



Studieplan 2013/2014

Videreutdanning i intensivsykepleie

Studiepoeng: 90

Studiets varighet, omfang og nivå

Videreutdanning i intensivsykepleie er et heltidsstudium som gjennomføres over 3 semestre. Normert studietid er 1 år og 6 måneder. Studiet gir 90 studiepoeng.

Innledning

Fagplanen for videreutdanning i intensivsykepleie bygger på rammeplan fra 1. desember 2005.

Hensikten med videreutdanning i intensivsykepleie er å utdanne kvalifiserte yrkesutøvere som kan utøve intensivsykepleie til pasienter og ivareta deres pårørende i et høyteknologisk miljø. Sykepleiefaglige oppgaver som innebærer lindring, behandling og rehabilitering i akutte og komplekse situasjoner hvor pasienten er ute av stand til å ivareta sine grunnleggende behov skal utøves.

Videreutdanning i intensivsykepleie skal føre til at studenten etter endt studium kan ivareta akutt og/eller kritisk syke pasienter i en kompleks, uforutsigbar og raskt skiftende hverdag. Til dette kreves kunnskap i å gjenkjenne, forstå, vurdere og handle i situasjonen. I tillegg trengs kunnskap om hvordan man må prioritere og omprioritere, slik at eventuelle komplikasjoner kan oppdages så tidlig som mulig og om mulig forebygges.

Videreutdanningen i intensivsykepleie gjennomføres i samarbeid med videreutdanningene i anestesi- og operasjonssykepleie, samt tilsvarende utdanninger ved Høgskolen i Gjøvik.

Læringsutbytte

En kandidat med fullført kvalifikasjon skal ha følgende totale læringsutbytte:

Kunnskaper

Kandidaten

- har avansert kunnskap i intensivmedisin og forståelse for hvilke opplevelser, problemer og behov pasienten har generelt i situasjonen og spesielt ved svikt eller trussel om svikt i vitale organer
- har tilegnet seg og fått kunnskaper om og forståelse for fagområder og virksomheter som direkte og indirekte har betydning for intensivsykepleiers funksjon og ansvarsområde.
- har avansert kunnskap i medisinske og naturvitenskapelige fag som gjør intensivsykepleieren i stand til å overvåke, pleie og behandle mennesker i alle aldre.
- har inngående kunnskap om pasienter med svikt i livsviktige funksjoner



Høgskolen i Hedmark

Ferdigheter

Kandidaten

- kan utøve intensivsykepleie til pasienter med svikt i livsviktige funksjoner, behandle og forebygge komplikasjoner, lindre lidelse, smerter og ubehag og fremme rehabilitering.
- kan bedømme akutte situasjoner selvstendig, prioritere og handle raskt og forsvarlig slik at akutt og/ eller kritisk sykes livsviktige funksjoner opprettholdes / gjenoprettes
- kan delta i gjennomføring av medisinsk behandling etter forordning eller delegering av ansvarlig lege.
- mestrer samhandling med pasienten og utfører intensivsykepleien med et godt håndlag.
- mestrer bruk og kontroll av medisinsk - teknisk utstyr og ha et reflektert forhold til denne teknologiens muligheter og begrensninger.
- kan anvende hygieniske prinsipper og forebygge infeksjoner.
- har inngående ferdigheter i samhandling og samarbeid på tvers av faggrupper og -nivå.
- kan anvende relevante kunnskaper i møte med pasienter og pårørende fra ulike kulturer

Kandidaten

- kan utøve intensivsykepleie med respekt for pasientens og pårørendes integritet, ressurser og opplevelser ved å være akutt og/ eller kritisk syk og gjennomgå medisinsk behandling.
- kan reflektere kritisk i valgsituasjoner og handle etisk og juridisk forsvarlig.
- kan støtte og yte omsorg til pårørende, og fremme pasientens og pårørendes medbestemmelse.
- kan gi situasjonstilpasset undervisning, informasjon og veiledning til pasienter, pårørende, studenter og medarbeidere.
- kan ta ansvar for pasienten og ivareta pårørende når pasienten er døende, og sikre en verdig død.
- kan dokumentere, evaluere og kvalitetssikre eget arbeid, benytte relevant forskning og bidra til fagutvikling.

