

คำนำ

การเรียนในรายวิชาศัลยศาสตร์ทฤษฎี ศศ501 และ ศัลยศาสตร์ปฏิบัติการ ศศ511 จะเป็นรายวิชาศัลยศาสตร์เฉพาะทางได้แก่ ประสาทศัลยศาสตร์ กุมารศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ทรวงอกและหัวใจและศัลยศาสตร์

การเรียนการสอนในปีการศึกษานี้ จะมีการเรียนและปฏิบัติงานในศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เพราะฉะนั้นนิสิตแพทย์ทุกคนจะต้องเรียนรู้และต้องนำความรู้ที่ได้เรียนมาทั้ง ศศ401 ศศ411 ศศ501 และ ศศ511 มาประมวลรวมกันเพื่อนำความรู้ต่างๆ ทั้งทฤษฎีและหัตถการพื้นฐานที่ได้จากการเรียนเพื่อเตรียมขั้นปฏิบัติงานเป็นนิตแพทย์เวชปฏิบัติต่อไป

ภาควิชาศัลยศาสตร์

10 พ.ค. 2562



จรรยาบรรณนิสิตนักศึกษาแพทย์ไทย (Thai Medical Student's Code of Conduct)

1. ข้อพึงปฏิบัติของนิสิตนักศึกษาไทยโดยทั่วไป(Thai Medical Student's General Practice)

- 1.1 ยึดถือประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่งประโยชน์ตนเป็นที่สอง
- 1.2 มีคุณธรรมโดยเน้นการมีวินัยอดทนตรงต่อเวลาซื่อสัตย์รับผิดชอบอ่อนน้อมถ่อมตนกตัญญูท่วงทีมีเหตุผลแต่งกายสุภาพเรียบร้อยตามกาลเทศะ
- 1.3 ปฏิบัติตนให้อยู่ในกรอบจารีตแห่งวิชาชีพ(Professionalism) ประพฤติตัวเป็นแบบอย่างที่ดีงามต่อสังคม
- 1.4 ใฝ่รู้เรียนรู้รอบด้านและประยุกต์ใช้ได้เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลกยุคสมัยและให้เกิดประโยชน์แก่เพื่อนมนุษย์
- 1.5 มีวิจารณ์ญาณในการใช้ทรัพยากรและเทคโนโลยีที่เหมาะสมและอย่างคุ้มค่าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- 1.6 ละเว้นการรับผลประโยชน์หรือสิ่งตอบแทนใดๆที่มีความเกี่ยวข้องหรืออาจมีผลกระทบต่อความเสื่อมเสียหรือนำไปสู่ความไม่เหมาะสมต่อความเป็นนิสิตนักศึกษาแพทย์องค์การนิสิตนักศึกษาแพทย์สถาบันแพทย์และต่อวิชาชีพเวชกรรมหรือจรรยาแพทย์

2. ข้อพึงปฏิบัติของนิสิตนักศึกษาไทยต่อผู้ป่วย(Thai Medical Student's Practice to Patient)

ต้องเคารพสิทธิผู้ป่วยให้เกียรติและปฏิบัติต่อผู้ป่วยอย่างเหมาะสมเสมือนครูบาอาจารย์โดย

- 2.1 เก็บความลับผู้ป่วยและห้ามเผยแพร่ยกเว้นเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์โดยต้องได้รับความยินยอมจากผู้ป่วย
- 2.2 สื่อสารกับผู้ป่วยอย่างสุภาพแจ้งข้อมูลที่ถูกต้องและอย่างเหมาะสม
- 2.3 ไม่แสวงหาผลประโยชน์อื่นจากผู้ป่วยยกเว้นเพื่อการศึกษา
- 2.4 คำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ป่วยและตัวนิสิตนักศึกษาเองในการให้การรักษาโดยตระหนักในข้อจำกัดของตนเอง
- 2.5 ปฏิบัติต่อผู้ป่วยตามกาลเทศะโดยคำนึงถึงความรู้สึกและเคารพความเป็นส่วนตัวของผู้ป่วย

3. ข้อพึงปฏิบัติของนิสิตนักศึกษาไทยต่อผู้อื่น(Thai Medical Student's Practice to Others)

- 3.1 ให้เกียรติและเคารพในศักดิ์ศรีของอาจารย์รุ่นพี่เพื่อนรุ่นน้องและบุคลากรทุกฝ่ายทุกระดับในสถาบันการศึกษาและสถานพยาบาลรวมทั้งผู้อื่นในสังคม
- 3.2 ช่วยเหลือเกื้อกูลมีน้ำใจต่อเพื่อนนิสิตนักศึกษาแพทย์และเพื่อนร่วมสหวิชาชีพด้วยกัน

จรรยาบรรณแพทย์

1. เน้นประโยชน์ผู้ป่วยสูงสุด (beneficence)
2. สิ่งที่จะต้องเน้นไม่ทำให้ผู้ป่วยได้รับอันตรายใดๆเพิ่มขึ้น (Non-maleficence)
3. ผู้ป่วยมีสิทธิอันชอบธรรมที่จะรู้สาเหตุและอาการป่วยของตัวเองและเลือกวิธีการรักษาตามความเหมาะสม (Autonomy)
4. การรักษาต้องอาศัยความบริสุทธิ์ใจยุติธรรมไปตามสมรรถานโรคของผู้ป่วยแต่ละคนอย่างแท้จริง (Justice)
5. ทั้งผู้รักษาหรือผู้ดูแลพยาบาลและคนไข้ต่างมีเกียรติและสมควรได้รับการปฏิบัติต่อกันอย่างมีเกียรติ (dignity)
6. แพทย์และพยาบาลต้องไม่ปิดอาการป่วยต่อผู้ป่วยและควรให้ผู้ป่วยรับรู้ความหนักเบาของอาการป่วยตามความจริงแต่ทั้งนี้ต้องดูความเหมาะสมอย่างอื่นประกอบเช่นสภาพจิตผู้ป่วยด้วย (Truthfulness and Honesty)

คำปฏิญาณของผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม

ข้าพระพุทธเจ้า (ชื่อ - นามสกุล) ในฐานะผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมขอให้สัตย์ปฏิญาณว่า

ข้าฯ จักปฏิบัติตามข้อบังคับแพทยสภาว่าด้วยการรักษาจริยธรรมแห่งวิชาชีพเวชกรรม โดยเคร่งครัดทุกประการ

ข้าฯ จักปรับปรุงตนเพื่อเพิ่มพูนความรู้ความชำนาญในวิชาชีพตามควรอยู่เป็นนิจ

ข้าฯ จักถือเป็นภารกิจทะนุบำรุงความรักความสามัคคีของมวลสมาชิกผู้ร่วมวิชาชีพเสมือนเครือญาติ

ข้าฯ จักประพฤติปฏิบัติตนเพื่อแผ่ขยายเกียรติคุณแห่งวิชาชีพและผดุงเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพอย่างประณีต

ข้าฯ จักสืบสานจารีตอันงามของวิชาชีพ

ข้าฯ จักตั้งตนอยู่ในธรรมประทีปแห่งสัจบุรุษและบำเพ็ญประโยชน์แก่อกุลสังคัมและมนุษยชาติมิเสื่อมคลาย

ข้าฯ จักรักษาสัตย์ปฏิญาณทั้งหลายนี้เสมอด้วยชีวิตตลอดไป

จุดประสงค์

เมื่อนิสิตแพทย์เสร็จสิ้นการเรียนแล้วจะสามารถ:-

1. อธิบายอุบัติการณ์, พยาธิกำเนิด, พยาธิสภาพ, อาการและอาการแสดงของโรคทางศัลยกรรมที่พบบ่อยหรือที่เป็นปัญหาของประเทศไทย
2. ซักประวัติและตรวจร่างกายผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพสามารถรวบรวมข้อมูลจากการซักประวัติและตรวจร่างกายและการตรวจทางห้องปฏิบัติการเบื้องต้นมาผสมผสานกันเพื่อนำไปสู่การวินิจฉัยเบื้องต้นได้
3. ชี้บ่งถึงความต้องการและความจำเป็นในการตรวจค้นเพิ่มเติมเมื่อได้ตรวจค้นเพิ่มเติมแล้วและสามารถอ่านและแปลผลได้พร้อมทั้งนำมาช่วยสนับสนุนการวินิจฉัยหรือวินิจฉัยแยกโรคได้
4. วางแผนการรักษาในผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยแล้วได้โดยบอกหลักการของการรักษาได้, บอกวิธีการและหรือขั้นตอนการทำหัตถการสำหรับโรคนั้นทราบถึงผลการรักษาพร้อมทั้งบอกวิธีการตรวจผลแทรกซ้อนในกรณีที่มีรวมทั้งการป้องกันและการแก้ไขได้
5. อธิบายขั้นตอนต่างๆของหัตถการที่ใช้บ่อยมีความสามารถขั้นพื้นฐานของการทำหัตถการและมีความสามารถในการช่วยการทำหัตถการใหญ่ในฐานะเป็นสมาชิกของคณะผู้ให้การดูแลผู้ป่วย
6. พัฒนาทัศนคติที่ดีและเหมาะสมในวิชาชีพแพทย์ต่อเพื่อนร่วมอาชีพเดียวกันต่อผู้ร่วมงานผู้ป่วยและญาติของผู้ป่วย

หัวหน้าภาควิชาศัลยศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ปริญญา อัครานุกรักษ์กุล

การเรียนการสอนในชั้นคลินิกสำหรับนิสิตแพทย์แบ่งการปฏิบัติงานเป็นสี่สายงานแต่ละสายงานประกอบด้วยอาจารย์แพทย์, แพทย์ใช้ทุน, Extern และนิสิตแพทย์ดังนี้

ศัลยกรรมสายA (Gen A)

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์วิจิต วิริยะโรจน์ (หัวหน้าสาย)
2. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ณรงค์ชัย ยิ่งศักดิ์มงคล
3. นายแพทย์หริรักษ์ ยอดยิ่ง
4. นายแพทย์ธนา บุญสินสุข
5. นายแพทย์ธรรมนิจ รุกขชาติ
6. แพทย์หญิงเสริมศรี พงษ์รัตนกุล

