

പ്രമോ ശുശ്രൂഷ കെന്റപുണ്യങ്ങൾ

First Aid Skills



പ്രസിദ്ധീകരണം
കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ ഔദ്യോഗിക്ക് (KSDMA)

സഹിക്രാന്തി

ഡോക്യുമെന്റേച്ചർസ് വികസന പരിപാടി (UNDP)



Version 1 | First Aid Skills

November 2019
School Safety Project

Published by

Kerala State Disaster Management Authority (KSDMA)
<https://www.sdma.kerala.gov.in>

In partnership with

United Nations Development Programme (UNDP)
<https://www.in.undp.org>

Prepared by

Foundation for Development Action (FDA)
<https://www.faction.org>

With technical inputs from

Indian Institute of Emergency Medical Services, (IIEMS)
<http://iems.org>

Design & Layout

Snehasree Graphics, Thiruvananthapuram

Disclaimer

The publisher will not be responsible for any eventuality out of any incident.
The first responder shall take all necessary precautions while giving first aid.

ഉള്ളടക്കം

| ക്രമ നമ്പർ | വിഷയം | പേജ് നമ്പർ |
|------------|--|------------|
| 1 | ആദ്ധ്യാത്മക അടിസ്ഥാന വിഷയം | 1 |
| 2 | പ്രമാ ഫീൽഡ് ആഡി (First Aid) | 2 |
| 3 | ഹൃദയസ്ഥിതി അടിസ്ഥാന (Cardiac Arrest) | 3 |
| 4 | അന്യ പദാർത്ഥങ്ങൾ തൊണ്ടയിൽ കട്ടഞ്ഞുന്നതു മുഖ്യമായ ശ്വാസതടസ്സം അമോ ചോക്കിംഗ് (Choking) | 8 |
| 5 | രക്തസ്രാവം (Bleeding) | 10 |
| 6 | വിഷമാധ (Poisoning) | 12 |
| 7 | തേനീച്ച / കടന്തൽ എന്നീ ഗ്രാണികൾ കുത്തിയാൽ (Insect Bite) | 12 |
| 8 | പാപുകട്ടി (Snake Bite) | 13 |
| 9 | പൊള്ളുത്തി (Burn) | 14 |
| 10 | വൈദ്യുതാഹ്ലാതം (Electric Shock) | 15 |
| 11 | ചുഴലി (Seizures) | 15 |
| 12 | തലകുറക്കം / തലചുറ്റൽ വിഴൽ (Drowsiness) | 16 |
| 13 | അസ്ഥികൾക്കുണ്ടാക്കുന്ന പരിക്കൈകൾ (Bone Injuries) | 17 |

ബഹുവിധ ദ്രവത സാധ്യതകളുള്ള കേരളത്തിൽ പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നം അറിയുന്നതിനുകൊണ്ടത് അനിവാര്യമാണ്. ജീവിതത്തിൽ ഒരിക്കലെങ്കിലും, ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള അപകടങ്ങൾക്ക് ഇരയാവാത്തവർ ഇന്ന് വളരെ വിരളമാണ്. ഒരു ചെറിയ മുൻവ് മുതൽ മരണം വരെ സംഭവിക്കാവുന്ന അപകടങ്ങൾക്കു നാം സാക്ഷികളാണ്. ഒരു അപകടം നടന്നാലുടനെ ചെയ്യേണ്ട ഒന്നാണ് പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നം. എത്ര അപകടത്തിൽപ്പെട്ട വ്യക്തിയെയും ജീവിതത്തിലേക്ക് തിരികെ കൊണ്ട് വരുന്നതിനും, അപകടത്തിൽനിന്ന് തീരുത കരക്കുന്നതിനും പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നം ഉപകരിക്കാം.

എന്നാൽ അപകടത്തിൽപ്പെട്ട വ്യക്തികൾക്ക് പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നം നൽകുന്നതിന് ആവശ്യമായ പരിശീലനം ലഭിച്ചിരിക്കണം, അല്ലെങ്കിൽ ഒരപക്ഷേ ഗ്രന്ഥത്തോടു പുരോഗം ചെയ്യാം. ഈ കൈപുസ്തകത്തിൽ പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നയിൽ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതായ കാര്യങ്ങളാണ് ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നത്.

സംസ്ഥാന ദ്രവത നിവാരണ അതോറിറ്റിയെടുയും യു.എൻ.ഡി.പി യുടെയും സംയുക്താഭിമുഖ്യത്തിലുള്ള സ്കൂൾ സുരക്ഷാ പദ്ധതിയുടെ കീഴിലാണ് ഈ കൈപുസ്തകം പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. നമ്മുടെ വിദ്യാലയങ്ങളിലും വിഭാഗങ്ങളിലും കൂട്ടിക്കളെ സുരക്ഷിതരാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള അപകടം സംഭവിച്ചാൽ ചെയ്യേണ്ടുന്ന വിവിധ പ്രമാണ ശ്രദ്ധാപ്നകളെ കരിച്ചാണ് ഈ കൈപുസ്തകത്തിൽ കൊടുത്തതിട്ടുള്ളത്.

ഒരു സുരക്ഷിത കേരളത്തിനായി നമ്മുടെ കൈകോർക്കാം

പ്രമു മുരുജ്ജ് (First Aid)

ആളുപത്രിയിൽ എത്തിക്ക നാതിന മുൻപ് പരിക്കേറ്റ / അപകടത്തിൽപ്പെട്ടയാൾക്ക് നൽകുന്ന ന പ്രാമാർക്ക ചികിത്സയെ പ്രമു മുരുജ്ജ് എന്ന് ലഭിതമായി നിർവ്വചിക്കാം.



