



<b>Uppgjord av:</b> Erika Johansson	<b>Godkänd av:</b> Ledningsgruppen
<b>Granskad av:</b> Regina Santamäki-Fischer, Anette Häggblom, Katarina Ulenius, Jeanette Höstman	
<b>Godkänd datum:</b> 16.11.2011	<b>Version:</b> 1/16.11.2011

**Utbildningsprogram**

Vård

**Inriktning****Studiehelhet**

Praktik

**Ämnesområde**

Medicinsk vetenskap/Omvårdnad

**Kursnamn**

Omvårdnad av patienter med medicinska, kirurgiska och akuta sjukdomstillstånd II

**Kurskod**

V461201

**Kursnamn på engelska**

Medical and Surgical Nursing II


**Studiepoäng**

15 sp

**Lärandemål**

Efter avslutad kurs ska studerande kunna:

- Tillämpa teoretiska kunskaper kring olika medicinska, kirurgiska och akuta symtom och sjukdomstillstånd för att bedöma behov av omvårdnad samt planera, genomföra, dokumentera och utvärdera omvårdnadsåtgärder i kurativt eller palliativt syfte och utifrån ett salutogent förhållningssätt
- Identifiera patienters och närståendes upplevelse av akut sjukdom samt behov av rehabilitering, information och egenvård samt tillvarata individens resurser (fysiska, psykiska, sociala, andliga) i syfte att öka delaktighet i vården
- Genomföra ankomstsamtal samt subjektiv och objektiv bedömning av patientens status och utifrån detta upprätta vårdplan i samråd med patienter (och närstående) utifrån individuella behov/risker/resurser
- Rapportera och dokumentera sakligt med beaktande av lagstiftning, regler och modeller för dokumentation samt sammanställa omvårdnadsepikris och ge rapport om patienter till mottagande enhet
- Under handledning planera, organisera, prioritera, genomföra och rapportera det dagliga arbetet i samarbete med andra yrkeskategorier
- Identifiera patienters och närståendes behov av information och handledning i samband med undersökningar/ behandlingar/egenvård samt planera för och genomföra undervisning/handledning
- Reflektera över sjukskötarens roll som arbetsledare och identifiera egna resurser och behov som blivande arbetsledare samt tillvarata arbetslagets och andras kunskaper och genom teamsamverkan bidra till helhetsvård av patienten

 HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND	<b>KURSBESKRIVNING</b>	Sida 2 av 4
<b>Uppgjord av:</b> Erika Johansson	<b>Godkänd av:</b> Ledningsgruppen	
<b>Granskad av:</b> Regina Santamäki-Fischer, Anette Häggblom, Katarina Ulenius, Jeanette Höstman		
<b>Godkänd datum:</b> 16.11.2011	<b>Version:</b> 1/16.11.2011	

- Hantera vanligt förekommande medicinsk-teknisk utrustning och förutse risker i samband med användning samt reflektera över den teknologiska vårdmiljöns betydelse för patienten och närstående
- Utföra olika vårdtekniska moment samt kunna förklara dess praktiska tillämpning samt förutse komplikationer
- Tillämpa läkemedelsräkning och verkställa läkemedelsordinationer på ett korrekt sätt med patientsäkerhet i fokus samt iaktta läkemedlens effekter och biverkningar

### Innehåll

Kursen är indelad i tre delmoment

Moment 1 (1 sp): Praktikuppgift

Moment 2 (0,5 sp): Läkemedelsräkning (omvandling, tabletter, injektioner, infusioner och spädning, vikt/volympcent, gas).

Moment 3 (13,5 sp): Verksamhetsförlagd praktik

I kursen tillämpas teoretiska kunskaper om patofysiologi, symtom, diagnostik, behandling, omvårdnad samt prevention och rehabilitering vid vanligt förekommande medicinska, kirurgiska och akuta symtom och sjukdomstillstånd som berör blodet, bukspottskörtel, gallvägar och lever. I kursen ingår också patofysiologi, symtom, diagnostik, behandling, omvårdnad och egenvård vid onkologisk sjukdom, neurologiska och neurokirurgiska symtom och sjukdomstillstånd, bröst- och transplantationskirurgi samt reumatisk sjukdom. I kursen studeras även traumatologi och akutsjukvård prehospitalt och på vårdinrättning, liksom radiologi och medicinteknisk säkerhet. Kursen omfattar också nutrition vid sjukdom liksom vårdtekniska moment som berör hantering av blodprodukter, sondsättning och enteral nutrition, subkutan venport, central venport liksom total parenteral nutrition.

### Arbetsformer

Föreläsningar. Självstudier. Verksamhetsförlagd praktik.

### Omfattning och närvaroskyldighet

För närvaro under den praktiska utbildningen, se gällande direktiv. Obligatorisk närvaro kan även förekomma i andra delar i kursen, vilket ansvarig lärare meddelar i samband med kursstart.