ศัลยกรรมสายB (Gen B)

1. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงคลฤดี สองทิศ (หัวหน้าสาย)
2. รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ปริญญา อัครานุกรักษ์กุล
3. แพทย์หญิงกรวีร์ เทพสัมฤทธิ์พร
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ธวัชชัย ตูลวรรณนะ
6. นายแพทย์สรรค์ สาธรวิริยะพงศ์

ศัลยกรรมระบบทางเดินปัสสาวะ

1. นายแพทย์อนรรักษ์ ดาวลอย (หัวหน้าสาย)
2. แพทย์หญิงภาวนี ศรีหล้า
3. นายแพทย์สมเกียรติ นามประดิษฐ์
4. นายแพทย์ศรายุทธ วิริยะศิริพงศ์

ศัลยกรรมเฉพาะทาง (Subspecialty)

1. ศัลยกรรมระบบประสาท
 - 1.1 นายแพทย์ไกรยศเกียรติสุนทร (หัวหน้าหน่วย)
 - 1.2 นายแพทย์อภินันท์ แก้วประดิษฐ์
 - 1.3 นายแพทย์สุรเชษฐ์ ศรีแก้ว
 - 1.4 นายแพทย์ชุมพล คคนานต์ (ลาฝึกอบรม 1 มิ.ย. 62 -30 พ.ค. 64)
2. ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ

นายแพทย์วิชา วิธรรวานิชย์
3. ศัลยกรรมตกแต่ง

แพทย์หญิงวรรณภา เลิศสุขสวัสดิ์

สำนักงานภาควิชาศัลยศาสตร์

1. น.ส.วชิราพรรณ รอดเกิด

ปฏิบัติงานด้านบริหารงานสำนักงานและ
การเรียนการสอนนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5,แพทย์ใช้ทุน
โทรศัพท์ 60712
E-mail : fon_sug12@hotmail.com

2. น.ส.วนัสสุตา เดวีเลาะ

ปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอน
รับผิดชอบการเรียนการสอนนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 4, ชั้นปีที่ 6
โทรศัพท์ 60713

3. น.ส.สุรีภรณ์ กลิ่นหอม

ผู้ช่วยปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอน

สำนักงานภาควิชาศัลยศาสตร์

ชั้น 7 อาคารคณะแพทยศาสตร์

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 5 ปีการศึกษา 2562
 ชั้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 13 พ.ค.-23 มิ.ย.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล			
1	58107010021	นาย	กฤต	เดชาประพันธ์	
2	58107010022	นาย	กฤตภาส	เมื่อนนท์	
3	58107010035	นาย	จตุรภัทร	กิจกุล	
4	58107010038	นาย	จิรพัฒน์	เกิดทับทิม	
5	58107010043	นาย	เจตณัฐ	ศรีศิริอนันต์	
6	58107010048	นาย	ชยกร	กฤติธันยากร	ชลประทาน
7	58107010054	นาย	ซัชชล	ธีรเกษตรชัย	ชลประทาน
8	58107010060	นางสาว	ฐิตาพร	เสียงสังข์	
9	58107010070	นาย	ณัฐชนน	ศรีสมบุญกุล	ชลประทาน
10	58107010072	นาย	ณัฐธัญ	ลลิตชัยวสิน	ชลประทาน
11	58107010076	นาย	ตรีธวัฒน์	บุญเรศธนะพงศ์	ชลประทาน
12	58107010081	นางสาว	ทองไพลิน	เอื้อสามาลัย	ชลประทาน
13	58107010082	นางสาว	ทัศนพร	เชียงทอง	
14	58107010089	นาย	ธนิษฐ์	สุวสิน	
15	58107010097	นางสาว	นรีนาถ	ภูริพงศ์รัตน์	ชลประทาน
16	58107010098	นางสาว	นฤภร	โชติวงศานันต์	ชลประทาน
17	58107010104	นางสาว	เบญญา	โกศลอินทรีย์	ชลประทาน
18	58107010119	นางสาว	ปัญชาน์	รัตนโกศลศรี	ชลประทาน
19	58107010127	นางสาว	พิชชาพร	สถาพรพงษ์ภิญโญ	ชลประทาน
20	58107010129	นางสาว	พิชญา	โหดระวารีกาญจน	
21	58107010132	นาย	พิพัฒน์	สมศักดิ์	
22	58107010134	นางสาว	พิมพ์ชนก	มะยมรัฐ	
23	58107010136	นางสาว	พิมพ์หทัย	สัตยวงศ์ทิพย์	
24	58107010137	นางสาว	พิมสิริ	รุจาวงศ์สันติ	
25	58107010149	นางสาว	รมย์ธีรา	เชียรเจริญธนกิจ	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 5 ปีการศึกษา 2562
 ชั้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 13 พ.ค.-23 มิ.ย.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
26	58107010151	นางสาว รัชฌณาวิณย์ วนิชย์วงศ์วาน	
27	58107010152	นาย รัฐนันท์ ปกรณ์เลอสิริ	
28	58107010156	นางสาว ลลิตา พึ่งวงษ์	
29	58107010161	นางสาว วรรตต์หทัย ภูสินอักษรกุล	
30	58107010162	นาย วรากร เหลืองนภาเลิศ	
31	58107010182	นางสาว สุธีรา สุทธิสุนทร	
32	58107010184	นาย สุรเชษฐ์ ชิวชุติรุ่งเรือง	
33	58107010187	นางสาว อธิชยา พงศ์ประสบชัย	
34	58107010200	นางสาว ณัชชา พ่วงมีชัย	
35	58107010202	นางสาว ธิญพร อิทธิธนาพุดมิ	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 1 ปีการศึกษา 2562
 ชั้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 29 ก.ค. - 8 ก.ย. 62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
1	58107010001	นางสาว กชกรณ์ เมฆาวุฒิกุล	ชลประทาน
2	58107010002	นางสาว กนกพรรณ สมะลาภา	
3	58107010004	นางสาว ชนาگانต์ จันทร์ชวณิชกุล	
4	58107010005	นางสาว ณัชชา อรุณไพโรจนกุล	ชลประทาน
5	58107010006	นาย ทวีเทพ เลี้ยววัฒนา	
6	58107010007	นางสาว นันทิชา ไชยกุล	
7	58107010008	นางสาว ปณิชา ภูสิริธนาโชติ	
8	58107010009	นางสาว ปริญรดา มงคลกุล	
9	58107010010	นางสาว พรรณปพร อัครวนภากาศ	ชลประทาน
10	58107010011	นางสาว พลอยไพลิน รุ่งสกาเวเลิศ	ชลประทาน
11	58107010012	นางสาว พ้าสิริ ถาวรวันชัย	ชลประทาน
12	58107010013	นางสาว รัญชิตา จิ้งรุ่งเรืองพงษ์	
13	58107010015	นางสาว ไอลดา รวีกาญจนา	
14	58107010016	นางสาว ญาณินท์ ตั้งเจริญไพศาล	ชลประทาน
15	58107010017	นาย สุกวิช อยู่เป็นสุข	ชลประทาน
16	58107010020	นาย กฤดิธัช งามอุโฆษ	
17	58107010028	นาย กิตติ สมสุขคงเกษม	
18	58107010037	นาย จิรกิต โชติมา	ชลประทาน
19	58107010044	นาย เจษฎากร พรนภา	ชลประทาน
20	58107010045	นาย ชนภัทร วงศ์เจริญ	ชลประทาน
21	58107010051	นาย ชลทิตย์ รุ่งศิริประภา	
22	58107010059	นางสาว ญาณิศา จุฑากรณ์	
23	58107010077	นาย ตินณภพ ธงนาราชภูร์	
24	58107010083	นาย ทาวัต โพโรตม	ชลประทาน
25	58107010091	นาย ธีชพล กาญจนอำพล	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 1 ปีการศึกษา 2562
 ชั้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 29 ก.ค. - 8 ก.ย. 62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
26	58107010093	นาย ธีระ ชัยบุตร	
27	58107010107	นาย ปฐมชัย โสภณนิธิประเสริฐ	
28	58107010108	นางสาว ปทิตตา จิรถาวรกุล	
29	58107010114	นางสาว ประภาศิริ ทองบุญชู	
30	58107010116	นางสาว ปรินทร์ พลอมร	
31	58107010128	นางสาว พิชญ์สินี สบายยิ่ง	
32	58107010153	นาย ราเชน อ่อนอุระ	
33	58107010154	นางสาว ลลิตา ตูลสุข	ชลประทาน
34	58107010179	นางสาว สุจิรณา กังวานกนก	
35	58107010189	นาย อภิรักษ์ พรเสรีกุล	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5กลุ่ม 2 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 16 ก.ย.-27 ต.ค.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล			
1	58107010029	นางสาว	กันตา	ตันติชูศักดิ์	
2	58107010032	นางสาว	เกตุณา	ธีระเดชาพงศ์	ชลประทาน
3	58107010033	นางสาว	เกิดสิริกร	เจริญยิ่ง	ชลประทาน
4	58107010036	นางสาว	จิตาภา	สงวนจีน	ชลประทาน
5	58107010041	นาย	จิรัฏฐ์	อำนวยการ	
6	58107010047	นางสาว	ชนิษฐา	เหลืองปฐมอร่าม	
7	58107010057	นางสาว	ชุตินา	ฉันทลาภ	
8	58107010064	นางสาว	ณมณ	เจริญสุข	
9	58107010065	นาย	ณัฐ	กอวิไล	
10	58107010067	นางสาว	ณัฐชา	เอื้อนถนอมสุข	
11	58107010068	นาย	ณัฐ	โชติบุญ	
12	58107010069	นาย	ณัฐ	นรินทร์	
13	58107010078	นางสาว	เต็มฤทัย	มาลินีรัตน์	ชลประทาน
14	58107010080	นาย	ทรัพย์มั่นคง	สุวัฒนาถ์	
15	58107010085	นาย	ธนวิชัย	ชาญชัยวิชัย	ชลประทาน
16	58107010090	นางสาว	ธรรานนท์	จักรธรรานนท์	ชลประทาน
17	58107010106	นาย	ปฎิภาณ	ตั้งกิจเจริญวงศ์	
18	58107010117	นางสาว	ปรียากร	ช่างมิ่ง	
19	58107010121	นางสาว	เปรมปรีดา	ผลผักแว่น	
20	58107010124	นาย	พสธร	เหตานุรักษ์	
21	58107010125	นางสาว	พิชชาพร	ประสพกิจถาวร	
22	58107010141	นาย	ภัทท์	พูนศรีธธา	
23	58107010143	นาย	ภูมิ	อินทริยงค์	ชลประทาน
24	58107010159	นาย	วรโชติ	อภิชาติบุตร	
25	58107010163	นางสาว	วราภรณ์	เกษสุวรรณ	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 2 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 16 ก.ย.-27 ต.ค.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
26	58107010165	นางสาว วริษฐา ลิ้มศิริสวัสดิ์	
27	58107010167	นางสาว ศมาพร จิตตวีระ	
28	58107010176	นาย สรยุทธ กิตติสรยุทธ	ชลประทาน
29	58107010181	นางสาว สุทธิดา สุจริตศรีชัยกุล	
30	58107010183	นางสาว สุพพดา ฉัตรตระกูลพงษ์	ชลประทาน
31	58107010190	นาย อภิวิชญ์ ดำนิล	ชลประทาน
32	58107010191	นางสาว อภิสรา ชายเชื้อ	
33	58107010197	นาย อินทัช จุลกิตติพันธ์	ชลประทาน
34	58107010199	นางสาว กันต์กมล ว่างสถาพร	
35	58107010201	นาย ณ์ฐพล จิรภาคศิริ	ชลประทาน