പ്രമു മുരുജ്ജ് ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ജീവൻ നിലനിർത്തുക.
2. രോഗിയുടെ നില കുടുതൽ ഗ്രാവിതരമാകാതിരിക്കാൻ സഹായിക്കുക.
3. ആരോഗ്യം വീണ്ടെടുക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.

പ്രമു മുരുജ്ജ് ഘടകങ്ങൾ

1. രക്തഗ്രൂവം നിയന്ത്രിക്കുന്നു.
2. ശ്രാംകണ്ഠാസ്ഥാനവും ഓദയമിടിപ്പും വീണ്ടെടുക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.
3. ഒടിവുകൾക്കുള്ള പരിചരണം.
4. പൊള്ളലിനാളുള്ള പരിചരണം.
5. പാന്തുകട്ടിയേറ്റാൽ നൽകേണ്ട പരിചരണം.

കൂടാതെ ചില രോഗങ്ങൾക്ക് വീട്ടിൽ നിന്നുതന്നെ ആരംഭിക്കേണ്ട പരിചരണങ്ങൾ.

ആരൂർഡക്കാവക്ക ഒരു പ്രമാണ ശമ്പളങ്കൾ ആക്കാം

പരിശീലനം ലഭിച്ച
എത്തൊട്ട് വ്യക്തിക്കും പ്രമാണ
ശമ്പളങ്ക നൽകാം. പരിശോ
നി സ്കൂളുകളും ശാന്തമായി
കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യാൻ കഴിവു
ഇല്ല ആർക്കും പ്രമാണ ശമ്പളങ്ക
നൽകാൻ സാധിക്കും.



1. ശ്രദ്ധയസ്ഥംഭനം (Cardiac Arrest)

ഷ്രദ്ധയസ്ഥംഭനവും ശ്വാസോ
ച്ചരാസവും നിലച്ചു ഒരു വ്യക്തി
അഭേദ്യാവസ്ഥയിലാക്കാനു
അവസ്ഥയാണ് ഷ്രദ്ധയസ്ഥംഭ
നം എന്ന് പറയുന്നത്.

നെറനംറിന ജീവിതത്തിൽ
നാം പലപോഴും കേൾക്കുകയും
ചിലപ്പോൾ സാക്ഷികൾ ആ
കേണ്ടി വരികയും ചെയ്യുന്ന
ഒരു അപകടമാണ് കഴഞ്ഞുവി
ണ മരിക്കുക എന്നത്. ഈതിന്
കാരണം ഷ്രദ്ധയസ്ഥംഭനം ആണ്. ഈ അപകടാവസ്ഥ മന
സ്ഥിരതയിൽ എത്രയും വേഗത്തിൽ, പ്രാമാണിക ചികിത്സയായ
സി.പി.ആർ (Cardio Pulmonary Resuscitation) ആരം
ഭിക്കാരജ്ഞ നടപടി എടുക്കുകയും ചെയ്യാൽ, ഒരു വിലബന്ധ
ജീവൻ തന്നെ രക്ഷപ്പെടുത്താം. ഒരു വ്യക്തി നമ്മുടെ മുന്നിൽ
കഴഞ്ഞു വീണാൽ എന്ത് ചെയ്യണമെന്ന് നോക്കാം.



രോഗി കഴിത്തുവിണ്ട് ഉടനെ അയാളെ സമീപിക്കുന്ന തിരു മുവ് നമർക്ക് എന്തെങ്കിലും രിതിയിലുള്ള അപകട സ്വശ്രൂതി ഉണ്ടാക്കുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുക. അങ്ങനെ ഒരു സാധ്യതയുണ്ടെങ്കിൽ അത് ഒഴിവാക്കാനുള്ള നടപടി കൾ സ്ഥിരക്രിക്കേക്ക്. സുരക്ഷിതമായ സ്ഥലത്ത് രോഗിയെ മലർത്തിക്കിടത്തി ഇറുകിയ വസ്തുങ്ങൾ ആശേഷിക്കിൽ അവ നീക്കുക. രോഗിയുടെ രണ്ട് തോഴെള്ളിലും ശക്തിയായി തട്ടി വിളിച്ച് രോഗി പ്രതികരിക്കുന്നണണേം എന്ന് പരിശോധിക്കുക ഇല്ലെങ്കിൽ ഉടനടി ആംബുലൻസ് വിളിക്കുക. ഇതിനശേഷം രോഗി ശ്വാസം എടുക്കുന്നണേം എന്ന് പരിശോധിക്കുക. ഇവ രണ്ടും സംഭവിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ രോഗിക്ക് ഘൃദയസ്ഥിം നേന്ന വന്ന എന്ന് മനസ്സിലാക്കി ഉടനടി ഘൃദയസ്ഥിനു ശ്വാസം പുനരുജ്ജീവന പ്രക്രിയ (CPR – Cardio Pulmonary Resuscitation) ആരംഭിക്കുക. CPR പ്രക്രിയ ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുൻപായി രോഗിയുടെ വായ തുറന്ന പിടിച്ച ശ്വാസ തടസ്സം സ്പഷ്ടിക്കുന്ന എന്തെങ്കിലും ഉണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക. ഉണ്ടെങ്കിൽ അവ നീക്കം ചെയ്യാൻ സാധിക്കുമെങ്കിൽ നീക്കം ചെയ്യുക.

എദയസ്ഥം ശ്വാസ പുനരുജ്ജീവന പ്രക്രിയ (CPR) ചെയ്യുന്ന വിധം

രോഗിയെ നിരപ്പായ കൂട്ടിയുള്ള പ്രതലത്തിൽ മുവം മുകളിലേക്ക് ആക്കത്തക്കവിയത്തിൽ മലർത്തി കിടത്തുക. കൈമുട്ടുകൾ നേരെ വരുത്തുകവിയമാണ് കിടത്തേണ്ടത്. രോഗിയുടെ നെഞ്ചിലെ മധ്യഭാഗത്തു അസ്ഥിയുടെ നടക്ക് നമ്മുടെ കൈ അമർത്തി 30 പ്രാവർഗ്ഗം മർദ്ദം എൽപ്പിക്കുക.



