว้าความรู้ด้วยตนเองให้ทันสมัย
 - การถ่ายทอดความรู้แก่บุคคลากรทางการแพทย์ นิสิตนักศึกษา ผู้ป่วย และญาติ
- กระบวนการทางคลินิก
- การบันทึกเวชระเบียนครบถ้วนถูกต้อง
- หลักฐานเชิงประจักษ์ทางการแพทย์ (Evidence-based medicine)
- เวชสารสนเทศ
- ความสามารถในการประเมินและใช้อุปกรณ์ทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสำรวจหา

ความรู้ทางการแพทย์

๒.๒.๕ การฝึกอบรม

ในการฝึกอบรมเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์การเรียนรู้นี้ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลจัดการฝึกอบรมปฏิบัติเต็มเวลาตลอดหลักสูตร โดยดำเนินการฝึกอบรมเป็น ๒ ระดับเป็นเวลา ๒ ปี คือ

ปีที่ ๑ เวลาฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๕๐ สัปดาห์

๑. ด้านความรู้ ให้ผู้เข้ารับการอบรมร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปนี้โดยสมำเสมอ
 - (๑) ประชุมเพื่อภาระปัญหาผู้ป่วย
 - (๒) ประชุมวารสารสมีสร
 - (๓) การบรรยายพิเศษ
 - (๔) ประชุมวิชาการ
๒. ด้านทักษะ

ก. ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมปฏิบัติงานทางคลินิก อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ของเวลาฝึกอบรมผู้สูงอายุ

- (๑) ดูแลผู้ป่วยในสูงอายุ โดยดูแลผู้ป่วยในรับปรึกษาของภาควิชาอายุรศาสตร์ และผู้ป่วยปรึกษาของภาควิชา เป็นระยะเวลา ๙ เดือน

(๒) ดูแลผู้สูงอายุที่อยู่ในสถานอภิบาลคนชรา โดยการออกเยี่ยมสถานอภิบาลคนชรา สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง อย่างต่อเนื่อง ตลอดช่วงเวลา ๙ เดือน

- (๓) ดูแลผู้ป่วยในสูงอายุที่เป็นผู้ป่วยระยะสุดท้าย โดยอาจมีทั้งผู้ป่วยที่เคยดูแลต่อเนื่องมาจากการคลินิกสูงอายุ หรือผู้ป่วยรับปรึกษา อย่างน้อย ๑๒ ราย ใน ๑ ปี

(๔) ดูแลผู้ป่วยนอกสูงอายุในคลินิกผู้สูงอายุ สัปดาห์ละ ๒ วัน โดยผู้ป่วยสูงอายุที่มีสุขภาพที่ดีมารับการตรวจคัดสุขภาพประจำปี

- (๕) มีประสบการณ์ในการดูแลผู้ป่วยสูงอายุที่มีปัญหาทางด้านจิตเวช โดยมีการปฏิบัติงานที่ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ สาขาจิตเวชผู้สูงอายุ เป็นเวลา ๑ เดือน

(๖) มีประสบการณ์ในการดูแลผู้ป่วยสูงอายุที่มีปัญหกระดูกหัก โดยมีการปฏิบัติงานที่ภาควิชาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์และกายภาพบำบัด เป็นเวลา ๑ เดือน

- (๗) มีประสบการณ์ในการดูแลผู้ป่วยสูงอายุในด้านเกี่ยวกับเวชศาสตร์ฟันฟู

โดยมีการปฏิบัติงานที่ภาควิชาเวชศาสตร์ฟันฟู เป็นเวลา ๑ เดือน

- (๘) ผ่านการเรียนในรายวิชาเรียนวิธีวิจัย (research methodology) ซึ่งจัดโดยสถานส่งเสริมการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ข. เป็นที่ปรึกษาของแพทย์ประจำบ้านอายุรศาสตร์ในปัญหาที่เกี่ยวกับสาขาเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ

