

ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കൽ

കാൻസർ, വൃക്ക രോഗങ്ങൾ

ശ്രീ. സി. കെ. നാണ: സർ, നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് കാൻസറും വൃക്ക രോഗവും വ്യാപകമായിരിക്കുകയാണ്. ബഹുമാനപ്പെട്ട ആരോഗ്യ വകുപ്പു മന്ത്രി ചുമതലയേറ്റശേഷം ഇതിന്റെ ചികിത്സയ്ക്കുവേണ്ടി മിക്കവാറും എല്ലാ ആശുപത്രികളിലും അതിനുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണെങ്കിലും ഈ രോഗങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചുവരികയാണ്. ഇതിന് എങ്ങനെ പരിഹാരമുണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച് വളരെ ഗൗരവമായി ആലോചിക്കേണ്ടതാണ്. നാലഞ്ച് വർഷം മുമ്പ് വടകരയിലെ ഇന്നത്തെ ജില്ലാ ആശുപത്രി കേന്ദ്രീകരിച്ച് ധന്വന്തരി എന്ന പേരിൽ ഡയാലിസിസ് സംഘടിപ്പിക്കാനായി ബഹുജനാടിസ്ഥാനത്തിൽ വലിയൊരു സംരംഭം നടത്തി. ആ സംരംഭം നടത്തിയതിന്റെ ഫലമായി അതിന് നേതൃത്വം നൽകിയ ഞങ്ങൾ പ്രതീക്ഷിച്ചതിനേക്കാളും കൂടുതൽ സഹായം ജനങ്ങളിൽനിന്നും ലഭിച്ചു. വടകരയിൽ ഇപ്പോൾ ജില്ലാ ആശുപത്രിയായി മാറിയ ആ ആശുപത്രിയിൽ

ഇന്നും പത്ത് ഡയാലിസിസ് മെഷീനുകളുണ്ട്. അവിടെയിപ്പോൾ ഒരു ദിവസം ഏതാണ്ട് 52 രോഗികൾക്ക് ഡയാലിസിസ് ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യമുണ്ട്. അതുപോലെ തണൽ ചാരിറ്റി കൂട്ടായ്മയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഏഴ് ഡയാലിസിസ് സെന്ററുകളുണ്ട്. അവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഒരു ദിവസം 300 ആളുകൾക്ക് ഡയാലിസിസ് ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യമുണ്ട്. മിനിഞ്ഞാന്ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രിയോടൊപ്പം ഒരു പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തശേഷം ഞാൻ തൊട്ടടുത്ത പയ്യോളി മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ വന്നപ്പോൾ അവിടെയും തണലിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഡയാലിസിസിനുള്ള സംവിധാനം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഡോ. ഗിരീഷ് ആണ് ഇതിനൊക്കെ നേതൃത്വം നൽകുന്നത്. അദ്ദേഹത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ അവർ പതിനായിരക്കണക്കിന് രൂപ സംഭരിച്ചു. അവർ പറഞ്ഞതനുസരിച്ച് ഞാനും ആ പരിപാടിയിൽ പങ്കെടുത്തു. വ്യാപകമായ രൂപത്തിൽ ഇതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ നടക്കുകയാണ്. പുകവലി നിർത്താൻ പറഞ്ഞതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 99 ശതമാനം ആളുകളും പുകവലി നിർത്തി. പക്ഷേ സ്ത്രീകൾക്കടക്കം കാൻസർ ബാധിച്ച് ആർ.സി.സി.-യിലേയ്ക്കും തലശ്ശേരിയിലെ മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിലേയ്ക്കും മറ്റ് ആശുപത്രികളിലേയ്ക്കും ചികിത്സയ്ക്കായി വരുന്നത് മിക്കവാറും

ദിവസങ്ങളിൽ എം.എൽ.എ.-മാരെല്ലാം കാണാനിടയാകുന്നുണ്ട്.