നെഞ്ചിൻ മർദ്ദം എയർഫിക്കേഷൻ വിധം

രോഗിയുടെ നെഞ്ചിലെ മധ്യ ഭാഗത്തുള്ള അസ്ഥിയെ ഒരു കൈപത്തിൽ വെച്ച് അതിനു മുകളിൽ നമ്മുടെ അട്ടത്തകെക വെച്ചതിനു ശേഷം വിരലുകൾ കോർത്ത് പിടിച്ച് നമ്മുടെ കൈകളിൽ തോളുള്ളം ശരീരത്തിൽനിന്ന് 90 ഡിഗ്രി കോണിൽ വരുത്തുകവിധം നിന്ന ശേഷം 30 തവണ അമർത്തുക.

ഓരോ അമർത്തൽ കഴിയുമ്പോഴും രോഗിയുടെ നെഞ്ച് പഴയ നിലയിലേക്ക് വരുവാൻ അനുവദിക്കണം. 30 തവണ ഇങ്ങനെ ചെയ്തിനുശേഷം രോഗിയുടെ താടിയെല്ലൂ് മുകളി ലേക്കയർത്തി വായിലുടെ രണ്ട് തവണ ശ്വാസം കൊടുക്കുക. മർദ്ദം അമർത്തുന്നതിന്റെ വേഗത മിനറ്റിൽ 100 തവണയും ആയിരിക്കണം, ആഴം 2 ഇഞ്ചും ആയിരിക്കണം.¹



ശ്വാസം കൊടുക്കുന്ന വിധം

തലപുരകോട്ട് ചെരിച്ചുകൊണ്ട് താടി മുകളിലേക്കയർത്തുക. മുക് അടച്ച പിടിച്ച കോൺ ഒരു സെ കണ്ണിലെ ഓന്ന് എന്ന അന്ന പാതത്തിൽ രണ്ട് ശ്വാസം ശക്ത മായി നൽകുക. ഈ സമയത്ത് രോഗിയുടെ നെഞ്ച് ഉയരുകയും താഴുകയും ചെയ്യുന്നാണോ എന്ന് ശ്രദ്ധിക്കുക. ശ്വാസം കൊടുക്കു മ്പോൾ ഒരു തുവാലയോ കട്ടിക്കര സ്തര തുണിയോ രോഗിയുടെ വായയുടെ മുകളിൽ വെച്ചതിനു



ശേഷം ശ്വാസം കൊടുക്കയാണെങ്കിൽ രോഗിയിൽ നിന്നും നമുക്കോ നമ്മളിൽ നിന്നും രോഗിക്കോ രോഗങ്ങൾ പക തന്നത് ഒഴിവാക്കാൻ സാധിക്കും. ഈതിനശേഷം നെഞ്ചിൽ മർദ്ദം എല്ലപ്പിക്കുന്നതും തുടരാം. ഈ പ്രക്രിയ ഒരു പരിശീലനം ലഭിച്ച വ്യക്തി വരുന്നത് വരെ അല്ലെങ്കിൽ ആളുപത്രിയിൽ എത്തുന്നതുവരെ, അല്ലെങ്കിൽ ആ വ്യക്തി ശ്വാസം എടുക്കുന്നത് വരെ തുടങ്ക.

യിഫിഗ്രീലോഷൻ ചികിത്സ കൊടുക്കവാൻ സാധിക്കുന്ന കൊടുക്കുന്ന ഏറ്റവും ഫലപ്രദമാണ്. കാരണം ഈനു നമ്മുടെ നാട്ടിൽ വർധിച്ചിരുന്ന എദ്ദെഹം സൗംഭവങ്ങൾക്കുള്ള പ്രധാന കാരണം എദ്ദെഹത്തിന്റെ വൈദികലർ ഹൈഗ്രീലൂ ഷൻ എന്ന അവസ്ഥയാണ്. ഈതിൽ എദ്ദെഹത്തിന് താഴ്വരെ ദ്രീ എദ്ദെഹം വളരെ അനിയന്ത്രിതമായ അവസ്ഥയിൽ ചലിക്കുവാൻ തുടങ്ങുകയും രക്തചംക്രമണം സാധ്യമാകാത്ത ഒരു അവസ്ഥയിൽ എത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ഈ അവസ്ഥയിൽ എദ്ദെഹത്തിന് കൊടുക്കേണ്ട ചികിത്സാരീതിയാണ് ഡിഫിഗ്രീലോഷൻ. ഈ ചികിത്സയിൽ നിയന്ത്രിതമായ അളവിൽ വൈദ്യുതിപ്രവാഹം ശരീരത്തിലേക്ക് കടത്തിവിട്ട് എദ്ദെഹം ചലനരഹിതമാക്കി അതിന്റെ സാധ്യാരണ ചലന ക്രമം വീണേട്ടുക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു. പണ്ഡിതോക്കർ മാത്രം ചെയ്തിരുന്ന ഈ ചികിത്സ, AED (Automated External Defibrillator) എന്ന ഉപകരണത്തിന്റെ വരവോടെ പരിശീലനം നേടിയ ഏതൊരാൾക്കും കൊടുക്കവാൻ സാധിക്കുന്നു. നിയന്ത്രിതമായ യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനാൽ വളരെ കൂത്യമായ പരിശീലനം ലഭിച്ചവർ മാത്രമേ ഡിഫിഗ്രീലോഷൻ പ്രക്രിയ ചെയ്യാൻ പാടുള്ളൂ. എദ്ദെഹസൗംഭവം ഉണ്ടായി ആദ്യ മിനിറ്റിൽ തന്നെ ഈ ചികിത്സ കൊടുത്താൽ ഫലം 90 % ശതമാനവും പത്താം മിനിറ്റിലാണെങ്കിൽ 10 % മാത്രമാണ്. ഈ ഉപകരണം നമ്മുടെ നെയിൽവേ നേരുപ്പുകളിലും ബന്ധം നൂറ്റാണ്ടുകളിലും ഈപോഴും സ്ഥാപിച്ചിരുന്നുണ്ട്.