Målgruppe

Målgruppen for studiet er autoriserte sykepleiere og som er interessert i en utdanning som er rettet mot akutt og kritisk syke pasienter.

Kompetanse

Videreutdanning i intensivsykepleie kvalifiserer for å kunne handle raskt og riktig på basis av en faglig vurdering av en pasients situasjon. Videreutdanning i intensivsykepleie gir grunnlag for å hjelpe pasient og pårørende i å bearbeide opplevelse og reaksjon på akutt og kritisk sykdom. I følge Samhandlingsreformen (St.meld nr 47 2008 - 2009) overføres mer ansvar for behandling av akutt oppstått sykdom, forverring av kronisk sykdom og etterbehandling av pasienter som er ferdigbehandlet i spesialisthelsetjenesten, til kommunehelsetjenesten. Dette betyr at intensivsykepleierens kompetanse er nødvendig både i kommunehelsetjenesten og spesialisthelsetjenesten.

Opptakskrav

Autorisasjon som sykepleier med minst 2 års praksis som sykepleier etter autorisasjon.

Undervisnings- og læringsformer



Høgskolen i Hedmark

I studiet legges det vekt på integrasjon mellom teoretisk og praktisk kunnskap. Det vil anvendes pedagogiske metoder som stimulerer studenten til egenaktivitet, selvstendighet, kritisk tenkning og refleksjon.

I studiet benyttes forelesninger, selvstudium, oppgaveskriving, gruppearbeid, e-læring, øving/simulering i øvingsavdeling og veiledet praksis.

Det er beregnet gjennomsnittlig 1 dag per uke til selvstudier. Studiedagene disponeres i tråd med studentens egen planlegging med lesing av teori, arbeide med oppgaver og fastsatte temadager på angitt sted.

Teoretisk undervisning vil i hovedsak foregå ved Høgskolen i Hedmark, avdeling for folkehelsefag, Elverum. Noe av teoriundervisningen vil foregå ved Høgskolen i Gjøvik, samt via fjernundervisning.

Det elektroniske klasserommet Fronter benyttes som kommunikasjonsverktøy i studentgrupper, og mellom lærer/ veileder og studenter. Fronter benyttes også som metode innen e-læring.

Praktiske studier utgjør 50% av studietiden. Praktiske studier er fortrinnsvis lagt til Sykehuset Innlandet HF avdeling Elverum, Hamar, Kongsvinger og Tynset, og styres av utdanningens mål.

Studentene må regne med noe reising i forbindelse med både praktiske og teoretiske studier.

Vurderingsformer

I tillegg til kunnskapsprøvende eksamensordninger, benyttes også prosessorientert vurdering.

Gjennom studiet arbeider studenten med ulike arbeidskrav individuelt og i grupper, der prosess og resultat vurderes ved muntlig og / eller skriftlig tilbakemelding fra lærer og/ eller medstudenter. I praktiske studier deltar studenten i veiledningsgrupper.

Emne	Vurderingsform	Karaktersystem
Første veiledet praksis	Gjennomført veiledet praksis	Bestått/Ikke bestått
Andre veiledet praksis	Gjennomført veiledet praksis	Bestått/Ikke bestått
Tredje veiledet praksis	Gjennomført veiledet praksis	Bestått/Ikke bestått
Medisinsk og naturvitenskapelig fordypning	Skriftlig individuell eksamen over 4 timer, individuell	Bokstavkarakter A-E, F= ikke bestått.
Intensivsykepleie – fag og yrkesutøvelse	Skriftlig hjemmeksamen over 5 dager, individuell	Bokstavkarakter A-E, F= ikke bestått



Sykepleiefaglig fordypning i intensivsykepleie

Skriftlig hjemmeeksamen i gruppe over 4 uker

Bokstavkarakter A-E,

F= ikke bestått

Vurdering av praktiske studier

Høgskolen i Hedmark har det overordnede ansvaret for vurdering av praktiske studier. Hver praksisperiode skal vurderes til Bestått/Ikke bestått. Det er utarbeidet egen undervisningsplan for praktiske studier med utfyllende bestemmelser.

