

Māszinību teoriju un praktisko iemaņu pielietojums neatliekamās palīdzības sniegšanā

Mērķauditorija: māsas, ārsta palīgi, māsas palīgi

Programmas īstenošanas ilgums: 10 dienas (82 stundas)

Programmas mērķis:

1. Gūt ieskatu māszinību teorijās.
2. Zināt neatliekamās palīdzības algoritmus.
3. Spēt identificēt aktuālās pacienta veselības problēmas.
4. Spēt izvērtēt palīdzības sniegšanas rezultātus.

Programmas temati:

1. Pamatjēdzieni neatliekamā palīdzībā:
 - kardiopulmunālā reanimācija pieaugušiem, bērniem,
 - klīniskā nāve, tās pazīmes,
 - bioloģiskā nāve, tās pazīmes,
 - palīgventilācija ar elpvadiem, maskām, AMBU maisu,
 - mākslīgā plaušu ventilācija.
2. Neatliekamās palīdzības algoritmi:
 - asinsfolija algoritms, klīnika, neatliekamie pasākumi,
 - kambaru fibrilācijas algoritms, klīnika, neatliekamie pasākumi.
3. Neatliekamā palīdzība:
 - pie sāpēm krūtīs (stenokardija miok. infarkts),
 - pie akūtas elpas trūkuma (bronhiālā astma, plaušu tūska, plaušu art. tromboembolijas),
 - pie komas (cukura diabēta, aknu, urēmiskas),
 - pie šoka (hipovolēmiska, kardiogēna, anafilaktiska).
4. Kritiskie stāvokļi pacienta aprūpē:
 - nodrošināt pacienta respiratorās funkcijas (skābekļa padeve, elpceļu aprūpe),
 - nodrošināt pacienta asins cirkulāciju, audu perfūziju (asiņošanas kontrole),
 - nodrošināt traumu pacientu aprūpi (apdegumi, apsaldējumi, saindēšanās).
5. Traumu guvuša pacienta aprūpe:
 - imobilizācija,
 - transportēšana,
 - atsāpināšana, procedūru mērķis, izpildījums.

Mācību metodes: Lekcijas, praktiskās nodarbības, tematiskas diskusijas, grupu darbs, patstāvīgais darbs.

Literatūras avoti:

1. Veselības ministrijas Katastrofu medicīnas centra algoritmi.