



Riksföreningen för operationssjukvård

Förslag Kursplan; Hygien och aseptik vid interventioner, ingrepp och undersökningar utanför operationsavdelning, 7,5hp

Bakgrund

Som en del av RFop projekt; Framtidens hållbara operationssjukvård var en av aktiviteterna att skapa en nationellt gångbar kursplan för leg. sjuksköterskor, leg. röntgensjuksköterskor och leg. biomedicinska analytiker eller annan utbildning inom hälso- och sjukvård om minst 180 hp, kring interventioner, ingrepp och undersökningar som kräver en utökad kompetens inom hygien och aseptik.

Syfte

Denna kurs syftar till att öka kunskapen och kompetensen inom hygien och aseptik hos den personalkategori som deltar vid interventioner, ingrepp och undersökningar som utförs utanför operationsavdelning och då utan närvaro av specialistsjuksköterska inom operationssjukvård.

RF anser och rekommenderar

RFop rekommenderar att följande kursplan används av de lärosäten som funderar på/planerar att erbjuda denna typ av kurs. De kursmål, läraaktiviteter och examinationer som RFop anser bör finnas med i denna typ av kurs anges nedan och kan användas som inspiration i skapandet av en kursplan på respektive lärosäte.

Behörighet

Sjuksköterskeexamen, Röntgensjuksköterskeexamen eller Biomedicinsk analytikerexamen om minst 180 hp.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde: Övriga ämnen

Nivå: Avancerad nivå, kursens fördjupning kan inte klassificeras

Mål

Kursens mål är att studenten ska fördjupa sina kunskaper inom evidensbaserad vård avseende hygieniska och aseptiska principer vid interventioner, ingrepp och undersökningar som genomförs utanför operationsavdelning för att garantera patientsäker vård.

Lärandemål

Följande lärandemål är rekommenderade av RFop men kan anpassas vid behov. Lärandemålen ska examineras under kursens gång.

Efter slutförd kurs ska studenten kunna:

beskriva patientens vårdbehov vid invasiva ingrepp som genomförs utanför operationsavdelning.



Riksföreningen för operationssjuksköterskor

förklara relationen mellan evidensbaserade aseptiska och hygieniska principer för att förhindra smittspridning och sårinfektioner i vården.

redogöra för medicinsktekniska produkter, instrumentvårds- och steriliseringsprocesser samt förklara dess relation till patientsäker vård.

utföra riskbedömningar avseende personal och patientsäkerhet i samband med invasiva ingrepp som genomförs utanför operationsavdelning

föreslå, tillämpa och analysera åtgärder avseende aseptiska och hygieniska säkerhetsprinciper och komfort för patienten.

analysera och reflektera över egna kunskaper och färdigheter inom hygien och aseptik och behovet av fortsatt kompetensutveckling

Innehåll

Förslag på innehåll;

Vårdhygien, aseptik och sterilitet

Invasiva metoder och tekniker som används utanför operationsavdelning

Evidensbaserad vård

Relevanta författningar och säkerhetsföreskrifter

Patientsäkerhet och teamarbete

Vård och säkerhetsaspekter i tekniktät miljö

Färdighetsträning inför interventioner, ingrepp och undersökningar: Personlig förberedelse, patientförberedelser samt iordningställande av sterilt material

Arbetsformer

Kursens arbetsformer syftar till att stödja studentens självstyrda lärande och till att träna ett vetenskapligt förhållningssätt vilket sker genom aktivt kunskapssökande, problemlösning och kritisk reflektion.

Som stöd i lärandeprocessen kan exempelvis föreläsningar, seminarier, granskning av vetenskaplig litteratur, fältstudier samt färdighetsträning erbjudas.

Studierna kan genomföras både individuellt och i grupp.

Obligatoriska moment

Kursens obligatoriska moment kan exempelvis vara;

- seminarier
- färdighetsträning
- fältstudier



Riksföreningen för operationssjukvård

Examination

Kursen kan examineras genom att exempelvis kombinera flera av nedanstående examinationsformer;

- en skriftlig individuell projektplan avseende förbättringsarbete inom eget verksamhetsområde med muntlig presentation.
- skriftlig individuell tentamen
- case med inriktning hygien och aseptik i olika kontext i grupp eller individuellt
- klinisk examination av påtagning av steril operationsrock och operationshandskar av indikatortyp samt iordningställande av sterilt material, huddesinfektion, och sterildrapering
- Reflektionsdagbok/ Metarefleksion. Reflektionsdagbok innebär att studenten skriver sina reflektioner efter varje utbildningstillfälle. Det skapar en möjlighet att bearbeta nya kunskaper gällande invasiva ingrepp som genomförs utanför operationsavdelning. Återkoppling av examinerande lärare avseende reflektionsdagboken ger studenten möjlighet till fortsatt lärande. De dagliga reflektionerna kan utgöra basen till en metarefleksion som sammanställs i slutet av kursen och bedöms som en del av examinationen.

Litteratur och övriga läromedel

Förslag på litteratur som berör ämnet, använd de senaste upplagorna.

Almerud, S., Andersson, L., & Qvistgaard, M. (red.). Intraoperativ omvårdnad – för anestesi- och operationssjuksköterskor. Studentlitteratur – kommande publikation

Edberg, A. K., Ehrenberg, A., Wijk, H., & Öhlén, J. Omvårdnad på avancerad nivå: kärnkompetenser inom sjuksköterskans specialistområden. Studentlitteratur.

Ericson, E., & Ericson, T. Klinisk mikrobiologi: infektioner, immunologi, vårdhygien. Liber.

Falkenberg, Mårten; Delle, Martin. Endovaskulär intervention: en praktisk vägledning 1. uppl. Lund: Studentlitteratur.

Hedin, G. Vårdhygien: vårdrelaterade infektioner och antibiotikaresistens. Liber.

Lindén, M., & Öberg, Å. Jacobsons teknik i praktisk sjukvård. Studentlitteratur.

Myklestul Dāvø, G., Eide, PH., Hansen, I.(red). Operationssjukvård-Operationssjuksköterskans perioperativa omvårdnad. Lund: Studentlitteratur – kommer utgå

Vetenskapliga artiklar tillkommer