Internasjonalisering

Videreutdanningen i intensivsykepleie legger forholdene til rette slik at en fire ukers fordypningspraksis mot slutten av utdanningen kan benyttes til et praksisopphold i utlandet. Nærmere informasjon om dette vil studentene få fra internasjonal koordinator. Det benyttes engelskspråklig litteratur i studiet.

Studiets innhold, oppbygging og organisering

Studiet er inndelt i 6 emner som ivaretar rammeplanens hoved- og delemner.

Hvert emne har en tilhørende emnebeskrivelse.

Veiledede praktiske studier utgjør tre av emnene, og det forventes en progresjon i kunnskaper, ferdigheter og generell kompetanse gjennom de tre praksisperiodene.

Både teori og praktiske studier fordeler seg over alle tre semestre. Link til rammeplan:

http://www.regjeringen.no/upload/kilde/kd/pla/2006/0002/ddd/pdfv/269388-rammeplan_for_intensivsyk



Emneoversikt

Emner

Studiepoeng År 1 År 2

- [Medisinsk og naturvitenskapelig fordypning](#)
10 studiepoeng S1(V)
- [Første veiledet praksis](#)
15 studiepoeng S1(V)
- [Intensivsykepleie - fag og yrkesutøvelse](#)
15 studiepoeng S1(V) S2(H)
- [Andre veiledet praksis](#)
15 studiepoeng S2(H)
- [Tredje veiledet praksis](#)
15 studiepoeng S3(V)
- [Sykepleiefaglig fordypning i intensivsykepleie](#)
20 studiepoeng S2(H) S3(V)



Emneoversikt

4I725V Medisinsk og naturvitenskapelig fordypning

Emnekode: 4I725V

Studiepoeng: 10

Språk

Norsk

Forkunnskaper

Ingen spesielle krav.

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved slutført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper:

Kandidaten

- Har kunnskap om hvordan patofysiologiske prosesser starter og utvikles. Denne kunnskapen danner grunnlaget for å observere, vurdere og forstå symptomer og funn hos aktuelle pasientgrupper
- Har kunnskap om mikroorganismers levemåte, virulens og smitemåte, resistensutvikling og antibiotikabehandling
- Har kunnskap om pasienters forsvar mot infeksjoner, resistensutvikling og antibiotikabehandling
- Har kunnskap om hvordan organer og organsystemer fungerer i forhold til hverandre
- Har kunnskap om grunnleggende tiltak innen infeksjonsmedisin og intensivmedisin
- Har kunnskap i intensivmedisin og forståelse for hvilke opplevelse, problemer og behov pasienten har generelt i situasjonen og spesielt ved svikt eller trussel om svikt i vitale organer
- Kan se sammenhenger og integrerer de medisinske og naturvitenskapelige fagene i grunnlaget for faglig forsvarlig sykepleieutøvelse

Innhold

Fysiologi og patofysiologi

- Nevrofysiologi
- Fysiologi ved stress og smerte



Høgskolen i Hedmark

- Væske-, elektrolytt-, osmolalitet og syre/ baseregulering og – forstyrrelser
- Blod og blodets bestandeler
- Ventilasjons- og sirkulasjonsregulering og forstyrrelser
- Immunologi

Farmakologi

- Farmakokinetikk og -dynamikk
- Medikamentadministrering inkl. medikamentregning
- Interaksjon og bivirkninger
- Infusjons- og transfusjonslære
- Aktuelle medikamenter i intensivmedisin

Mikrobiologi

- Mikroorganismer
- Resistensutvikling og antibiotikabehandling

Medisinsk utstyr

- Medisinske gasser og gassteknisk utstyr
- Elektrisitetlære og elektromedisinsk utstyr
- Melderutiner og ansvarsforhold
- Aktuelt medisinsk utstyr, funksjon, vedlikehold og kontroll

Anestesiologi og kirurgi

- Anestesiformer og ettervirkninger
- Aktuell kirurgi
- postoperative komplikasjoner etter kirurgiske inngrep

