**ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA**

1. **Üldandmed**

|  |  |
| --- | --- |
| Õppeasutus: | Tallinna Tervishoiu Kõrgkool |
| Õppekava nimetus: *(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles)*: | Hemodialüüsi ja plasmafereesi alane väljaõpe |
| Õppekavarühm: *(täiendus- koolituse standardi järgi)* | Õendus ja ämmaemandus |
| Õppekeel: | eesti |

1. **Koolituse sihtgrupp ja õpiväljundid**

|  |
| --- |
| **Sihtrühm ja selle kirjeldus ning õppe alustamise nõuded.** *Ära märkida milliste erialaoskuste, haridustaseme või vanusegrupi inimestele koolitus on mõeldud ning milline on optimaalne grupi suurus; ära tuua kas ja millised on nõuded õpingute alustamiseks.* **Sihtrühm:** Hemodialüüsi ja plasmafereesi teostavad õed.Grupi suurus: 18**Õppe alustamise nõuded:** Õe põhiõppe läbimine. |
| **Õpiväljundid.** *Õpiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.* * teab neerupuudulikkusega patsiendi ravipõhimõtteid.
* oskab iseseisvalt nõustada ja juhendada patsienti hemodialüüsi ajal.
* oskab kasutada erinevaid vereteid (fistulid, tsentraalveenid jt).
* oskab teostada intermiteeruvat hemodialüüsi ja plasmafereesi.
 |
| **Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.** *Tuua ära vastav kutsestandard ning* ***numbriline viide konkreetsetele kompetentsidele****, mida saavutatakse.*Hemodialüüsi ja plasmafereesi protseduurid on valdkonnad, mida käsitletakse õe põhiõppes vähe. Õdede väljaõpe toimub töökeskkonnas. Selleks, et tagada ühtne kvaliteet, on vajalik tagada hemodialüüsi ja plasmafereesi teostavatele õdedele ühtne väljaõpe. Õpiväljunditel on otsene seos õe põhiõppe õppekavaga, kuna tegemist on õendustoimingutega, mille teostamiseks peab olema vastav väljaõpe. |
| **Põhjendus.** *Tuua põhjendus* *koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas.* Koolitus/kursus on suunatud töötavatele õdedele, kelle väljaõppe võimalused on käesoleval hetkel piiratud. |

1. **Koolituse maht**

|  |  |
| --- | --- |
| **Koolituse kogumaht** akadeemilistes tundides:  | **44** |
| Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides: | **40** |
|  sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: *(õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)* | 16 |
|  sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides:  (*õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas*)  | 24 |
| Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides: | 4 |

1. **Koolituse sisu ja õppekeskkonna kirjeldus ning lõpetamise nõuded**

|  |
| --- |
| **Õppe sisu ja õppekeskkonna kirjeldus.** *Tuua peamised teemad ja alateemad* ***sh eristada auditoorne ja praktiline osa.*** *Esitada õppekeskkonna lühikirjeldus, mis on*  *õpiväljundite saavutamiseks olemas. Loetleda kursuse kohustuslikud õppematerjalid (nt õpikud vmt) kui need on olemas. Kui õppijalt nõutakse mingeid isiklikke õppevahendeid, tuua ka need välja.* **Õppe sisu:** Omandab teoreetilised teadmised: * kroonilise neerpuudulikkusega patsiendi käsitlusest
* ägeda neerukahjustusega patsiendi käsitlusest
* hemodialüüs mürgistuse korral
* plasmafereesi vajadusest
* dialüüsi põhimõtted ning alustamine

Omandab praktilised oskused:* hemodialüüsi tehnilised aspektid
* erinevate vereteede kasutamine ja hooldus
* hemodialüüsi ja plasmafereesi teostamine
* keeruliste dialüüsistsenaariumide läbimängimine

**Õppekeskkonna kirjeldus:** * Tallinna Tervishoiu Kõrgkool – teooria läbimine.
* Võimalusel soovime praktika läbi viia haigla keskkonnas, kui see pole võimalik, siis kõrgkooli simulatsioonikeskuses.
 |
| **Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutud on vähemalt 70% kontakttundides osalemine. Kirjeldada,* ***kuidas hinnatakse******õpiväljundite saavutamist****.* Vähemalt 80% tundides (nii teooria kui praktika) osalemine.Õppeaine hindamine: arvestatud/ mittearvestatud. |

1. **Koolitaja andmed**

|  |
| --- |
| **Koolitaja andmed.** *Tuua ära koolitaja(te) ees- ja perenimi ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või vastav õpi- või töökogemuse kirjeldus.*Lily Parm, RN, MA, Tallinna Tervishoiu Kõrgkooli õe õppekava õppejõud-lektor, kliinilise õenduse valdkonna juht |

**Õppekava koostaja:**
*/Kätlin Pallo;* *katlin.pallo@itk.ee**, 55575420. Ida – Tallinna Keskhaigla/*