ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കൽ

(1) ഭക്ഷ്യ സ്വയംപര്യാപ്തതയ്ക്കാവശ്യമായ സമഗ്ര പരിഷ്കാരങ്ങൾ

ശ്രീ. തോമസ് കെ. തോമസ്: സർ, കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖലയിൽ മുമ്പൊന്നുമില്ലാത്ത ഒരു പുത്തൻ ഉണർവാണ് കഴിഞ്ഞ ഏതാനും വർഷങ്ങളായി കാണാൻ കഴിഞ്ഞത്. കൃഷിയെയും കാർഷിക മേഖലയെയും കർഷകരെയും കർഷകത്തൊഴിലാളികളെയും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി വിവിധ പദ്ധതികളാണ് പലഘട്ടങ്ങളിൽ ഈ സർക്കാർ വിജയകരമായി നടപ്പാക്കിയിട്ടുള്ളത്. അതിൽ പ്രധാനമായുള്ള ചുവടുവയ്പ്പാണ് 'എല്ലാവരും പാടത്തേയ്ക്ക്' എന്ന പദ്ധതി. കാർഷിക മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഉല്പാദനം പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ച് കയറ്റുമതിയുൾപ്പെടെ ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിളമ്പരമാണ് 'വൈഗ' കാർഷിക മേള. ഇപ്പോൾ അതിന്റെ ആറാം പതിപ്പ് പുത്തരിക്കണ്ടം മൈതാനിയിൽ നടന്നുവരികയാണ്. രാഷ്ട്രീയ എതിരാളികൾപോലും അത്ഭുതപ്പെടുന്ന എത്രയോ പദ്ധതികളും പരിപാടികളുമാണ് കൃഷിവകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഈ സർക്കാർ വിജയകരമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്. എന്റെ ജന്മസ്ഥലവും കേരളത്തിന്റെ നെല്ലറയുമായ കുട്ടനാട്ടും മറ്റൊരു കാർഷിക മേഖലയായ പാലക്കാടുമുൾപ്പെടെ

കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് കൂടുതൽ കരുത്ത് പകരുവാൻ ഇനിയും ഒട്ടനവധി കാര്യങ്ങൾ നമുക്ക് ആസൂത്രിതമായി നടപ്പിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്. എന്റെ ജന്മസ്ഥലമായ കുട്ടനാടിൽ ഏറ്റവുമധികം കർഷകർ ആവലാതിപ്പെടുന്ന, പ്രതിസന്ധിയുള്ള ഒരു കാഘട്ടമാണ് മൺസൂൺ കാലഘട്ടം. ഈ സമയത്തെ മടവീഴ്ചയാണ് ഞങ്ങളെ ഏറ്റവും അലട്ടുന്ന ഒരു വിഷയം. ഇത് പരിഹരിക്കാൻ വിവിധ വകുപ്പുകൾ മുഖാന്തിരം പാടശേഖരങ്ങളുടെ പുറംബണ്ടുകൾ ബലപ്പെടുത്തി കൃഷി സംരക്ഷിക്കുവാൻ ഇത്തവണ ബഡ്ജറ്റിൽ പ്രത്യേകമായ സാമ്പത്തികാനുമതി തന്നിട്ടുണ്ട്. ഏകദേശം 100 കോടിയിലധികം രൂപ ഇതിനായി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ പ്രത്യേകമായ ഒരു കാരണം പറയാനുള്ളത്, ഒന്നാം കുട്ടനാട് പാക്കേജ് തകർത്തുകളഞ്ഞു, അത് ചെയ്യേണ്ട രീതിയിൽ പ്രായോഗികമായി കുട്ടനാടിൽ ചെയ്യുവാൻ സാധിച്ചിട്ടില്ല. അവരിന്ന് പല സമരങ്ങളുമായി വരുന്നുണ്ട്. ഞങ്ങളുടെ മാവേലിക്കര എം.പി.-യും മുൻമന്ത്രിയുമായിരുന്ന ശ്രീ. പി. ജെ. ജോസഫ് സാറുമായിട്ടുള്ള ഇന്റേണൽ ഫൈറ്റാണ് ഒന്നാം കുട്ടനാട് പാക്കേജ് തകരുവാനും അത് ഫലപ്രദമായ രീതിയിൽ കുട്ടനാടിൽ നടപ്പിലാക്കുവാനും സാധിക്കാതെ പോയതിന്റെ പ്രധാന കാരണം. അങ്ങനെയൊരവസ്ഥ

ഇനിയുണ്ടാകരുത്. ഈ ബഡ്ജറ്റിൽ 100 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിരിക്കുന്നതിന്റെ പ്രധാന കാരണം വളരെ വ്യക്തമായി അതിലെഴുതിയിട്ടുണ്ട്. ബലക്ഷയമുള്ള, അതായത് മടവീഴ്ചയ്ക്ക് സാധ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ പരിഗണനയിലെടുത്തുകൊണ്ട് അത് ബലപ്പെടുത്തുവാനുള്ള സംവിധാനം വേണമെന്നതാണ് പ്രധാനം. കാരണം സി ബ്ലോക്ക് എന്ന വലിയ പാടശേഖരത്തിൽ മടവീഴ്ച ഉണ്ടായതിനെത്തുടർന്ന് ആറ് കോടിയിലധികം രൂപയുടെ നഷ്ടമുണ്ടായി. അന്ന് തോമസ് ചാണ്ടിയോടൊപ്പം ഞാനും ആ പ്രദേശത്തുണ്ടായിരുന്നു. അവിടെ ബലഹീനമായ ഒരു മോട്ടോർ തറയുണ്ട്. ആ മോട്ടോർ തറ ശക്തിയുള്ളതല്ലെന്ന് പറഞ്ഞിട്ടും അത് കൂട്ടാക്കാൻ അന്നത്തെ ഉദ്യോഗസ്ഥർ തയ്യാറായില്ലെന്ന ഒറ്റക്കാരണത്താൽ കഴിഞ്ഞ പ്രാവശ്യം അവിടെ മടവീഴ്ച ഉണ്ടായി. ആ കർഷകന് ആറ് കോടിയിലധികം രൂപയുടെ നഷ്ടം സംഭവിച്ചു. എന്നാൽ ഗവൺമെന്റിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഒരു സഹായവും ആ കർഷകനുണ്ടായില്ല. അവർ വിള ഇൻഷ്വർ ചെയ്തില്ല എന്നതായിരുന്നു അതിന്റെ പ്രധാന കാരണം. അതുകൊണ്ട് അങ്ങയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്താൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന ഒരു കാര്യമിതാണ്, ഈ തുക ഉദ്യോഗസ്ഥതലത്തിൽ

അങ്ങോട്ടുമിങ്ങോട്ടും മാറിപ്പോകാതെ, അത് വിനിയോഗിക്കേണ്ട സ്ഥാനത്ത് എം. എൽ.എ.-യെ കൂടെ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ഒരു ഒരു കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കണം എന്നാണ് എനിക്ക് പറയാനുള്ളത്.

മി. ഡെപ്യൂട്ടി സ്പീക്കർ: പ്ലീസ് കൺക്ലൂഡ്.....