Intensivmedisin og behandling

- Svikt i lungene og respirasjonssystemet
- Svikt i hjertet og sirkulasjonssystemet
- Svikt i nyrene
- Svikt i gastro- intestinaltraktus
- Svikt i hjernen og nervesystemet
- Traumemetabolisme/ traumer
- Hematologisk svikt

- Endokrinologisk svikt
- Komplikasjoner ved obstetikk
- Pediatri og nyfødttmedisin

Organisering og arbeidsformer

- Bruk av læringsplattform (Fronter)
- Forelesning
- Veiledning i grupper
- Øvingsavdelingen
- Gruppearbeid
- Flervalgstest
- Selvstudium.



Obligatoriske krav som må være godkjent før man kan avlegge eksamen

- Multiple choice test i medikamentregning med 100 % riktig besvarelse.
- Gjennomført e-læringskurs og passeringstest i farmakologi.

Vurderingsordning

Skriftlig individuell eksamen over 4 timer.

Eksamen vurderes med graderte bokstavkarakterer fra A – F, der E er laveste ståkarakter.

Ansvarlig avdeling

Avdeling for folkehelsefag



4IP720V Første veiledet praksis

Emnekode: 4IP720V

Studiepoeng: 15

Språk

Norsk

Forkunnskaper

Ingen spesielle krav.

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved sluttført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper:

Kandidaten

- Har innblikk i de aktuelle medisinske tilstander hos pasienten, virkning og bivirkning av de mest brukte medikamentene i avdelingen
- Bruker aktuell litteratur, forskning, tilgjengelige kilder og erfarne intensivsykepleiere for å utvikle egen kompetanse.
- Kan beskrive egen praksis, faglig begrunne sykepleiehandlinger og integrere teori i fagutøvelsen.

Ferdigheter

Kandidaten

- Mestrer ansvar for stabil intensivpasient uten teknisk og medikamentell organstøttefunksjon, sammen med veileder.
- Kan sammen med veileder delta i ansvar for den stabile intensivpasient med teknisk og medikamentell organstøttefunksjon
- Kjenner til relevante prosedyrer for pasientgruppen i avdelingen.
- Gir tilpasset undervisning, informasjon og veiledning til pasient og pårørende.
- Mestrer grunnleggende intensivsykepleie
- Har fått et innblikk i og forståelse for manuelle ferdigheter, prosedyrer og medisinsk teknisk utstyr som brukes på det aktuelle praksisstedet
- Utøver BHLR til barn og voksne

Generell kompetanse

Kandidaten



- Tar ansvar for egen læring
- Utøver sykepleie i samsvar med yrkesetiske retningslinjer og juridiske prinsipper
- Er kjent med intensivsykepleierens funksjon og ansvar samt praksisavdelingens organisering av sykepleietjenesten
- Identifiserer og beskriver etiske og juridiske problemstillinger ved intensivpasienten eller intensivavdelingen
- Er bevisst fagutviklingens og forskningens plass i praksis, og søker å arbeide kunnskapsbasert
- Er bevisst på å ikke gå utover eget kompetanseområde
- Har en kritisk holdning til egen og kollegaers yrkesutøvelse

Innhold

Intensivsykepleie relatert til den forebyggende, behandlende, lindrende og rehabiliterende funksjon og ansvar

Organisering og arbeidsformer

Første veiledet praksis strekker seg over 10 uker og studenten deltar i konkrete oppgaver relatert til intensivsykepleiers pasientgruppe, den akutt kritisk syke pasient. Refleksjon over fenomener i praksis og veiledning skal skje kontinuerlig.

Vurderingsordning

Praksis vurderes av faglærer fra høgskolen og kontaktsykepleier/hovedveileder i praksisfeltet, til Bestått/ Ikke bestått. Det er utarbeidet undervisningsplan for praktiske studier med utfyllende bestemmelser om vurdering.

Ansvarlig avdeling

Avdeling for folkehelsefag



4I7212V Intensivsykepleie - fag og yrkesutøvelse

Emnekode: 4I7212V

Studiepoeng: 15

Språk

Norsk

Forkunnskaper

Ingen spesielle krav.

