



รายละเอียดของรายวิชา

วิทยาลัย/คณะ ทันตแพทยศาสตร์

หลักสูตร ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

DGD 411	ทันตกรรมบริบูรณ์เบื้องต้น (Introduction to Comprehensive Dental Care Clinic)	3(1-6-5)
วิชาบังคับร่วม	-	
วิชาบังคับก่อน	DOM 422, SOT 412, DRD 312, DPR 422, DPR 432, DOM 412, DPD 412, DRO 412, DRD 443, DRD 413, DRD 432, DSA 421	
ภาคการศึกษา	S/2569	
กลุ่ม	01	
ประเภทของวิชา	☐ วิชาปรับพื้นฐาน ☐ วิชาศึกษาทั่วไป ☒ วิชาเฉพาะ ☐ วิชาเลือกเสรี	
อาจารย์ผู้รับผิดชอบ	ศ.คลินิก พลเรือตรีหญิง สุชาดา วุฒผกนก	
อาจารย์ผู้สอน	อาจารย์ประจำและ อาจารย์พิเศษ	
สถานที่สอน	☒ ในที่ตั้ง ☐ นอกที่ตั้ง	
วันที่จัดทำ	5 มีนาคม 2569	

หมวดที่ 2 วัตถุประสงค์ของรายวิชาและส่วนประกอบของรายวิชา

1. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

- 1) นักศึกษาสามารถอธิบายการตรวจวินิจฉัย และวางแผนการรักษาตามลำดับขั้นตอนที่เหมาะสม สอดคล้องกับข้อจำกัดทางการแพทย์ สภาพจิตใจ ความต้องการ สภาพเศรษฐกิจและสังคมของผู้ป่วยในทุกกลุ่มอายุอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แบบองค์รวม
- 2) นักศึกษาสามารถประมวลความรู้พื้นฐานในทางการแพทย์และทันตแพทยศาสตร์ทั้งวิชาพื้นฐาน และวิชาชีพเข้าด้วยกันเพื่อตรวจวินิจฉัย และวางแผนการรักษาตามลำดับขั้นตอนที่เหมาะสม สอดคล้องกับข้อจำกัดทางการแพทย์ สภาพจิตใจ ความต้องการ สภาพเศรษฐกิจและสังคมของผู้ป่วยในทุกกลุ่มอายุอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แบบองค์รวม
- 3) นักศึกษาสามารถสื่อสารให้ผู้อื่นมีความเข้าใจในการรักษารวมถึงการป้องกัน และดูแลรักษาสุขภาพในช่องปากให้คงสภาพที่สมบูรณ์ต่อไป
- 4) นักศึกษามีความประพฤติอยู่ในจริยธรรมของการประกอบวิชาชีพ และศีลธรรมอันดีของสังคม มีจิตใจเอื้อเฟื้อ และมีความเป็นผู้ให้
- 5) นักศึกษาสามารถบันทึกเวชระเบียน เอกสาร เขียนใบรับและให้คำปรึกษา รวมทั้งเอกสารอื่นๆ ในทางการแพทย์ เวชระเบียน คอมพิวเตอร์ได้ถูกต้องเหมาะสม และทันสมัย

1. คำอธิบายรายวิชา

แนะนำการทำงานในระบบของคลินิก การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆในคลินิกโดยคำนึงถึงหลักการปลอดภัย และหลีกเลี่ยงการปนเปื้อน เรียนรู้การถ่ายรูปลงช่องปาก เตรียมนักศึกษาให้มีความพร้อมในการปฏิบัติงานในผู้ป่วย รวมถึงการซักประวัติ เก็บข้อมูลผู้ป่วย การตรวจ การวินิจฉัย และการวางแผนการรักษา เพื่อให้การรักษาที่สมบูรณ์แก่ผู้ป่วยต่อไป

2. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษา

มี3.....ชั่วโมง/สัปดาห์

- ☒ e-mail : julalux.k@rsu.ac.th
- ☐ Facebook :
- ☐ Line :.....
- ☐ อื่น ระบุ อาจารย์ทั้งวิทยาลัย

หมวดที่ 3 การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

การพัฒนาผลการเรียนรู้ในมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้านที่มุ่งหวัง มีดังต่อไปนี้

ตารางผลการเรียนรู้รายวิชาDGD501 Introหลักสูตร2565 จำนวนหน่วยกิต 2(1-2-4)