ശ്രീ തോമസ് കെ. തോമസ്: സർ, ഞാൻ പെട്ടെന്ന് പറഞ്ഞവസാനിപ്പിക്കാം. അത് വളരെ നല്ലരീതിയിൽ ഫലപ്രദമായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ അങ്ങയുടെ ഇടപെടൽ വേണം. ആറുകളുടെയും തോടുകളുടെയും ആഴം കൂട്ടാനായി 56 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതും ഫലപ്രദമായ രീതിയിൽ ഉപയോഗിക്കണം. ഇതൊക്കെ കൃഷിവകുപ്പിന് സാധിക്കുന്ന കാര്യമായതിനാലും ജലസേചനവകുപ്പും കൃഷിവകുപ്പും കൂടി ചെയ്യേണ്ട കാര്യമായതിനാലുമാണ് ഇത് ഞാൻ അങ്ങയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തുന്നത്. ഇത് നല്ലരീതിയിൽ ചെയ്തുകഴിഞ്ഞാൻ കാർഷിക മേഖലയിലെ പ്രതിസന്ധികളെ അതിജീവിക്കാൻ ഞങ്ങൾക്ക് സാധിക്കും. അതുകൊണ്ട് അങ്ങയുടെ പ്രത്യേകമായ ഇടപെടൽ ഈ വിഷയത്തിലുണ്ടാകണം എന്ന് അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു. തീർച്ചയായും അങ്ങ് വളരെ നല്ലരീതിയിൽ ഞങ്ങളോട് ഇടപെടുന്ന ഒരു മന്ത്രിയാണ്. എല്ലാ

കാര്യങ്ങളിലും മുൻപന്തിയിലുമുണ്ട്. എല്ലാ പാടശേഖരങ്ങളിലും ട്രാക്റ്റർ റോഡ് അനിവാര്യമാണ്. ട്രാക്റ്റർ റോഡ് ഇല്ലാതെ കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിക്കില്ല. പണ്ടത്തെപ്പോലെ ജോലിക്കാരെ കിട്ടാൻ പ്രയാസമാണ്. ട്രാക്റ്റർ റോഡ് ഉണ്ടെങ്കിൽ വളമായാലും വിത്തായാലും കൊയ്ത്ത് യന്ത്രങ്ങളായാലും എല്ലാ സംവിധാനങ്ങളും എത്തിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നതാണ് ഒരു കാര്യം. രണ്ട്, ഒരു മഴ പെയ്ത് ചെറുതായി വെള്ളപ്പൊക്കം വന്നാൽ, മടവീണാൽപോലും നെല്ല് ട്രാക്റ്റർ റോഡുകളുടെ മുകളിൽവച്ച് രക്ഷപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കും. രണ്ടും മൂന്നും ഏക്കർ കൃഷിയിടങ്ങളുള്ള ആളുകളുടെ ദയനീയാവസ്ഥ മനസ്സിലാക്കിക്കൊണ്ട് പുറംബണ്ടുകളുടെ ബലവും ട്രാക്റ്റർ റോഡുകളുടെ നിർമ്മാണവും അനിവാര്യമായി ചെയ്യണമെന്ന പ്രത്യേക ആവശ്യം അങ്ങയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തുകയാണ്. പുറംബണ്ടുകൾ ബലപ്പെടുത്തുമ്പോൾ അതിന്റെ പുറകിലൂടെ ഒരു റോഡ് വരാനുള്ള സാധ്യതയുണ്ടെന്നതും അങ്ങയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തുകയാണ്. അങ്ങനെ വന്നാൽ അത് പുറംബണ്ടുകൾക്കും ബലമാണ്. പലരും പറയുന്നത് ട്രാക്റ്റർ റോഡുകൾ ജല ഗമന-നിർഗമന മാർഗ്ഗത്തിന് തടസ്സമാണെന്നാണ്. അങ്ങനെയൊരു തടസ്സമില്ല. ട്രാക്റ്റർ റോഡുകൾ വരുമ്പോൾ അതിന്റെ നടുവിലൂടെ കൾവേർട്ടുകൾ വരുന്നുണ്ട്.

ഒരിക്കലും ഇങ്ങനെ അനാവശ്യമായി പരത്തുന്ന വാർത്തകൾ അങ്ങ് വിശ്വാസത്തിലെടുക്കരുത്. കാരണം ഒരു ട്രാക്ടർ റോഡുകളും എങ്ങും ജല ഗമന-നിർഗമന മാർഗ്ഗത്തിന് തടസ്സമല്ല. അതുകൊണ്ട് അങ്ങയുടെ പ്രത്യേകമായ പരിഗണന ഈ വിഷയത്തിലുണ്ടാകണം. കൃഷി വിജയകരമായിത്തീരണമെങ്കിൽ വളരെ ശക്തമായ രീതിയിലുള്ള ഇടപെടൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. കുട്ടനാടിൽ 411 പാടശേഖരമുണ്ട്. അതിൽ ഏകദേശം 120 പാടശേഖരങ്ങൾ മാത്രമേ ബണ്ട് കെട്ടി ബലപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളൂ. ബാക്കി മുന്നൂറിലധികം പാടശേഖരങ്ങളും ബണ്ട് കെട്ടാനുള്ളതാണ്. കൈനകരിക്കാരായാലും കാവാലത്തുകാരായാലും നെടുമുടിക്കാരായാലും ചമ്പക്കുളത്തുകാരായാലും ഞങ്ങളുടെയെല്ലാം അവസ്ഥ ഞങ്ങളുടെ പാടശേഖരങ്ങൾക്ക് ബലമില്ലെന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട് എല്ലാ സംവിധാനവും അങ്ങയുടെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഉണ്ടാകണമെന്ന് അഭ്യർത്ഥിച്ചുകൊണ്ട് ഈ സഭയുടെ ശ്രദ്ധ ഞാൻ ഈ വിഷയത്തിലേയ്ക്ക് ക്ഷണിക്കുന്നു.

കൃഷി വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. പി. പ്രസാദ്): സർ, ആദരണീയനായ കുട്ടനാട് എം.എൽ.എ. കുട്ടനാടുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങൾ മാത്രമല്ല, കേരളത്തിന്റെ

കാർഷികമേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങളും ഇവിടെ സൂചിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. കാർഷിക മേഖലയിൽ ഇടതുപക്ഷ ജനാധിപത്യ സർക്കാരുകൾ നടപ്പിലാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ മേഖലയുടെ ഉണർവിന് കാരണമായിട്ടുണ്ട്. 2014-15-ൽ കാർഷിക മേഖലയിലെ വളർച്ചാനിരക്ക് (-)4.67 ശതമാനമായിരുന്നത് 2020-21-ൽ 0.21 ശതമാനവും 2021-22-ൽ 4.64 ശതമാനമായി വർധിച്ചത് ഈ സർക്കാരുകളുടെ നേട്ടമാണ്. കോവിഡ് കാലത്ത് സർക്കാർ ആരംഭിച്ച 'സുഭിക്ഷ കേരളം' പദ്ധതിയും ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷം ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന 'ഞങ്ങളും കൃഷിയിലേയ്ക്ക്' പദ്ധതിയും ഈ ഉണർവിന് ഹേതുവായിട്ടുണ്ട്. 'ഞങ്ങളും കൃഷിയിലേയ്ക്ക്' പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഉണ്ടായ കൃഷിക്കൂട്ടങ്ങളുടെ രൂപീകരണവും അവരുടെ ഉല്പാദന-സേവന-സംഭരണ-വിപണന മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളും കൂടുതൽ ജനവിഭാഗത്തെ കൃഷിയിലേയ്ക്കെത്തിച്ചു. 9086.1 ഹെക്ടർ നെൽകൃഷിയും 1440 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് പച്ചക്കറി കൃഷിയും 14463.9 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് മറ്റ് വിളകളും പുതുതായി കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിച്ചതും സർക്കാരിന്റെ കാർഷിക മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ മികവാണ്. പച്ചക്കറി ഉല്പാദനത്തിൽ ഈ

സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് സർവ്വകാല റെക്കോർഡായ 16.1 ദശലക്ഷം ടണിൽ എത്തിച്ച് 1.08 ലക്ഷം ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് പച്ചക്കറി കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് സാധ്യമായി. ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഉല്പ്പന്നങ്ങൾ സംഭരിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ ഈ സർക്കാർ മുൻഗണന നൽകുന്നു. കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് വർഷങ്ങളായി നെല്ല് സംഭരണം 7 ലക്ഷം ടണിലധികമാണ്. ഉല്പാദനം, ഉല്പാദനക്ഷമത എന്നിവ വ്യാപിപ്പിക്കുന്ന കാര്യത്തിലും ഉല്പാദന വിപണന പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി കാർഷിക മേഖലയിൽ വ്യക്തമായ ആസൂത്രണം കൊണ്ടുവരാനും കൃഷിവകുപ്പ് നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചുകഴിഞ്ഞു. കർഷകരുടെ വരുമാനം ഉയർത്താനുള്ള നടപടികളും ഘട്ടംഘട്ടമായി സർക്കാർ കൈക്കൊണ്ടുവരികയാണ്. കൃഷിയിടാധിഷ്ഠിത സമീപനത്തിലൂടെ കൃഷിരീതികൾ വ്യാപകമാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. മൂല്യവർദ്ധന കൃഷി, മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകുന്ന കൃഷിരീതികൾ കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിത്തുടങ്ങി. അദ്ദേഹം ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതു പോലെ ആറാമത്തെ എഡിഷനായ 'വൈഗ' ഈ കാര്യങ്ങളെയെല്ലാം ക്രോഡീകരിച്ചുകൊണ്ട് നടത്തുന്ന സുപ്രധാനമായ ഒരു പ്രവർത്തനമാണ്. അത് തിരുവനന്തപുരം പുത്തരിക്കണ്ടം മൈതാനിയിൽ

നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. കർഷകക്കൂട്ടായ്മകൾ, എഫ്.പി.ഒ. എന്നിവ കേന്ദ്രീകരിച്ച് കൃഷി വ്യാപകമാക്കാനുള്ള ശ്രമങ്ങളിലും ഈ സർക്കാർ ഏർപ്പെട്ടുകഴിഞ്ഞു. മൂല്യവർദ്ധിത കാർഷിക മിഷൻ, കേരള അഗ്രി ബിസിനസ് കമ്പനി എന്നിവ മൂല്യവർദ്ധന മേഖലയിലെ സർക്കാരിന്റെ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട കാൽവയ്പ്പുകളാണ്. പ്രത്യേക കാർഷിക മേഖലകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സർക്കാർ പ്രാധാന്യം നൽകുന്നതിന്റെ ഭാഗമായാണ് കുട്ടനാട് ഏകോപന കൗൺസിൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. കുട്ടനാടിന് സംസ്ഥാന സർക്കാർ പ്രത്യേകമായ ഒരു സമഗ്ര പരിഗണന നൽകുന്നുണ്ടെന്ന കാര്യം കൂടി ഞാൻ ഈ സഭയുടെ മുമ്പാകെ അറിയിക്കുന്നു. കുട്ടനാടിന്റെ കാർഷിക മേഖലയും കുട്ടനാടിന്റെ കർഷകരെയും കർഷക തൊഴിലാളികളെയുമെല്ലാം സഹായിക്കുന്നതിനും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും ഉതകുന്ന എല്ലാത്തരം നടപടികളും സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഉണ്ടാകും. വിള ഇൻഷ്വറൻസ്, പ്രകൃതിക്ഷോഭ ദുരിതാശ്വാസം പ്രത്യേക വിളകൾക്കുള്ള ധനസഹായം എന്നിവ സർക്കാരിന്റെ കാർഷിക മേഖലയിലുള്ള ഇടപെടലുകളിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്. സർക്കാർ ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖലയെ പുഷ്ടിപ്പെടുത്താൻ

ശ്രമിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന വെള്ളപ്പൊക്കം, മറ്റ് പ്രകൃതിക്ഷോഭം എന്നിവ കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് പ്രശ്നങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നുണ്ട്. ഇവയെ നേരിടുവാൻ സർക്കാർ പല മുൻകരുതലുകളും സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്. ബണ്ടുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക, കനാലുകൾ ചാലുകൾ തുടങ്ങിയവയിലൂടെയുള്ള നീരൊഴുക്ക് സുഗമമാക്കുക, പമ്പിംഗ് സംവിധാനം മെച്ചപ്പെടുത്തുക, പാടശേഖരങ്ങളുടെ മറ്റ് അടിസ്ഥാന സൗകര്യം വികസിപ്പിക്കുക, പരമാവധി യന്ത്രവൽക്കരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക തുടങ്ങിയ നടപടികൾ സർക്കാർ കൈക്കൊണ്ടുവരുന്നു. അകാലത്തിലുണ്ടാകുന്ന കാലവർഷംമൂലം കർഷകർക്ക് നെൽ സംഭരണത്തിൽ പ്രശ്നങ്ങളുണ്ടാക്കാതിരിക്കാൻ ഡ്രയറുകൾ, സൈലോകൾ, ഗോഡൗണുകൾ, ചെറുകിട സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകൾ, കോമൺ ഫെസിലിറ്റീസ് സെന്ററുകൾ തുടങ്ങിയവ ആരംഭിക്കാനുള്ള നടപടികൾ ഘട്ടംഘട്ടമായി കൈക്കൊണ്ടുവരുന്നുണ്ട്. അദ്ദേഹത്തിന്റെ ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കൽ നോട്ടീസിൽ പ്രധാനമായും പറഞ്ഞത് തോട്ടംമേഖലയിലെ കാര്യങ്ങളാണ്. കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ കയറ്റുമതി-ഇറക്കുമതി നയങ്ങളും അന്താരാഷ്ട്ര കരാറുകളും തോട്ടം മേഖലയുടെ തകർച്ചയ്ക്ക് കാരണമാകുന്നുണ്ട്. അവിടെയും

ഗവൺമെന്റിന്റെ ഇടപെടലുണ്ടാകുമെന്നുകൂടി അറിയിക്കുന്നു. മൺസൂൺ മട വീഴ്ച പരിഹരിക്കുന്ന കാര്യത്തെക്കുറിച്ചും പുറം ബണ്ടുകൾ ബലപ്പെടുത്തുന്നതിനെക്കുറിച്ചും സി ബ്ലോക്കിലെ പ്രശ്നവും ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം പ്രത്യേകമായി ഉന്നയിച്ചു. ഇക്കാര്യങ്ങളിൽ കൃഷി വകുപ്പിന്റെ ഇടപെടലുണ്ടാകണമെന്നും മീറ്റിംഗ് വിളിക്കണമെന്നും അദ്ദേഹം പറയുകയുണ്ടായി. ബഹുമാന്യനായ എം.എൽ.എ.പങ്കെടുക്കുന്ന തരത്തിൽ ഈ മാസംതന്നെ അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട യോഗം ചേർന്നിരുന്നു. മാർച്ച് മാസത്തിൽ വീണ്ടും യോഗം ചേരാം. ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രി അദ്ധ്യക്ഷനായാണ് കുട്ടനാടിന്റെ സമഗ്ര വികസനത്തിന് വികസന ഏകോപന കൗൺസിൽ വന്നിരിക്കുന്നത്. വിവിധ വകുപ്പുകൾ കുട്ടനാട്ടിൽ വിവിധങ്ങളായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. അതിന്റെ ഏകോപനം ഉറപ്പുവരുത്തുക, സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുകയെന്ന തരത്തിൽ ജനപ്രതിനിധികളെല്ലാം അടങ്ങുന്ന സമിതിയായിട്ടാണ് അത് പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കാൻ പോകുന്നത്. ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള മറ്റൊരു സമിതി അതിനോടൊപ്പം തന്നെയുണ്ടാകും. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റുമാർ ഉൾപ്പെടുന്ന മറ്റ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ

പ്രതിനിധികളും ഇതിനകത്ത് ഉൾപ്പെടുന്നതുകൊണ്ട് ഒരു വിശാലമായ ജനാധിപത്യ ഇടമായിത്തന്നെ അതിനെ കാണാൻ സാധിക്കും. ആരെങ്കിലും തമ്മിലുള്ള അഭിപ്രായവ്യത്യാസങ്ങൾമൂലം കുട്ടനാട്ടിൽ നടപ്പിലാക്കേണ്ട വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ തടസ്സപ്പെട്ട് പോകരുതെന്ന കാര്യത്തിൽ ഈ സർക്കാരിന് ശാഠ്യമുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് ജനപ്രതിനിധികളെയെല്ലാം വിശ്വാസത്തിലെടുത്തും അവിടുത്തെ കർഷകരെ വിശ്വാസത്തിലെടുത്തും അവരുമായി ആശയവിനിമയം നടത്തിയുമായിരിക്കും കുട്ടനാട്ടിൽ ഏതൊരു കാര്യവും നടപ്പിലാക്കുകയുള്ളൂവെന്ന് ഇതിനുമുമ്പും പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. അത് വീണ്ടും ഈ സഭയുടെ മുമ്പാകെയും ആവർത്തിക്കുകയാണ്. കുട്ടനാട്ടിലെ സാധാരണ മനുഷ്യർക്ക്, കർഷകർക്ക്, കർഷകത്തൊഴിലാളികൾക്ക് ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാകുന്ന ഒരുകാര്യങ്ങളിലും ഏർപ്പെടുകയില്ല. പ്രത്യേകമായ ഇടപെടലുണ്ടാകും. ഇൻഷ്വറൻസിന്റെ കാര്യം പറഞ്ഞു. വിള ഇൻഷ്വറൻസ് ചെയ്യുമ്പോൾ നമ്മുടെയെല്ലാം സഹായവും ഇടപെടലും അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. ട്രാക്ടർ റോഡിനെക്കുറിച്ചെല്ലാം ഇവിടെ പറയുകയുണ്ടായി. അതിന്റെ സാധ്യതാ പരിശോധന നടത്തേണ്ടതായുണ്ട്. ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസികൾ നടത്തുന്ന പരിശോധനകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ

സാധ്യമായ എല്ലാകാര്യങ്ങളും ചെയ്യും. അദ്ദേഹം തന്നെ ഉന്നയിച്ച വെള്ളാമത്തെ റോഡിന്റെ കാര്യത്തിലായാലും കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ കാര്യത്തിലായാലും അവിടെ നിലം നികത്തേണ്ടത് അനിവാര്യമാണെന്ന് കണ്ടപ്പോൾ അതിന് അനുമതി സർക്കാർ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കുട്ടനാട്ടിലെ ജനതയോടൊപ്പമാണ് ഈ സർക്കാർ നിലനിൽക്കുന്നതെന്നതിന്റെ തെളിവുകളാണെന്ന് ഈ സഭയെ അറിയിക്കുകയാണ്.

<u>ശ്രീ. തോമസ് കെ. തോമസ്</u>: സർ, കർഷിക കലണ്ടർ അനുസരിച്ച് കൃഷി ചെയ്യുവാനും നശിച്ചുപോകാതെ സമയബന്ധിതമായി നെല്ല് കൊണ്ടുപോകുവാനും ചൂഷണം ചെയ്യുന്ന ഏജന്റുമാരുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അറുതി വരുത്തുന്നതോടൊപ്പം തക്ക സമയത്ത് ഇവർക്ക് പൈസ കിട്ടാനുള്ള സംവിധാനം ഒരുക്കുന്നതിനും അങ്ങയുടെ അടിയന്തര ഇടപെടൽ ഉണ്ടാകുമോ?

<u>ശ്രീ. പി. പ്രസാദ്</u>: നെല്ല് സംഭരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പണം വിതരണത്തിലെ ബുദ്ധിമുട്ട് പരിഹരിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി ആദരണനീയനായ ഭക്ഷ്യ-പൊതുവിതരണ വകുപ്പുമന്ത്രിയും ആദരണീയനായ സഹകരണ-രജിസ്ട്രേഷൻ വകുപ്പുമന്ത്രിയും ചേർന്ന് ധാരണയിലെത്തുകയും കേരള

ബാങ്കിൽനിന്ന് പണം ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കുട്ടനാട്ടിൽ ഉയർന്നുവന്ന ഒരു പ്രശ്നം, എല്ലായിടങ്ങളിലും കേരള ബാങ്കിന്റെ ബ്രാഞ്ചുകളില്ലെന്നുള്ളതാണ്. ഇക്കാര്യം ബഹുമാന്യനായ മന്ത്രിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തിയപ്പോൾ ബാങ്കിന്റെ ബ്രാഞ്ചുകളില്ലാത്തയിടങ്ങളിൽ നേരിട്ട് ഉദ്യോഗസ്ഥരെത്തി കർഷകർക്ക് സിറോ ബാലൻസ് അക്കൗണ്ട് ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ച പോലെ സംഭരണത്തിന്റെയും മറ്റും കാര്യത്തിൽ സൈലോകൾ ഉൾപ്പെടെ വരുത്തി ശാശ്വതമായ പരിഹാരമുണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള ഇടപെടലുകളുണ്ടാകും.

(2) <u>കോവിഡാനന്തര മാരകരോഗങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കാൻ മുൻകരുതലുകളും പ്രതിവിധികളും</u>

<u>ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ</u>: സർ, ഒരു വലിയ ആശങ്ക കേരളത്തിലെ ചെറുപ്പക്കാരുടെയും മുതിർന്നവരുടെയും ഇടയിൽ ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. പോസ്റ്റ് കോവിഡിന്റെ സാഹചര്യത്തിൽ ആളുകൾക്കുണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ പ്രായഭേദമെന്യേ ഗുരുതരമായ പ്രശ്നമായി മാറുന്നത് ചുറ്റുപാടുകളിൽനിന്ന് മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിക്കും. തിരുവനന്തപുരത്തെ ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ ശ്രീ. വിനോദ് കോട്ടുകാൽ

നമ്മുടെ സഹപ്രവർത്തകനാണ്, ചെറുപ്പക്കാരനാണ്. ഇദ്ദേഹം സ്ട്രോക്ക് വന്ന് ശ്രീചിത്രാ ആശുപത്രിയിൽ ഇപ്പോഴും ഐ.സി.യു.-വിൽ കഴിയുകയാണ്. പാലക്കാട് സൗത്ത് കോൺഗ്രസ് കമ്മിറ്റിയുടെ പ്രസിഡന്റ് ശ്രീ. നാസർ, സ്ട്രോക്ക് വന്നിട്ട് ചികിത്സ കഴിഞ്ഞെങ്കിലും അദ്ദേഹത്തിന്റെ റീഹാബ് മുഴുവൻ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടില്ല. അദ്ദേഹത്തിന് സംസാരിക്കാൻ കഴിയുന്നില്ല, ചലനശേഷി പൂർണ്ണമായും വീണ്ടുകിട്ടിയിട്ടില്ല. അതുപോലെ എന്നോടൊപ്പം പഠിച്ച ശ്രീ. അനീഷ് പട്ടംകുളം എന്ന ഇടപ്പാളിലെ എന്റെ സഹപ്രവർത്തകൻ.... ഞാൻ ഇത് പറയാൻ കാരണം നേരിട്ട് പരിചയമുള്ള നിരവധിപ്പേർക്ക് ഇത്തരം പ്രയാസങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നതായി മനസ്സിലാകുന്നുണ്ട്. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പല പഠനങ്ങളും വാർത്തകളും വരുന്നു. Heart disease risk soars after covid-even with a mild case, കോവിഡ് വന്നവർക്ക് ഹൃദയസംബന്ധമായ അസുഖം വരുമ്പോൾ അതിന്റെ അപകടസാധ്യതകൾ വളരെ കൂടുന്നുവെന്ന രീതിയിലുള്ള പഠനങ്ങളുണ്ടാകുന്നു. അതുപോലെതന്നെ, The chances of stroke are especially high among Covid patients with diabetes and hypertension. The virus could cause blood vessel inflammation resulting in the rupture of blood