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved sluttført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper:

Kandidaten

- Har relevante kunnskaper om intensivsykepleiers forebyggende, behandlende, lindrende og rehabiliterende funksjon og ansvar
- Har kunnskaper om intensivsykepleiers undervisende, rådgivende, forskende og administrative ansvars- og funksjonsområde
- Har faglig innsikt og evne til refleksjon i konkrete og lærings- og pasientsituasjoner ved å integrere teoretisk fundament i utøvelsen av intensivsykepleie.
- Har kunnskap om og forståelse for aktuelle medisinske tilstander hos pasienter i intensivavdelinger

Ferdigheter:

Kandidaten

- Har relevante ferdigheter som er integrert i intensivsykepleierens direkte og indirekte funksjon og- ansvarsområder.
- Viser evne til systematisk refleksjon over teoretisk kunnskap og erfaringer fra klinisk praksis.
- Kan møte og utøve intensivsykepleie til akutt og/eller kritisk syke pasienter i en sårbar, kritisk og livstruende fase.
- Utfører ulike medisinske forordninger og tekniske prosedyrer samtidig som en har oppmerksomheten rettet mot pasient og pårørendes generelle behov, opplevelse og reaksjon på sykdom, behandling og høyteknologiske omgivelser.
- Bedømmer akutte situasjoner selvstendig, prioriterer og handler raskt og forsvarlig slik at akutt og/eller kritisk sykes livsviktige funksjoner opprettholdes / gjenopprettes
- Har evne til skriftlig fremstilling av problemstillinger på bakgrunn av anerkjent litteratur og



forskningsbasert kunnskap.

Generell kompetanse

Kandidaten

- Utøver intensivsykepleie på en faglig, etisk og juridisk forsvarlig og målrettet måte i samsvar med nyere forskning og fagutvikling.
- Har kompetanse i å forebygge komplikasjoner, redusere stress, lindre lidelse, smerter og ubehag og utvikle ferdigheter i å handle raskt og etisk og faglig forsvarlig i akutte situasjoner.
- Har videreutviklet sitt kliniske erfaringsgrunnlag og sin evne til å observere, vurdere og iverksette relevante handlinger gjennom kommunikasjon og samhandling med pasienten og de pårørende.
- Har et reflektert forhold til teknologiens muligheter og begrensninger.
- Kan overvåke, pleie og behandle mennesker i alle aldre som :
 - er eller kan komme i en akutt fysiologisk krise på grunn av sykdom eller skade
 - etter kirurgi og anestesi trenger det for å gjenopprette sirkulatorisk og respiratorisk balanse og trenger å lindre smerte og annet ubehag
 - har kronisk sykdom og som enten får en akutt sykdom eller en akutt forverring av sin grunnlidelse
 - pårørende er også en målgruppe for intensivsykepleieren

Innhold

Opplevelser og reaksjoner på akutt og/ eller kritisk sykdom

- Fysiske, psykiske, sosiale, kulturelle og eksistensielle aspekter ved å være akutt og/ eller kritisk syk.
- Pasient og pårørendes opplevelser og reaksjoner på akutt og/ eller kritisk sykdom og død.
- Mestring og mestringsstrategier ved akutt og/ eller kritisk sykdom og død.
- Kommunikasjon og samhandling med pasienter og pårørende i alvorlige/ kritiske situasjoner.

Ulike pasientgrupper og pårørende i intensivsykepleie

- Betydningen av pasientens alder i intensivsykepleie
- Den postoperative pasient – postoperativ overvåkning
- Pasienten som behandles i respirator
- Pasienten som behandles med dialyse
- Pasienten som har forsøkt å ta sitt eget liv
- Intensivpasientens pårørende
- Organdonasjon

Intensivsykepleie, ansvar og kompetanseområder

- Intensivsykepleie i et historisk perspektiv
- Intensivsykepleierens funksjon, ansvar og kompetanseområde
- Metoder og hjelp til mestring av stress, lidelse, smerter og ubehag
- Kommunikasjon og samhandling med pasienter og pårørende