1. คุณธรรม จริยธรรม

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
1.2	มีความซื่อสัตย์ มีระเบียบวินัย	เซ็นชื่อเข้าชั้นเรียนตามเวลา	เก็บคะแนนการเข้าชั้นเรียน, ความตั้งใจ และการเตรียมพร้อมทั้งอุปกรณ์และเครื่องมือ
		ไม่เซ็นชื่อแทนผู้อื่น	
		ตั้งใจเรียน มีระเบียบไม่ส่งเสียงดังในห้องเรียน	
		เตรียมอุปกรณ์การเรียน เครื่องมือได้ตามคำสั่งของอาจารย์	
1.3	มีจิตสำนึกในการดูแลผู้ป่วยด้วยความเมตตา กรุณา เคารพศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์	บรรยาย มีสไลด์ ภาพประกอบการบรรยาย	สังเกตพฤติกรรมในระหว่างปฏิบัติงาน

2. ความรู้

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
2.2	มีความรู้และความเข้าใจในพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ ศาสตร์ทางการแพทย์และทันตแพทย์รวมถึงมีความรู้และความเข้าใจระบบสุขภาพ	ทบทวนความรู้โดยมอบหมายให้ผู้เรียนศึกษา ทบทวนวิชาที่จะใช้ในคลินิก	สอบข้อเขียนและปฏิบัติในสาระสำคัญที่จำเป็นกับการรักษาผู้ป่วย (ข้อต้องระวัง, เหตุที่ผิดไม่ได้ในสาขาวิชาต่างๆในงานคลินิก)
		แสดงให้เห็นถึงข้อต้องระวัง, เหตุที่ผิดไม่ได้ในสาขาวิชาต่างๆในงานคลินิก	
2.3	มีความรู้และความเข้าใจในสาระสำคัญของการรักษาทางทันตกรรม สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในการตรวจ การวินิจฉัย การวางแผนการรักษา ในการบำบัดโรค ป้องกัน ฟันฟู และคงสภาพในช่องปากโดยคำนึงถึงหลักสุขภาพองค์รวม	บรรยายวิธีการตรวจ การวินิจฉัย การวางแผน การรักษา ในการบำบัดโรค ป้องกัน ฟันฟู และคงสภาพในช่องปากโดยคำนึงถึงหลักสุขภาพองค์รวม	สอบOSCE
		แสดงตัวอย่างวิธีการตรวจ การวินิจฉัย การวางแผนการรักษา ในการบำบัดโรค ป้องกัน ฟันฟู และคงสภาพในช่องปากโดยคำนึงถึงหลักสุขภาพองค์รวม	เก็บคะแนนภาคปฏิบัติ -จับคู่ผลัดกันทำแฟ้มประวัติ, ทำบัตรสาขา, ชูดหินน้ำลาย, ใส่rubber dam และฉีดยาชา

3. ทักษะทางปัญญา

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
---	---------------	---------	------------------

3.2	สามารถสืบค้น ประเมินและวิเคราะห์ข้อมูลจากแหล่งต่างๆ อย่างมีวิจารณญาณ โดยอาจใช้ร่วมกับประสบการณ์หรือนำไปประยุกต์ในการดูแลผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย	ให้ข้อมูลผู้ป่วย ที่จำเป็น ทำตัวอย่างการสืบค้นความรู้เพื่อวางแผนการรักษา โดยคำนึงถึงความเหมาะสม ความปลอดภัยต่อผู้ป่วยในแบบองค์รวม	ให้ข้อมูลผู้ป่วย ที่จำเป็น แล้วให้ผู้เรียนทำแฟ้มประวัติ, บอกสิ่งที่ต้องหาข้อมูลเพิ่มเติม, แหล่งวิธีสืบค้น และวางแผนการรักษา บอกเหตุผลในการเลือกแผนการรักษา
3.3	สามารถเลือกใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ทางการวิจัยและนวัตกรรมที่เหมาะสมในทางทันตกรรม	บรรยายวิธีสืบค้นข้อมูลจากแหล่งที่เชื่อถือได้	

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
4.3	มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่การงาน มีวินัยและปฏิบัติตามกติกาสังคม	จับคู่ผลัดกันเป็นผู้ป่วยและทันตแพทย์ เพื่อฝึกทำแฟ้มประวัติ, ทำบัตรสาขาต่างๆ, ใส่ rubber dam, ขูดหินน้ำลาย, ฉีดยาชา	มีเกณฑ์ให้คะแนนกรณีจับคู่ปฏิบัติงานในฐานะผู้นำและผู้ตาม