๓. ปฏิบัติงานทางด้านวิจัย โดยเสนอโครงการวิจัย ๑ เรื่อง
ปีที่ ๒ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕๐ สัปดาห์
๑. ด้านความรู้ เป็นผู้จัดการประชุมวิชาการและจัดการอภิปรายปัญหา
 ๒. ด้านทักษะ
 - ๑) เป็นพิธีกรฯ ควบคุมดูแลแพทย์ประจำบ้านที่ปฏิบัติงานในสาขาวิชา
 - ๒) เป็นผู้นำกลุ่มในการสั่งการให้การรักษา หรือรับปรึกษาผู้ป่วยสูงอายุ
 - ๓) ปฏิบัติงานรับปรึกษาผู้ป่วยใน และดูแลผู้ป่วยนอก ในคลินิกผู้สูงอายุ
 - ๔) มีประสบการณ์ในการดูแลผู้ป่วยสูงอายุในด้านโภชนาการ (geriatric nutrition) และ ผู้ป่วยสูงอายุในด้านระบบประสาทและสมอง (geriatric neurology) โดยอาจเลือกฝึกอบรมในคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล หรือสถาบันอื่นที่มีศักยภาพก็ได้
 ๓. ด้านงานวิจัย

ต้องมีผลงานวิจัยที่เป็นผู้นิพนธ์ชื่อแรก ๑ เรื่อง ให้คณะกรรมการการฝึกอบรมและสอบ พิจารณาปรับปรุง และให้เสนอผลงานวิจัยนั้นในการประชุมใหญ่ สามัญประจำปีของสมาคมพุฒาวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุไทย ตารางการหมุนเวียนปฏิบัติงานของแพทย์ประจำบ้านต่อไปดังนี้

หน่วยงานหรือสาขาวิชา	ระยะเวลา
๑. ผู้ป่วยนอกสูงอายุและอายุรศาสตร์ผู้ป่วยนอก (Outpatient and ambulatory services) ผู้ป่วยสูงอายุ คลินิกผู้สูงอายุ ผู้ป่วยในสูงอายุ โดยรับปรึกษาจากภาควิชาอายุรศาสตร์และผู้ป่วยปรึกษาอกภาควิชา	
๒. ผู้สูงอายุที่อยู่ในสถานอภิบาลระยะยาว (Long-term care facility) สถานอภิบาลคนชรา (Nursing home) ศูนย์ดูแลแบบรายวัน (Day care center) (๑ วัน/สัปดาห์)	๗ เดือน
๓. การดูแลแบบประคับประคองและผู้ป่วยระยะสุดท้าย (Palliative and end-of-life care) ๑๒ ราย/ปี	
๔. ผู้สูงอายุที่มีปัญหาด้านจิตเวช ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ สาขาจิตเวชผู้สูงอายุ (Geriatric psychiatry)	๑ เดือน
๕. ผู้สูงอายุที่มีปัญหากระดูกหัก (Orthogeriatrics) ภาควิชาศัลยศาสตร์อโรมปิดิกส์และ กายภาพบำบัด	
๖. ผู้สูงอายุในด้านเกี่ยวกับเวชศาสตร์ฟื้นฟู ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	
๗. สถานส่งเสริมการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	๒ เดือน

หมายเหตุ ข้อ ๒ และ ๓ เป็นการหมุนเวียนซึ่งสอดแทรกไปในระหว่างการปฏิบัติงานในข้อ ๑

ตารางการหมุนเวียนปฏิบัติงานของแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ปีที่ ๒ ดังนี้

หน่วยงานหรือสาขาวิชา	ระยะเวลา
๑. งานวิจัย (Research)	๑ เดือน
๒. ผู้ป่วยนอกสูงอายุและอายุรศาสตร์ผู้ป่วยนอก (Outpatient and ambulatory services) ผู้ป่วยนอกสูงอายุ คลินิกผู้สูงอายุ ผู้ป่วยในสูงอายุ โดยรับปรึกษาจากภาควิชาอายุรศาสตร์และผู้ป่วยปรึกษาอกภาควิชา	๒ เดือน
๓. ดูแลผู้ป่วยสูงอายุในด้านโภชนาการ (geriatric nutrition)	๑ เดือน
๔. ผู้ป่วยสูงอายุในด้านระบบประสาทและสมอง (geriatric neurology)	๑ เดือน
๕. วิชาเลือก (Elective rotation)	๓ เดือน