vessels. കോവിഡ് വന്നയാളുകളിൽ ഹൈപ്പർ ടെൻഷനും ഡയബറ്റിസുമുള്ള ആളുകൾക്ക് സ്ട്രോക്ക് ഉൾപ്പടെ വരാനുള്ള സാധ്യതകൾ കൂടുതലാണെന്ന തരത്തിലുള്ള വാർത്തകൾ വരുന്നുണ്ട്. ഹൃദയസംബന്ധമായ അസുഖങ്ങൾ, കാർഡിയോ വസ്കുലാർ പോലുള്ള അസുഖങ്ങൾ, സ്ട്രോക്ക്, കിഡ്നിയിലുണ്ടാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങളെല്ലാം ചെറുപ്പക്കാരെ ഉൾപ്പെടെ ബാധിക്കുന്നു. പണ്ട് 60-65 വയസ്സുള്ള ആളുകൾക്കാണ് സ്ട്രോക്ക് വന്നിരുന്നതെങ്കിൽ ഇന്ന് 30-40-നും ഇടയിൽ പ്രായമുള്ള നിരവധിയാളുകളെയാണ് ബാധിക്കുന്നത്. പക്ഷേ ഇത് ഉഹാപോഹങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അഡ്രസ്സ് ചെയ്യേണ്ട വിഷയമല്ലയെന്നുള്ള ബോധ്യമുണ്ട്. ഇതിന് സബ്സ്റ്റാൻഷിയേറ്റ് ചെയ്യുന്ന പഠനങ്ങൾ കൃത്യമായി നടത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഈ പറയുന്ന കണക്കുകളിൽ കാര്യമായ വർദ്ധനവുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പല ഹോസ്പിറ്റലുകളിലെ അധികൃതരുമായി സംസാരിക്കുമ്പോൾ ദീർഘകാലമായി കോവിഡുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് അസുഖം ബാധിച്ചവർക്ക് ദീർഘകാല പ്രയാസങ്ങളുണ്ടാകുന്നുണ്ടെന്ന് മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിച്ചു. മിക്കവർക്കും ശ്വാസതടസ്സവും ക്ഷീണവുമുണ്ടാകുന്നു, എകാഗ്രത നഷ്ടപ്പെടുന്നു, സന്ധി വേദനയുണ്ടാകുന്നു, വളരെ ഗുരുതരമായ

സ്ട്രോക്കുണ്ടാകുന്നു, പലർക്കും ഹൃദയഘാതമുണ്ടാകുന്നു. എത്ര ചെറുപ്പക്കാരാണ് ഹൃദയാഘാതം വന്ന് മരിച്ചുവെന്നുള്ള വാർത്തകൾ നവമാധ്യമങ്ങളിൽനിന്നും നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്നുമൊക്കെ നമ്മൾ കാണേണ്ടിവരുന്നത്. ഇതിനെ സംബന്ധിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ പഠനങ്ങൾ നടത്തി, ഒരുതരത്തിലുള്ള അപവാദ പ്രചാരണങ്ങളും അസംപ്ഷനുകളോ നടത്താൻ അവസരം കൊടുക്കാതെ എന്താണ് യഥാർത്ഥത്തിൽ സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതെന്നും ഇനി നാളെകളിലും ഈ പ്രശ്നം തുടരാൻ സാധ്യതയുണ്ടോയെന്നും സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന കാര്യങ്ങളെ അഡ്രസ്സ് ചെയ്യുന്നതിനും നമ്മുടെ സംവിധാനങ്ങളെ prepare ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. കോവിഡ് വന്നപ്പോൾ നമ്മൾ അതിനൊരു സിസ്റ്റം കൊണ്ടുവന്ന് എല്ലാവരും അതിലേയ്ക്ക് വന്നു. ഇനി പോസ്റ്റ് കോവിഡുണ്ടാക്കുന്ന പ്രയാസങ്ങളിലേയ്ക്ക് ഇതുപോലെ ശ്രദ്ധപോകേണ്ടതുണ്ടോ തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച സമഗ്രമായ പഠനവും ഇടപെടലുകളും ഗവൺമെന്റിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുണ്ടാകേണ്ടത് ഒരു വലിയ അനിവാര്യതയാണെന്നാണ് പറയാനുള്ളത്. നിരവധി പഠനങ്ങൾ അന്താരാഷ്ട്ര തലത്തിൽത്തന്നെ നടന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച് പറയുന്നത് ഇത്തരം സാധ്യതകൾ

കൂടുന്നുവെന്നുള്ളതാണ്. കാർഡിയോവസ്കുലാർ കോംപ്ലിക്കേഷൻസ് കോവിഡ് വന്നതിനുശേഷം കൂടുന്നുവെന്ന് പറയുന്നുണ്ട്. ഇതിനെ വാക്സിനുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി പറയുന്നതുകൊണ്ട് ഗവൺമെന്റ് കൃത്യമായും ശാസ്ത്രീയമായും അഡ്രസ്സ് ചെയ്യേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകതയുണ്ട്. അതൊന്നും ഓഫ് ഹാൻഡായിട്ടോ ഫ്രീ ഹാൻഡായിട്ടോ പറയേണ്ടതോ പ്രചരിക്കേണ്ടതോ ആയ കാര്യങ്ങളല്ല. ഈ പഠനങ്ങൾ നടത്തിയവർ വാക്സിനുമായി ബന്ധമില്ലെന്ന് പറയുന്നുണ്ട്. ഗവൺമെന്റ് തലത്തിൽ, ജനങ്ങളുടെ ഭയവും ആശങ്കയും ഇല്ലതാക്കാനും ആത്മവിശ്വസം വരത്തക്ക രീതിയിലുമുള്ള ഒരു സപ്പോർട്ട് സിസ്റ്റം ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുവരണം. മധ്യവയസ്കർക്കിടയിൽ സ്ട്രോക്ക് വരുന്നവരുടെയെണ്ണം വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതായി റിപ്പോർട്ടുകളുണ്ട്. ശരീരത്തിന്റെ പലഭാഗത്തും രക്തം കട്ട പിടിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള പ്രയാസങ്ങൾ സംബന്ധിച്ചും പ്രായം കുറഞ്ഞ ആളുകളിൽ സ്ട്രോക്ക് കൂടിവരുന്നതായുമുള്ള റിപ്പോർട്ടുകളുണ്ട്. രോഗലക്ഷണങ്ങൾ വരുമ്പോൾ ആളുകൾ അതിനെ അവഗണിക്കുന്നതായുള്ള അപകടവുമുണ്ട്. അത് ചെറിയ ക്ഷീണത്തിന്റേതാണെന്ന് വിചാരിക്കും, അത് കഴിഞ്ഞ് വേറെ ഏതെങ്കിലും ആണെന്ന് വിചാരിക്കും. ഈ പ്രായത്തിലങ്ങനെയൊന്നും വരാനുള്ള