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
5.3	มีทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษตามความจำเป็นของวิชาชีพ	การเขียนประวัติ, รายงานที่ปฏิบัติใช้ภาษาอังกฤษทั้งหมด	มีเกณฑ์ให้คะแนนจากแฟ้มประวัติและรายงานที่ปฏิบัติงานต่างๆ

6. ทักษะพิสัยทางวิชาชีพ

●	ผลการเรียนรู้	วิธีสอน	วิธีการประเมินผล
6.1	สามารถรวบรวมข้อมูลโดยการซักประวัติและการตรวจ ประเมินสถานะผู้ป่วยทั้งทางการแพทย์และทางทันตกรรม รวมทั้งการบันทึกเวชระเบียนของผู้ป่วยได้อย่างถูกต้อง เป็นระบบตามมาตรฐานวิชาชีพ	-บรรยายและแสดงตัวอย่าง การสืบค้นข้อมูล, การซักประวัติผู้ป่วย, การเขียนรายงาน, การตรวจ วินิจฉัย, การวางแผนรักษา, การส่งเอกสารปรึกษา, การส่งต่อผู้ป่วยอย่างถูกต้องเหมาะสม -มีผู้ป่วยจำลอง (อาจเป็นเคสจริงหรือเคสแต่ง) ให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติตามที่เรียนมา	มีเกณฑ์ให้คะแนนสอบข้อเขียนตามหัวข้อบรรยายและรายงานผู้ป่วยจำลอง (อาจเป็นเคสจริงหรือเคสแต่ง)
6.2	สามารถวินิจฉัยเบื้องต้นและวินิจฉัยแยกโรคในช่องปาก ขากรรไกรและ	-บรรยายและแสดงตัวอย่างถึงการประเมินผลการรักษา และการจัดการภาวะฉุกเฉิน,	

	ใบหน้า โดยการแปลผลที่ได้จากข้อมูลต่างๆ จากการตรวจผู้ป่วย	ภาวะแทรกซ้อนระหว่างการรักษาทางทันตกรรมที่อาจเกิดขึ้น	
6.3	สามารถวางแผนการรักษาทางทันตกรรม โดยใช้หลักสุขภาพองค์รวม และการมีส่วนร่วมของผู้ป่วย รวมทั้งทำการปรึกษา ให้คำปรึกษา และส่งต่อผู้ป่วยไปรับการรักษา กับ ผู้ประกอบวิชาชีพอื่นที่เกี่ยวข้อง อย่างเหมาะสม		
6.4	สามารถจัดการ รักษาทางทันตกรรม พื้นฟูสภาพในช่องปาก รวมทั้ง ติดตามและประเมินผลการรักษา		
6.5	สามารถจัดการเบื้องต้นต่อภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์ที่อาจเกิดขึ้น ในผู้ป่วยทันตกรรมได้อย่างเหมาะสม		
6.6	สามารถจัดการภาวะแทรกซ้อนและภาวะฉุกเฉินทางทันตกรรมได้		

หมวดที่ 4 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน

การสอน ประกอบด้วยชั่วโมง บรรยาย ปฏิบัติ และกิจกรรมเสริมเพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมในการจะปฏิบัติงานรักษาผู้ป่วยในคลินิกทันตกรรมบริบูรณ์ ตารางแผนการสอน

ตาราง411 เทอมS/2569

วัน	เวลา	หัวข้อ/รายละเอียด	ผู้สอน	กิจกรรม/สื่อการสอน	สถานที่	จำนวนชั่วโมง		
						lecture	lab	กิจกรรม
15พ.ค.	9.00-10.00	รับเครื่องมือ	คลังพัสดุ		Lecture room			1
	10.00-11.00	แจ้งตาราง Intro, TOS ทุกสาขา	Intro staff		Lecture room			1
	11.00-12.00	ความสำคัญของรายวิชานี้	คณบดี		Lecture room			1
25พ.ค.	9.00-12.00	อบรม sterile หัวกรอ	คุณก้องธนียัฐ	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room			3
	13.00-16.00	ส่งเครื่องมือ sterile	CSSD		Lecture room			3
26พ.ค.	8.30-12.00	รับ unit, อบรม x-ray	Staff		Main Clinic			3.5

