



KOMPETANSEPROGRAM KOLS

Utarbeidet av: Bjørg Ingunn Fjogstad, Ledende spesialsykepleier med fagansvar Anestesiavd. – OUS, Rikshospitalet	Forelagt ressursperson: Hans Christian Nyrrerød, Overlege anestesiologi OUS, Rikshospitalet	Godkjent av ALNSF fra dato: 12.05.10	Revidert:
--	---	---	------------------

Hensikt med kurset:

- Sikre at alle anestesisykepleiere har nødvendig kunnskap mht til lungesykdommenes innvirkning på respirasjonen / ventilasjonen
- Sikre at alle anestesisykepleiere har den kunnskap som er nødvendig mht anestesiens og kirurgiens betydning for lungefunksjonen

Læremål:

Kunnskapsmål:

- Kunnskap om lungefysiologi
- Kunnskap om lungesykdommene
- Kunnskap om behandling
- Kunnskap om preoperative undersøkelser/vurderinger
- Kunnskap om anestesiens /kirurgiens innvirkning
- Kunnskap om mulige komplikasjoner

Ferdighetsmål:

- Adekvat valg av anestesiform sett i forhold til inngrepets art og pasientens lungefunksjon
- Kan tilpasse adekvat ventilasjonsform mht pasientens lungefunksjon
- Kan iverksette adekvat behandling ved forverring av pasientens lungefunksjon
- Kan iverksette tiltak som reduserer faren for komplikasjoner

Holdningsmål:

- Skal være bevisst pasientgruppens kompleksitet

Innhold:

- Lungefysiologi / Respirasjonsfysiologi / Patofysiologi
- Sykdomslære
- Behandling
- Risikofaktorer / Komplikasjoner
- Preoperative undersøkelser, vurderinger og optimalisering
- Anestesimetodikk
- Ventilasjonsformer



KOMPETANSEPROGRAM KOLS

Utarbeidet av:

Bjørg Ingunn Fjogstad,
Ledende spesialsykepleier med fagansvar
Anestesiavd. – OUS, Rikshospitalet

Forelagt ressursperson:

Hans Christian Nyrrerød,
Overlege anestesiologi
OUS, Rikshospitalet

**Godkjent
av ALNSF
fra dato:**

12.05.10

Revidert:**Pedagogiske metoder:**

- Selvstudium
- Forelesninger
- "Temadag"
- Bruk av kasuistikk
- Gruppearbeid
- Problembasert læring
- Evt. simulatortrening
- E-læring

Rammebetingelser:

- Utarbeidede teorikompendium i henhold til kunnskapsmålene, både elektronisk og papirutgave
- Utarbeidede kasuistikk til gruppearbeid
- Adgang til PC
- Adgang til undervisningslokaler
- Kompetente undervisere
- Evt. SimMan

Evalueringsmetode:

- MCQ-test knyttet til teoridel
- Evaluere evt. praktisk del

Forslag til litteratur:

- Ronald Miller m.flere; Miller`s Anaesthesia, 2010
- Anestesisykepleie, 2002, Inger Liv Hovind, red.
- Søk etter aktuelle artikler på www.helsebiblioteket.no