(അദ്ധ്യക്ഷവേദിയിൽ മി. ഡെപ്യൂട്ടി സ്പീക്കർ)

WHO-യുടെ കണക്കുപ്രകാരം പത്തിൽ ഒരാൾക്ക് കിഡ്നി രോഗമുണ്ടായെന്ന് സംശയിക്കുന്നുവെന്നാണ് പറയപ്പെടുന്നത്. ഇപ്പോൾ 'തണൽ'-ന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഒരു ആംബുലൻസിൽ കുറേ മെഷീനൊക്കെ വച്ച് നല്ലമാർ വീടുകളിൽ കയറി ആളുകളുടെ ബ്ലഡും യൂറിനും ടെസ്റ്റ് ചെയ്യുകയാണ്. ആദ്യമേ രോഗം കണ്ടുപിടിക്കാൻ സാധിച്ചാൽ വില കുറഞ്ഞ രൂപത്തിലുള്ള ഗുളികകൾ കഴിച്ച് കിഡ്നി രോഗത്തെ തടക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നാണ് അവർ പറയുന്നത്. ഈ രോഗത്തിന്റെ വ്യാപനം നമ്മൾ വിചാരിക്കുന്നതിനെക്കാളും ഭയപ്പെടുന്ന രൂപത്തിലുള്ളതാണ്. ഇതിനെ നേരിടുന്നതിന് ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രിയുടെയും കൃഷി വകുപ്പുമന്ത്രിയുടെയും നേതൃത്വത്തിൽ വിപുലമായ രൂപത്തിൽ ജൈവപച്ചക്കറിയുടെ ഉല്പാദനത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള പരിശ്രമങ്ങൾ നടന്നുവരികയാണ്. അത് സംഘടിതമായ രൂപത്തിൽ നടത്തണം. അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്ന് വരുന്ന പച്ചക്കറിയുടെ തുക്കം വർദ്ധിപ്പിക്കാനായി ഭക്ഷ്യ ആവശ്യത്തിനുപയോഗിക്കാത്തവയ്ക്കുള്ള രാസവളം ഉപയോഗിക്കുന്നതിന്റെ ഫലമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പച്ചക്കറി ഉപയോഗിച്ചാൽ കാൻസറും അതുപോലുള്ള രോഗങ്ങളും

ഉണ്ടാകുമെന്നുള്ള കാര്യത്തിൽ യാതൊരു സംശയവുമില്ല.

ഇത്തരത്തിലുള്ള സാഹചര്യമുള്ളപ്പോൾ ഇതിനെ ഫലപ്രദമായ രൂപത്തിൽ നേരിടാൻ സാധിച്ചതിൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രിയെ ഞാൻ അഭിനന്ദിക്കുന്നു. അവർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം ഈ രണ്ട് കാര്യങ്ങളും പ്രധാനമായി കണ്ടുകൊണ്ട് വിപുലമായ രീതിയിലുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇന്നത്തെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു പത്രത്തിൽ വെള്ളത്തിന്റെ പ്രതിസന്ധിയെക്കുറിച്ച് വാർത്തയുണ്ടായിരുന്നു. ഇന്ത്യയിൽ തന്നെ പല സംസ്ഥാനങ്ങളിലും നല്ല കുടിവെള്ളത്തിന് ഭീഷണിയുണ്ടാകുമെന്ന് പറയുന്നു. നല്ല കുടിവെള്ളം ലഭിക്കാനും നല്ല ഓക്സിജൻ ലഭിക്കാനുമുള്ള സംവിധാനം നമ്മുടെ വീടുകളിലും സ്കൂളുകളിലും ഉണ്ടായാൽ മാത്രമേ ഈ രോഗങ്ങളിൽ നിന്ന് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തെ ജനങ്ങളെ രക്ഷിക്കാൻ സാധിക്കൂ. അതുപോലെ മാർക്കറ്റിൽ വിൽക്കുന്ന പായ്ക്ക് ചെയ്ത ഭക്ഷ്യധാന്യങ്ങൾ പലതും കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യത്തിന് ഗുണകരമല്ലെന്നാണ് പറയുന്നത്. ഞാൻ അതിന്റെ എക്സ്പെർട്ടല്ല; എന്നാൽ ഇതിന് ചുമതലപ്പെടുത്തിയ ഗവൺമെന്റ് ഏജൻസി ഇക്കാര്യം പരിശോധിക്കണം. അത് കഴിക്കുന്ന ചില കുട്ടികളിൽ കാൻസർ പോലുള്ള രോഗങ്ങൾ തുടക്കത്തിൽ തന്നെ ഉണ്ടെന്ന് ചില കേന്ദ്രങ്ങൾ പറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. അതുകൊണ്ട് ആരോഗ്യപരമായി നമ്മളെ