วัน	เวลา	หัวข้อ/รายละเอียด	ผู้สอน	กิจกรรม/สื่อการสอน	สถานที่	จำนวนชั่วโมง		
						lecture	lab	กิจกรรม
27พ.ค.	09.00-12.00	อบรมอค์กึ่กัย	อ.กาญจนา		Main Clinic			3
	13.00-16.00	Diagnosis & Radio Seminar	อ.สรียา	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	3		
28พ.ค.	09.00-12.00	Sur Seminar I	อ.รพีพร	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room	3		
	13.00-14.30	Casting Lecture	อ.ตุลย์	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	1.5		
	14.30-15.30	Brief lab impression	อ.ภาควุมิ	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	1		
2มิ.ย.	09.00-12.00	Impression practice	RSU staff	จับคู่พิมพ์ปาก	Main Clinic		3	
	13.00-16.00	Lab casting	Prosth staff	เทพุ่นทำ cast	Wet Lab			3
	17.00-20.00	Perio V (Lec)	อ.วิธวินท์	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room			3
4มิ.ย.	09.00-12.00	Sur Seminar II	อ.รพีพร	แบ่งกลุ่มสัมมนา	401		3	
	13.00-16.00	Perio V Lab + Practice Perio (58)	Perio staff	จับคู่ชุดหินปูน	Main Clinic		3	
	17.00-20.00	Perio V Lab + Practice Perio (58)	Perio staff	จับคู่ชุดหินปูน	Main Clinic		3	
5มิ.ย.	09.00-12.00	Lab casting	Prosth staff		Wet Lab			3
	13.00-16.00	Oper test	อ.อัมพากรณ์		Sim Lab			3
8มิ.ย.	09.00-12.00	Perio test	อ.อเนก		Sim Lab			3
9มิ.ย.	13.00-16.00	Pedo test	อ.ญาดา		Sim Lab			3
10มิ.ย.	09.00-12.00	Endo test	อ.สิริภัทร		Sim Lab			3
	13.00-16.00	Occlusion Seminar	อ.โชคชัย	แบ่งกลุ่มสัมมนา	401		3	
11มิ.ย.	13.00-16.00	CB test	อ.อุมาพร		Sim Lab			3
12มิ.ย.	10.00-12.00	Ortho test	อ.สุชาดา		Sim Lab			3
	13.00-16.00	Lab casting	Prosth staff		Wet Lab			3
15มิ.ย.	09.00-12.00	RPD test	อ.สปีน		Lecture room			3
16มิ.ย.	13.00-17.00	CD test	อ.นฤมล		Sim, Prosth, Wet Lab			4
17มิ.ย.	09.00-12.00	Radio and Occlusion test	อ.ปิยนุช, อ.โชคชัย		Sim Lab			3
	13.00-16.00	Diagnosis Seminar I	อ.สรียา	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room			3
18มิ.ย.	13.00-16.00	Surg test	อ.รพีพร		Sim Lab			3
	20.00	Deadline ส่ง model						
19มิ.ย.	09.00-12.00	Oper Seminar I	อ.อัมพากรณ์	แบ่งกลุ่มสัมมนา	DA room			3
	13.00-16.00	Oper Seminar II	อ.อัมพากรณ์	แบ่งกลุ่มสัมมนา	DA room			3
22มิ.ย.	09.00-12.00	SAM Articulator (Lecture)	อ.ภาควุมิ	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room			6
	13.00-16.00							
23มิ.ย.	09.00-12.00	SAM Articulator (clinic)	อ.ภาควุมิ	ฝึกปฏิบัติ	Main Clinic			3
	13.00-16.00	Lab mounting	Prosth staff		Prosth, Wet Lab			3
	17.00-18.00	Facebow (Lecture)	อ.ทักษิสิทธิ์	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	1		
24มิ.ย.	09.00-12.00	Endo Seminar I แจ้ง OSCE	อ.สิริภัทร	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room			3

