

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Kliinisen hoitotyön monitieteinen osaaminen (F0029), 5.0
Toteutus	SHF1121: 2/2011-2012 (02.01.2012 - 19.06.2012)
Tyyppi	HOITOTYÖN KLIININEN OSAAMINEN (F017)
Ryhmät	Ensisijainen: SHF10SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 12 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	28.11.2011 08:00 - 04.12.2011
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Peippo Aila (Vastuupettaja), Kukkola Eliisa (Muu opettaja), Partamies Sanna (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	19.07.2012 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.06.2013
Tenttipäivät	Varsinainen: 13.2. Neurohoitotyö, 12.4. Farmakologia Uusinnat: 29.03.2012, 03.05.2012, 31.05.2012
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	-laajentaa aiemmin teoriassa ja käytännössä opittua osaamistaan vaikeasti ja pitkäaikaisesti sairaan hoitotyössä -hyödyntää ja soveltaa teoreettista ja tutkittua monitieteellistä tietoa hoitoprosessin eri vaiheissa -toimia erilaisten potilaiden hoidossa kuntoutumista edistävästi -toimia yhteistyösuhteessa, jonka tavoitteena on lisätä potilaan voimavaroja ja itsehoitotaitoja sekä tukea potilasta sitoutumaan hoitoonsa hoitoprosessin eri vaiheissa -keskeisen kliinisen farmakologian tiedon hoitotyössä
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Osio 3. Lääkehoito F0021 suoritettu
Osaamistavoitteet	Osio 1. Neurohoitotyö - Opiskelija hallitsee keskeiset neurologiset tutkimukset, sairaudet ja niiden hoidon. - Opiskelija osaa toteuttaa erilaisten pitkäaikaissairaiden potilaiden hoitotyötä hoitotyön prosessin mukaisesti. - Opiskelija osaa toteuttaa hoitotyön päätöksentekoa neurohoitotyössä. Osio 2. Kuntoutumista edistävä hoitotyö - Opiskelija osaa hoitaa pitkäaikaisesti sairasta potilasta sekä arvioida terveyden pitkäaikaisten muutosten vaikutusta ihmisen elämään ja selviytymiseen autettaessa potilasta löytämään voimavaroja pysyviin terveysmuutoksiin sopeutumiseksi. - Opiskelija kannustaa potilasta itsehoitoon ja kuntoutumiseen. - Opiskelija osaa etsiä näyttöön perustuvaa tietoa ohjauksen tueksi. Osio 3. Farmakologia