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5กลุ่ม 3 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 18 พ.ย.-29 ธ.ค.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล			
1	57107010190	นาย	อริย์ธัช	เอี่ยมตระกูล	
2	58107010019	นางสาว	กรรณา	เสนาลักษณ์	
3	58107010024	นางสาว	กวินนาถ	ทักษิณวารاجر	
4	58107010025	นางสาว	กาญจณี	บุราเลข	
5	58107010049	นางสาว	ชยุดา	วิวรรณกุล	
6	58107010053	นาย	ชวกร	วชิรเมธีกุล	ชลประทาน
7	58107010055	นาย	ชัยกมล	อภิปัญญาวงศ์	
8	58107010056	นาย	ชัยศิษฐ์	โพธิคุณ	
9	58107010058	นางสาว	ญาณี	สุนันตะ	ชลประทาน
10	58107010066	นางสาว	ณัชชา	ลิมปิกิตติสิน	ชลประทาน
11	58107010075	นางสาว	ณิชกานต์	คมนิยวนิช	ชลประทาน
12	58107010096	นางสาว	นภัสสร	มา	
13	58107010099	นาย	นวัต	สุธรรมชัย	
14	58107010102	นาย	บรรณสรณ์	เพ็งธรรม	ชลประทาน
15	58107010111	นาย	ประกาศิต	โตอารีย์	ชลประทาน
16	58107010118	นางสาว	ปัญญาดา	กั้งแฮ	
17	58107010120	นางสาว	ปิยะรัตน์	ภาด้วง	
18	58107010123	นาย	พนธกร	ปริญปราณี	
19	58107010126	นางสาว	พิชชาพร	พงษ์เขตคาม	ชลประทาน
20	58107010138	นางสาว	พิราภรณ์	จิตต์หาญ	
21	58107010139	นางสาว	แพรวพรรณ	จันทร์สาม	
22	58107010147	นาย	เมธาสิต	ใจสอาด	
23	58107010155	นางสาว	ลลิตา	พิรัชวิสุทธิ	
24	58107010157	นาย	ลักษมณ์	สุวรรณฤทธิ์	
25	58107010158	นางสาว	ลิลภัทร์	นุชเนตร	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 3 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 18 พ.ย.-29 ธ.ค.62

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
26	58107010164	นาย วรสิทธิ์ วิรัชกุลบดี	
27	58107010169	นางสาว ศศิภา พรายแก้ว	ชลประทาน
28	58107010170	นาย ศิธา โมลิสกุลมงคล	
29	58107010171	นางสาว ศิรดา พวงพัฒนชัย	ชลประทาน
30	58107010174	นาย ศุภกิตต์ กิตติคุณ	
31	58107010175	นาย เศรษฐกิจ โพธิ์ศรีสุข	ชลประทาน
32	58107010177	นาย สรวิต ศรีม่วง	ชลประทาน
33	58107010192	นางสาว อรรวรรณ เพชรสีทอง	
34	58107010194	นางสาว อัสฮานี รักชุมคง	ชลประทาน
35	58107010196	นาย อิทธิเดช โชติสวัสดิ์	

รายชื่อบัณฑิตแพทย์ชั้นปีที่ 5กลุ่ม 4 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 20 ม.ค.-1 มี.ค.63

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
1	56107010057	นาย จาตุรภัทร ศรีไชยา	
2	58107010018	นางสาว กชกร พิณีจิกใจไพศาล	ชลประทาน
3	58107010023	นาย กวิน สุนทร	
4	58107010027	นางสาว กานต์สิริ คงภูษัเศรษฐ์	
5	58107010039	นาย จิรเมธ โชติกเวสสะกุล	
6	58107010042	นาย จิรันธิน สันตินิภานนท์	
7	58107010046	นางสาว ชนิดาภา นฤนาทไพศาล	
8	58107010061	นางสาว ฐิตารีย์ วงศ์สินิล	ชลประทาน
9	58107010062	นาย ฐิติวัฒน์ ไสภณานุรักษ์กุล	ชลประทาน
10	58107010079	นาย ธิรบุญ เปรมวารี	ชลประทาน
11	58107010084	นาย ธนวัต รัตนเสรีเกียรติ	ชลประทาน
12	58107010087	นาย ธนนท์ บุญญารัตนากุล	ชลประทาน
13	58107010088	นาย ธนากร ธนญชัยกุล	
14	58107010100	นางสาว นิธิวดี เพชรกลับ	
15	58107010101	นาย นุติพงศ์ พฤกษ์ศิริ	
16	58107010103	นางสาว บุศรารัตน์ คณิตธรรมนิยม	
17	58107010112	นางสาว ประภัสสรณ ทัลวัลลี	
18	58107010113	นางสาว ประภัสสร ศีละวงษ์เสรี	
19	58107010115	นางสาว ปรัชญา เนรมิตตกพงศ์	ชลประทาน
20	58107010122	นาย พชรพล ชุมสิน	
21	58107010130	นางสาว พิชญาพร ปฐมธนสาร	
22	58107010131	นาย พิพัฒน์ พันธุ์คำภา	ชลประทาน
23	58107010140	นางสาว ภัคจิรา อมรเมฆินทร์	ชลประทาน
24	58107010142	นาย ภาสวิชญ์ ภิญโญตรระกุล	
25	58107010145	นาย ภูริวรรษ ธารนพ	

รายชื่อนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 กลุ่ม 4 ปีการศึกษา 2562
 ขึ้นปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 20 ม.ค. - 1 มี.ค.63

ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	
26	58107010146	นางสาว มณฑกานต์ ปิยะตันติ	ชลประทาน
27	58107010148	นางสาว รมณ รัตนเสรีกุลชัย	
28	58107010150	นางสาว รวิสร่า โอภาสเจริญกิจ	
29	58107010166	นางสาว วิชชุดา บุพศิริ	ชลประทาน
30	58107010168	นางสาว ศศสรณ์ย์ พรสุขสว่าง	
31	58107010180	นางสาว สุตาภัทร โกวฤทธิ์	ชลประทาน
32	58107010185	นาย เสฎฐวุฒิ ทวีสุทธิเวชย์	
33	58107010186	นางสาว องค์กร สันติสงวนศักดิ์	
34	58107010188	นางสาว อภิชญา เพียรศิริภิญโญ	
35	58107010193	นางสาว อริสร่า สกุลตันติเมธา	

การจัดการเรียนการสอนของภาควิชาศัลยศาสตร์

สำหรับนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 ภาควิชาศัลยศาสตร์รับผิดชอบในการเรียนการสอนรายวิชาดังนี้

↳ SG 501 Surgery II (ศัลยศาสตร์ 2)

↳ SG 511 Clerkship in Surgery II (ศัลยศาสตร์ปฏิบัติการคลินิก 2)

โดยมีคำอธิบายรายวิชาดังนี้

SG 501 2 หน่วยกิต(2-0-4)

ศึกษาความรู้พื้นฐานของการดูแลผู้ป่วยศัลยกรรมทั่วไปและบางแขนงของศัลยกรรมเฉพาะทางของระบบประสาท, หัวใจและทรวงอก, ศัลยกรรมเด็กศัลยกรรมตกแต่งและเสริมสร้างทฤษฎีของศัลยศาสตร์หัตถการโดยมีชั่วโมงทั้งหมด 30

ชั่วโมง/ 6สัปดาห์ คิดเป็น2 (2-0) หน่วยกิตดังนี้

1. ชั่วโมงLecture 30 ชั่วโมง/ 6 สัปดาห์ เฉลี่ย 5 ชั่วโมง/สัปดาห์

SG 511 3 หน่วยกิต(0-9-0)

ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอกโดยซักประวัติตรวจร่างกายให้การวินิจฉัยและรักษาทำการผ่าตัดเล็กช่วยทำ ผ่าตัดใหญ่เรียนเทคนิคต่างๆในการผ่าตัดและทำบางส่วนของ การผ่าตัดรวมทั้งอยู่เวรนอกเวลาราชการโดยขึ้นปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยเป็นเวลา6สัปดาห์ทั้งหมด130 ชั่วโมง/ 6สัปดาห์คิดเป็น3 (0-9) หน่วยกิตโดยแบ่งเป็น