วัน	เวลา	หัวข้อ/รายละเอียด	ผู้สอน	กิจกรรม/สื่อการสอน	สถานที่	จำนวนชั่วโมง		
						lecture	lab	กิจกรรม
	13.00-16.00	Ortho Seminar I แจ้าง OSCE Brief model trimming	อ.จิรณา	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room			3
25มิ.ย.	13.00-16.00	Practice Perio (58)	Perio staff		Main Clinic		3	
	20.00	Deadline ส่ง individual tray						
26มิ.ย.	09.00-12.00	Oper Rubber dam	Oper staff	จับคู่ฝึกปฏิบัติ	Main Clinic		3	
	13.00-16.00	Oper Rubber dam	Oper staff	จับคู่ฝึกปฏิบัติ	Main Clinic		3	
29มิ.ย.	10.00-12.00	แจ้างระเบียบการสอบ OSCE	อ.สิริภัทร อ.สิริภัทร	บรรยาย	Lecture room			2
	13.00-16.00	RPD Seminar I แจ้าง OSCE	อ.สปีน	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room			3
30มิ.ย.	13.00-16.00	Photo Lecture	อ.สุชาดา, Ortho staff	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	3		
	17.00-20.00	Photo Practice	Ortho staff		Sim lab		3	
1ก.ค.	09.00-12.00	Diag Practice assessment	อ.สรียา		Main Clinic and Dx			3
	13.00-16.00	Diagnosis Seminar II	อ.สรียา		Lecture room			3
2ก.ค.	13.00-16.00	Seminar CB แจ้าง OSCE	อ.สิริภัทร		Lecture room			3
	17.00-20.00	Practice Perio (58)	Perio staff		Main Clinic			3
3ก.ค.	09.00-12.00	Seminar Oper (Adhesive) & Adhesive test	อ.อัมพากรณ์		Sim lab		3	
	13.00-16.00	Seminar Oper (Adhesive) & Adhesive test	อ.อัมพากรณ์		Sim lab		3	
6ก.ค.	09.00-10.00	Case writeup Lecture	อ.ปภาตพงศ์	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room	1		
	10.00-12.00	Mounting / Individual tray	อ.นฤมล, อ.ภาควิชา		Lecture room	2		
7ก.ค.	13.00-17.30	Pedo Seminar I , แจ้าง OSCE	อ.อังสุมา		401, 402, 403			4.5
8ก.ค.	09.00-12.00	Diag seminar III	อ.สรียา		Lecture room			3
	13.00-16.00	Practice Photo	อ.จิรณา		Main Clinic		3	
9ก.ค.	13.00-16.00	Lab CB Test	อ.สิริภัทร		Sim Lab			3
10ก.ค.	09.00-12.00	Oper test	อ.อัมพากรณ์		Sim Lab			3
	13.00-16.00	Mounting / Individual tray	อ.นฤมล อ.ภาควิชา		Wet Lab			3
	16.00	Deadline adapted wax						
13ก.ค.	13.00-16.00	RPD test	อ.สปีน		Lecture room			3
14ก.ค.	13.00-16.00	Lab กรึง ฐาน paper (sim, prosth lab)	Intro staff		Sim Lab			3
15ก.ค.	09.00-12.00	Diag practice assessment	อ.สรียา	ฝึกปฏิบัติ	Main Clinic and Dx			3
	13.00-16.00	Photo Test	อ.จิรณา		Main clinic			3
16ก.ค.	14.00-16.00	CB test	อ.สิริภัทร		Sim Lab			2

