



KOMPETANSEPROGRAM: Anestesi til pasienter med diabetes mellitus

Utarbeidet av: Nils Ivar Trondsen Fagutviklingssykepleier Sørlandet Sykehus Arendal	Forelagt ressursperson: Seksjonsoverlege Vidar Skogstrøm, Anestesiavdelingen Sørlandet Sykehus Arendal	Godkjent av ALNSF fra dato: 20.05.10	Revidert:
---	--	--	------------------

Hensikt med kurset:

- Sikre at alle anestesisykepleiere har kunnskap om behandling for å ivareta et stabilt blodsukker peroperativt
- Sikre at alle anestesisykepleiere innehar kunnskap om diabetes mellitus med hensyn til komplikasjonsrisiko hos pasientgruppen

Læremål:

Kunnskapsmål:

- Kunnskap om forekomst og patofysiologi
- Kunnskap om forskjeller mellom diabetes type 1 og 2
- Kunnskap om diagnostikk
- Kunnskap om behandling
- Kunnskap om komplikasjoner hos pasientgruppen

Ferdighetsmål:

- Skal kunne foreta korrekt blodsuktermåling og gjøre tiltak i forhold til målt blodsukker
- Skal kunne iverksette tiltak som reduserer faren for komplikasjoner
- Skal kunne lokale prosedyrer og gjennomføre disse

Holdningsmål:

- Skal være bevisst egne kunnskaper og ferdigheter om pasientgruppen

Innhold:

- Forekomst og definisjoner
- Fysiologi og patofysiologi
- Symptomer
- Faktorer som påvirker blodsukkeret
- Mål for behandling
- Antidiabetika – formål og virkning
- Preoperative vurderinger
- Valg av anestesimetode i forhold til inngrep
- Betydning av blodsuktermålinger
- Komplikasjoner, akutte og senkomplikasjoner
- Evt. kasuistikker



KOMPETANSEPROGRAM: Anestesi til pasienter med diabetes mellitus

Utarbeidet av: Nils Ivar Trondsen Fagutviklingssykepleier Sørlandet Sykehus Arendal	Forelagt ressursperson: Seksjonsoverlege Vidar Skogstrøm, Anestesiavdelingen Sørlandet Sykehus Arendal	Godkjent av ALNSF fra dato: 20.05.10	Revidert:
---	--	--	------------------

Pedagogiske metoder:

- Forelesninger
- E-læring
- Selvstudium teoretisk del
- Gruppearbeid
- Kasuistikker med eller uten praktiske øvelser i små grupper
- Simulatorlab med kasuistikker
- "Temadag" med både teoridel og praktiske øvelser / simulering

Rammebetingelser:

- Utarbeide teorikompendium i henhold til kunnskapsmålene, både elektronisk og papirutgave
- Utarbeide kasuistikker
- Adgang til PC
- Adgang til undervisningslokaler
- Kompetente forelesere

Evalueringsmetode:

- MCQ-test

Forslag til litteratur:

- www.uptodate.com: Perioperative management of diabetes mellitus, 2009
- Avdelingens prosedyrer og retningslinjer
- Søk etter aktuelle artikler på www.helsebiblioteket.no