หมายเหตุ - วิชาเลือก (Elective rotation) อาจจะไปฝึกอบรมในคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล หรือในสถาบันอื่นหรือการทำงานวิจัยทางเวชศาสตร์ผู้สูงอายุได้
- ในตลอดระยะเวลาการฝึกอบรมปฏิบัติมีการประเมินผู้สูงอายุในด้านต่าง ๆ เช่น การดูแลตนเอง สมรรถภาพสมองและการณ์อย่างน้อย ๑๐ ครั้ง/เดือน

๒.๒.๖ การปฏิบัติงานในการดูแลผู้ป่วย

๑. การปฏิบัติงานในการดูแลผู้ป่วยใน

(๑) รับผู้ป่วยตามใบส่งคำปรึกษาทั้งจากภายในภาควิชาอายุรศาสตร์ และนอกภาควิชา โดยทำการรับผู้ป่วยตามหลักการประเมินผู้สูงอายุแบบครบถ้วน (Comprehensive geriatric assessment) และให้การดูแลแบบองค์รวม ร่วมกับสหสาขาวิชาชีพ รวมถึงการให้คำแนะนำสอนแก่แพทย์ประจำบ้าน นักศึกษาแพทย์ หรือเภสัชกรที่มาร่วมในการเรียนการสอนของอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ และรายงานรายละเอียด อภิปรายปัญหาผู้ป่วยกับแพทย์ประจำบ้านต่อยอด และอาจารย์ผู้รับผิดชอบ

(๒) ดูแลผู้ป่วยที่อยู่ในความดูแลด้วยแนวทางการดูแลโดยการประเมินผู้สูงอายุแบบครบถ้วน ร่วมกับทีมแพทย์ประจำบ้าน 医師ประจำบ้านต่อยอด อาจจะรวมถึงนักศึกษาแพทย์ เภสัชกรที่เลือกวิชาเลือก หรือมีหลักสูตรการเรียนการสอนร่วมกับอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ เช่นบันทึกรายงานความคืบหน้า (progress note) และรายงานความคืบหน้าแก่อาจารย์ผู้รับผิดชอบตามความเหมาะสม

๒. การปฏิบัติงานในการดูแลผู้ป่วยนอก

- คลินิกผู้สูงอายุ

แพทย์ประจำบ้านต่อยอดต้องออกตรวจผู้ป่วยนอกในคลินิกผู้สูงอายุ โรงพยาบาลศิริราช ในวันอังคาร เวลา ๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. หรือจนกว่าผู้ป่วยจะหมด และวันพุธที่สุด เวลา ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น. หรือจนกว่าผู้ป่วยจะหมด โดยเป็นผู้ป่วยอายุ ๖๐ ปีขึ้นไปที่มีปัญหากลุ่มอาการผู้สูงอายุ (geriatric syndromes) ซึ่งได้ข้อหนึ่ง หรือเป็นผู้ป่วยที่ได้รับการปรึกษาจากคลินิกอื่น หรือเป็นผู้ป่วยที่นัดต่อเนื่องมาจากหอผู้ป่วยในที่ทางอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุรับปรึกษา การออกตรวจที่คลินิกผู้สูงอายุจะมีอาจารย์จากอนุสาขาฯ ออกตรวจร่วมด้วย เมื่อตรวจผู้ป่วยและบันทึกเวชระเบียนผู้ป่วยนอก แต่ละรายแล้วให้รายงานให้อาจารย์ทราบ จะมีการตรวจสอบการบันทึกเวชระเบียนผู้ป่วยนอกโดยจะมีการสุมคัดเลือกเวชระเบียนเพื่อให้อาจารย์ผู้ให้การฝึกอบรมตรวจประมวล ๑-๒ รายต่อเดือน ในการนี้อาจารย์จะตรวจสอบความถูกต้อง และความเหมาะสมของข้อมูลที่แพทย์ประจำบ้านบันทึก มีการให้คำแนะนำแก่ไขสิ่งบกพร่องแก่แพทย์ประจำบ้านต่อยอดด้วยวิธีที่เหมาะสม และมีประเมินการตรวจผู้ป่วยนอกด้วยแบบประเมินของราชวิทยาลัยฯ ซึ่งแพทย์ประจำบ้านต่อยอดจะเป็นผู้คัดเลือกเคสผู้ป่วยเพื่อเสนอให้อาจารย์ผู้ให้การฝึกอบรมประเมิน

