



ประมวลการสอน (Course Syllabus)

วิทยาลัยสหเวชศาสตร์ สาขาวิชาการแพทย์แผนจีน

รหัสวิชา	CMD3207-3208
รายวิชา	ตำรับยาจีน ๑ - ๒
หน่วยกิต	๖(๖-๐-๑๒) หน่วยกิต
ภาคเรียน	ปีการศึกษา ๒/๒๕๖๕
ผู้เรียน	นักศึกษาสาขาการแพทย์แผนจีน ชั้นปีที่ ๓
ผู้สอน	อาจารย์อภากาศ พุฒเอก อาจารย์มุกดา โทแสง
วันและเวลา	วันศุกร์ เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. ห้อง ๒๒๐๕-๑ หรือออนไลน์

คำอธิบายรายวิชา (Course Description)

(ภาษาไทย)

หลักการปรุงตำรับยา การปรับยารูปแบบต่าง ๆ ของตำรับยา วิธีต้มยา การรับประทานยา และเรียนรู้ตำรับยากลุ่มกระทุ้งพิษไข้-ขับเหงื่อ ตำรับยาถ่าย-ระบาย ตำรับยาปรับประสาน ตำรับยากระจายลมร้อนตำรับยาเพิ่มความอบอุ่น ตำรับยาบำรุง รวมทั้งฝึกเขียนตำรับยา

(ภาษาอังกฤษ)

Principle of formulation, improving formulas dosage forms, decoction method, drug usage and studying on the formulas for release the exterior, formulas for clearing heat, formulas for draining downward, formulas for harmonize, formulas that expel dampness, formulas for warming interior cold, tonifying formulas, including formulating formulas.

วัตถุประสงค์ (Objectives)

๑. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจทฤษฎีพื้นฐานหลักการปรุงตำรับยา การปรับยารูปแบบต่าง ๆ และตำรับยากลุ่มที่ใช้อยู่
๒. เพื่อให้นักศึกษาสามารถปรุงตำรับยาได้

หัวข้อเนื้อหา

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
๑ ๐๒.๑๒	บรรยายเรื่องความรู้พื้นฐานในเนื้อหาเบื้องต้น หลักการปรุงตำรับยา การปรับยารูปแบบต่าง ๆ ของตำรับยา	๖	- Course Syllabus -บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยายมีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก
๒ ๐๙.๑๒	การปรับยารูปแบบต่าง ๆ ของตำรับยา วิธีต้มยา การรับประทานยา	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยายมีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก
๓ ๑๖.๑๒	ตำรับยากุ่มกระทุ้งพิษไข้-ขับเหงื่อ (解表剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยายมีการตั้งคำถาม-ตอบ	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
			https://elahs.ssruc.th/apaporn_pu/	- งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	
๔ ๒๓.๑๒	ตำรับยาถ่าย-ระบาย (泻下剂) ตำรับยาปรับประสาน (和解剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่งการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssruc.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก
๕ ๓๐.๑๒	วันหยุดปีใหม่ ๒๕๖๖				
๖ ๐๖.๐๑	ตำรับยากระจายลมร้อน (清热解毒剂) ตำรับขับร้อนชื้น (祛暑剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่งการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssruc.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
๗ ๑๓.๐๑	-ตำรับยาเพิ่มความอบอุ่น (温里剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก
๘ ๒๐.๐๑	-ตำรับยาบำรุง (补益剂) ฝึกเขียนตำรับยา	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/apaporn_pu/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ อาภาภรณ์ พุดเอก
๙ ๒๗.๐๑	สอบกลางภาค				
๑๐ ๐๓.๐๒	ตำรับยาประสานภายใน-ภายนอก (固涩剂) ยาบำรุงหัวใจ-คลายอารมณ์ (安神剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม	อาจารย์ มุกดา โทแสง

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
			-ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/mukda_to/	- การตอบ คำถามในชั้น เรียน - งานที่ได้รับ มอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	
๑๑ ๑๐.๐๒	ตำรับยาเปิดทวาร (开窍剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำ แบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/mukda_to/	- การ สังเกตการณ์ มี ส่วนร่วม - การตอบ คำถามในชั้น เรียน - งานที่ได้รับ มอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ มุกดา โทแสง
๑๒ ๑๗.๐๒	ตำรับยาปรับซี้ (理气剂) ตำรับปรับระบบเลือด (理血剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำ แบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/mukda_to/	- การ สังเกตการณ์ มี ส่วนร่วม - การตอบ คำถามในชั้น เรียน - งานที่ได้รับ มอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ มุกดา โทแสง

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
๑๓ ๒๔.๐๒	ตำรับยารักษาลม (治风剂) ตำรับยารักษาความแห้ง (治燥剂) แบบทดสอบย่อย	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/mukda_to/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ มุกดา โทแสง
๑๔ ๐๓.๐๓	ตำรับยาขับของคั่งค้าง-ขับความชื้น (祛湿剂) ตำรับยาขับเสมหะ (祛痰剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssru.ac.th/mukda_to/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานในเว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ มุกดา โทแสง
๑๕ ๑๐.๐๓	ตำรับยาย่อย (消食剂)	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน	อาจารย์ มุกดา โทแสง