วัน	เวลา	หัวข้อ/รายละเอียด	ผู้สอน	กิจกรรม/สื่อการสอน	สถานที่	จำนวนชั่วโมง		
						lecture	lab	กิจกรรม
	20.00	Deadline ส่ง Photo test						
17ก.ค.	10.00-12.00	Ortho test	อ.จิรัฐา		Sim Lab			2
	13.00-16.00	Mounting / Individual tray	Prosth staff		Wet Lab			3
20ก.ค.	10.00-12.00	Endo test	อ.วรัตมา		Sim Lab			2
	14.00-16.00	Surg test	อ.รพีพร		Sim Lab			2
21ก.ค.	08.00-12.00	OSCE ฐานปฏิบัติ	Intro staff		Sim Lab			4
	14.00-16.00	CD test	อ.นฤมล		Sim, Pros, Wet Lab			2
22ก.ค.	09.00-12.00	Diag test	อ.สรียา		Sim Lab			3
	13.00-16.00	Diag seminar IV	อ.สรียา	แบ่งกลุ่มสัมมนา	Lecture room			3
23ก.ค.	20.00	Deadline ส่ง mounting						
24ก.ค.	13.00-16.00	Pedo test	อ.ญาดา		Sim Lab			3
27ก.ค.	09.00-12.00	Perio test	อ.อเนก		Sim Lab			3
	13.00-17.00	Perio V Communication on OHI + Intro to perio (58+65)	อ.อเนก อ. กฤษกร	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room			4
31ก.ค.	09.00-12.00	Lab Individual tray	อ.นฤมล		Sim, Pros, Wet Lab		3	
	13.00-16.00						3	
3ส.ค.	09.00-12.00	Lecture for full chart + treatment plan + Clinic Tricks	อ.สิริภัทร อ. สิริภัทร	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room		3	
4ส.ค.	13.00-16.00	Case write-up & Case based learning	อ.สิริภัทร อ. สิริภัทร	สไลด์ประกอบบรรยาย	Lecture room		3	
6ส.ค.	09.00-12.00	Case consultation and case present	อ.สิริภัทร อ. สิริภัทร		Lecture room		3	
7ส.ค.	16.00	Deadline ส่ง tray						
10ส.ค.	09.00-12.00	CPR (Sur) & กิจกรรมถึงดับเพลิง	Staff intro		Lecture room			3
	20.00	ส่งรายงาน case present	Staff					
11ส.ค.	09.00-12.00	LA Sur Gr.2 / CD Bordermold Gr.1	อ.รพีพร, อ.นฤมล		Main Clinic		3	
	17.00-20.00	LA Sur Gr.1 / CD Bordermold Gr. 2	อ.รพีพร, อ.นฤมล		Main Clinic		3	
13ส.ค.	09.00-12.00	Open house clinic	อ.ปกรณ์		Main Clinic			3
	13.00-16.00	Open house clinic	อ.ปกรณ์		Main Clinic			3
18ส.ค.	12.00	Deadline ส่งรายงาน Case Present						
	13.00-16.00	Shadow			Main Clinic		3	
	17.00-20.00	Shadow			Main Clinic		3	
19-21 ส.ค.		Deep Listening	อ.วัชรินทร์		วังรี			

วัน	เวลา	หัวข้อ/รายละเอียด	ผู้สอน	กิจกรรม/สื่อการสอน	สถานที่	จำนวนชั่วโมง		
						lecture	lab	กิจกรรม
24ส.ค.	09.00-12.00	Shadow			Main Clinic		3	
	13.00-16.00	Shadow			Main Clinic		3	
25ส.ค.	13.00-16.00	Shadow			Main Clinic		3	
	17.00-20.00	Shadow			Main Clinic		3	
รวม						15.5	75	

จำนวนชั่วโมงกิจกรรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงเพื่อความเหมาะสม

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้

ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผลการเรียนรู้	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล
หัวข้อบรรยาย	สอบข้อเขียน (ภาคบรรยาย)	2-3	33%
หัวข้อปฏิบัติ	สอบข้อเขียน (ภาคปฏิบัติ)	6-7	67%
	สอบปฏิบัติ		
	สอบOSCE		

คะแนนการประเมินได้จากผลการทดสอบในตารางกิจกรรมและมีเกณฑ์ ดังนี้

เกณฑ์การผ่านรายวิชา DGD411 Introduction to comprehensive dental care clinic ต้องตรงตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้ หากขาดข้อใดข้อหนึ่งไปให้นับเป็น “ตก” (ได้สัญลักษณ์ F) ในรายวิชานี้

- คะแนนของแต่ละสาขารวมทั้ง Lecture และ Lab ต้องได้อย่างน้อย 50%
- คะแนน Lecture ของทุกสาขารวมกันต้องได้อย่างน้อย 50%
- คะแนน Lab ของทุกสาขารวมกันต้องได้อย่างน้อย 50%
- คะแนนรวมของ Lecture และ Lab ของทุกสาขารวมกันต้องได้อย่างน้อย 55%

หมวดที่ 5 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. ตำราและเอกสารหลัก

เอกสารประกอบการเรียนการสอนในรายวิชา DOM 422, SOT 412. DRD 312, DPR 422, DPR 432, DOM 412, DPD 412, DRO 412, DRD 443, DRD 413, DRD 432, DSA 421

2. เอกสารและข้อมูลสำคัญ

2.1. Fundamentals of Operative Dentistry: A Contemporary Approach. James B. Summitt, J. William Robbins , Thomas J. Hilton, Richard S. Schwartz, Jose, Jr. DOS Santos. Quintessence Publishing (IL); 3 edition (January 31, 2006)