### Max gruppstorlek


### Kurslitteratur och studiematerial

Almås, H., Stubberud, D-G. & Gronseth, R. (red.) (2011). *Klinisk omvårdnad 1*. Stockholm: Liber. s. 33-58, 163-206, 351-394, 405-426, 447-498. (188s).

Almås, H., Stubberud, D. & Grønseth, R. (red.) (2011). *Klinisk omvårdnad. 2.* (2., [uppdaterade] uppl.) Stockholm: Liber. s. 167-258, 381-518. (230s).

Andrén-Sandberg, Å. (2005). *Innan bakjouren kommit: riktlinjer för akut omhändertagande av svårt skadade på akutmottagningen.* (2. uppl.) Lund: Studentlitteratur. (166s).

[Bibliotekskatalogen](#)

 HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND	<b>KURSBESKRIVNING</b>	Sida 3 av 4
<b>Uppgjord av:</b> Erika Johansson	<b>Godkänd av:</b> Ledningsgruppen	
<b>Granskad av:</b> Regina Santamäki-Fischer, Anette Häggblom, Katarina Ulenius, Jeanette Höstman		
<b>Godkänd datum:</b> 16.11.2011	<b>Version:</b> 1/16.11.2011	

Björkman, A. (2009). *Läkemedelsberäkning och läkemedelshantering*. (2., [rev.] uppl.) Lund: Studentlitteratur. [Bibliotekskatalogen](#)

Ericson, E. & Ericson, T. (2008). *Illustrerade medicinska sjukdomar: specifik omvårdnad, medicinsk behandling, patofysiologi*. (3., [omarb. och uppdaterade] uppl.) Lund: Studentlitteratur. s.11-41, 169-221, 250-297, 427-489, 621-673. (274s.) [Bibliotekskatalogen](#)  
Alternativt

Grefberg, N. & Johansson Lars-Göran, (red.) (2007). *Medicinboken: vård av patienter med invärtes sjukdomar*. (4. uppl.) Stockholm: Liber. s. 11-54, 219-276,400-424,471-594. (248s). [Bibliotekskatalogen](#)

Jacobson, B. & Öberg, P.Å. (2003). *Teknik i praktisk sjukvård*. (3., omarb. uppl.) Stockholm: Svenska fören. för medicinsk teknik och fysik.s. 9-58, 133-170 (88s). [Bibliotekskatalogen](#)

Järhult, J. & Offenbartl, K. (2006). *Kirurgiboken: vård av patienter med kirurgiska, urologiska och ortopediska sjukdomar*. (4., rev. och uppdaterade uppl.) Stockholm: Liber. s. 24-60, 135-203, 296-332, 402-421, 543-549, 574-883. (482s).

*Vårdhandboken*. Hämtat 12.10 2011. <http://www.vardhandboken.se/> Kap: Medicinteknisk utrustning för tillförsel av läkemedel, infusioner och sondnäring; Medicintekniska produkter; Central venkateter; Lumbalpunktion; Magsköljning; Nutrition enteral; Nutrition parenteral; Sonder, inläggning och skötsel; Subcutan venport; Thoraxdränage; Transfusion av blodkomponenter; Benmärgspunktion; Biopsi

Artikelsamling.

Referenslitteratur:

Bjuväng, A. (2006). *Klinisk kemi och klinisk fysiologi: analyser och undersökningar*. (3., omarb. och uppdaterade uppl.) Lund: Studentlitteratur. [Bibliotekskatalogen](#)

Lindholm, C. (2003). *Sår*. (2., [helt omarb.] uppl.) Lund: Studentlitteratur. [Bibliotekskatalogen](#)

Nordeng, H. & Spigset, O. (red.) (2009). *Farmakologi och farmakologisk omvårdnad*. (1. uppl.) Lund: Studentlitteratur. [Bibliotekskatalogen](#)

Brunner, L.S. & Smeltzer, S.C.O. (red.) (2010). *Brunner & Suddarth's textbook of medical-surgical nursing*. (12. ed.) Philadelphia: Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins. [Bibliotekskatalogen](#)

Wikström, J. (2006). *Akutsjukvård: handläggning av patienter med akut sjukdom eller skada*. Lund: Studentlitteratur. [Bibliotekskatalogen](#)

### Undervisningsmaterial (högskolan tillhandahåller)

Material vid praktiska övningar

### Examination

Inlämningsuppgift. Tentamen. Verksamhetsförlagd praktik.

**Uppgjord av:** Erika Johansson**Godkänd av:** Ledningsgruppen**Granskad av:** Regina Santamäki-Fischer, Anette Häggblom, Katarina Ulenius, Jeanette Höstman**Godkänd datum:** 16.11.2011**Version:** 1/16.11.2011**Vitsordsskala**

U, G, VG (vid validering används vitsordet Godkänd).

**Dokumentering**

Kursvitsord noteras i studiekort.

**Förkunskapskrav**

Samtliga kurser från termin 1-3

**Övrigt**

Samtliga obligatoriska förkunskapskrav skall vara godkända inom de senaste 5 åren.