- คลินิกผู้สูงอายุคุณภาพ หน่วยตรวจรักษาปฐมภูมิ

แพทย์ประจำบ้านต่อยอดต้องออกตรวจผู้ป่วยนอกในคลินิกผู้สูงอายุคุณภาพ หน่วยตรวจรักษาปฐมภูมิ (primary care unit) โรงพยาบาลศิริราช ในวันพุธ เวลา ๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. หรือจนกว่าผู้ป่วยจะหมด โดยเป็นการสลับหมุนเวียนกันออกไปตรวจตามตารางที่กำหนด

- ห้องตรวจผู้ป่วยนอกอายุรศาสตร์

แพทย์ประจำบ้านต่อยอดต้องออกตรวจผู้ป่วยนอกของภาควิชาอายุรศาสตร์ ตามวันที่กำหนด (วันศุกร์) โดยเป็นผู้ป่วยอายุรกรรมทั่วไปหรือผู้ป่วยสูงอายุที่มีกลุ่มอาการผู้สูงอายุ โดยบันทึกเวชระเบียนผู้ป่วยครบถ้วนตามความจำเป็นของผู้ป่วยแต่ละราย แพทย์ประจำบ้านต่อยอดสามารถปรึกษาปัญหาที่เกินความสามารถได้กับอาจารย์ โดยไม่จำเป็นต้องถามเฉพาะอาจารย์จากอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ

๓. การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

- การรับปรึกษาเคสผู้ป่วยสูงอายุที่มีภาวะกระดูกซ้อสะโพกหักจากภัยนตรายไม่รุนแรง (Acute Hip Fracture Fast Track) จากภาควิชาศัลยศาสตร์อร์โธปิดิกส์และกายภาพบำบัด เพื่อการให้ประเมินความพร้อมในการผ่าตัด (Urgency surgery) และให้การป้องกันภาวะแทรกซ้อนเบื้องต้น ก่อนและหลังผ่าตัด

๔. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วย

แพทย์ประจำบ้านต่อยอด ต้องเข้าร่วมและมีส่วนร่วมในกิจกรรมการประชุมสหสาขาวิชาชีพ (multidisciplinary conference) ที่หน่วยตรวจรักษาปฐมภูมิ โรงพยาบาลศิริราช ตามตารางที่กำหนด เพื่อให้ได้ประสบการณ์การเรียนรู้แบบองค์รวมและได้เห็นภาพการดูแลรักษาร่วมกันของทีมสหสาขาวิชาชีพ

๒.๒.๗ กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วย

แพทย์ประจำบ้านต่อยอดชั้นปีที่ ๒ ต้องเข้าร่วมและมีส่วนร่วมในกิจกรรมประชุมสหสาขาวิชาชีพ (multidisciplinary conference) ที่หน่วยตรวจรักษาปฐมภูมิ

โรงพยาบาลศิริราช ตามตารางที่กำหนด เพื่อให้ได้ประสบการณ์การเรียนรู้แบบองค์รวม และได้เห็นภาพการดูแลรักษาร่วมกันของหน่วยงานวิชาชีพ และต้องร่วมกิจกรรมอื่นที่อนุสาขาฯ ประกาศกำหนดในแต่ละปีการศึกษา

สมรรถนะหลักที่พึงประสงค์ในแพทย์ประจำบ้านต่อยอด มีดังนี้

๑. การดูแลรักษาผู้ป่วย (patient care)
 ๒. ความรู้ ความเชี่ยวชาญ และความสามารถในการนำไปใช้แก้ปัญหาของผู้ป่วย และสังคมรอบด้าน (medical knowledge and skills)
 ๓. การเรียนรู้จากการปฏิบัติ (practical-based learning)
 ๔. ทักษะปฏิสัมพันธ์ และการสื่อสาร (Interpersonal and communication skills)
 ๕. ความเป็นมืออาชีพ (professionalism)
 ๖. การปฏิบัติงานให้เข้ากับระบบ (system-based practice)
- ๒.๒.๕ การดำเนินกิจกรรมทางวิชาการของภาควิชา
แพทย์ประจำบ้านต่อยอดชั้นปีที่ ๑ และ ๒ มีหน้าที่ในการดำเนินกิจกรรมทางวิชาการของอนุสาขาฯ ได้แก่
- การเรียนข้างเตียงผู้ป่วย (bedside teaching round)
 - ทบทวนสาระการเรียนรู้ (topic review)
 - อภิปรายเคสที่มีปัญหาซับซ้อน (grand round)
 - การประชุมนำเสนอเครือขายระหว่างโรงพยาบาล (inter-hospital conference)
 - การบรรยายของวิทยากรพิเศษ
- โดยแพทย์ประจำบ้านต่อยอดมีหน้าที่ในการเป็นผู้นำในการประชุม สามารถกระตุ้นให้ผู้เข้าร่วมประชุมมีส่วนร่วมในการประชุมอย่างเหมาะสม ใช้คำถามในที่ประชุมได้อย่างเหมาะสม