- | | | |
|---------------------------------|----|--------------------|
| 1. Topic | 4 | ชั่วโมง/6สัปดาห์ |
| 2. OPD + OR minor | 36 | ชั่วโมง/ 6สัปดาห์ |
| 3. OR Major | 36 | ชั่วโมง/ 6สัปดาห์ |
| 4. Bedside (8.00-9.00) | 12 | ชั่วโมง/ 6สัปดาห์ |
| 5. Teaching round (15.00-16.00) | 30 | ชั่วโมง/ 6 สัปดาห์ |
| 6. Grandround | 12 | ชั่วโมง/ 6 สัปดาห์ |

การปฏิบัติงานในภาควิชาศัลยศาสตร์ของนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5

นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 ขึ้นปฏิบัติงานในภาควิชาศัลยศาสตร์ในช่วงระยะเวลา 6 สัปดาห์โดยให้นิสิตแบ่งเป็น 2 กลุ่มเท่าๆ กัน ในการเข้า Activity ช่วงเช้า โดย 2 กลุ่มนั้นสลับกัน ใน 3 สัปดาห์สำหรับการเรียนช่วงบ่าย รวมถึงการ round ward ให้รวมกันทั้งกลุ่ม

กลุ่ม A CVT

กลุ่ม B Neurosurgery

และหากในกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งว่างจาก activity ในวันนั้น เช่น ไม่มีเคสเข้าผ่าตัด หรือ งดออกตรวจผู้ป่วยนอก ให้ไปรวมกับอีกกลุ่มหนึ่งเพื่อออก activity ร่วมกัน และหากวันนั้นทั้ง 2 กลุ่มว่างจาก activity ให้รวมอยู่ที่ห้องพักชั้น 7 หรือห้องสมุดของคณะเท่านั้น **ไม่อนุญาตให้กลับไปห้องพักในช่วงเวลาราชการ**

1. ตารางการปฏิบัติงานบนหอผู้ป่วยรพ.ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สัปดาห์ที่ 1

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00	10.00- 11.00	11.00- 12.00		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.
จันทร์	service round สาย specialty		orientation				lecture (501)	lecture (501)
อังคาร			OPD (A, B)				lecture (501)	lecture (501)
พุธ			Grand round/ Topic Review / Journal Club				self study	
พฤหัสบดี			OR (A)				lecture (501)	SDL
			OPD (B)					
ศุกร์			OR (B)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (A)					

สัปดาห์ที่ 2

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00 น.	10.00- 11.00 น.	11.00- 12.00 น.		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.
จันทร์	service round สาย specialty		OR (A)				lecture (501)	SDL
			OPD (B)					
อังคาร			OPD (A, B)				lecture (501)	Topic 511
พุธ			Grand round/ Topic/ Review / Journal Club				self study	
พฤหัสบดี			OR (A)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (B)					
ศุกร์			OPD (A)			lecture (501)	Topic	
			OR (B)					

สัปดาห์ที่ 3

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00 น.	10.00- 11.00 น.	11.00- 12.00 น.		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.
จันทร์	service round สายน specialty		OR (A)				lecture (501)	SDL
			OPD (B)					
อังคาร			OPD (A, B)				lecture (501)	Topic 511
พุธ			Grand round/ Topic/ Review / Journal Club					
พฤหัสบดี			OR (A)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (B)					
ศุกร์		OPD (A)				lecture (501)	Topic	
		OR (B)						

สัปดาห์ที่ 4

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00 น.	10.00- 11.00 น.	11.00- 12.00 น.		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.
จันทร์	service round สายน specialty		OR (A)				lecture (501)	SDL
			OPD (B)					
อังคาร			OPD (A, B)				lecture (501)	Topic 511
พุธ			Grand round/ Topic/ Review / Journal Club					
พฤหัสบดี			OR (A)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (B)					
ศุกร์		OPD (A)				lecture (501)	Topic	
		OR (B)						

สัปดาห์ที่ 5

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00 น.	10.00- 11.00 น.	11.00- 12.00 น.		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.
จันทร์	service round สายน specialty		OR (A)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (B)					
อังคาร			OPD (A, B)				lecture (501)	Topic
พุธ			Grand round/ Topic/ Review / Journal Club					
พฤหัสบดี			OR (A)				lecture (501)	lecture (501)
			OPD (B)					
ศุกร์			bedside	OPD (A)		lecture (501)	Topic	
			teaching	OR (B)				

สัปดาห์ที่ 6

วัน เวลา	07.00- 08.00 น.	08.00- 09.00 น.	09.00- 10.00 น.	10.00- 11.00 น.	11.00- 12.00 น.		13.00-14.30 น.	14.30-16.00 น.	
จันทร์	service round สาย specialty		OR (A)						
			OPD (B)						
อังคาร			OPD (A, B)						
พุธ		Grand round/ Topic Review / Journal Club							
พฤหัสบดี		bedside teaching	สอบpot diag				สอบ MEQ		
ศุกร์	bedside teaching	สอบ MCQ (9.00-11.30 น)							

หมายเหตุ

Activity ภาควิชาศัลยศาสตร์วันพุธช่วงเช้าให้นิสิตแพทย์ทุกสายเข้า attend โดยเริ่มตั้งแต่เวลา 8.00น.

- Admission round** ให้นิสิตทุกคนพร้อมกันเวลา 8.00น. ห้องเรียนรวม ชั้น 12 อาคารศูนย์การแพทย์
- Grand round** ให้นิสิตทุกคนพร้อมกันเวลา 9.00น. ห้องเรียนรวม ชั้น 7 หรือ ชั้น 3 ห้อง PBL
- Admission round** ให้นิสิตพร้อมกัน เวลา 7.30 น. วันอังคารและศุกร์ห้องเรียนรวมชั้น 12 กรณีที่มี lecture ในตอนเช้าให้นิสิตเข้าฟัง lecture แทน
- Journal club** จัดให้มีทุกวันพุธสัปดาห์ที่ 2, 4 ของเดือน เวลา 11.00 -12.00 น. โดยมีแพทย์ใช้ทุนทุกชั้นปีเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดหาหัวข้อ Journal ทางด้านศัลยกรรมที่น่าสนใจโดยมีอาจารย์ภาควิชาศัลยศาสตร์เป็นที่ปรึกษาในการคัดเลือก
- Topic review** จัดให้มีทุกวันพุธสัปดาห์ที่ 1, 3, 5 ของเดือน เป็นหน้าที่แพทย์ใช้ทุนเลือกทบทวนความรู้จากหัวข้อที่กำหนดนำเสนอครั้งละ 1 หัวข้อโดยอ่านตามหัวข้อที่กำหนดให้
- Topic intern** นิสิตแพทย์ปี5 ต้องเข้าฟังด้วย
- Bedside** เวลา 8.00-9.00 น หรือเวลาอื่นที่อาจารย์นัดหมาย. ให้นำหน้ากลุ่มติดต่ออาจารย์และทำการนัดหมายล่วงหน้าเพื่อทำ bedside อย่างน้อยหนึ่งวัน
- Service round** ให้นิสิตแพทย์service round ให้เสร็จก่อน 8.00น. และกำหนดให้นิสิตแพทย์มา round ทุกวันรวมถึงวันหยุดราชการ
- กรณีที่มีอาจารย์พิเศษมาสอนในวันพุธ** ให้งดActivityในวันนั้นและให้ไปเข้าเรียนแทน

Grand round

ในปีการศึกษานี้ ได้มีการจัดทำ grand roundแยกของสาย subspecialty โดยผู้นำเสนอเป็น extern และนสพ. ปี5 ที่เป็นเจ้าของไข้ โดยนสพ. ปี5 ทุกคนต้องอ่านหนังสือและศึกษาเกี่ยวกับเคสที่เข้าประชุมมาก่อนทุกครั้ง เพราะจะมีการเรียกถามตอบ ซึ่งจะเป็นคะแนนในส่วน ศศ511โดยการจัดประชุมจะจัดทุกวันพุธ ยกเว้นจะมีเหตุจำเพาะให้งดการประชุม หากงดประชุม grand round ของสาย subspecialty ให้นสพ. ไปเข้าร่วมประชุมกับgrand round

การLecture

เป็น lecture รวมให้นิสิตแพทย์ปี 5 ทุกคนเข้าฟังlecture ที่ห้องPBL 3 อาคารคณะแพทย์ ชั้น 3 ตามวันและเวลาที่กำหนดโดยนิสิตแพทย์ควรอ่านตำราในหัวข้อที่จะฟังlectureมาก่อนล่วงหน้าเพราะอาจมีการtestเก็บคะแนนก่อนและหลัง lecture ได้

การบันทึกสมุด log book

ให้นิสิตทุกคนบันทึกการทำหัตถการ และการช่วยทำหัตถการ และ activity ของทุกวัน เช่น การออก OPD, round ward, เข้า OR ทุกครั้ง และให้อาจารย์เซ็นกำกับ

การทำTopic

ให้หัวหน้ากลุ่มแบ่งนิสิตแพทย์ออกเป็นกลุ่มทั้งหมด2กลุ่มโดยแต่ละกลุ่มต้องทำtopic 1เรื่องหลังจากได้หัวข้อแล้วให้นิสิตแพทย์ช่วยกันค้นคว้าหาความรู้จากตำรา, Text book , Journal, internetแล้วเตรียมนำความรู้ทั้งหมดมาประมวลผลและ present ในวันเวลาตามตารางปฏิบัติงานโดยมีอาจารย์ที่รับผิดชอบ topic นั้นๆคอยควบคุมการนำเสนอและเสริมความรู้ให้ครบถ้วน โดยคะแนนที่ได้จะคิดเป็น 10% ในส่วนของ SG 511

การเขียนรายงาน

ให้นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 เขียนรายงานหรือทำ presentation เพื่อนำมาเสนอผลงานกับอาจารย์ประจำสาขานั้น ๆถ้าถึงสัปดาห์ที่5แล้วยังเขียนไม่ครบให้แจ้งอาจารย์ที่ดูแลทราบเพื่อดำเนินการให้เขียนcase สายอื่นแทนต่อไปโดยคะแนนที่ได้จะนำมาคิดเป็น 20% ในส่วนของ SG 511

