

1. เนื้อหา ความรู้ ทักษะ ที่ได้เรียนรู้จากการฝึกอบรม ประชุม ดูงาน ปฏิบัติการวิจัยในประเทศ
โครงการอบรมครั้งนี้มีเนื้อหากล่าวถึงภาวะเปราะบาง (Frailty) ในผู้สูงอายุ ซึ่งเป็นการบูรณาการองค์ความรู้ในระดับคลินิก และกลไกระดับโมเลกุล โดยอาจารย์แพทย์ นักวิจัยจากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เช่น
การใช้แบบประเมินภาวะเปราะบาง แบบต่าง ๆ ข้อดี ข้อบกพร่อง และบรรยายประสบการณ์วิจัยในกลุ่มผู้สูงอายุชาวไทย และต่างประเทศ
การวินิจฉัย และความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพในกลุ่มผู้สูงอายุที่มีภาวะเปราะบาง เช่น ลักษณะการออกกำลังกายที่เหมาะสม ภาวะในช่องปากและงานทันตกรรม การประเมินการทำงานของสมองและการป้องกันภาวะสมองเสื่อม
สรุปผลวิจัยในระดับโมเลกุลของความผิดปกติในระบบต่าง ๆ ได้แก่ ระบบกล้ามเนื้อ ระบบประสาท ระบบประสาทระบบหัวใจและหลอดเลือด ระบบภูมิคุ้มกัน ระบบต่อมไร้ท่อ โรคตับ กลไกการต้านอนุมูลอิสระ และสารชีวโมเลกุลที่ใช้ในการวินิจฉัยโรคในผู้สูงอายุ
2. การนำมาใช้ประโยชน์ในงานของหน่วยงาน ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา
ดำเนินการติดต่ออาจารย์จากภาควิชาสรีรวิทยาเพื่อประชุมเกี่ยวกับการร่วมมือให้เกิดงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสรีรวิทยาของการแก่ชราในสัตว์ทดลอง
3. ความคิดเห็นต่อหลักสูตรการฝึกอบรม ประชุม ดูงาน ปฏิบัติการวิจัย ดังกล่าว
โครงการอบรมวิชาการสรีรวิทยา-พยาธิสรีรวิทยา เป็นการอบรมที่ให้ความรู้ในระดับคลินิก และกลไกในระดับโมเลกุล จึงควรจัดให้อาจารย์พยาบาลที่มีความสนใจ หรือวางแผนวิจัยในหัวข้อที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมโครงการอบรมด้วย