วัน	เวลา	กิจกรรม
จันทร์	จันทร์แรกของเดือน ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.	การเรียนข้างเตียงผู้ป่วย (bedside teaching round)
พุธ	๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	ทบทวนสาระการเรียนรู้ (topic review)
พฤหัสบดี	๙.๓๐-๑๑.๐๐ น. ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.	วารสารทางการแพทย์ (journal club) อภิปรายเคสที่มีปัญหาซับซ้อน (grand round) อภิปรายเคสที่น่าสนใจ (interesting case)
	๑๓.๐๐-๑๕.๓๐ น. ๑๕.๓๐-๑๗.๓๐ น.	การประชุมนำเสนอเครือขายระหว่างโรงพยาบาล (inter-hospital conference) การบรรยายของวิทยากรพิเศษ

รายละเอียดกิจกรรมทางวิชาการของอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ

๑. การเรียนข้างเตียงผู้ป่วย (bedside teaching round)

เป็นการนำเสนอผู้ป่วยที่น่าสนใจ เพื่ออภิปรายปัญหาร่วมกับอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญทางอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ

๒. หบทวนสาระการเรียนรู้ (topic review)

เป็นการบททวนหัวข้อการเรียนรู้ทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุที่น่าสนใจ นำเสนอในรูปแบบการบรรยายมีห้องประชุม ร่วมกับอาจารย์ผู้ให้การฝึกอบรม

๓. วารสารทางการแพทย์ (journal club)

ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีโอกาสอ่านและวิพากษ์วารสารทางการแพทย์ (evidence-based medicine) โดยที่ร่วมกับอาจารย์ผู้ให้การฝึกอบรม

๔. อภิปรายเคสที่มีปัญหาซับซ้อน (grand round) และอภิปรายเคสที่น่าสนใจ (interesting case)

ทำในรูปแบบการทำเสนอข้อมูลของผู้ป่วย อภิปรายปัญหา โดยเป็นการทำเสนอหน้าห้องประชุม มีอาจารย์ผู้ให้การฝึกอบรม 医師ประจำบ้าน บุคลากรสหสาขาวิชาชีพ ร่วมเข้าฟังและให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

๕. การประชุมนำเสนอเครือระหว่างโรงพยาบาล (inter-hospital conference)

เป็นกิจกรรมสำหรับการทำเสนอข้อมูลผู้ป่วย ร่วมอภิปรายประเด็นปัญหาสำคัญ ในรูปแบบซักถามในห้องประชุม โดยเป็นการจัดกิจกรรมสลับกันของสถาบันฝึกอบรมที่มีการเปิดการฝึกอบรมอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ

๖.๒.๙ การประเมินผลผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรมเพื่อเป็นผู้มีความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุแล้ว ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถปฏิบัติงานด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุได้ด้วยตนเองอย่างมีประสิทธิภาพในสถาบันการศึกษาหรือสถาบันที่ได้โดยมีความรู้ความสามารถและคุณสมบัติ โดยมีการประเมินผลผู้เข้ารับการฝึกอบรม ดังนี้

๑. การประเมินระหว่างการฝึกอบรม โดยมีการประเมินผลผู้เข้ารับการฝึกอบรมเมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรมในแต่ละปี เพื่อเลื่อนระดับ และเพื่อการพัฒนา อีกทั้งจัดการประเมินความรู้พื้นฐานเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ

(๑) ระหว่างการฝึกอบรม ผู้เข้าอบรม ควรได้ปฏิบัติหน้าที่ตามตารางที่กำหนด ไว้ในข้อ ๒.๒.๕ โดยมีเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาทั้งหมด