CVT surgery - ในปีการศึกษา 2561 รูปแบบการเขียนรายงานของ CVT ให้นำเสนอในรูปแบบของการ Presentation แทน ส่วนหัวข้อเรื่อง อาจารย์ประจำรายวิชา CVT จะเป็นผู้กำหนดขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและความเหมาะสม

- ทำQuizzes ความรู้ทาง CVT surgery (ติดต่อด่วนสอบQuizzes กับอาจารย์ประจำรายวิชา) (2.5%)

Neurosurgeryเขียนรายงาน 2 ฉบับ/ คนและส่งภายใน 72 ชั่วโมงนับจากเวลาที่รับคนไข้ในโรงพยาบาล (กำหนดส่งหมดเวลาที่ 16.00 น.ของวันนั้นๆ)โดยการส่งรายงานทุกครั้งจะต้องมีธุรการศาสตร์รับทราบและลงชื่อและเวลาการส่งในสมุดรับส่งรายงาน หากไม่มีการลงบันทึกจะถือว่าไม่มีการส่งรายงาน

หมายเหตุ-หากส่งรายงานช้ากว่ากำหนด จะถือว่ารายงานเล่มนั้นมีคะแนนเป็น0คะแนน

- การส่งรายงานนิสิตจำเป็นต้องยื่นรายงานส่งโดยตรงกับทางเลขหรือเจ้าหน้าที่ธุรการภาควิชาซึ่งจะมีการบันทึกการรับส่งรายงานเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานการส่งรายงานจริงและเป็นไปตามข้อกำหนด

-การไม่ส่งรายงานให้ครบตามที่ได้มอบหมายให้นิสิต ถือเป็นความผิดด้านความรับผิดชอบและเจตคติต่อการเป็นแพทย์ที่ดี ทางภาควิชาจะพิจารณาให้ไม่ผ่านในรายวิชา SG 511

การลาต่างๆ

หากนิสิตแพทย์มีความประสงค์จะลา ให้เขียนใบลาล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ให้อาจารย์หัวหน้าสายเซ็นรับทราบและ
จึงนำมาส่งที่เจ้าหน้าที่เพื่อเสนอหัวหน้าภาควิชาต่อไป และแจ้งลาอาจารย์ทุกท่านในสายด้วยตนเอง

การลาป่วย ต้องมีใบรับรองแพทย์แนบมาทุกครั้ง และโทรแจ้งอาจารย์ประจำสายให้ทราบ

หมายเหตุ การขาดเรียน ขาดการปฏิบัติงาน หรือขาดการ round ward โดยไม่มีใบลาและไม่มีการแจ้งอาจารย์ในสายให้
รับทราบ ถือเป็นความผิดในด้านความรับผิดชอบและเจตคติต่อการเป็นแพทย์ที่ดี ทางภาควิชาจะมีการพิจารณาให้ตัดคะแนนใน
ส่วน SG 511 หรือสามารถให้ไม่ผ่านในรายวิชาSG 511 ได้โดยจะพิจารณาเป็นรายบุคคล

การบริการทางการแพทย์

ตารางออกตรวจผู้ป่วยนอกและผ่าตัดเล็ก (เวลา 09.00 – 16.00)

	Neuro	Ped	Plastic	CVT
จันทร์	อ.สุรเชษฐ์		-	-
อังคาร	อ.ไกรยศ	-	อ.วรรณมา	-
พุธ	-	-	-	-
พฤหัสบดี	อ.อภิวัฒน์	-	-	-
ศุกร์	-	-	-	อ.วิชยา

หมายเหตุอาจารย์ที่อยู่OPD ในวันนั้นจะทำหน้าที่รับปรึกษาผู้ป่วยในเวลาราชการ

วัน	สายงานศัลยกรรมสายSub	ชื่อ
จันทร์	ศัลยกรรมระบบประสาท	อ.สุรเชษฐ์
อังคาร	ศัลยกรรมประสาทศัลยศาสตร์ ศัลยกรรมตกแต่ง	อ.ไกรยศ อ.วรรณมา
พุธ	ศัลยกรรมประสาทศัลยศาสตร์	อ.ชุมพล
พฤหัสบดี	ศัลยกรรมระบบประสาท	อ.อภิวัฒน์
ศุกร์	ศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ	อ.วิชยา

การผ่าตัด

การผ่าตัดเล็ก: ทำการผ่าตัดที่ห้องผ่าตัดเล็กหรือห้องฉุกเฉินปฏิบัติงานโดยแพทย์ที่ออกตรวจผู้ป่วยนอก

ผ่าตัดใหญ่: - ทำการผ่าตัดทุกวันราชการยกเว้นวันพุธ(งดelective surgery เพื่อประชุมวิชาการ)

- Elective surgery ให้ส่งใบแจ้งผ่าตัดเพื่อจัดตารางการผ่าตัดล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
- กรณีelective surgery ให้ส่งใบแจ้งผ่าตัดเพื่อจัดตารางการผ่าตัดล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วันภายในเวลา 14.00 น.
- การจัดตารางการผ่าตัดให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการห้องผ่าตัด

ตารางการใช้ห้องผ่าตัด

Day	Specialty	ROOM
Monday	CVT Wk 2, 4	OR 404
Thursday	Plastic / Neuro sugery	OR 404
Friday	Neurosurgery	OR 402

..

การบรรยายวิชาศัลยศาสตร์ (SG 501)
สำหรับนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5

PLASTIC SURGERY

1. Skin graft/flap

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตทราบถึงหลักการเบื้องต้นของการทำskin graftและskin flap
2. นิสิตทราบถึงข้อดีข้อเสียของการปิดแผลโดยใช้ skin graftและskin flap
3. นิสิตสามารถเลือกวิธีการปิดแผลให้เหมาะสมกับสภาพแผล

เนื้อหาหัวข้อ

1. Wound closure
2. Principle of skin graft and flap
3. Type of skin graft and flap
4. Wound care
5. Complications

2. Burns

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยแผลไฟไหม้น้ำร้อนลวกได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคและภาวะแทรกซ้อนของโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Anatomy and Physiology of skin
2. Etiology of burns
3. Pathology and pathophysiology of burns
4. Severity of burns
5. Treatment of burns
Resuscitation
Wound care
6. Complications

3. Wound healing

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถอธิบายกลไกการหายของแผล
2. นิสิตทราบถึงปัจจัยที่มีผลต่อการหายของแผล
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนที่เกิดตามหลังหากการหายของแผลไม่สมบูรณ์

เนื้อหาหัวข้อ

1. Phase of wound healing
2. Factors affecting healing
3. Type of wound closure
4. Scar and complication

4. Maxillo-facial injury

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยการบาดเจ็บบริเวณใบหน้าได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคและภาวะแทรกซ้อนของโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Soft tissue injury
 - Etiology
 - Line of management
2. Facial bone injury
 - Etiology
 - Line of management
 - Resuscitation
 - Surgical treatment
 - Investigation
 - Complications

5. Congenital anomalies in plastic surgery**วัตถุประสงค์การเรียนรู้**

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยความพิการแต่กำเนิดได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคและภาวะแทรกซ้อนของโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Embryology
2. Etiology
3. Congenital Anomalies
 - Syndromic anomalies
 - Nonsyndromic anomalies
4. Treatment and complications

6. Skin & soft tissue tumors**วัตถุประสงค์การเรียนรู้**

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยเนื้องอกของผิวหนังและเนื้อเยื่อเกี่ยวพันได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Benign and malignant skin and soft tissue tumor
2. Etiology
3. Line management
4. Adjuvant treatment
5. Complications

7. Advance wound care**วัตถุประสงค์การเรียนรู้**

1. นิสิตสามารถอธิบายหลักการของการดูแลแผลชนิดต่าง
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการดูแลแผลและการเลือกวัสดุที่ใช้ทำแผล
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการดูแลแผลที่ไม่ดีได้

เนื้อหาหัวข้อ

1. Wound care
2. Wound dressing
3. Wound care in special condition

PEDIATRIC SURGERY

1. Inguinal hernias and hydroceles

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยอาการก้อนที่ขาหนีบในเด็กได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Variants of processus vaginalis
2. Diagnosis and management of inguinal hernia and hydrocele
3. Diagnosis and management of irreducible inguinal hernia

2. Congenital gut obstruction

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยเด็กที่ลำไส้อุดตันแต่กำเนิดในระดับต่างๆได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Clinical features
 - Esophageal atresia
 - Infantile hypertrophic pyloric stenosis
 - Duodenal stenosis
 - Jejunioileal atresia
 - Malrotation and midgut volvulus
2. Investigations and treatment of the anomalies

3. Congenital defects of the abdominal wall

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยเด็กที่มีความผิดปกติของผนังหน้าท้องแต่กำเนิดได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Embryology
2. Antenatal and delivery considerations
3. Clinical features of the congenital defects
4. Treatment
 - Primary, staged, and delayed closure
5. Outcome and complications

4..Anorectal malformations

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยเด็กที่คลอดออกมาแล้วไม่มีรูก้นหรือมีรูก้นที่ผิดปกติได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคทั้งในเพศชายและเพศหญิง
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Classification of the anomalies
2. Associated malformations
3. Clinical features and initial management in males and females

4. Treatment
 - Limited posterior sagittal anorectoplasty
 - Colostomy
 - Posterior sagittal anorectoplasty in males
 - Posterior sagittal anorectoplasty in females
5. Outcomes and complications

NEURO SURGERY

1. CNS tumor

วัตถุประสงค์เมื่อนิสิตจบหัวข้อนี้แล้วสามารถ

1. อธิบายสาเหตุของการเกิดอาการและอาการแสดงของโรคเนื้องอกในสมองและไขสันหลังที่พบบ่อยได้
2. สามารถแยกประเภทของเนื้องอกในสมองแบบไม่รุนแรงและแบบรุนแรงได้
3. สามารถแยกประเภทของเนื้องอกในไขสันหลังตามตำแหน่งการเกิดพยาธิสภาพได้
4. สามารถวินิจฉัยภาวะฉุกเฉินทางไขสันหลังได้อย่างถูกต้อง
5. สามารถให้การรักษาเบื้องต้นในผู้ป่วยเนื้องอกสมองและไขสันหลังและบอกแนวทางการรักษาต่อเพิ่มเติมได้