കുട്ടികളിലും ഫോറേസ്റ്റിനം ഉണ്ടായെങ്കാം

ങ്ങ വയസ്സു മുതലുള്ള കുട്ടികളിൽ ഫോറേസ്റ്റിനം ഉണ്ടായാൽ, മുതിർന്ന അള്ളം കളിൽ ചെയ്യുന്നതു പോലെ യാണ് പ്രമുഖ ശ്രദ്ധാർഹ തുടങ്ങണ്ടത്. എന്നാൽ ചെറിയ വ്യത്യാസങ്ങൾ ഇതിലുണ്ട്. അവ ഏതെല്ലാം എന്ന് നോക്കാം.



- കുട്ടികൾക്ക് നെഞ്ചിൽ മർദ്ദം നൽകുന്നോൾ നമ്മക്ക് ഒരു കൈ അല്ലെങ്കിൽ രണ്ടു കൈ ഉപയോഗിക്കാം.
- കുട്ടികളുടെമേൽ കൂത്രിമശ്വാസം കൊടുക്കുന്നോൾ തല അധികം പുറകിലേക്ക് മലർത്തുതു.
- ങ്ങ വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള കുട്ടികൾക്ക്, നാം തനിച്ച് ആശാനക്കിൽ നമ്മുടെ രണ്ടു വിരലുകൾ, ചുണ്ടുവിരലും നുഞ്ഞവിരലും ചേർത്താണ് മർദ്ദം ഏർപ്പിക്കുന്നത്.



2. അന്യ പദാർത്ഥങ്ങൾ/ഭക്ഷണ പദാർത്ഥങ്ങൾ തൊണ്ട തിൽ കട്ടണ്ണിയതുമുലുള്ള ശ്രാസ തടസ്സം അമീവ ചോക്കിംഗ് (Choking)

പത്രമാധ്യമങ്ങളിൽ നിന്തേന്നരെയെന്നാണെന്നും വരുന്ന ഒരു അപകട വാർത്ഥയാണ് ചോക്കിംഗ് അമീവ പദാർത്ഥങ്ങൾ (ഭക്ഷണം) തൊണ്ടയിൽ കട്ടണ്ണിയുള്ള മരണം. ഈ അവസ്ഥ തുട്ടതല്ലും കട്ടികളിലാണ് കാണാവെള്ളുന്നത്. ഏന്നാൽ ഉടൻട പ്രാഥമിക ശ്രൂതുഷ കൊടുത്താൽ നമുക്ക് ഒരു ജീവൻ രക്ഷിക്കാൻ കഴിയും.

എന്തുകൊണ്ട് ഈ അപകടാവസ്ഥ ഉണ്ടാകുന്നു ?

ആഹാരം കഴിക്കുന്നോൾ സംസാരിക്കുന്നത് കൊണ്ടോ, തുട്ടതൽ ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങൾ ഒരേസമയം കഴിക്കാൻ ശുമിക്കുന്നത് കൊണ്ടോ ഒക്കെ ചോക്കിംഗ് സംഭവിക്കാം. കട്ടികളിലും വയ്യാധികരിലും ഈ അപകടാവസ്ഥ ഉണ്ടാകും എങ്കിലും സാധ്യത മറുള്ളവരെക്കാൾ തുട്ടലുണ്ട്. കട്ടികളുടെ കളിപ്പാട്ടങ്ങൾ, നാണായങ്ങൾ, ബലുണൾ, കട്ടിയുള്ള ഭക്ഷണ പദാർത്ഥങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെക്കു ചോക്കിന്നിന്നു കാരണമായെങ്കാം.

അപകടാവസ്ഥ എങ്ങനെ വന്നപ്പെടാക്കാം

അപകടാവസ്ഥയിൽ ഉള്ള വ്യക്തിക്ക് ശ്രാസം എടുക്കാനോ സംസാരിക്കാനോ സാധിക്കാതെ വരുന്നു. അവർ അവരുടെ കൈകൾ തൊണ്ടയിൽ/കട്ടത്തിൽ അമർത്ഥിപ്പിക്കാം. ചുമക്കുകയും ചുരുട്ടിക്കുകയും ചെയ്യുന്നോഴണാക്കുന്ന ശബ്ദങ്ങൾ പ്രകടമാക്കിയെങ്കാം. ശ്രാസതടസ്സം മാറാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ ഓക്സിജൻമുലം അഭാവം മുലം ചോക്കിംഗ്

അരംഭവിക്കുന്ന വ്യക്തിയുടെ മുഖം നീലനിറം ആയേക്കാം, ബോധവരഹിതൻ ആകാരജൂള് സാധ്യതയും ഉണ്ട്. ഇതിൽനിന്ന് ശ്വാസതടസ്സം ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട് എന്ന് നമ്മൾ മനസ്സിലാക്കാം.

നാം എന്തു ചെയ്യണം ?