(๒) ผู้เข้าฝึกอบรมควรได้รับการประเมินอย่างน้อยอยู่ในเกณฑ์ผ่านของแต่ละช่วงการปฏิบัติงาน

๒. การประเมินเมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรมเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ มีดังนี้

วิธีการสอบ

การสอบแบ่งออกเป็น ๓ หมวด

วิธีการสอบ	ร้อยละ
การสอบข้อเขียนชนิดปรนัย	ร้อยละ ๔๐
การสอบข้อเขียนชนิดอัตนัย	ร้อยละ ๔๐
การสอบภาคปฏิบัติและสอบสัมภาษณ์	ร้อยละ ๒๐
รายสั้น ๕ ราย	ร้อยละ ๑๐
รายยาว ๒ ราย	ร้อยละ ๑๐
การตัดสินใช้อิงเกณฑ์ ร้อยละ ๖๐ และคะแนนแต่ละหมวดอิงเกณฑ์ ร้อยละ ๔๐	

๒.๒.๘ สมุดบันทึกหัตถการและประสบการณ์ ซึ่งมีการให้คะแนนการปฏิบัติงานจากสถาบันฝึกอบรมในปีที่ ๑ และ ๒ คิดเป็น ๖๐ คะแนน โดยแยกเป็นปีละ ๑๐ คะแนน มีเกณฑ์ผ่านร้อยละ ๕๐ ดังนี้

๑. ผู้ป่วยสูงอายุที่ได้รับการดูแลแบบประคับประคอง (Case end-of-life care) และการนำเสนอภิปรายผู้ป่วย (Case presentation) ๖ ครั้ง/ปี คิดเป็นปีละ ๒ คะแนน

๒. การวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือวิจัย (Critical appraisal of a journal) ๖ ครั้ง/เดือน คิดเป็นปีละ ๓ คะแนน

๓. การทบทวนเนื้อหาและการนำเสนอ (Topic review) เดือนละ ๑ ครั้ง คิดเป็นปีละ ๓ คะแนน

๔. การประเมินสอนในสถานะผู้ฝึกอบรม (Teaching as an educator) ๔ ครั้ง/ปี คิดเป็นปีละ ๒ คะแนน

การให้คะแนน ถ้าปฏิบัติภารกิจนั้น ให้คะแนนครั้งหนึ่งของทั้งหมด ส่วนอีกครึ่งหนึ่งให้พิจารณาจากคุณภาพของการปฏิบัติภารกิจนั้น แบ่งเป็น ๕ ระดับจากน้อยไปมาก

๒.๒.๙ สมาคมพฤติวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุไทย ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย กำหนดให้มีการประเมินศักยภาพ (Entrustable professional activities; EPA) จำนวน ๘ เรื่อง ดังนี้

EPA ๑ การจัดการดูแลผู้ป่วยสูงอายุอายุรศาสตร์ผู้ป่วยนอก (Manage care of older medical patients in the ambulatory setting)

EPA ๒ การจัดการดูแลผู้ป่วยสูงอายุอายุรศาสตร์ที่เจ็บป่วยระยะฉับพลันในโรงพยาบาล (Manage care of older medical patients in the acute hospital setting)

EPA ๓ การจัดการดูแลผู้ป่วยสูงอายุอายุรศาสตร์ที่เจ็บป่วยระยะกึ่งฉับพลันในโรงพยาบาล (Manage care of older medical patients in the post-acute care setting)

EPA ๔ การจัดการดูแลผู้ป่วยสูงอายุในสถานบริบาลระยะยาว (Manage care of older patients in the long-term care setting)

EPA ๕ การให้การดูแลแบบประคับประคอง (Providing palliative care)

EPA ๖ การให้การดูแลส่งเสริมสุขภาพและป้องกันอย่างเหมาะสม (Providing appropriate health promotion and prevention)

EPA ๗ การให้การดูแลผู้ป่วยที่รับปรึกษาปัญหาภาวะผู้สูงอายุจากนอกแผนก (Providing geriatric medical consultation to other specialties)

EPA ๘ การทำงานร่วมกับสาขาวิชาชีพ (Working with multidisciplinary teams)