Intensivpasienten som har eller kan utvikle svikt i en eller flere organfunksjoner- sykepleie og behandling

- Generelle aspekter ved intensivbehandling



- Svikt i lungene og respirasjonssystemet
- Svikt i hjertet og sirkulasjonssystemet
- Svikt i nyrene
- Svikt i gastro- intestinaltraktus
- Svikt i hjernen og nervesystemet
- Traumemetabolisme/ traumer
- Hematologisk svikt
- Endokrinologisk svikt
- Komplikasjoner ved obstetikk
- Pediatri og nyfødtmedisin

Sykepleie

- Observasjon, overvåking og behandling for å forebygge svikt i vitale funksjoner
- Fysisk omsorg, personlig stell og godt håndlag
- Bruk av respirasjons- og sirkulasjonsstøttende utstyr
- Hygiene, infeksjonsforebygging og isolasjonsregimer
- Smertebehandling og sedasjon
- Søvn, hvile og rehabilitering
- Væske og ernæring
- Undervisning og veiledning av intensivpasienter, pårørende, medarbeidere og studenter
- Avansert hjerte -lungeredning
- Forebygging av intensivsyndrom
- Ethiske utfordringer og forsvarlig praksis i den direkte pasientpleien

Etikk

- Etikk og den medisinske - teknologiske utvikling.
- Ethiske dilemma relatert til pasientmålgruppe. Ethisk refleksjon og beslutningsprosesser.

Rammefaktorer, miljø, organisering og ledelse

- Politiske prioriteringer og økonomiske og juridiske rammer for spesialisthelsetjenesten.
- Ledelse, organisering og utforming av spesialavdelinger
- Arbeidsmiljø.
- Pasientrettigheter og pasientsikkerhet
- Kvalitetssikring og internkontroll
- Dokumentasjon og informasjonsteknologi
- Teamarbeid, konfliktforebygging og - løsnings

Organisering og arbeidsformer

- Forelesning
- Gruppearbeid/studieoppgaver
- Obligatoriske oppgaver/prosjektarbeid
- Praktiske studier/øvingsavdelingen
- Refleksjon/veiledning.

Obligatoriske krav som må være godkjent før man kan avlegge eksamen

- Multiple choice test i intensivmedisin med min. 70 % riktige svar.
- Tre skriftlige fagnotat, individuell og gruppe.



Vurderingsordning

Skriftlig individuell hjemmeeksamen over 5 dager.

Eksamen vurderes med graderte bokstavkarakterer fra A- F, der E er laveste ståkarakter.

Ansvarlig avdeling

Avdeling for folkehelsefag



4IP721V Andre veiledet praksis

Emnekode: 4IP721V

Studiepoeng: 15

Språk

Norsk

Forkunnskaper

Følgende emner må være fullført og bestått: EMNEKODER Første veiledet praksis og medisinsk og naturvitenskapelig fordypning

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved sluttført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper:

Kandidaten

- Har kunnskap om aktuelle medisinske tilstander hos pasienten
- Har kunnskap om virkning og bivirkning av de mest brukte medikamentene i avdelingen
- Reflekterer over egen praksis, begrunner sykepleiehandlinger faglig og integrerer teori i fagutøvelsen

Ferdigheter

Kandidaten

- Mestrer ansvar for den stabile intensivpasient med behov for teknisk og medikamentell organstøttefunksjon sammen med veileder
- Tar delansvar for den ustabile intensivpasient med behov for teknisk og medikamentell organstøttefunksjon
- Deltar aktivt, sammen med veileder, i mottak av akutt syke med de vanligste sykdomstilstander og akuttsituasjoner
- Bruker relevante prosedyrer for pasientgruppene i avdelingen
- Utøver AHLR for voksne og kan prinsipper for AHLR for barn
- Kan iverksette forordnet medisinsk behandling og tilrettelegge og assistere ved prosedyrer og behandling med økende grad av selvstendighet, og i mer komplekse situasjoner
- Kan forebygge og støtte pasient og pårørende i stress, krise, utrygghet og sorg
- Har ferdigheter i å samarbeide med pasient, pårørende, kollegaer og andre yrkesgrupper
- Mestrer kontroll og bruk av det mest brukte medisinsk-tekniske utstyr i avdelingen
- Forebygger komplikasjoner ifht sykdom, skade, undersøkelse og behandling.