മോശമാക്കുന്ന എന്തെങ്കിലും മാർക്കറ്റിലുണ്ടോയെന്ന് പരിശോധിച്ച് അതിനെ എടുത്തുമാറ്റണം. ഈ രോഗം തടയാനാവശ്യമായ രൂപത്തിൽ എന്തെല്ലാം റിസർച്ചകളുണ്ടോ അതെല്ലാം കഴിയുന്ന രൂപത്തിൽ ചെയ്ത് ഇന്ത്യക്ക് മാതൃകയാക്കാൻ സാധിക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ് കേരളം മാത്രമാണ്. സർക്കാർ ഇപ്പോൾ ആരോഗ്യവകുപ്പിന് അനുവദിക്കുന്നതിനേക്കാൾ കൂടുതൽ ഫണ്ട് അനുവദിച്ചുകൊണ്ട് കാൻസറിനെയും വൃക്കരോഗത്തെയും നേരിടാനാവശ്യമായ ഫലപ്രദമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാനും ഓരോ വ്യക്തിയെയും കേന്ദ്രീകരിച്ച് എങ്ങനെ ഇതിനെ നേരിടാൻ സാധിക്കുമെന്നും ഇത് വരാതിരിക്കാൻ എന്ത് സംവിധാനമാണുള്ളതെന്നുമുള്ള കാര്യങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചും ഗൗരവമായി ആലോചിക്കുന്ന ഒരു സംവിധാനമുണ്ടാക്കിയാൽ മാത്രമേ ഇതിൽ നിന്ന് നമ്മുടെ സമൂഹത്തെ രക്ഷിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യനീതിയും വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീമതി കെ. കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ): സർ, വളരെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു വിഷയമാണ് ബഹുമാനപ്പെട്ട മെമ്പർ ഇവിടെ ഉന്നയിച്ചിട്ടുള്ളത്. കേരളത്തിലെ ആരോഗ്യരംഗത്ത് പൊതുവെ കണ്ടുവരുന്ന ഒരു വെല്ലുവിളി ജീവിതശൈലീരോഗങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചുവരുന്നുവെന്നുള്ളതാണ്. ജീവിതരീതിയുടെ ഭാഗമായിട്ടാണോ എന്ന് സംശയിക്കപ്പെടുന്ന രീതിയിൽ

കാൻസറും അതുപോലെ കിഡ്നിക്കുണ്ടാകുന്ന അസുഖങ്ങളും വർദ്ധിച്ചുവരികയാണ്. അതുകൊണ്ടാണ് ഡയാലിസിസ് സെന്ററുകൾ കൂടുതലായി ആരംഭിക്കേണ്ടതായി വരുന്നത്. ഈ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണാൻ ആരോഗ്യവകുപ്പ് ശ്രദ്ധേയമായ ഒട്ടേറെ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ പ്രതിവർഷം 50,000-ത്തോളം പുതിയ കാൻസർ രോഗങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെടുന്നുവെന്നാണ് WHO-യുടെ സഹായത്തോടുകൂടി നടത്തിയ ചില പഠനങ്ങളിലൂടെ മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇതിന് പരിഹാരം കാണുന്നതിനാവശ്യമായ സമീപനങ്ങൾ ഗവൺമെന്റ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 'Early detection' ആണ് എറ്റവും പ്രധാനമായി വരുന്നത്. ബഹുമാനപ്പെട്ട സി. കെ. നാണു ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ പ്രാരംഭത്തിൽ കണ്ടെത്തിയാൽ കാൻസറും വൃക്കസംബന്ധമായ അസുഖങ്ങളും കുറേയേറെ ചികിത്സിച്ചു മാറ്റാൻ സാധിക്കുമെന്നുള്ളതാണ് അവസ്ഥ. എന്നാൽ ആളുകൾ പലപ്പോഴും കാൻസറിന്റെ കാര്യത്തിലാണെങ്കിൽപ്പോലും സംശയം തോന്നിയാൽ അത് പറയാനും പരിശോധിക്കാനും തയ്യാറാകാത്ത ഒരവസ്ഥയിലേയ്ക്ക് പോകുന്നു. എന്നാൽ അത് പരിഹരിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി 'Early detection' സെന്ററുകൾ വർദ്ധിപ്പിച്ചും ക്യാമ്പുകൾ നടത്തിയും ഈ പരിശോധന ഊർജ്ജസ്വലമാക്കാൻവേണ്ടി ഗവൺമെന്റ് തീരുമാനിക്കുകയും അതിനുള്ള