- 2.2. Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry (Roberson, Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry). Theodore Roberson , Harold O. Heymann, Edward J. Swift . Mosby; 5 edition (April 13, 2006)
- 2.3. Carranza's Clinical Periodontology. Michael G. Newman DDS (Author), Henry Takei DDS (Author), Perry R. Klokkevold DDS MS (Author), Fermin A. Carranza Dr. Odont (Author) Saunders; 11 edition (February 15, 2011)
- 2.4. Cohen's Pathways of the Pulp Expert Consult. Kenneth M. Hargreaves , Stephen Cohen . Mosby; 10 edition (May 10, 2010)
- 2.5. Burket's Oral Medicine: Diagnosis and Treatment. Martin S. Greenberg , Michael Glick , Jonathon A. Ship. McGraw-Hill Europe; 11 edition (Feb 1 2008)
- 2.6. Oral and Maxillofacial Pathology. Brad Neville, Douglas D. Damm, Carl M. Allen, Jerry Bouquot. Saunders Title; 3 edition (Jun 11 2008)
- 2.7. Dental Management of the Medically Compromised Patient. James W. Little , Donald Falace, Craig Miller , Nelson L. Rhodus. A Mosby Title; 7 edition (July 24 2007)
- 2.8. Medical Problems in Dentistry. Crispian Scully. A Churchill Livingstone Title; 6 edition (April 21 2010)
- 2.9. Diagnosis and classification of pulp and periapical disease from AAE.
http://www.aae.org/uploadedFiles/Publications_and_Research/FormulationofPulpalandPeriradicularDiagnosesABETerms_ERivera.doc
- 2.10. Diagnosis and classification of pulp and periapical disease from AAP.
http://www.perioimplantelsalvador.com/Informacion/bibliografia/diagnostico_clasificacion_ep_armitage.pdf
- 2.11. Pathology and Genetics of Head and Neck Tumours. L. Barnes , J.W. Eveson , P. Reichart , D. Sidransky. WHO Publications; 1 edition (Mar 1 2005)
- 2.12. Differential diagnosis. Differential Diagnosis of Oral and Maxillofacial Lesions. Norman K. Wood, Paul W. Goaz.: A Mosby Title; 5 edition (Oct 1 1996)
- 2.13. Oral Radiology: Principles and Interpretation, 6th edition. Stuart C. White, Michael J. Pharoah. . Mosby
- 2.14. Contemporary Fixed Prosthodontics, 4e
Stephen F. Rosenstiel., Martin F. Land, Junhei Fujimoto. Mosby.
- 2.15. McCracken's Removable Partial Prosthodontics , 12e. Alan B. Carr , David T. Brown. Mosby.
- 2.16 Oral and Maxillofacial Surgery: 3-Volume Set, 2e. Raymond J. Fonseca DMD , Timothy A. Turvey , Robert D. Marciani . Saunders
- 2.17 เอกสารประกอบการเรียนรายวิชาตั้งแต่ปี 2 วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

3. เอกสารและข้อมูลแนะนำ

- 3.1 ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และเว็บไซต์ ได้แก่ Sciencedirect, Blackwell และอื่นๆ

หมวดที่ 6 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

ให้นักศึกษามี feedback ได้ตลอดช่วงการเรียนการสอน ผ่านทางช่องทางที่ให้ไว้

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

สังเกตจากการเข้าเรียนในคลินิก การมีส่วนร่วมในการตอบคำถาม การทำข้อสอบ และการอภิปรายกรณีศึกษาผู้ป่วยที่เป็น case based examination

3. การปรับปรุงการสอน

อาจารย์ประจำ และอาจารย์พิเศษ มีการประชุมเรื่องเนื้อหาในการเรียนการสอน วิพากษ์การเรียนการสอน การสอบ ก่อนการสอน และ update ข้อมูล คู่มือ และ guideline ต่างๆ ทุกปีการศึกษา

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา



สัมภาษณ์นักศึกษา และให้ทำแบบสอบถาม



การสังเกตพฤติกรรมนักศึกษาในการเรียนทั้งภาคบรรยายและปฏิบัติการ



การตรวจสอบการให้คะแนนและประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา.....

5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

อาจารย์ประจำ และอาจารย์พิเศษ มีการประชุมเรื่องเนื้อหาในการเรียนการสอน เสนอการให้คะแนนประจำภาคการศึกษาเพื่อปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอน เสนอการให้คะแนน ปัญหาที่พบ และอุปสรรคในการทำงานของนักศึกษา โดยการประชุมระดมสมองประจำปี เพื่อให้นักศึกษาสอบผ่านอย่างมีคุณภาพ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