സാധ്യതകൾ കുറവാണെന്ന് വിചാരിച്ച് അതിനെ കാര്യമാക്കാതെ ഇരുന്നിട്ട് അവസാനം ഗുരുതരമായിട്ടുള്ള അവസ്ഥയിൽ വരികയും പിന്നെ സ്ട്രോക്ക് വന്ന് ഗുരുതരാവസ്ഥയിൽ അവർ അഡ്മിറ്റ് ചെയ്യപ്പെടുകയും ചെയ്യേണ്ട സാഹചര്യമുണ്ടാകുന്നു. ഇതുവന്ന പലർക്കും ഫിസിയോതെറാപ്പി താങ്ങാൻ കഴിയാത്ത പല കുടുംബങ്ങളുമുണ്ട്. ഫിസിയോതെറാപ്പി സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പോയി ചെയ്യാൻ വയ്യാത്ത രീതിയിൽ അസുഖം ബാധിച്ചവരുണ്ട്. അവർക്ക് അത് അവിടെ പോയി ചെയ്തു കൊടുക്കുന്ന സംവിധാനമുണ്ടാകണം. പ്രാഥമികാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലും ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററായി അപ്ഗ്രേഡ് ചെയ്ത സ്ഥലങ്ങളിലുമൊക്കെ ഫിസിയോതെറാപ്പി ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യം അനിവാര്യമായി മാറുന്നതിനാൽ അതിന്റെ ഫെസിലിറ്റി ഒരുക്കണമെന്നുള്ളത് വലിയ ഡിമാൻഡായി ഗവൺമെന്റിന്റെ മുന്നിൽ വരികയാണ്. ഇതിനെ സംബന്ധിച്ച അശങ്കകൾ പരിഹരിക്കപ്പെടുന്ന തരത്തിൽ, ആളുകൾക്ക് കൃത്യമായ അത്മവിശ്വാസം നൽകുന്ന തരത്തിൽ, ഫോളോഅപ്പ് ഉണ്ടാകുന്ന തരത്തിൽ സമഗ്രമായ പഠനവും തുടർച്ചയായുള്ള ഇന്റർവെൻഷനും നടത്താൻ ഗവൺമെന്റ് നടപടി എടുക്കണമെന്നുള്ളതാണ് ഈ ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കലിലൂടെ പറയാനുള്ളത്.

ആരോഗ്യ-വനിത-ശിശുവികസന വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീമതി വീണാ ജോർജ്): സർ, സംസ്ഥാനത്ത് ഇപ്പോൾ കോവിഡ് നിയന്ത്രണവിധേയമാണ്. കോവിഡിന്റെ ദൈനംദിന കേസുകളിൽ വർദ്ധനവുണ്ടോയെന്നും എവിടെയെങ്കിലും ക്ലസ്റ്റർ ഫോർമേഷൻ ഉണ്ടാകുന്നുണ്ടോയെന്നും പുതിയ വകഭേദങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നുണ്ടോയെന്നും ജനിതകശ്രേണീകരണത്തിലൂടെയുമൊക്കെ പരിശോധിക്കപ്പെടുന്നുണ്ട്. കോവിഡ് നിയന്ത്രണവിധേയമാണെങ്കിലും പോസ്റ്റ് കോവിഡ് രോഗങ്ങൾ പല രീതിയിലും പല തീവ്രതയിലും ആളുകളിൽ അനുഭവപ്പെടുന്നുണ്ടെന്നുള്ളത് യാഥാർത്ഥ്യമാണ്. ചിലപ്പോൾ ഇത് ഗുരുതരസ്വഭാവം കൈവരിക്കുന്നുവെന്നതും വൈദ്യശാസ്ത്രരംഗത്ത് ആഗോളതലത്തിൽത്തന്നെ പുതിയ വെല്ലുവിളികൾ സൃഷ്ടിച്ചിരിക്കുകയാണ്. പോസ്റ്റ് കോവിഡ് രോഗങ്ങൾ ശരീരത്തിന്റെ എല്ലാ അവയവങ്ങളെയും ബാധിക്കുന്നതായാണ് ഇതുവരെയുള്ള കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. ശ്വാസകോശ രോഗങ്ങൾ, ഹൃദ്രോഗങ്ങൾ, മാനസികാസ്വാസ്ഥ്യങ്ങൾ, സന്ധി/പേശി വേദന, ഉറക്കക്കുറവ്, ഓർമ്മക്കുറവ് തുടങ്ങിയവയാണ് പോസ്റ്റ് കോവിഡ് രോഗങ്ങളായി പൊതുവെ കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ളത്. യുവാക്കളിൽ

ഹൃദയ സംബന്ധമായതും ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായതും വൃക്ക, കരൾ എന്നിവയെ ബാധിക്കുന്നതുമായ വിവിധ രോഗങ്ങൾ അടുത്തകാലത്തായി വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതായിട്ടാണ് ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയുടെ ഉൾപ്പെടെയുള്ള കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. ശ്വാസകോശം ചുരുങ്ങുകയും കട്ടിയാവുകയും ചെയ്യുന്ന അസുഖങ്ങളായ പൾമണറി ഫൈബ്രോസിസ്, ഓർഗനൈസിംഗ് ന്യൂമോണിയ എന്നിവയും ശ്വാസകോശത്തിന്റെ രക്തക്കുഴലുകളിൽ ദീർഘകാലം രക്തം കട്ടപിടിക്കുകയും തന്മൂലമുണ്ടാകുന്ന ശ്വാസകോശത്തിലെ രക്തക്കുഴലുകളിലെ രക്താതിസമ്മർദ്ദവുമാണ് ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായ സങ്കീർണ്ണതകൾ. തലച്ചോറിനെയും നാഡീവ്യൂഹങ്ങളെയും ബാധിക്കുന്ന ഗില്ലൻബാരി സിൻഡ്രോം, പക്ഷാഘാതം, സെറിബ്രൽ വീനസ് ത്രോംബോസിസ്, ക്രോണിക് ഫറ്റീഗ് സിൻഡ്രോം (അമിതമായ ക്ഷീണം) മുതലായവയും കോവിഡാനന്തരം രോഗികളിൽ കാണപ്പെടുന്നു. ഹൃദയസംബന്ധ സങ്കീർണ്ണതകളായ ഹൃദയസ്തംഭനം, ഹാർട്ട് ഫെയ്‌ലിയർ, വിനസ് ത്രോംബോ എംബോളിസം (ഏതെങ്കിലും സിരകളിൽ രക്തം കട്ടപിടിക്കുന്ന അവസ്ഥ), പെരികാർഡൈറ്റിസ് (ഹൃദയത്തിന്റെ ആവരണമാണ് പെരികാർഡിയം) മുതലായവയും പോസ്റ്റ് കോവിഡ്

സിൻഡ്രോമിന്റെ ഭാഗമായി കണ്ടുവരുന്നു. കോവിഡ് ബാധിച്ചവരിൽ രോഗം മാറിയതിനുശേഷവും രക്തം കൂടുതലായി കട്ടപിടിക്കുന്നതായും കണ്ടുവരുന്നുണ്ട്.

കോവിഡാനന്തര ഹൃദ്രോഗ സാദ്ധ്യത മറ്റ് ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ തീവ്രമായുള്ളവരിൽ കൂടുതലായി കാണപ്പെടുന്നുണ്ട്. താഴെപ്പറയുന്ന വിഭാഗങ്ങളിലാണ് ഹൃദ്രോഗ സാദ്ധ്യത കൂടുതലായിട്ടുള്ളത്.

1. തീവ്രരീതിയിൽ കോവിഡ്-19 രോഗബാധയുണ്ടായ ആളുകൾ.

2. കോവിഡ് വരുന്നതിനുമുമ്പുതന്നെ മറ്റ് രോഗങ്ങളുള്ള വ്യക്തികൾ. കടുത്ത പ്രമേഹരോഗികൾ, കരൾ രോഗികൾ, വൃക്ക രോഗികൾ, കാൻസർ ചികിത്സ തേടിയവർ മുതലായവർ.

3. കോവിഡ്-19 ബാധിക്കുന്ന സമയത്ത് ശരീരത്തിന്റെ വിവിധങ്ങളായ പ്രധാന അവയവ ശൃംഖലകളെയും പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്ന Multisystem Inflammatory Syndrome (MIS) രോഗത്തിന് അടിമപ്പെട്ടവർ.