เนื้อหาหัวข้อ

1. Epidemiology of brain tumor
2. Pathophysiology of sign and symptoms associated with brain tumor
3. Clinical manifestation of brain tumor
4. Common brain tumor in adult : low grade/high grade glioma, meningioma, schwannoma, pituitary adenoma, metastasis, pineal region tumor
5. Common pediatric brain tumor
6. Basic anatomy of spinal cord
7. Classification of spinal cord tumor
8. Clinical presentation of cauda equina syndrome and conus medullaris syndrome
9. Common spinal cord tumor : extradural, intradural-extramedullary, intradural-intramedullary tumor

2. Head injury

วัตถุประสงค์ เมื่อนิสิตจบหัวข้อนี้แล้วสามารถ

1. รู้จักและเข้าใจคำจำกัดความและกลไกการเกิดของการบาดเจ็บที่ศีรษะแต่ละชนิดได้
2. เข้าใจพยาธิสภาพแต่ละชนิดของการบาดเจ็บที่ศีรษะได้
3. สามารถให้การวินิจฉัยโรคของการบาดเจ็บที่ศีรษะในผู้ป่วยที่มาตรวจรักษาที่โรงพยาบาลได้
4. สามารถให้การรักษาผู้ป่วยบาดเจ็บที่ศีรษะที่มาพบแพทย์ในภาวะอุบัติเหตุฉุกเฉินได้

เนื้อหาหัวข้อ

1. Definition of the head injury
2. Pathology of the impact injury
3. Severity of the head injury
4. Investigations of the head injury
5. Indication of CT head in the traumatic head patients
6. Aims of treatment in patients' traumatic head injury
7. Anti-epileptic drugs for post-traumatic seizure prophylaxis
8. Complications of traumatic head injury

3. Intracranial pressure

วัตถุประสงค์ เมื่อนิสิตจบหัวข้อนี้แล้วสามารถ

1. อธิบายความหมาย และให้การวินิจฉัยภาวะความดันในกะโหลกศีรษะสูงได้
2. อธิบายอาการ อาการแสดง ที่เกิดจากภาวะความดันในกะโหลกศีรษะสูง และจำแนกชนิดของ brain herniation syndrome ได้
3. อ่านเอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมองเบื้องต้นได้
4. ให้การรักษาเบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

เนื้อหาหัวข้อ

1. Definition of intracranial pressure
2. Sign & symptom of increase intracranial pressure
3. CT interpretation
4. Diagnosis and management of increase intracranial pressure

4. Intracerebral Hemorrhage (ICH)

วัตถุประสงค์

1. อธิบายสาเหตุของ intracerebralhemorrhageได้
2. อธิบาย pathophysiology of intracerebralhemorrhage
3. อธิบายอาการและอาการแสดงของ intracerebralhemorrhageได้
4. สามารถวินิจฉัยสาเหตุของ intracerebralhemorrhageได้
5. อธิบายแนวทางการรักษาภาวะ ICH

เนื้อหาหัวข้อ

1. Cause of intracerebralhemorrhage
2. Pathophysiology of ICH
3. Symptoms & signs of ICH
4. Diagnosis: CT, LP, MRI, cerebral angiography
5. Management of ICH
6. Complication specific to ICH

5. Hydrocephalus

วัตถุประสงค์ เมื่อนิสิตจบหัวข้อนี้แล้วสามารถ

1. เข้าใจกายวิภาคของถุงก้นน้ำในโพรงสมอง (Ventricle) และสรีรวิทยาของการสร้างและดูดซึมกลับของน้ำในโพรงสมอง(Cerebrospinal fluid)

2. รู้จักพยาธิสภาพของน้ำคั่งในโพรงสมองแต่ละชนิด
3. สามารถวินิจฉัยการเกิดภาวะน้ำคั่งในโพรงสมองแต่ละชนิดในผู้ป่วยที่มาตรวจรักษา
4. สามารถอธิบายแนวทางการรักษาผู้ป่วยที่มีภาวะน้ำคั่งในโพรงสมองแต่ละชนิดได้
5. เข้าใจภาวะแทรกซ้อนของการเกิดภาวะน้ำคั่งในโพรงสมองและภาวะแทรกซ้อนหลังการรักษาได้

เนื้อหารายวิชา

1. Anatomy of the cerebral ventricle
2. Physiology of the cerebrospinal fluid pathways
3. Etiology of hydrocephalus
4. Pathophysiology of hydrocephalus
5. Types of hydrocephalus
6. Criteria of diagnosed hydrocephalus in CT and MRI imaging
7. Complications of hydrocephalus
8. Treatment of hydrocephalus

6. Spinal cord injury

วัตถุประสงค์ เมื่อนิสิตจบหัวข้อนี้แล้วสามารถ

1. สามารถอธิบายถึงพยาธิสรีระวิทยาของการบาดเจ็บของไขสันหลังได้
2. อธิบายการเปลี่ยนแปลงทาง Biomechanic ของไขสันหลัง
3. ให้การวินิจฉัยภาวะ spinal injury ได้
4. สามารถอธิบายความหมายและชนิดของ spinalcordinjuryได้
5. สามารถจำแนกและอธิบายภาวะ neurogenicshockและ spinalshock ได้อย่างถูกต้อง
6. สามารถแปลผล C-spine X-rayในผู้ป่วย spinalcordinjury
7. สามารถให้แนวทางการรักษาเบื้องต้นได้

เนื้อหาหัวข้อ

1. reviewanatomy of spine and spinal cord
2. Pathology & pathophysiology of spinal cord injury
3. Biomechanic of the spine
4. Signs, symptoms and physical examination in spinal injury
5. Investigation for spinal cord injury patient
6. common spinal column injury: cervical, thoracolumbar spine
7. management of spinal injury

CARDIO-VASCULAR THORASIC SURGERY

1. การบาดเจ็บทรวงอก :เมื่อผ่านประสบการณ์การเรียนรู้แล้วนิสิตแพทย์สามารถ

- 1.1ตระหนักถึงความสำคัญของภาวะที่เป็นอันตรายคุกคามต่อชีวิต (life threatening conditions) ให้การวินิจฉัยทราบแนวทางการรักษาอย่างถูกต้อง
- 1.2ให้การวินิจฉัยตรวจเพิ่มเติมตลอดจนถึงให้การแนะนำรักษาได้ด้วยตนเองแก่ภาวะต่อไปนี้ rib facture, simple pneumothorax, hemothoraxและ pulmonary contusion ที่ไม่ซับซ้อน
- 1.3ส่งต่อผู้ป่วยอุบัติเหตุทรวงอกไปยังผู้เชี่ยวชาญได้อย่างเหมาะสม

2. ภาวะทางศัลยกรรมทรวงอก (General thoracic surgery) :เมื่อผ่านประสบการณ์การเรียนรู้แล้วนิสิตแพทย์

- 2.1ตระหนักถึงความสำคัญของภาวะ solitary pulmonary nodule อย่างถูกต้อง
- 2.2สามารถให้การวินิจฉัยภาวะผิดปกติของเยื่อหุ้มปอดได้ (pneumothorax, pleural effusion, empyema thoracisและchylothorax) รวมทั้งทราบแนวทางการวินิจฉัย, รักษาและให้คำแนะนำแก่ภาวะดังกล่าวได้อย่างถูกต้อง
- 2.3สามารถวินิจฉัยสภาวะไอเป็นเลือด (hemoptysis), ทราบถึงแนวทางการรักษาเบื้องต้นรวมทั้งส่งต่อผู้ป่วยไปยังผู้เชี่ยวชาญได้อย่างเหมาะสม
- 2.4เข้าใจการทำงานของสายระบายทรวงอกรวมทั้งข้อบ่งชี้ข้อควรระวังและการดูแลสายระบายทรวงอกได้อย่างถูกต้อง

3. โรคหัวใจ (Acquired and Congenital heart disease)เมื่อผ่านประสบการณ์การเรียนรู้แล้วนิสิตแพทย์

- 3.1สามารถบอกถึงพยาธิสรีระวิทยา(pathophysiology) ของโรค Mitral stenosis, Mitral Regurgitation, Aortic stenosis, Aortic regurgitation, ASD, VSD, PDA และ TOF ได้
- 3.2ทราบหลักการรักษาเบื้องต้นของโรคMitral stenosis, Mitral regurgitation, Aortic stenosis, Aortic regurgitation, ASD, VSD, PDA และ TOF ได้
- 3.3สามารถบอกข้อดี – ข้อเสียของลิ้นหัวใจแบบต่างๆได้
- 3.4สามารถให้คำแนะนำการใช้ยาต้านการแข็งตัวของเลือด (Warfarin) ได้อย่างถูกต้อง
- 3.5สามารถให้คำแนะนำกับผู้ป่วยและครอบครัวในโรค ASD, VSD, PDA ได้อย่างถูกต้อง
- 3.6สามารถให้การรักษาภาวะ anoxic spell เบื้องต้นได้

3.7ตระหนักถึงความสำคัญของภาวะ aortic dissection รวมทั้งทราบหลักการรักษา type A และ type B aortic dissection รวมทั้งข้อบ่งชี้การผ่าตัดได้อย่างถูกต้อง

3.8สามารถให้การวินิจฉัยแยกโรค (differential diagnosis) ของภาวะเจ็บหน้าอกได้อย่างถูกต้อง

4. Extra-corporeal circulatory supportสามารถบอกหลักการทำงานของอุปกรณ์พองการไหลเวียนของเลือดได้ (ECMO, heart lung machine, IABP)

รายละเอียดหัวข้อ Topic วิชาศัลยศาสตร์ (SG 511) สำหรับนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5