Generell kompetanse

Kandidaten

- Utøver sykepleie der medbestemmelse for pasient og pårørende vektlegges i samsvar med yrkesetiske retningslinjer og juridiske prinsipper
- Identifiserer og diskuterer etiske og juridiske problemstillinger ved intensivpasienten eller intensivavdelingen.
- Kan ta ansvar for å skape og opprettholde et godt arbeidsmiljø og tverrfaglig samarbeid
- Viser respekt og legger forholdene til rette for en verdig død når behandling ikke fører fram.
- Dokumenterer intensivsykepleie på en forsvarlig måte

Innhold

Intensivsykepleie relatert til den forebyggende, behandlende, lindrende og rehabiliterende funksjon og ansvar.

Organisering og arbeidsformer

Andre veiledet praksis strekker seg over 10 uker og studenten deltar i konkrete oppgaver relatert til intensivsykepleiers pasientgruppe, den akutt kritisk syke pasient.

Refleksjon over fenomener i praksis og veiledning skal skje kontinuerlig.

Vurderingsordning

Praksis vurderes av faglærer fra høgskolen og kontaktsykepleier/hovedveileder i praksisfeltet, til Bestått/ Ikke bestått. Det er utarbeidet undervisningsplan for praktiske studier som inneholder utfyllende bestemmelser.

Ansvarlig avdeling

Avdeling for folkehelsefag



4IP722V Tredje veiledet praksis

Emnekode: 4IP722V

Studiepoeng: 15

Språk

Norsk

Forkunnskaper

EMNEKODE Følgende emner må være fullført og bestått: Første veiledet praksis, andre veiledet praksis, medisinsk og naturvitenskapelig fordypning og Intensivsykepleie, fag og yrkesutøvelse

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved sluttført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper:

Kandidaten

- Har kunnskaper i de aktuelle medisinske tilstander hos pasienten, virkning og bivirkning av de mest brukte medikamentene i avdelingen slik at kandidaten utfører en selvstendig og helhetlig vurdering av den enkeltes pasients behov for intensivsykepleie.
- Reflekterer selvstendig over egen praksis, faglig begrunner sykepleiehandlinger og integrerer teori i fagutøvelsen på en selvstendig og helhetlig måte.
- Kjenner til barns rettigheter ved innleggelse på sykehus.

Ferdigheter

Kandidaten

- Mestrer selvstendig ansvar for den stabile intensivpasient med behov for teknisk og medikamentell organstøttefunksjon
- Mestrer ansvar for barn og foreldre på postoperativ
- Mestrer delansvar for den ustabile intensivpasient med teknisk og medikamentell organstøttefunksjon
- Bedømmer, prioriterer og handler raskt og forsvarlig i akutte situasjoner og mottak av intensivpasient
- Iverksetter forordnet medisinsk behandling og tilrettelegger og assisterer ved prosedyrer og behandling selvstendig



Høgskolen i Hedmark

- Identifiserer intensivpasientenes grunnleggende behov, ressurser og opplevelse og tar utgangspunkt i dette for videre behandling
- Kan planlegge, prioritere, gjennomføre, evaluere, dokumentere og rapportere forebyggende, behandlende, lindrende og rehabiliterende tiltak, til denne pasientgruppen
- Bruker adekvate og målrettede kommunikasjonsmetoder og forebygger stress hos pasient og pårørende i krise, utrygghet og sorg.
- Tar ansvar for å administrere eget arbeid og har handlingsberedskap i å lede eget fag og delegerer arbeidsoppgaver i samsvar med personalets kompetanse

Generell kompetanse

Kandidaten

- Identifiserer og reflekterer over problemstillinger ved intensivpasienten eller intensivavdelingen ut fra yrkesetiske retningslinjer, funksjonsbeskrivelse, etiske og juridiske føringer.
- Vektlegger medbestemmelse for pasient og pårørende

Innhold

Intensivsykepleie relatert til den forebyggende, behandlende, lindrende og rehabiliterende funksjon og ansvar

Organisering og arbeidsformer

Tredje veiledet praksis strekker seg over 10 uker og studenten deltar i konkrete oppgaver relatert til intensivsykepleiers pasientgruppe, den akutt kritisk syke pasient.

