

## แผนการสอน

### เรื่อง Infection and the host

กระบวนวิชา DOS 408482 (ศัลยศาสตร์ช่องปาก 2)

เวลาที่ใช้ : 2 คาบ (2 ชั่วโมง)

#### วัตถุประสงค์

1. ให้นักศึกษาอธิบายถึงความต้านทานและภูมิคุ้มกันของร่างกายต่อการติดเชื้อที่มีสาเหตุมาจากฟัน
2. ให้นักศึกษาอธิบายถึงปัจจัยต่างๆที่มีผลต่อการติดเชื้อ
3. ให้นักศึกษาอธิบายถึงผลของโรคทางระบบต่างๆของร่างกายกับการบำบัดรักษา
4. ให้นักศึกษาอธิบายถึงการติดเชื้อหลังผ่าตัดหรือการถอนฟัน

#### เนื้อหาวิชา

1. ความต้านทานและภูมิคุ้มกันของร่างกาย
  - 1.1 Local immunity
  - 1.2 Humoral immunity
  - 1.3 Cell-mediated immunity
  - 1.4 Inflammation
  - 1.5 Body response to infection
2. ปัจจัยที่มีผลต่อการติดเชื้อ
3. ปัจจัยของโรคทางระบบต่างๆของร่างกายและการบำบัดที่มีผลต่อการติดเชื้อ
4. การติดเชื้อหลังผ่าตัดหรือการถอนฟัน

กิจกรรม : บรรยายทั้งชั้นเรียน

การประเมินผล: แบบทดสอบปลายปี

#### สื่อการสอน

1. เอกสารประกอบการสอน
2. ภาพเคลื่อนไหว

#### แหล่งวิทยาการ

1. Topazian RG. , Goldberg MH. :Oral and maxillofacial infection , W.B. Saunders Company , 3th Edition , 1994
2. จิรพันธ์ พันธุ์ดิกุล และคณะ : การวินิจฉัยและการบำบัดการติดเชื้อสาเหตุจากฟัน , Holistic Publishing , พิมพ์ครั้งที่ 1 , พ.ศ. 2542