ആ വ്യക്തിയുടെ പുറകിൽ നിന്നും 2 കൈമുഖ്യികളും ചേർത്ത്, പൊക്കി തീരുന്ന മുകളിലായി, നെഞ്ചിന താഴെ വയറ്റിൽ അക്കത്തേക്കാം മുകളിലേക്കുമായി ശക്തമായി അമർത്ഥക. ഈ പ്രക്രിയ തൊണ്ടയിൽ കൂട്ടണ്ണിയ ആഹാരം / പദാർത്ഥം പുറത്തു വരുന്നതുവരെ തുടങ്ക. വ്യക്തി ശ്വാസം നിലച്ചു അഭേദ്യാവസ്ഥയിലായാൽ ഉടൻ ആംബുലൻസ് വിളിക്കുകയും ഫോറ്യസ്റ്റനുന്ന ശ്വാസന പുനരുജ്ജീവന പ്രക്രിയ (CPR) തുടങ്കുകയും വേണാം.

തൊണ്ടയിൽ കൂട്ടണ്ണിയ വസ്തു വായ തുറക്കുമ്പോൾ കാണാനാവുമെങ്കിൽ/പുരത്തെഴുക്കാൻ സാധിക്കുമെങ്കിൽ മാത്രം അതിനായി ശ്രമിക്കുക.



ങ്ങ പയ്ക്കിന താഴെയുള്ള കട്ടികളിൽ :-

കണ്ണതുണ്ടെല്ല നമ്മുടെ കൈകളിൽ കുമഴ്ത്തി കിടത്തി അവരുടെ തോലെ പീണ് മല്ലാഗതതായി കൈപ്പത്തി ഉപയോഗിച്ചു ശക്തിയായി അഞ്ചു പ്രാവശ്യം അടക്കുക. കൗത്ത് അഭേദ്യാവസ്ഥയിൽ ആയാൽ ആംബുലൻസ് വിളിക്കുകയും ഉടൻറ്റി CPR തുടങ്കുകയും ചെയ്യുക.



3. രക്തസ്രാവം - പ്രമുഖ ശ്രദ്ധിക്കണം (Bleeding)

- മുൻവിൽ ശക്തിയായി കൈകകൾ കൊണ്ട് അമർത്ഥി പിടിക്കുക.
- അതുകൊണ്ട് നിയന്ത്രിതമായില്ലെങ്കിൽ ഒരു പുതതിയുള്ള തുണി ഉപയോഗിച്ച് കൈകുക.
- രക്തസ്രാവം നിലച്ചേം എന്നു പരിശോധിക്കവാനായി ഇട്ടിട്ടുള്ള തുണി മാറ്റി നോക്കുതു്.

മുകിൽ തുടിയുള്ള രക്തസ്രാവം

- രോഗിയുടെ മുഖം മുന്നോട്ടോ ഞെര് ഇതുതിയതിനു ശേഷം മുകിൽ തളളവിരലും ചുണ്ടവിരലും ഉപയോഗിച്ച് മുക്കിനെ മാർദ്ദവമുള്ള ഭാഗം 10 മിനക്ക് നേരും അമർത്ഥിക്കുക. കൂടുതലും വിരലുകൾ വിടർത്തിയും ഇത് അവർത്ഥിക്കുകയും ചെയ്യുക ഒരകാരണവശാലും വായ്മുടി പിടിക്കുതു്.
- മുകിലേക്ക് അനൃവസ്ത്രങ്ങൾ കടത്തുകയും, തുമുകയോ, ചീറ്റുകയോ ചെയ്യുതു്.
- വായിലുടെ ശ്രൂണിക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുക.
- ഉടനടി അതുപരിയിലേക്ക് കൊണ്ടു പോവുക.



ചെവിയിൽ നിന്നുള്ള രക്തസ്രാവം

- രോഗിയെ ചാരി ഇരുത്തി വുത്തിയുള്ള തുണിയോ പഞ്ചിയോ ചെവിക്ക് മുകളിൽ വയ്ക്ക.
- ഒരിക്കലും പഞ്ചിയോ തുണിയോ ചെവിയുടെ ഉള്ളിലേക്ക് തിരക്കി കയറുത്തത്. ഇത് രക്തസ്രാവം വർദ്ധിപ്പിക്കും.

കണ്ണിൽ നിന്നുള്ള രക്തസ്രാവം

- രോഗിയെ മലർത്തിക്കിടത്തി തലയണായോ മറ്റൊ വെച്ച് തല ഉയർത്തി വയ്ക്ക.
- രണ്ട് കണ്ണുകളിലും വുത്തിയുള്ള തുണി ഉപയോഗിച്ച് മുട്ടക. രണ്ട് കണ്ണുമടച്ച് ഇരിക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുക.
- കണ്ണിൽ അനുവസ്ത്രകൾ തരച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അത് എടുത്തു കളയാൻ ശ്രമിക്കുത്തത്. രണ്ട് കണ്ണുമടച്ച് പിടിച്ചു തന്നെ എത്രയും വേഗം ആത്രുപത്രിയിൽ എത്തിക്കുക.

വായിൽ നിന്നുള്ള രക്തസ്രാവം

- രോഗിയെ തല ചർച്ച് വെച്ച് ഇരിത്തുകയോ കിടത്തു കയോ ചെയ്ക്ക.
- വായിൽ നിന്നുന്ന രക്തം തുപികളും വാൻ പ്രേരിപ്പിക്കുക.
- വായ കഴുകാൻ അനുവദിക്കുത്ത.
- ചുട്ടുള്ള പാനീയങ്ങളും ആഹാര പദാർത്ഥങ്ങളും 12 മണി ത്തും നേരമെങ്കിലും കൊടുക്കുത്ത.
- പെട്ടനും തന്നെ അടുത്തുള്ള ആശുപത്രിയിൽ എത്തിക്കുക.