PLASTICSURGERY

1. Pressure sore

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยสภาวะแผลกดทับได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคและภาวะแทรกซ้อนของโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Etiology of pressure sore
2. Pathophysiology
3. Grading and severity
4. Wound care and wound closure
5. Complications
6. Prevention

PEDIATRIC SURGERY

1. Intussusception

วัตถุประสงค์การเรียนรู้

1. นิสิตสามารถตรวจและให้การวินิจฉัยอาการเด็กที่เป็นโรคนี้ได้
2. นิสิตทราบถึงแนวทางการรักษาโรคและภาวะแทรกซ้อนของโรค
3. นิสิตทราบถึงภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาโรค

เนื้อหาหัวข้อ

1. Clinical features
2. Investigation of intussusception
3. Treatment of intussusception
 - Enema reduction
 - Surgical reduction
4. Outcome and complications

Bedside Teaching

CARDIOTHORACIC SURGERY

ให้นิสิตแพทย์ศึกษาเนื้อหาหัวข้อดังต่อไปนี้ และอาจารย์จะมีการ bed side teaching เพิ่มเติม

1. Intercostal drainage

วัตถุประสงค์

- เข้าใจถึงวิธีการใส่ intercostal drainage และสามารถใส่ ICD ได้อย่างถูกต้อง
- ทราบถึง indication ในการใส่ Intercostal drainage
- ทราบถึงชนิดของการต่อสาย Intercostal drainage และสามารถเลือกใช้การต่อสาย ICD ให้ผู้ป่วยแต่ละรายได้อย่างถูกต้อง

- ทราบถึงข้อควรระวังในการใส่ ICD
- ทราบและสามารถปฏิบัติการ off สาย ICD ได้อย่างถูกต้อง

เนื้อหาหัวข้อ

- ขั้นตอนวิธีการใส่ ICD
- Indication ในการใส่ ICD
- ชนิดของการต่อสาย ICD (1 ขวด, 2 ขวด, 3 ขวด)
- การเลือกใช้การต่อสาย ICD แต่ละชนิดในผู้ป่วยแต่ละราย

2. Mediastinal mass
3. Hemoptysis
4. Intensive care patient

การปฏิบัติงานขณะอยู่ในหน่วยศัลยกรรม

1. การขึ้นดูแลผู้ป่วยในภาควิชาศัลยศาสตร์

- 1.1 ให้นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 มารับฟังการแบ่งกลุ่มและปฏิบัติงานที่ชั้น 12 ห้องบรรยายภาควิชาศัลยศาสตร์เวลา 09.00 น. ในวันแรกที่ขึ้นปฏิบัติงาน หรืออาจมีการเปลี่ยนแปลงวันและสถานที่ให้สอดคล้องกับธุรการภาคอีกครั้ง
- 1.2 นิสิตแพทย์ชั้นปีมาทำผลผู้ป่วยเวลา 06.00-07.00 น. และ Round ward ร่วมกับ Extern แพทย์ใช้ทุน (แพทย์ที่เลี้ยง) และอาจารย์ประจำหน่วยตั้งแต่วันที่ 07.00-08.00 น. และร่วม round ward ตอนเย็นกับ Extern และแพทย์ใช้ทุน (แพทย์ที่เลี้ยง) เวลา 16.00-17.00 น. นับรวมถึงการ Round ward เข้าในวันหยุดราชการ
- 1.3 การขึ้นดูแลผู้ป่วยในภาควิชาศัลยศาสตร์ของนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลผู้ป่วยซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลของ Extern แพทย์ใช้ทุนและอาจารย์ประจำหน่วย

2. หอผู้ป่วย (Wards)

หอผู้ป่วยที่นิสิตแพทย์แบ่งชั้นหมุนเวียนปฏิบัติงานและรับผู้ป่วยในภาควิชาศัลยศาสตร์ ทั้ง ward 12/2 ward พิเศษ และ ICU และ case consult จากอายุรกรรม และกุมารเวชด้วย

3. ระเบียบการรับ - จ่ายผู้ป่วยทางศัลยกรรม

การจ่ายผู้ป่วยรับใหม่

คนไข้ที่รับใหม่ให้แพทย์ใช้ทุนทำหน้าที่จ่าย Case ให้กับนิสิตแพทย์และบันทึกรายชื่อผู้ป่วยลงในสมุดจ่าย Case และให้นิสิตแพทย์ที่ได้รับ Case บันทึกรายชื่อผู้ป่วยลงในสมุดประจำตัวด้วยและให้นิสิตแพทย์เจ้าของ case เขียนชื่อของตนเองลงบนกระดาษกาวปิดที่หน้า Chart คนไข้ทุกรายที่รับ

การจ่าย case ผู้ป่วยเก่า

เมื่อนิสิตแพทย์ขึ้นปฏิบัติงานจะมีผู้ป่วยเก่าอยู่แล้วจำนวนหนึ่งให้หัวหน้ากลุ่มย่อยทำหน้าที่แบ่งจ่ายผู้ป่วยเก่าให้เพื่อนนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 โดยทำการแบ่งตั้งแต่วันแรกที่นิสิตแพทย์ขึ้นปฏิบัติงาน นิสิตแพทย์ ไม่ต้อง เขียนรายงานผู้ป่วยเก่าส่งแต่ให้เขียนสรุปรายงานผู้ป่วย (Summary note) และแนบไว้ในฟอร์มพร้อมทั้งรับดูแลเป็นเจ้าของ Case ติดตาม Progress note และทำผลด้วย (ถ้ามี)

การเขียนจ่ายCaseผู้ป่วยใหม่ในขณะอยู่เวรนอกเวลาราชการ

เมื่อผู้ป่วย Emergency disease หรือ Case Trauma Admitเข้ามาในWardให้นิสิตแพทย์ชั้นปีที่5 ที่อยู่เวรในมารับผู้ป่วยและเขียนรายงานส่งด้วย โดยนิสิตแพทย์ที่อยู่เวรควรรับผู้ป่วยตั้งแต่ก่อนผ่าตัดและร่วมให้Pre-op Care กับแพทย์ใช้ทุนหรือ Extern และเข้าช่วยผ่าตัดด้วย

**** ผู้ป่วยทุกCaseต้องมีนิสิตแพทย์เป็นเจ้าของไข้**

คำแนะนำในการตรวจรับและเขียนรายงานผู้ป่วย

1. ผู้ป่วยรับใหม่

1.1 นิสิตแพทย์ต้องให้การดูแลผู้ป่วยโดยการซักประวัติ, การตรวจร่างกาย, การตรวจทางห้องปฏิบัติการเบื้องต้น, ให้การวินิจฉัยและdiscuss caseเกี่ยวกับเรื่องโรคของผู้ป่วยที่ได้รับมอบหมายให้เสร็จสิ้นผู้ป่วยภายใน72 ชั่วโมงหลังจากผู้ป่วย Admitโดยต้องส่งรายงานที่หน้าห้องศัลยกรรมชั้น 12 โดยจำเป็นต้องยื่นรายงานส่งโดยตรงกับทางเลขานุการหรือเจ้าหน้าที่ธุรการภาควิชาซึ่งจะมีการบันทึกการรับส่งรายงานเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานการส่งรายงานจริงและเป็นไปตามข้อกำหนด

1.2 หากผู้ป่วยใหม่เข้ามา Admitหลังเที่ยงคืน (หลังลงเวร) มอบหมายให้เป็นหน้าที่ของนิสิตแพทย์ที่ลงเวรเป็นคนจ่าย case หรือรับผิดชอบรับผู้ป่วยใหม่ก่อน round บ่าย หากไม่มีเจ้าของไข้ผู้ป่วย ถือเป็นความผิดในด้านความรับผิดชอบจะมีการตัดคะแนน รายวิชา 511

1.3 การdiscuss case ผู้ป่วยที่รับควรdiscuss ให้ครอบคลุมทั้งในเรื่องการวินิจฉัยการเตรียมผู้ป่วยก่อนผ่าตัดและการผ่าตัด วิธีการผ่าตัดการรักษาอื่นๆและการดูแลผู้ป่วยหลังผ่าตัดทั้งหมด

1.4 ในการติดตามผู้ป่วย (progress note) ก่อนผ่าตัดนั้นนิสิตแพทย์ควรจะได้รู้เรื่องผู้ป่วยของตนเป็นอย่างดีว่ารอผ่าตัดเนื่องจากอะไรเช่นรอตรวจพิเศษหรือผู้ป่วยจะต้องเตรียมลำไส้ให้สะอาดหรือต้องเตรียมสภาพทั่วไปให้ดีขึ้นนิสิตแพทย์ก็ควรจะได้ติดตามผู้ป่วยอย่างใกล้ชิดว่าเตรียมอะไรบ้าง, ได้ผลอย่างไรและต้องเขียน progress note ลงในรายงานอย่างละเอียดทุกวัน

1.5 การติดตามผู้ป่วยหลังผ่าตัดในระยะแรกๆควรจะได้ติดตามอย่างใกล้ชิดทุกวันว่ามีผลแทรกซ้อนอะไรเกิดขึ้นบ้าง และได้แก้ไขอย่างไรและจุดบันทึกลงในรายงานโดยละเอียดทุกวันจนกว่าผู้ป่วยจะอยู่ระยะที่ปลอดภัยดีแล้ว

1.6 เมื่อผู้ป่วยกลับบ้านนิสิตแพทย์จะต้องสรุปรายงานว่าผู้ป่วยมาโรงพยาบาลด้วยเรื่องอะไร, ทำการผ่าตัดหรือได้รับการรักษาไปอย่างไร, มีโรคแทรกซ้อนอย่างไรแก้ไขอย่างไร, ผลการรักษาเป็นอย่างไรและนัดมาตรวจซ้ำอีกเมื่อไรควรสรุปรายงาน (Discharge summary) ให้เสร็จสิ้นภายใน 24 ชั่วโมงหลังจากผู้ป่วยกลับบ้านและแนบไว้ที่ฟอร์มปรอทผู้ป่วย