Refleksjon over fenomener i praksis og veiledning skal skje kontinuerlig.

Vurderingsordning

Praksis vurderes av faglærer fra høgskolen og kontaktsykepleier/hovedveileder i praksisfeltet, til Bestått/ Ikke bestått. Det er utarbeidet undervisningsplan for praktiske studier med utfyllende bestemmelser.

Ansvarlig avdeling

Avdeling for folkehelsefag



4I726V Sykepleiefaglig fordypning i intensivsykepleie

Emnekode: 4I726V

Studiepoeng: 20

Språk

Norsk

Forkunnskaper

Følgende emner må være fullført og bestått: EMNEKODE Første veiledet praksis, Andre veiledet praksis, Tredje veiledet praksis, Medisinsk og naturvitenskapelig fordypning, Intensivsykepleie, fag og yrkesutøvelse.

Læringsutbytte

Kandidaten skal ved sluttført emne ha følgende læringsutbytte:

Kunnskaper

Kandidaten

- Har kunnskap om ulike syn på kunnskap og læring, tradisjoner og forskning
- Har inngående kunnskap innen et begrenset område/tema som er relevant for intensivsykepleie
- Har kunnskaper om og forståelse for fagområder og virksomheter som direkte og indirekte har betydning for intensivsykepleiers funksjon og ansvarsområde.
- Har kunnskap om bruk av forskning innen sykepleie og hvorfor sykepleiere skal forske
- Har kunnskap om kvantitativ og kvalitativ forskningsmetode
- Har kunnskap om forskningsetikk

Ferdigheter

Kandidaten

- Viser selvstendighet i å knytte sammen sykepleieteori, verdigrunnlag og erfaringskunnskap i utøvelsen av intensivsykepleie til akutt kritisk syke pasienter.
- Kan utføre et systematisk litteratursøk
- Kan utføre en kritisk vurdering av kvantitativ studie og av kvalitativ studie
- Kan utføre kritisk granskning av oppsummert forskning og retningslinjer
- Kan utarbeide en prosjektplan



Generell kompetanse

Kandidaten

- Har evne til å gjennomføre et selvstendig arbeid og anvende forskningsresultater som grunnlag for eget skriftlig arbeid.
- Utøver intensivsykepleie på en faglig etisk og juridisk forsvarlig måte

Innhold

- Emnet baserer seg på innholdet i forutgående emne intensivsykepleie - fag og funksjon, studenten velger et tema å fordype seg i
- Kompetanse og fagutvikling
- Ulike vitenskapssyn og metoder for forskning og fagutvikling.
- Sykepleieteori og erfaringskunnskap knyttet til akutt og/ eller kritisk syke pasienter.
- Anvendelse av forskningsresultater i klinisk praksis.
- Kunnskapsbasert praksis
- Kvantitativ og kvalitativ forskningsmetode
- Forskningsetikk
- Prosjektplan
- Fordypningsoppgave

Organisering og arbeidsformer

- Forelesning
- Seminar
- Gruppearbeid/studieoppgaver
- Praktiske studier
- Refleksjon/veiledning.

Obligatoriske krav som må være godkjent før man kan avlegge eksamen

- Prosjektplan for fordypningsoppgaven
- Deltakelse på prosjektseminar
- Ett fagnotat

Vurderingsordning

- Fordypningsoppgave i gruppe over 4 uke. Eksamen vurderes med graderte bokstavkarakterer fra A – F, der E er laveste ståkarakter. Det er utarbeidet egne retningslinjer for fordypningsoppgaven.
- Fordypningspraksis over 4 uker. Vurderes til bestått/ikke bestått.

Begge deler må være bestått for å få endelig karakter i emnet.

Ansvarlig avdeling



Avdeling for folkehelsefag