4. വിഷബാധ (Poisoning)

വിഷപദാർത്ഥങ്ങൾ ഉള്ളിൽ ചെന്നാൽ

- എതിനും വിഷമാണെന്ന് മനസിലാക്കാൻ ശുദ്ധപാടുകളിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കുന്ന വസ്തുക്കൾ - ഉദാ: വിഷക്കവി, ഗ്രഷികകൾ, ചർണിൽ മുതലായവ ശേഖരിച്ച് അശുപത്രിയിലേക്ക് പോകുന്നോൾ കയ്യിൽ കയറ്റുക (അയിക സമയം അതിനായി പാഴാക്കുത്ത്) ചർദ്ദിക്കാൻ പ്രേരിപ്പിക്കുകയോ വായിൽ കൈകടത്തി ചർദ്ദിപ്പിക്കുകയോ ചെയ്യുത്ത്.
- രോഗി അബോധനാവസ്ഥയിൽ അരഞ്ഞകിൽ പുനരുജ്ജീവന പ്രക്രിയ (CPR) തുടങ്ക. കൂത്രിമ ശ്വാസം കൊടുക്കുന്നോളും നമ്മൾ രോഗിയെ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നോളും പ്രത്യേക മുൻകടത്തൽ സ്വീകരിക്കുക.



ക്രഷ്യവിഷബാധ (Food Poisoning)

- വിശ്രൂതിക്കാൻ അനുവദിക്കുക.
- ധാരാളം പാനീയങ്ങൾ കൊടുക്കുക.
- അശുപത്രിയിലെത്തിക്കുക.

5. തേനിച്ചു/കടന്തൽ എന്നീ പ്രാണികൾ കൂത്തിയാൽ (Insect Bite)

- ശുദ്ധാപുർഖം മുള്ള് (കൊന്ദ്) എടുത്തു മാറ്റുക.
- അതിനായി ഒരിക്കലും വിരലുകളാൽ അമിത മർദ്ദം ഏൽ

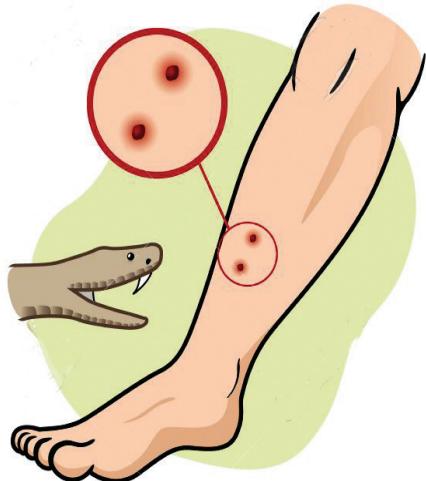
പിക്കുകയോ, ഉപകരണ
ഞശ് കൊണ്ട് തെക്കി
എടക്കാൻ ശ്രമിക്കുകയോ
ചെയ്യുതത്. വിഷം ഉള്ളിലേ
ക്ക് കടക്കാൻ ഇടയാക്കം.

- വേദനയും നീർവ്വിക്ക
വും മാറാനായി എൻ്റ്
പുത്തിയുള്ള തുണിയിൽ
എടുത്ത് കടിയേറ്റുണ്ടതു
അമർത്തി പിടിക്കക.
- അലഘജി ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത ഉള്ളതിനാൽ ഉടനടി
ആളുപത്രിയിലെത്തിക്കക.



6. ഹസ്കടിയേറ്റാൻ (Snake bite)

- രോഗിയെ സമാധാനിപ്പി
ക്കക. പരിഭ്രാന്തരായാൽ
രക്തചംക്രമണം കൂടുകയും
അത് വിഷം ശരീരത്തിൽ
എഴുപ്പത്തിൽ വ്യാപിക്കാൻ
ഇടയാക്കകയും ചെയ്യും.
- രോഗിയെ നടക്കവാൻ
അവബന്ധിക്കത്.
- പരമ്പരാഗത നീതിയിൽ മു
റിവേറ്റു കാലിബന്ധു മുകൾഭാ
ഗത്തായി തുണി കൊണ്ട്
കൈകുന്നത് ഒഴിവാക്കക.
- കട്ടിച്ച പാമ്പ് ഏതാണ്ടു
അറിയുന്നത് നല്ലതാണെങ്കിലും ഒരിക്കലും അതിനായി
സമയം പാഴാക്കുതത്. ഇപ്പോൾ എല്ലാ ആളുപത്രികളിൽ



എല്ലാത്തരം പാന്നു വിഷത്തിന് ഉപയോഗിക്കാവുന്ന മരു നീകൾ ലഭ്യമാണ്.

7. പൊള്ളൽ (Burn)

- പൊള്ളലേറ്റ് ഭാഗം സാധാരണ ജീവനത്തിൽ കഴുക്കുക (ചെറുസ്ത്, തേരൻ, പേസ്റ്റ് എന്നിവ ഉപയോഗിക്കുന്നത്).
- പൊള്ളലേറ്റ് ഭാഗങ്ങളിൽ പർപ്പിടിച്ചിരിക്കുന്ന വസ്തു ഞേൾ ബലമായി വലിച്ചെടുക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.
- പൊള്ളലേറ്റ് ഭാഗത്തെ ആഭ്രങ്ങാനുശീലനം മാറ്റുന്നോൾ രോഗിയുടെ പൊള്ളലിനെ ബാധിക്കാതെ മുള്ളപ്പത്രിൽ മാറ്റാൻ കഴിയുമെങ്കിൽ മാത്രം അതിനെ മുതിരക്കുക.
- ബോധമുള്ള രോഗിയാണെങ്കിൽ കൂടിക്കവാനായി ധാരാളം വെള്ളം കൊടുക്കുക.
- പൊള്ളലേറ്റ് ഭാഗത്ത് കമിളുകൾ പൊട്ടിക്കുന്നത്.
- എത്രയും പെട്ടുന്ന് അടുത്തുള്ള അതുപരിധിയിൽ എത്തിക്കുക.