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

๒.๓.๑ ต่อตนเอง

- มีความรู้ความชำนาญด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุ โดยการประเมินผู้สูงอายุอย่างครบถ้วนและมีประสิทธิภาพ ดูแลรักษา รวมถึงการป้องกันและแก้ไขภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ ได้
 - รู้และเข้าใจหลักการและวิธีการทำวิจัยและสามารถทำการวิจัยได้อย่างถูกต้อง
 - เรียนรู้การทำงานร่วมกันกับแพทย์ ผู้ร่วมงาน และทีมสาขาพิเศษ ในการดูแลและให้คำแนะนำแก่ผู้ป่วยและผู้ดูแลผู้ป่วยสูงอายุแบบองค์รวม
 - สามารถถ่ายทอดความรู้ด้านเวชศาสตร์ผู้สูงอายุแก่แพทย์ นักศึกษาแพทย์ หรือบุคลากรทางสาธารณสุขได้
 - มีทักษะที่ดีในการสื่อสารกับผู้ป่วยและผู้ดูแล ในการให้คำปรึกษา การจัดทำแผนการดูแลรายบุคคล การดูแลแบบประคอง และการดูแลในระยะสุดท้าย

๒.๓.๒ ต่อหน่วยงาน

- จัดตั้งและดำเนินงานคลินิกผู้สูงอายุคุณภาพ พัฒนาคุณภาพการให้บริการเพื่อยกระดับการตรวจประเมินคลินิกผู้สูงอายุคุณภาพ โรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร
- พัฒนาการปฏิบัติงานภารกิจการดูแลผู้สูงอายุในระดับตติยภูมิ โดยการให้การรักษา ตลอดจนการดำเนินการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค ตลอดจนการฟื้นฟูสุขภาพอย่างองค์รวม
 - วางแผนระบบการดูแลผู้สูงอายุที่มีภาวะสมองเสื่อมคร่าวจะ
 - จัดอบรมด้านความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยสูงอายุที่มีกลุ่มอาการผู้สูงอายุ (geriatric syndromes) ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์ และการจัดอบรมการดูแลผู้ป่วยสูงอายุให้แก่ผู้ดูแลผู้สูงอายุได้

๒.๓.๓ อื่น ๆ (ระบุ)

- การวางแผนระบบการดูแลต่อเนื่องร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนอกโรงพยาบาลของผู้ป่วยสูงอายุ โดยเฉพาะผู้ป่วยสูงอายุที่จำหน่ายออกจากหอผู้ป่วยและผู้ป่วยสูงอายุที่มีภาวะพึงพิง
 - สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตอบสนองความต้องการบริการทางสาธารณสุขในด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุของประเทศ

ส่วนที่ ๓ ปัญหาและอุปสรรค

๓.๑ การปรับปรุง

การทบทวนแผนการดำเนินงานการดูแลผู้สูงอายุและตัวชี้วัดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และจัดกระบวนการติดตามการทำงานด้วยการวัดผลลัพธ์

๓.๒ การพัฒนา

- การพัฒนามาตรฐานการจัดบริการทางการแพทย์เฉพาะทางด้านอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุอย่างบูรณาการโดยมีผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง
- การเชื่อมโยงการจัดบริการสุขภาพตามแนวคิดระบบบริบาลสุขภาพไว้ร้อยต่อเพื่อการดูแลต่อเนื่องโดยเชื่อมโยงระหว่างสถานพยาบาลตัวยั่งกัน หรือระหว่างสถานพยาบาลกับชุมชน

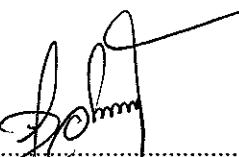
ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

การพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ไฟเรียนรู้ เพื่อหาประสบการณ์อย่างต่อเนื่อง โดยการเข้าร่วม
อบรมวิชาการในสาขาอายุรศาสตร์ผู้สูงอายุและอายุรศาสตร์เฉพาะทางอื่น ๆ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่
เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้สูงอายุ

ลงชื่อ.....ผู้รายงาน
(นางสาวอภิชญา วงศ์เมฆ)

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

ขอให้ดำเนินความรู้ที่ได้ มาพัฒนาหน่วยงาน และโรงพยาบาลตากสิน

ลงชื่อ.....
(นายชจร อินทรบุญรัตน์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตากสิน