

Program inkl. formål til kursusdag d. 19. juni 2009 på Rigshospitalet afsnit 4031, auditoriet Kursus i basal kirurgi og basal laparoskopi

Formålet med kurset er, at den uddannelsessøgende skal lære basal kirurgisk teknik og basal laparoskopi som understøtter den læring der foregår på egen afdeling i introduktionsstilling. De fleste læringsmål er udvalgt fra målbeskrivelsen for introduktionslægeuddannelsen med fokus på kirurgiske kompetencer. Andre læringsmål udgår fra målbeskrivelsen for hoveduddannelsen, og er udvalgt som fordelagtig supplerende på dette kursus. Forventningen til kurset og efterfølgende træningsprogram i basal laparoskopi er således, at der foreligger viden og færdigheder på basalniveau førend hoveduddannelsen indledes.

Kompetencer udvalgt fra målbeskrivelsen for introduktionsuddannelse og delvis hoveduddannelsen.	Mål på kursus i basal kirurgi og basal laparoskopi for introduktionslæger i Region Øst.
I.5.1.3 Basal kirurgisk teknik (et element der indgår i den færdighedsudviklende periode på operationsgangen i introduktionsstilling)	Redegøre for valg af suturmateriale Redegøre for og kunne anvende basale kirurgiske instrumenter
I 2: Undersøge og behandle kvinder der ønsker provokeret abort I. foretage kirurgisk ab.prov.	Redegøre for procedurerne ved intrauterine indgreb som ab.prov Udføre ab.prov. på fantom
I 6: Informere og behandle tidlige graviditetskomplikationer I. udføre evacuatio uteri	Redegøre for procedurerne ved intrauterine indgreb som evac. uteri Udføre evac. uteri på fantom
I 19 Dele af kompetence: Informere patient og pårørende og sikre forståelse på en menneskelig måde og inddrage dem i beslutningen om valg af behandling	Redegøre for information om forskellige operationsmetoder
I 20 Dele af kompetence: Samarbejde i den kliniske situation ved planlagte aktiviteter og akutte situationer	Kunne diskutere samarbejde og kommunikation på operationsstuen
H 1: Samle og demonstrere anvendelse af laparoskopisk udstyr I. lyskilde, valg af optik II. insufflators indretning III. insufflationshastigheder og intraabdominale trykforhold IV. foretage indstik og kontrollere placering af Verres kanyler V. Udføre trokars efter identifikation af anatomiske strukturer i bugvæggen.	Redegøre for instrumenter ved basale laparoskopiske kirurgiske indgreb Beskrive procedurerne ved sikker trokar indføring og insufflation Redegøre for anatomi ved basale laparoskopiske indgreb
H 3: Beskrive indretning og funktion af elektrotermiske instrumenter i åben og endoskopisk kirurgi, herunder uni – og bipolar koagulation, incision og 'spray strøm'.	Beskrive principperne ved basale procedurer i laparoskopisk kirurgi, herunder el-koagulation og klipning. Udføre procedurer der simulerer el-koagulation på Lap.Sim
H 1 og H 4: Udføre laparoskopi med I. sapingektomi	Udføre procedurer der simulerer instrumentanvendelse og klipning på blackbox, laparotrainer eller Lap.Sim Udføre et salpingektomi-modul på Lap.Sim.

Program for kursus fredag d.19. juni 2009:

Tid	Emne		Ansvarlig for oplæg
8.00-8.15	Introduktion til dagen	Plenum	Jette Led Sørensen
8.15-8.30	Introduktion til ph.d. projekt om 'Implementering af træningsprogram i basal laparoskopi for introduktionslæger'	Plenum	Jeanett Østergaard
8.30-9.10	Instrumentlære - åben og lukket kirurgi	Plenum	Lotte Clevin
9.10-9.30	Suturmateriale	Plenum	Marianne Aamann
9.30-9.45	Kommunikation til patienten. Samarbejde og inter-professionel kommunikation på operationsstuen	Plenum	Jeanett Østergaard
9.45-10.15	Pause		
10.15-10.45	Anatomien ved laparoskopiske operationer	Plenum	Lotte Clevin
10.45-11.00	Abortus provocatus og evacuatio uteri	Plenum	Lene Huusom og Lotte Clevin
11.00-12.30	Træning ved forskellige workstations: - Færdighedstræning i ab.prov og evac. - Træning af forskellige øvelser i laparotrainer og på Lap.Sim	Gruppe, færdigheds-træning	Lene Huusom, Lotte Clevin, Jette Led Sørensen, Marianne Aamann, Torúr Dalsgaard, Lars Schouenborg, Jeanett Østergaard, Jens Jørgen Kjer, kursister
12.30-13.00	Frokost		
13.00-13.30	Diatermi og el-kirurgi	Plenum	Torúr Dalsgaard
13.30-14.00	Sikker trokarindføring og insufflation	Plenum	Lars Schouenborg, Torúr Dalsgaard
14.00-15.45	Træning ved forskellige workstations: - Færdighedstræning i ab.prov og evac. - Træning af forskellige øvelser i laparotrainer og på Lap.Sim	Gruppe, færdigheds-træning	Lene Huusom, Lotte Clevin, Jette Led Sørensen, Marianne Aamann, Torúr Dalsgaard, Lars Schouenborg, Jeanett Østergaard, Jens Jørgen Kjer, kursister
15.45-16.00	Evaluering	Plenum	Jette Led Sørensen

Udarbejdet af JØ og JLS efter møde i undergruppe under udd.rådet med Lisa Bang (Herlev), Lene Huusom (Hvidovre), Marianne Aamann (Glostrup), Lotte Clevin (Hvidovre til Gentofte), Jeanett Østergaard (klin. ass. RH) Jette Led Sørensen (RH).

Deltagerliste til kursus d. 19. juni (Basal kirurgi og laparoskopi)	
Navn	Arbejdssted
1. Trine Perin	Roskilde
2. Christian Hansen	Hillerød
3. Tina Bergman	Hillerød
4. Annette Meyer	Herlev
5. Hanna Åbäck	Herlev
6. Dorthe Blirup	Helev
7. Tanja R Jacobsen	RH
8. AnneCathrine Chr	RH
9. Kristine Vaagland	RH
10. Karina Sif Mosholt	Næstved
11. Steffen Bjerring	Glostrup
12. Julie Tharin	Holbæk
13. Anna Aabakke	Holbæk
14. Dorthe Thisted	Holbæk
15. Christina Rasmussen	Hvidovre
16. Marie Louise Malmstrøm	Hvidovre
17. Cecilie Jørgensen	Gentofte