8. വൈദ്യതാഖാതം (Electric Shock)

വൈദ്യതാഖാതം മുലം ഒരു രോഗിയിൽ സാധാരണ യായി കണ്ടു വരുന്നത് ഹൃദയ തതിഞ്ചു താളം തെറ്റൽ (Arrhythmia), പൊള്ളൽ, തെരിച്ചുവീണ് ഉണ്ടാകാവുന്ന അസ്ഥികളുടെ ഒടിവുകൾ, മുൻ വുകൾ എന്നിവയാണ്.

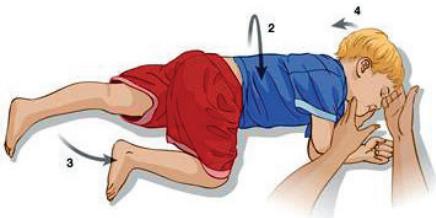
- ഒരു വൈദ്യത എല്ലാതുമുള്ള ഒരാളെ സ്വർഖിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് തന്നെ വൈദ്യത്തിൽ ബന്ധം വിശ്ലേഷിക്കുക.
- അപകടാവസ്ഥ അരാസാരിച്ചുള്ള ജീവൻ രക്ഷാ മാർഗ്ഗ തുറഞ്ഞുംഭേദം ആണെങ്കിൽ CPR ഉടന്നടി തുടങ്ങുക.
- വൈദ്യത കമ്പികൾ പൊട്ടി കിടക്കുകയാണെങ്കിൽ അധികാരിക്കുള്ള വിവരം അറിയിക്കുക.
- ഉടന്നടി ആഴ്ചപത്രിയിലെത്തിക്കുക.



9. ചുഴലി (Seizures)

- രോഗിയെ സാവധാനം നിലത്തു ഒരുവശതേതക്ക് ചരിച്ച കിടത്തുക.
- ഇരുക്കിയ വസ്തുങ്ങൾ അയച്ച കൊടുക്കുക.
- ശ്വാസതടസ്സം ഉണ്ടാകുന്നവേണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക.
- ഒരു വസ്തുവും വായിലേക്ക് വെലമായി കയറ്റവാനോ വായ തുറപ്പിക്കുവാനോ പാടില്ല. നാവു കടിച്ചു മുറിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ടെങ്കിൽ പല്ലുകൾക്കിടയിൽ ശ്വാസതടസ്സം നേരിടാത്ത രീതിയിൽ തുണി വെയ്ക്കുക.

- വിദ്രാന്തി അവസാനിക്കാതെ ഒരിക്കലും രോഗിയെ അ വിടുന്ന് മാറ്റാൻ ശുമിക്കേതു്.
- വിദ്രാന്തി അവസാനിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ, ഇടതുവശം ചരിച്ചു അവരുടെ വായു മാർഗം തടസ്സപെടാതെ രീതിയിൽ കിടത്തുക. എത്രയും പെട്ടുന്ന് വൈദ്യു സഹായം ലഭ്യമാ ക്കുക.
- തല ചെരിച്ചു കിടത്തുക രൈറ്റം പതയും തിരിച്ചു വായിലോ മുക്കിലോ പ്രവേശിക്കാൻ സാധ്യതയില്ലാതെ രീതിയിൽ കിടത്തുക
- താങ്കാലോ ഇരുവോകൊ ദുതകതു് കൊണ്ട് പ്രത്യേകിച്ചു ഗ്രാന്റേഷൻ ഇല്ല എന്ന് മനസ്സിലാക്കുക.



10. തലകുറക്കം/തലചുറ്റൽ (Drowsiness)

ക്രൈസ്തം, വൈള്ളം, എന്നിവയുടെ അഭാവം മുലമോ അമിതമായ ചുട്ട്, എന്തെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള ക്ഷീണം, മാനസിക പിരിമുറക്കം എന്നിവമുലം തലകുറക്കം ഉണ്ടാകാം.

- രോഗിയെ തുറന്ന വായുസഞ്ചാരമുള്ള സ്ഥലത്തു് കിടത്തുക.
- ഇരുക്കിയ വസ്ത്രങ്ങൾ അയച്ചിട്ടുക.
- കാലുകൾ ഉയർത്തി വയ്ക്കുക.
- ചർദ്ദിക്കാൻ സാധ്യത ഇല്ലെങ്കിൽ മാത്രം സാധാരണ ശത്രിയിലേക്ക് എത്തിയതിന്റെശേഷം വൈള്ളം കട്ടിക്കാൻ കൊടുക്കുക.

11. അസ്ഥികൾക്കണകന് പരിക്കുൾ (Bone Injury)

ശരീരത്തിലെ അസ്ഥികളിൽ സംഭവിക്കുന്ന എല്ലാത്തരം കഷതം, ഓടിവ്, ചതവ്, അസ്ഥിഭ്രംശം, നീർക്കൈക്കുട്ട്, അസ്ഥിയേയ്മാനം തുടങ്ങിയവയെ അസ്ഥികൾക്ക് സണ്റാക്കന്ന പരിക്കുൾ എന്ന് വിളിക്കുന്നു.



പ്രധാ മുദ്രയു

- മുറിവുകൾ ഉണ്ടാക്കിൽ രക്തഗ്രാവം നിയന്ത്രിക്കുക.
- പരന്ന പലകയോ കന്നോ മറ്റൊന്തക്കിലും ബലമുള്ള വസ്ത്രവോ ഉപയോഗിച്ച് പരിക്കേറ്റ ഭാഗം ബലപെടുത്തി ആ ഭാഗം അനുസൃതിയുണ്ടായെന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുക.
- നീട്ടല്ലിന് പരിക്കേറ്റാൽ ആ ഭാഗം അനുബന്ധാത്തവിയം മലർത്തി കിടത്തി ആഗ്രഹപത്രിയിൽ എത്തിക്കാണും.
- താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചിത്രങ്ങളിൽ വിവിധ ഭാഗങ്ങൾ അനുകമറ്റതാക്കാനായി ബാൻഡേജ് ചെയ്യുന്ന വിധം കാണിച്ചിട്ടുണ്ട്.