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	- Syventää osaamista lääkeshoidossa - Hallitsee lääkeshoidon vaiheet ja vaikutukset elimistössä - Tuntee keskeiset lääkeryhmät ja tunnistaa lääkkeiden yhteis- ja haittavaikutukset
Keskeinen sisältö	Osio 1. Neurohoitotyö Alustava opetusrunko (muutokset mahdollisia) 17.1. yleistä neurologiasta, aivoverenkiertohäiriöt ja AVH-potilaiden hoitotyö 24.1 päänsärky, aivokasvaimet ja näiden potilaiden hoitotyö 31.1 MS, Parkinsonin tauti, epilepsia ja näiden potilaiden hoitotyö 7.2. keskushermoston infektiot, ALS, hydrokefalus ja näiden potilaiden hoitotyö Jokaisella luentokerralla harjoitellaan muutamia lääkelaskuja. Osio 2. Kuntoutumista edistävä hoitotyö - Pitkäaikaiset terveystuutokset ja niiden merkitys ihmisen elämään. (30.1.) AP - Auttamismenettelmät pitkäaikaissairaahan potilaan hoitotyössä; potilaan ohjaus, voimavarojen ja selviytymisen tukeminen sekä kuntouttavan hoitotyön periaatteet.(30.1.) AP - Tuki- ja liikuntaelimistön sairaudet ja esitysten suunnittelu ja tiedonhakua (6.2) AP - Munuaisten toimintahäiriöön liittyvät sairaudet.(7.2).OA - Esitysten viimeistely itsenäisesti (15.2.) - Opintojaksoon liittyvät esitykset Seniorikahviloissa 21.2. klo 10-12 (Routiolla) tai 22.2. klo 12.30-15 Immulassa tai 23.2. klo 14-16 Veijolanpihassa - Kuvantamismenettelmät ja sädehoito (10.4)., Heidi Laasonen Osio3. Farmakologia - Lääkeaineiden vaiheet elimistössä - Lääkkeiden vaikutukset elimistössä - Mikrobilääkkeet - Hengitysteiden sairauksien lääkehoito - Sydän- ja verisuonisairauksien lääkehoito - Diabeteslääkkeet - Kipulääkkeet - Akuuttihoitohoidossa käytettävät lääkkeet - Lääkkeiden haitta- ja yhteisvaikutukset
Oppimateriaali	Osio1. Neurohoitotyö Tenttikirjallisuus: luentomuistiinpanot ja tunneilla erikseen jaettava materiaali. Lisäksi seuraavat Käypähoito suositukset: Aivoinfarkti: http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi50051 Migreeni: http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi36050 Ms-tauti: http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi36070 Parkinsonin tauti: http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi50042 Epilepsiat (aikuiset): http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi50072 Epileptinen kohtausta (pitkittynyt): http://www.kaypahoito.fi/web/kh/suositukses/naytaartikkeli/tunnus/hoi50030 Oheislukemiseksi suositellaan Neurologisen ja neurokirurgisen potilaan hoitotyö (Salmenperä, Tuli & Virta 2002) Osio3. Farmakologia Nurminen, M-L. 2011. Lääkehoito. WSOYpro Oy. Helsinki.
Ohjaus ja viestintä	aila.peippo@laurea.fi (kuntoutusta edistävä hoitotyö ja opintojakson yleiset asiat) eliisa.kukkola@laurea.fi (farmakologia) ounyma@utu.fi (neurohoitotyö)
Arviointikriteerit ja arviointimenettelmät	Osio 1. Neurohoitotyö Arvosana perustuu tentin arvosanaan. Tenti arvioidaan asteikolla 0 hylätty – 5 kiitettävä. Tenttiin tulee muutama lääkelasku. Kaikki tentissä olevat lääkelaskut tulee suorittaa hyväksytysti. Osio 2. Kuntoutumista edistävä hoitotyö Arviointi: Ryhmän tuotos arvioidaan T1-K5 ja numeroon vaikuttaa myös pienryhmäläisten arviointi kunkin panoksesta. Hyväksytyn suorituksen kriteerit: osallistuminen kaikille osion lähiopetustunneille tai korvaavien tehtävien tekeminen, osallistuminen Seniorikahviloissa pidettävän esityksen tekoon ja hankkeeseen liittyvän



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	kirjallisen tuotoksen hyväksytysti tekeminen. Osio 3. Farmakologia. Tentin arviointikriteerit. T1: Opiskelija tunnistaa joitakin lääkkeiden vaikutusmekanismeja elimistössä sekä lääkehoidon haittoja ja osaa tarkkailla potilaan lääkehoidon vaikutuksia. Opiskelija osaa joitakin eri lääkeryhmiin liittyvien lääkkeiden vaikutusmekanismeja. T3: Opiskelija osaa pääpiirteittäin lääkkeiden vaikutusmekanismeja, haitat ja yhteisvaikutukset Opiskelija osaa pääpiirteittäin eri lääkeryhmiin liittyvien lääkkeiden vaikutusmekanismeja Opiskelija osaa soveltaa tietoaan potilaan lääkehoidon toteuttamisessa ja arvioinnissa. K5: Opiskelija osaa lääkkeiden vaikutusmekanismeja ja ymmärtää erilaisia lääkehoidon haittoja ja yhteisvaikutuksia. Opiskelija osaa eri lääkeryhmiin liittyvien lääkkeiden vaikutusmekanismeja ja soveltaa tietoaan monipuolisesti potilaan lääkehoidon toteuttamisessa ja arvioinnissa.
Projekti/hanke (nimi)	Pumppu / Polkuperäjäin
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Osio 1. Neurohoitotyö Lähiopetus 4*4 tuntia, itsenäinen lukupäivä ja tentti Läsnaolovelvoitteesta: yksi poissaolokerta sallitaan. Kahden tai useamman poissaolokerran korvaavan tehtävän opiskelija suorittaa vastaamalla tentissä (13.2.2012) yhteen ylimääräiseen kysymykseen. Osio 3. Farmakologia Tunneilla läsnaolovelvoite. Tentti 12.04.2012. Tentissä saa olla 1 A4 pituinen käsinkirjoitettu lunttilappu. Koko opintojakso: lähiopetus ja ohjaus 56 tuntia ja itsenäinen työskentely 80 tuntia = 136 tuntia = 5 op
Muut toteutusjärjestelyt	