

แผนการสอนกระบวนวิชา พ.จษ. 512

ชื่อ-สกุล รศ.พญ. ประภัสสร ผาติกุลศิลา

ภาควิชา จักษุวิทยา

หัวข้อเรื่อง Strabismus and Amblyopia

กระบวนวิชา พ.จษ. 512

ปีการศึกษา 2563

รหัสกระบวนวิชาและหน่วยกิต 315512 , 3(1-6-2) หลักสูตร พ.บ. ปรับปรุงปี 2558

สถานที่สอน ห้องเรียนภาควิชาจักษุวิทยา หรือห้องพักนักศึกษาแพทย์ อาคารสุจิตต์

ความรู้พื้นฐาน

1. กายวิภาคของกล้ามเนื้อในการกลอกตา
2. สรีรวิทยา (การทำงาน) ของกล้ามเนื้อในการกลอกตา
3. วิธีการตรวจตา

วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม หลังจากเรียนแล้ว นักศึกษาสามารถ

1. อธิบายความหมายของภาวะตาเขได้อย่างถูกต้อง
2. ตรวจวัดระดับการมองเห็นในผู้ป่วยเด็กได้อย่างถูกต้อง
3. ตรวจและวินิจฉัยผู้ป่วยตาเขได้อย่างถูกต้อง
4. อธิบายความหมายและบอกสาเหตุของภาวะ amblyopia ได้
5. ให้คำแนะนำผู้ป่วยและญาติ เรื่องภาวะตาเขและ amblyopia ได้
6. บอกผลกระทบหากไม่รักษาภาวะตาเข และ amblyopia ได้

ปริมาณการสอน (ward rotation)

จำนวนนักศึกษาที่สอน 10-12 คน/ครั้ง

คณะแพทยศาสตร์

จำนวนการสอน 16 ครั้ง/ปี

ระยะเวลาที่ใช้ในการสอน 1.5 ชั่วโมง

ปริมาณการสอน (lecture online)

จำนวนนักศึกษา ประมาณ 160 คน ระยะเวลา 1 ชั่วโมง

เนื่องจากการระบาดของ COVID-19 จึงเพิ่มการสอนบรรยาย ชลอการขึ้น ward ไปก่อน 2 เดือน จะขึ้น 1 มิถุนายน 2563

วิธีการจัดการเรียนการสอน

บรรยาย

Topic discussion

Interesting case

otherflipped classroom.....

ให้ศึกษามาก่อนเข้าเรียน มีข้อสงสัย ถามก่อนเรียน
ได้ตลอด ทาง messenger หรือ personal contact
และในคาบเรียน ก่อนเริ่มกิจกรรม ในคาบ อาจมี
minilecture หากจำเป็น

สื่อการสอน ประกอบด้วย

1. สไลด์ power point และ VDO clip ภาพตาเขเข้าในและตาเขออกนอก
2. Accommodative targets, occluder, prisms, Allen cards, Eye muscle model, penlight, Allen cards
3. Cases จำนวน 4 cases for group discussion

หนังสืออ่านประกอบ ประกอบด้วย

1. สมสงวน อัญญคุณ, ประภัสสร ผาติกุลศิลา, นภาพร ตนานุวัฒน์, ดิเรก ผาติกุลศิลา, เกษรา พัฒนพิฑูรย์. โรคตาที่พบบ่อยในเวชปฏิบัติ. เชียงใหม่: บริษัทวิทอินดีไซน์ ฉบับปรับปรุง 2556
2. Powerpoint slide เรื่อง strabismus and amblyopia ของ รศ.พญ.ประภัสสร ผาติกุลศิลา

วิธีการวัดผลและข้อสอบ

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> MCQ | <input type="checkbox"/> Short essay |
| <input type="checkbox"/> OSCE | <input checked="" type="checkbox"/> other คือ ประเมินกระบวนการ มีแบบประเมินรายบุคคล |

ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

-

ลงนาม

(รศ.พญ.ประภัสสร ผาติกุลศิลา)

10 เมษายน 2563