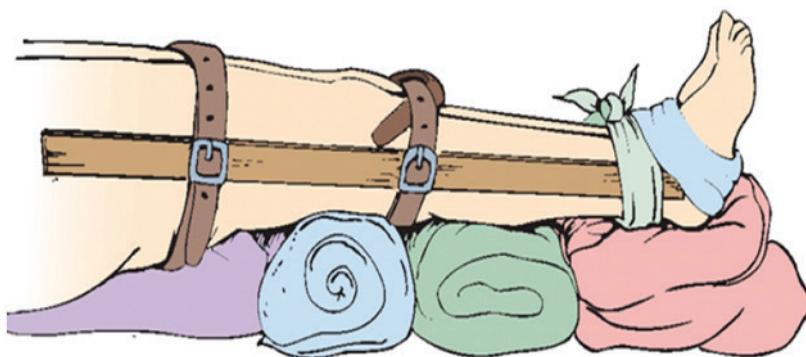
1. കൈത്തണ്ട്



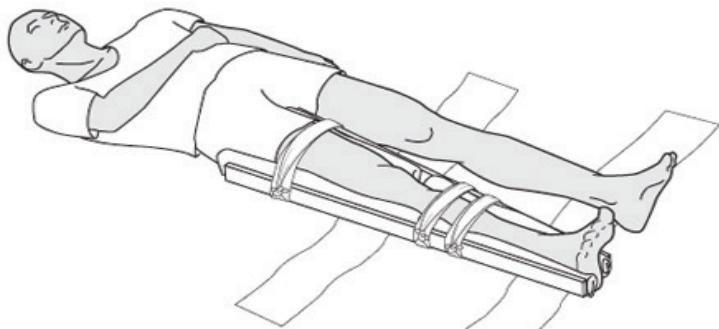
2. තොලෙපු, කෙකයුද මුණ්ඩාගං



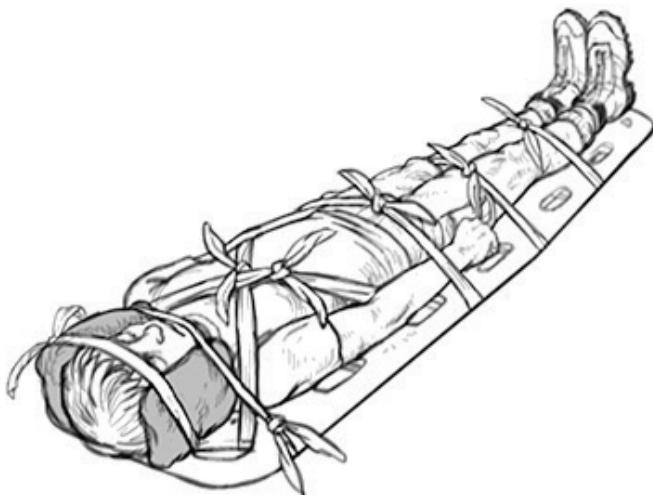
3. කාලුකරුකළාකානා ගිවුකරු

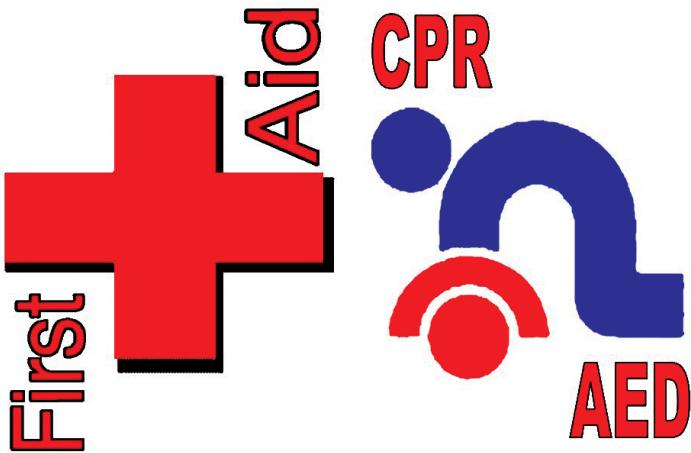


4. හුදුපෙළුෂීගල් ගතිවා



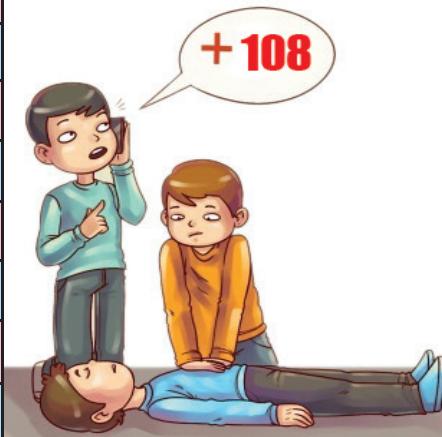
5. ගඟකුවීග් ක්‍රියා ප්‍රතිචාර





Emergency Contact Numbers

| | |
|--------------------------------|------------|
| Emergency Number | 112 |
| Police | 100 |
| Fire | 101 |
| Ambulance | 102/108 |
| SDMA Control Room | 1079 |
| District Disaster Control Room | 1077 |
| Child Line | 1098 |
| Akshaya | 155300 |
| Railway Information Centre | 139 |
| Traffic Helpline | 1099 |
| Disha (Health Helpline) | 1056 |
| Accident Helpline | 9846100100 |
| Railway Police Helpline | 9846200200 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |



Partner NGO

Foundation For Development Action

Building No. MP V 121 A
 Near Manickal Grama Panchayat Office,
 Pirappancode PO, Thiruvananthapuram – 695 607
 PH : 0472 2581014
www.faction.org