പ്രായമുള്ള ആളുകളിലാണ് ഗുരുതര കോവിഡ് ബാധയും ശ്വാസകോശ, ഹൃദ്രോഗ പ്രശ്നങ്ങളും ബാധിക്കുന്നതെങ്കിലും ചെറുപ്പക്കാരിലും ചെറുപ്പത്തിലേയുള്ള ഹൃദയാഘാതം, ശ്വാസകോശ ഞരമ്പുകളിൽ രക്തം കട്ടപിടിച്ചുണ്ടാകുന്ന 'പൾമണറി എംബോളിസം' എന്നിവ കണ്ടുവരുന്നു. കോവിഡാനന്തര അവസ്ഥയുമായി ഇതിന് ബന്ധമുണ്ടോ എന്നുള്ളതിൽ ഗവേഷണം നടക്കുന്നുണ്ട്. നമ്മുടെ ജനസംഖ്യയിൽ ഭൂരിഭാഗം ജനങ്ങൾക്കും കോവിഡ് രോഗം വന്നുപോയിട്ടുള്ളതിനാൽ ഇപ്പോഴുണ്ടാകുന്ന ഗുരുതര രോഗങ്ങൾ കോവിഡ് രോഗത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിലാണെന്ന് പറയാൻ പൂർണ്ണമായും കഴിയില്ല. എങ്കിലും ഇതിന്റെ പഠനം നടത്തുന്നുണ്ട്.

വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന കോവിഡാനന്തര രോഗങ്ങളെ ചെറുക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാന ആരോഗ്യ വകുപ്പ് പോസ്റ്റ് കോവിഡ് ക്ലിനിക്കുകൾ എല്ലാ ജില്ലകളിലും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആരോഗ്യ വകുപ്പിനുകീഴിൽ കോവിഡാനന്തര രോഗങ്ങളുടെ പ്രതിവാര കണക്കുകൾ എല്ലാ ജില്ലകളിൽനിന്നും ആരോഗ്യ സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും ശേഖരിച്ചുവരികയും അവലോകനം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ആ കണക്കുകൾ ഇപ്രകാരമാണ്. സംസ്ഥാനത്തെ 1190 പോസ്റ്റ് കോവിഡ് ക്ലിനിക്കുകളിൽ നിന്നായി 386136 പേർക്ക് പ്രാഥമിക

തലത്തിലും 142000 പേർക്ക് സെക്കൻഡറി തലത്തിലും ചികിത്സ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 15 ശതമാനത്തോളം പേർക്ക് ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായ രോഗങ്ങൾക്കും 5 ശതമാനത്തോളം പേർക്ക് പേശീരോഗങ്ങൾക്കും 1.98 ശതമാനം പേർക്ക് ഹൃദയസംബന്ധമായ രോഗങ്ങൾക്കും 1.8 ശതമാനം പേർക്ക് നാഡീസംബന്ധമായ രോഗങ്ങൾക്കും 1 ശതമാനം പേർക്ക് മാനസിക രോഗങ്ങൾക്കും മറ്റ് രോഗങ്ങളുള്ള 8.2 ശതമാനം പേർക്കും ചികിത്സ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 410000 പേർക്ക് ടെലിമെഡിസിൻ സംവിധാനത്തിലൂടെ കോവിഡാനന്തര രോഗങ്ങൾക്കായി ചികിത്സ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പോസ്റ്റ് കോവിഡ് രോഗങ്ങളെ ചികിത്സിക്കുന്നതിന് ഒരു ചികിത്സാ മാനദണ്ഡം (മാനേജ്മെന്റ് പ്രോട്ടോക്കോൾ) സംസ്ഥാന ആരോഗ്യ വകുപ്പ് പുറത്തിറക്കുകയുണ്ടായി. അരോഗ്യ വകുപ്പിലെ ജീവനക്കാർക്കും ഡോക്ടർമാർക്കും പോസ്റ്റ് കോവിഡ് ചികിത്സയെക്കുറിച്ചുള്ള വിവിധ പരിശീലന പരിപാടികൾ മെഡിക്കൽ കോളേജുകളുടെ സഹായത്തോടെ ആരോഗ്യവകുപ്പ് സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പോസ്റ്റ് കോവിഡ് ക്ലിനിക്കുകൾ കൂടുതൽ ശാക്തീകരിക്കുന്നതിനും സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ജില്ലകളിലും കൂടുതൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനുമായി

ബഡ്ജറ്റിൽ പ്രത്യേകമായി തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. സർക്കാരിന്റെ ശക്തമായ ഇടപെടൽമൂലം ഈ രീതിയിൽ തീവ്രരോഗബാധ നേരിടാനുള്ള എല്ലാ സജീകരണങ്ങളും കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹെൽത്ത് സെന്ററുകളിലും ജില്ലാ ജനറൽ ആശുപത്രികളിലും മറ്റ് റഫറൽ ആശുപത്രികളിലും മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രികളിലും സജ്ജമാക്കി മെച്ചപ്പെട്ട നിലയിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

- നിശ്ചിത ഇടവേളകളിൽ പ്രത്യേക പരിശോധനകൾ ശ്വാസകോശത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം പരിശോധിക്കുന്ന സ്പൈറോമെട്രി, ഇ.സി.ജി., എക്കോ, എക്സ്റേ, 6 Minute walk test, D-Dimer, ലിപ്പിഡ് പ്രൊഫൈൽ, എസ്.ജി.ഒ.ടി., എസ്.ജി.പി.ടി. തുടങ്ങിയവ മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിൽ നടത്തിവരുന്നു.

- സങ്കീർണ്ണമായതോ അല്ലാതെയുള്ളതോ ആയ കോവിഡ് രോഗം ബാധിച്ച രോഗികൾക്ക് ഹൃദ്രോഗ സാദ്ധ്യത കൂട്ടുന്ന മറ്റ് പ്രമേഹം, രക്താതി സമ്മർദ്ദം, അമിതമായ കൊളസ്ട്രോൾ എന്നിവയുണ്ടോയെന്ന് പരിശോധിക്കുന്നുണ്ട്. ഈ നടപ്പുസാമ്പത്തിക വർഷം ആരംഭിച്ച ഒരു വലിയ പദ്ധതിയുണ്ട്. നവകേരള കർമ്മപദ്ധതി II-ന്റെ ഭാഗമായി

ആർദ്രം II-ലൂടെ സംസ്ഥാനത്തെ ചെറുപ്പക്കാർ മുതൽ എല്ലാ ആളുകളെയും സ്ക്രീൻ ചെയ്യുന്ന പരിപാടിയാണത്. നിലവിൽ 82 ലക്ഷം പേരെ സ്ക്രീൻ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ വർഷവും ഈ ആരോഗ്യ പരിശോധന തുടരുന്നതാണ്. ഈ നടപ്പുവർഷം ഇതുവരെ സ്ക്രീൻ ചെയ്യപ്പെട്ട 8245719 പേരിൽ 277310 പേരെ ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായ സ്ക്രീനിംഗിന് റഫർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതുമാത്രമല്ല ഡയബറ്റിസും ഹൈപ്പർ ടെൻഷനും ഹൃദ്രോഗവും കാൻസറുമൊക്കെ സസ്പെക്ട് ചെയ്യുന്നവരെ ഹെൽത്ത് സെന്ററിലെത്തിച്ച് മറ്റ് തുടർചികിത്സകൾ ഉറപ്പാക്കുന്നുമുണ്ട്.

- മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിൽ ആധുനിക പോസ്റ്റ് കോവിഡ് കാർഡിയാക് ക്ലിനിക്കുകൾ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. അതുവഴി ആവശ്യമായിവരുന്ന രോഗികൾക്ക് ആൻജിയോഗ്രാം, കാർഡിയാക്, എം.ആർ.ഐ./സി.ടി. മുതലായവ ചെയ്യുകയും ആവശ്യമുള്ള രോഗികൾക്ക് തുടർചികിത്സയും നൽകുന്നുണ്ട്.

- സർക്കാർ തലത്തിൽ പുതിയ സ്കീമുകൾ (ഉദാ: 'ശ്വാസ്' - ആസ്ത്മ, COPD തുടങ്ങിയ അസുഖങ്ങളുള്ളവർക്ക് Inhalers, Spacers,

ഫിസിയോതെറാപ്പി, ഭക്ഷണ ക്രമീകരണം തുടങ്ങിയവ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നുണ്ട്.