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน (ชม.)	กิจกรรมการเรียน การสอน/สื่อที่ใช้	วิธีการ ประเมินผล การเรียนรู้	ผู้สอน
			https://elahs.ssruc.th/mukda_to/	- งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	
๑๖ ๑๗.๐๓	ตำรับยาขับพยาธิ (驱虫剂) ตำรับยาทำให้อาเจียน (涌吐剂) ฝึกเขียนตำรับยา	๖	-บรรยาย -สื่อการสอน Power Point -ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท -ระหว่างการบรรยาย มีการตั้งคำถาม-ตอบ https://elahs.ssruc.th/mukda_to/	- การสังเกตการณ์มีส่วนร่วม - การตอบคำถามในชั้นเรียน - งานที่ได้รับมอบหมาย - ส่งงานใน เว็บไซต์ อาจารย์	อาจารย์ มุกดา โทแสง
๑๗ ๒๔.๐๓	สอบปลายภาค				

การจัดการเรียนรู้ / สื่อการสอน

บรรยาย / เอกสาร ตำรา Power Point รูปภาพ

ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง / เอกสารอ้างอิง รายงานวิจัย

การจัดสัมมนาในชั้นเรียน / ห้องสัมมนาสมมุติ หรือ โปรแกรมออนไลน์

อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์อภากาศ พุฒเอก เบอร์ติดต่อ 061-4594441

อาจารย์มุกดา โทแสง เบอร์ติดต่อ 091-5757789

การวัดผล

กลางภาค (ตำรับยาจีน ๑)

๑. เวลาเรียนกำหนดอย่างน้อย ต้องมาเรียน 80%

๑๐ คะแนน

๒. งานที่ได้รับมอบหมายและแบบทดสอบ

๒๐ คะแนน

๓. สอบกลางภาค	๓๐ คะแนน
๔. สอบปลายภาค	๔๐ คะแนน
รวม	๑๐๐ คะแนน

ปลายภาค (ตำรับยาจีน ๒)

๑. เวลาเรียนกำหนดอย่างน้อย ต้องมาเรียน 80%	๑๐ คะแนน
๒. งานที่ได้รับมอบหมายและแบบทดสอบ	๒๐ คะแนน
๓. สอบกลางภาค	๓๐ คะแนน
๔. สอบปลายภาค	๔๐ คะแนน
รวม	๑๐๐ คะแนน

การประเมินผล

อิงเกณฑ์

เกณฑ์การให้ค่าระดับคะแนน

A	๘๖-๑๐๐	คะแนน	C	๖๒-๖๕	คะแนน
A-	๘๒-๘๕	คะแนน	C-	๕๘-๖๑	คะแนน
B+	๗๘-๘๑	คะแนน	D+	๕๔-๕๗	คะแนน
B	๗๔-๗๗	คะแนน	D	๕๐-๕๓	คะแนน
B-	๗๐-๗๓	คะแนน	D-	๔๖-๔๙	คะแนน
C+	๖๖-๖๙	คะแนน	F	๐-๔๕	คะแนน

ระเบียบปฏิบัติ

- นักศึกษาต้องลงชื่อเข้าเรียน ๑๕ ครั้ง สอบกลางภาค ๑ ครั้ง สอบปลายภาค ๑ ครั้ง
- นักศึกษาต้องเข้าเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 หากเข้าเรียนไม่ครบตามเกณฑ์จะไม่มีสิทธิ์สอบ ซึ่งอาจารย์จะปฏิบัติตามกฎข้อนี้อย่างเคร่งครัด ไม่มีการต่อรองใดๆ ทั้งสิ้น (กรณีลาป่วยต้องมีการส่งใบลาป่วยพร้อมแนบใบรับรองแพทย์ จะไม่โดนหักคะแนน) ขาด ๓ ครั้ง ไม่มีสิทธิ์เข้าสอบ
- นักศึกษาที่มีความประสงค์จะขอเลื่อนสอบเนื่องจากความจำเป็นบางประการจะพิจารณาตามเหตุผลของการขอเลื่อนสอบดังนี้
 - กรณีป่วยหรือมีอุบัติเหตุกะทันหัน อนุญาตให้สอบในภายหลังได้โดยไม่หักคะแนน
 - กรณีมีธุระจำเป็นส่วนตัว เช่น ติดสอบวิชาอื่น ต้องไปติดต่อบุคลากรที่เปลี่ยนแปลงไม่ได้ เป็นต้น อนุญาตให้สอบในภายหลังเวลาปกติได้ แต่จะได้คะแนนร้อยละ ๘๐ ของคะแนนทั้งหมด
 - กรณีมีธุระ แต่กรรมการรายวิชาพิจารณาแล้วว่าไม่จำเป็น จะไม่อนุญาตให้ขอเลื่อนสอบ

ลงนาม



ผู้รายงาน

(อาจารย์อภรณ์ พุฒเอก)

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