2. ผู้ป่วย Emergency

2.1 หลักการทั่วไปเหมือนกับการรับผู้ป่วยใหม่

2.2 ในการติดตามผู้ป่วยก่อนผ่าตัดนั้น ควรจะได้กระทำอย่างใกล้ชิดตลอดเวลาจนกว่าผู้ป่วยจะได้รับการผ่าตัด หรือจนกว่าผู้ป่วยจะมีอาการดีขึ้น

3. ผู้ป่วยเก่าและผู้ป่วยเรื้อรัง

3.1 ให้นิสิตแพทย์ศึกษาประวัติของผู้ป่วยจากรายงานเก่าและสอบถามเพิ่มเติมได้จากผู้ป่วยให้รู้โดยละเอียดหรือจาก Extern และแพทย์ใช้ทุนและทำการตรวจร่างกายในวันที่รับผู้ป่วยและนำมาเขียนสรุปรายงานผู้ป่วยเก่า(Summary Note) ทำการตรวจอะไรไปบ้างแล้ว, ได้รับการรักษามาอย่างไร, ผลการรักษาเป็นอย่างไรและจะทำอะไรต่อไป, ทำการเขียนบทวิจารณ์และ progress note และไม่ต้องส่งรายงานแต่แนบกับฟอร์มปรอท

3.2 นิสิตแพทย์ควรจะได้ดูแลผู้ป่วยเหล่านี้ทุกวันเช่นเดียวกันแต่ถ้าไม่มีอะไรเปลี่ยนแปลงก็ไม่จำเป็นต้องเขียนลงใน Progress Note ทุกวัน

4. การเข้าช่วยผ่าตัดและทำหัตถการทางศัลยกรรม

ให้กลุ่มแต่ละกลุ่มดำเนินงานตามระเบียบของแต่ละหน่วยที่ไปปฏิบัติงานอยู่ไม่ว่าจะเป็นการออก OPD การเข้า OR ใหญ่และOR เล็กโดยให้จัดแบ่งกระจายกันตามตารางปฏิบัติงานตามสายที่ระบุในคู่มือนี้ นิสิตควรเข้าช่วยเคสผ่าตัดใหญ่อย่างน้อย 1 เคส และเข้าช่วยผ่าตัดเล็กอย่างน้อย 1 เคส

5. การอยู่เวรนอกเวลาราชการ

นิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 รับผิดชอบอยู่เวรนอกเวลาราชการตั้งแต่เวลา 16.00 น.– 24.00 น. ในวันราชการส่วนวันหยุดราชการและเสาร์-อาทิตย์มี 2 ผลัดตั้งแต่เวลา 08.00-16.00 น. และ 16.00 – 24.00 น. โดยให้อยู่เวรดังนี้

เวรER (Emergency room)

ให้นิสิตแพทย์อยู่เวรER วันละ 4 คนโดยให้หัวหน้ากลุ่มจัดเวรอยู่ และให้นำรายชื่อไปติดที่ห้องอุบัติเหตุ(ER) และที่ธุรการภาควิชาศัลยกรรมจุดประสงค์เพื่อช่วยExtern, แพทย์ใช้ทุนและอาจารย์ศัลยกรรมเย็บแผล, ชะล้างบาดแผล, ให้การดูแลรักษาเบื้องต้นและเป็นผู้ช่วยในการทำหัตถการต่างๆที่ห้องฉุกเฉิน

เวรในศัลยกรรมและเวรช่วยผ่าตัด 2 คน

ให้นิสิตแพทย์อยู่เวรในศัลยกรรมและช่วยผ่าตัดวันละ 2 คนโดยให้หัวหน้ากลุ่มช่วยจัดเวรแล้วนำรายชื่อไปติดที่ ward ศัลยกรรมธุรการศัลยกรรมและห้องผ่าตัดโดยมีหน้าที่ดูแลและรับผู้ป่วยcase emergency และtrauma ทุกรายที่Admit (16.00-24.00 น.) เข้ามาในหน่วยศัลยกรรมรวมทั้งเขียนรายงานผู้ป่วยด้วยและตอนเช้าให้แจ้งหัวหน้ากลุ่มทราบด้วยส่วนผู้ป่วยที่ Admit ช่วงเวลา 24.00-08.00น. ในตอนเช้าให้นิสิตแพทย์ที่ได้case เขียนชื่อผู้ป่วยที่ได้รับลงในสมุดประจำตัวและสมุดจ่าย case ด้วยและหลังจากรับผู้ป่วยไว้ในความดูแลแล้ว**หากผู้ป่วยcase ดังกล่าวต้องเข้าห้องผ่าตัดให้นิสิตแพทย์ที่รับcase นั้นๆ เข้าช่วยผ่าตัดด้วยจนกว่าจะผ่าตัดcase นั้นๆเสร็จเรียบร้อย**

กรณีมีเคสที่น่าสนใจเปิดผ่าตัดนอกเวลาราชการ ให้นิสิตแพทย์อยู่เวรER 4 คน ขึ้นมาดูแลการผ่าตัดในห้องผ่าตัดด้วยหรือหากกรณีมีอุบัติเหตุหมู่ที่ห้องฉุกเฉิน ให้นิสิตแพทย์ที่อยู่เวรในศัลยกรรมลงมาปฏิบัติงานที่ER ด้วย

หากนิสิตแพทย์ยังward round กับอาจารย์ในช่วงเย็นไม่เสร็จ อนุญาตให้นิสิตแพทย์มาขึ้นปฏิบัติเวรช้ากว่า 16.00น. ได้ แต่ให้รีบมาปฏิบัติงานทันทีหลังจากที่ ward round เสร็จ

สรุป เวรนอกเวลาราชการศัลยกรรมมีนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 ทั้งหมด 6 คน/ วันและการอยู่เวรของนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 อยู่ภายใต้ความดูแลของแพทย์ใช้ทุนและอาจารย์ที่อยู่ในวันนั้นๆ

6. การฝึกหัตถการ

นิสิตแพทย์ชั้นปีที่5 แบ่งกลุ่มละ3 คนรับกล่องฝึกหัตถการในวันแรกที่ขึ้นปฏิบัติงานให้ฝึกความชำนาญแล้วนำไปสอบกับอาจารย์ตามรายชื่อท้ายตารางสอนในชั่วโมง skill lab หรือตามที่นัดกับอาจารย์และให้อาจารย์ผู้คุมเซ็นชื่อในสมุดบันทึกหัตถการภายในวันพุธสุดท้ายกลุ่มที่ไม่ส่งกล่องหัตถการคืนภายในกำหนดจะ**ไม่มีสิทธิ์สอบ**

หน้าที่ของหัวหน้ากลุ่มรวม (1 คน)

1. มีหน้าที่จัดรายชื่อนิสิตแพทย์ที่อยู่เวรทั้งวันราชการและวันหยุดราชการจากหัวหน้ากลุ่มย่อย(วันหยุดราชการให้แบ่งเป็น 2 ผลัด 08.00-16.00 น. และ 16.00-24.00 น.) นำมาจัดพิมพ์ที่ธุรการศัลยกรรม
2. รับผิดชอบที่จะบอกสมาชิกในกลุ่มรวมว่ามีกิจกรรมทางวิชาการที่ไหนเวลาใดหรือการเปลี่ยนแปลงต่างๆ
3. เขียน Weekly schedule แต่ละสัปดาห์ที่บอร์ดหน้าห้องประชุมศัลยกรรมชั้น 12
4. ติดต่อประสานงานเรื่องการเรียนการสอนกับอาจารย์ที่ทำการสอนและกับภาควิชาศัลยกรรม
5. มีหน้าที่จัดรายชื่อนิสิตแพทย์เป็นกลุ่มเพื่อทำtopic และติดต่อรับหัวข้อtopic กับอาจารย์ประจำรายวิชา

สรุปหัวข้อสอนหัวข้อสอนบรรยาย (ศศ501)

อาจารย์ประจำภาควิชาศัลยศาสตร์คณะแพทยศาสตร์มศว

Neurosurgery

1. ICH
2. Spinal cord injury
3. Intracranial pressure
4. CNS tumors
5. Head injury
6. Hydrocephalus

นายแพทย์สุรเชษฐ์ ศรีแก้ว
 นายแพทย์สุรเชษฐ์ ศรีแก้ว
 นายแพทย์อภิรักษ์ แก้วประดิษฐ์
 นายแพทย์อภิรักษ์ แก้วประดิษฐ์
 นายแพทย์ไกรยศเกียรติสุนทร
 นายแพทย์ไกรยศเกียรติสุนทร

Bedsideteaching

1. Spontaneous intracerebral hemorrhage or
 CNS infection or degenerative spine disease

นายแพทย์ไกรยศ/ อภิรักษ์/ สุรเชษฐ์/

CVT

- 1..Common problems in general thoracic surgery
2. Extracorporeal circulatory support
3. Acquired heart disease
4. Congenital heart disease
5. Blunt and penetrating chest injuries

นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์

Bedsideteaching

1. Mediastinal mass
2. ICD drainage
3. Hemoptasis
4. ICU care

นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์
 นายแพทย์วิชยา วิรุรวาณิชย์

Plastic

1. Skin graft& flap
2. Burns
3. Wound healing
4. Advanced wound care
4. Maxillofacial injury
5. Congenital disorder in plastic surgery
6. Skin & soft tissue tumors

แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
 แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์

หัวข้อสอนTopic (ศศ511)

1. Pressure

แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์

Pediatric surgery

1. Neonatal gut obstruction
2. Anorectal malformation
3. Abdominal wall defects and umbilical disorder
4. Hirschsprung's disease
5. Hernia

รศ.นพ.ไพบุลย์ สุขไพฑารมณ
 รศ.นพ.ไพบุลย์ สุขไพฑารมณ
 รศ.นพ.ไพบุลย์ สุขไพฑารมณ
 รศ.นพ.ไพบุลย์ สุขไพฑารมณ
 รศ.นพ.ไพบุลย์ สุขไพฑารมณ

หัวข้อสอนTopic (ศศ511)

1. Pressure sore
2. Intussusception

แพทย์หญิงวรรณ เลิศสุขสวัสดิ์
รศ.นพ.ไพฑูรย์ สุขโพธารมณ