

COURSE OUTLINE

- 1. รหัสและชื่อรายวิชา :** SCPA501 : GENERAL PATHOLOGY 2(1 -2 -0)
 วทพย๕๐๑ : พยาธิวิทยาทั่วไป 2(1 -2 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาธิชีววิทยา(หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :**
- 5. แผนการสอน :**

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษด้วยตัวเอง	
1	Medical terminology	1	2	3	อ.ดร.พญ. ธิตีปฎิมา สกุลเทอดเกียรติ
2	Adaptation, Injury, and Death	1	2	3	รศ.ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ
3	Acute and Chronic Inflammation	1	2	3	อ.ดร.พญ. ธิตีปฎิมา สกุลเทอดเกียรติ
4	Tissue Renewal and Repair	1	2	3	อ.ดร. นิสามณี เจริญชนม์
5	Hemodynamic Disorders, Thromboembolic disease, and Shock	1	2	3	รศ.ดร. พรทิพย์ ชัยชมภู
6	Immunopathology	1	2	3	ผศ.ดร. วิษุตา พยุหกฤษ
7	Genetic Disorders	1	2	3	รศ.ดร. อมรรัตน์ นรานันทรรัตน์ เจนเซน
8	Metabolic Disorders	1	2	3	อ.ดร. ธนาลัย พูลศิริ
9	Nutritional Pathology	1	2	3	รศ.ดร. อมรรัตน์ นรานันทรรัตน์ เจนเซน
10	Environmental Pathology	1	2	3	รศ.ดร. อมรรัตน์ นรานันทรรัตน์ เจนเซน
11	Bacterial Infection	1	2	3	อ.ดร. นິวัฒน์ กังวานรังสรรค์
12	Viral Infection	1	2	3	รศ.ดร. พรทิพย์ ชัยชมภู
13	Fungal Infection	1	2	3	อ.ดร. ธนาลัย พูลศิริ
14	Parasitic Infection	1	2	3	อ.ดร. นິวัฒน์ กังวานรังสรรค์
15	Neoplasia	1	4	3	รศ.ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- Kumar V, Abbas AK, and Aster JC. 2017. Robbins Basic Pathology. 10th Edition. Elsevier. 952pp. ISBN 10: 0323353177 / ISBN 13: 9780323353175
- Rubin E, Reisner HM. Essentials of Rubin
- Underwood JCE, Cross SS. General and Systematic Pathology. 5th ed., Churchill Livingstone, 2009, 872p.