അതോടൊപ്പം ഈ ഘട്ടത്തിൽ പ്രതിരോധം വളരെ പ്രധാനമാണ്. അതുകൊണ്ട് കോവിഡ് തടയുന്നതിനും പ്രതിരോധത്തിനുമായി പാലിക്കേണ്ട മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ അതത് ഘട്ടങ്ങളിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഇറക്കുന്നുണ്ട്. ഞാനതിന്റെ വിശദമായ കാര്യങ്ങൾ പറയുന്നില്ല. ഈ ഘട്ടത്തിൽ കോവിഡ് വാക്സിനേഷൻ, ശ്വാസകോശ പുനരധിവാസ പ്രക്രിയ (പൾമണറി റീഹാബിലിറ്റേഷൻ), നിയന്ത്രിത രീതിയിലുള്ള വ്യായാമം, ആവശ്യത്തിന് വിശ്രമം, സമീകൃതാഹാരം, ധാരാളം പാനീയങ്ങളും പച്ചക്കറികളും പഴങ്ങളും ഭക്ഷണത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുക എന്നീ മാർഗ്ഗങ്ങൾ പോസ്റ്റ് കോവിഡ് സിൻഡ്രോം തടയാൻ സഹായകരമാകുന്നുണ്ടെന്നുള്ളത് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കോവിഡ് വന്ന രോഗികളിൽ ഒരു വർഷക്കാലയളവിൽ ഏതെങ്കിലും രോഗലക്ഷണങ്ങളുണ്ടായാൽ അത് നിസ്സാരവൽക്കരിക്കരുത്. വൈദ്യസഹായം തേടണം. ഡോക്ടർമാരെ കൺസൾട്ട് ചെയ്യണം. ആവശ്യം ചികിത്സ നിർദ്ദേശിക്കുകയാണെങ്കിൽ അത് സ്വീകരിക്കുകയും

ജീവിതശൈലീ മാറ്റങ്ങളാണ് നിർദ്ദേശിക്കുന്നതെങ്കിൽ അത് ജീവിതത്തിൽ വരുത്തുകയും ചെയ്യേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ശരീരത്തിൽ കോവിഡാനന്തര സൂചകങ്ങളായ രോഗലക്ഷണങ്ങളുള്ളവർ പരിശോധനകൾ കൃത്യമായി നടത്തുന്നുവെന്നുള്ളത് ഉറപ്പാക്കണം.

ഒരു ഇന്റഗ്രേറ്റഡായിട്ടുള്ള സമീപനം അതായത് ആയുഷ് മേഖലയേയുംകൂടി സഹകരിപ്പിച്ച് പ്രാഥമിക തലത്തിൽത്തന്നെ ജനകീയ ക്ലബ്ബുകൾ രൂപീകരിച്ചുകൊണ്ട് ജീവിതശൈലിയിൽ മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ഇടപെടൽ ആരോഗ്യവകുപ്പിന്റേതായി ഈ ഘട്ടത്തിലുണ്ടാവുകയാണ്. ഹെൽത്തി ലൈഫ് കാമ്പയിനിന്റെ ശക്തമായ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ആരോഗ്യ വകുപ്പ് ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കാൻ പോകുകയാണ്.

<u>ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ</u>: സർ, ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രി ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ ജീവിതശൈലീ രോഗങ്ങൾ, പ്രത്യേകിച്ച് ഡയബറ്റിസ്, ഫാസ്റ്റ് ഫുഡ്, കൃത്യതയില്ലാത്ത ജീവിതശൈലി, പുകവലി, വ്യായാമക്കുറവ് ഇതൊക്കെ ഇതിലേയ്ക്ക് നയിക്കുന്നുവെന്ന് പറയുന്നു. ആരോഗ്യ മേഖലയിലെ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനം എന്നതിനപ്പുറം വിവിധ വകുപ്പുകൾ

തമ്മിലുള്ള ഏകോപനം, പ്രത്യേകിച്ച് കായികം, വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങിയ വകുപ്പുകളെക്കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തണം. ചെറിയ കുട്ടികൾക്കിടയിലെ obesity ഉൾപ്പെടെ ഇതൊക്കെ വലിയ പ്രശ്നങ്ങളിലേയ്ക്ക് പിന്നീട് നയിക്കുകയാണ്. കൂടുതൽ വ്യായാമ സൗകര്യങ്ങളുൾപ്പെടെ പ്രാദേശികമായി സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി വളരെ ഗൗരവതരമായ ഇടപെടൽ വകുപ്പുകൾ തമ്മിലുള്ള ഏകോപനത്തിലൂടെ നടത്തേണ്ടതാണ്. വിദ്യാഭ്യാസം, കായികം തുടങ്ങിയ വകുപ്പുകൾ തമ്മിൽ കോ-ഓർഡിനേറ്റ് ചെയ്താൽ അതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ കൂടുതൽ കൊടുക്കേണ്ടവരെ prioritise ചെയ്യാൻ സാധിക്കും. സാധാരണ സ്പോർട്സ് ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ മാത്രമായി അതിനെ കാണുകയാണ്. അതല്ല, ഇത് മനുഷ്യന്റെ ജീവന്റെ പ്രശ്നമാണെന്ന തലത്തിലേയ്ക്ക് നമ്മുടെ ഇപ്പോഴത്തെ രോഗവസ്ഥ എത്തിക്കുന്നുണ്ട്. അത് last page priority ആകാതെ വിവിധ വകുപ്പുകൾ തമ്മിലുള്ള ഏകോപനത്തിലൂടെ അത്തരം ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ കൂടുതലായി ഏർപ്പെടുത്താൻ സർക്കാർ ശ്രമിക്കുമോ?

<u>ശ്രീമതി വീണാ ജോർജ്</u>: സർ, വളരെ പ്രധാനപ്പെട്ട കാര്യമാണ് ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം ഉന്നയിച്ചത്. വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ

ഏകോപനത്തിലൂടെയാണ് ഇത് നടക്കുന്നത്. ഇപ്പോൾ ആരംഭിക്കാൻ പോകുന്ന ഹെൽത്തി ലൈഫ് കാമ്പയിനിൽ ഭക്ഷണം, വ്യായാമം മറ്റ് ജീവിതശീലങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുണ്ട്. ഈ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് നവകേരള കർമ്മപദ്ധതി II-ന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പാക്കാൻ ഏറ്റെടുത്ത പത്ത് കാര്യങ്ങളിൽ ഒരെണ്ണമാണിത്. അത്ര പ്രാധാന്യത്തോടെയാണ് ഇതിനെ കാണുന്നത്. ആ രീതിയിൽ പ്രാധാന്യം കൊടുത്തുകൊണ്ട് ചെയ്യുമ്പോൾ വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വളരെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു കാര്യമുണ്ട്. ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ നിർദ്ദേശത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം എന്നീ വകുപ്പുകളുമായിച്ചേർന്ന് 'സ്കൂൾ ഹെൽത്ത്' എന്ന പ്രോഗ്രാം വളരെ ശക്തമായി പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനമാണ് നടത്തുന്നത്. ഓരോ കുഞ്ഞിനെയും വാർഷിക പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കും. അതിൽ എല്ലാ പരിശോധനകളുമുണ്ടാകും. അതോടൊപ്പം From Child to Home എന്നുള്ളതുകൂടി അതിന്റെ ഭാഗമായിട്ടുണ്ട്. ഈ ആരോഗ്യശീലങ്ങൾ കുഞ്ഞിലൂടെ വീട്ടിലേയ്ക്കും സമൂഹത്തിലേയ്ക്കും എത്തപ്പെടുന്ന എന്നുള്ളതുകൊണ്ട് എല്ലാവരുടെയും

പങ്കാളിത്തത്തോടെ സ്കൂൾ ഹെൽത്ത് എന്ന പ്രോഗ്രാം വളരെ ശക്തമായി പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുകയാണ്.