നടപടിക്രമങ്ങൾ ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇപ്പോൾ ആരംഭിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററിൽ ഇത്തരത്തിലുള്ള 'Early detection' -ലുള്ള സൗകര്യം കൂടി ചെയ്യുന്നതാണ്. എല്ലാ കാൻസറും ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററിൽ വെച്ച് പരിശോധിച്ച് മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിക്കില്ല. എന്നാൽ കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതലായി കണ്ടുവരുന്നത് സ്ത്രീകളിലെ സ്തനാർബുദവും തൈറോയ്ഡ് ക്യാൻസറും ഗർഭാശയ ഗളാർബുദവുമാണ്. ഇത് 'Early detection' -ലൂടെ ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററിൽ വെച്ചുതന്നെ ഏകദേശം ഈ രോഗത്തെക്കുറിച്ചുള്ള സാധ്യത മനസ്സിലാക്കാനും പരിശോധന ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ഉയർന്ന ആശുപത്രികളിലേയ്ക്ക് അപ്പോൾ തന്നെ നിർദ്ദേശിക്കാനും സാധിക്കും. അതുകൊണ്ട് കുടുംബാരോഗ്യകേന്ദ്രങ്ങൾ മുഖേന ഇത്തരം രോഗങ്ങൾ തുടക്കത്തിൽ തന്നെ കണ്ടെത്താൻ ശ്രമിക്കുകയാണ്. പി.എച്ച്.സി.-കൾ കുടുംബാരോഗ്യകേന്ദ്രങ്ങളായി മാറ്റുമ്പോൾ വലിയൊരു സാധ്യത ഈ മേഖലയിൽ നിന്ന് നമുക്ക് ലഭിക്കുകയാണ്. കാരണം ഓരോ വ്യക്തിക്കും പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുന്ന സംവിധാനമാണ് കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലുണ്ടാവുക. പുരുഷന്മാരിൽ പുകയിലജന്യമായിട്ടുള്ള വദനാർബുദവും ശ്വാസകോശ അർബുദവുമാണ് കൂടുതലായി കാണുന്നത്. വദനാർബുദം എളുപ്പത്തിൽ നമുക്ക് ഡിറ്റക്ട് ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

ശ്യാസകോശ സംബന്ധമായിട്ടുള്ള അസുഖങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി കുടുംബാരോഗ്യകേന്ദ്രങ്ങളിൽ 'ശ്യാസ്' ക്ലിനിക്കുകൾ ഏർപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. ഈ പരിശോധനയുടെ ഭാഗമായി സംശയം തോന്നുന്ന ഘട്ടത്തിൽ ഉയർന്ന പരിശോധനയ്ക്ക് റഫർ ചെയ്യാനും രോഗം ആദ്യംതന്നെ കണ്ടുപിടിക്കാനും സാധിക്കും.

എന്നാൽ എല്ലാ പി.എച്ച്.സി.-കളും കുടുംബാരോഗ്യകേന്ദ്രങ്ങളായി മാറ്റുന്നതുവരെ നമുക്ക് കാത്തുനില്ക്കാൻ കഴിയില്ല. അതുകൊണ്ട് 'Early detection'-നുവേണ്ടി മറ്റുചില പദ്ധതികളും ഗവൺമെന്റ് ആലോചിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ കാൻസർ ഡിറ്റക്ഷനും ടീറ്റ്മെന്റും ഏറ്റവും ഫലപ്രദമാക്കുന്നതിന് പ്രധാനപ്പെട്ട റീജിയണൽ കാൻസർ സെന്ററുകളെ ശക്തമാക്കി അവയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഒരു കാൻസർ രജിസ്ട്രി തയ്യാറാക്കാനുള്ള ശ്രമവും ഈ ഗവൺമെന്റ് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിന്റെ പരിശ്രമത്തിന്റെ ഭാഗമായി മലബാർ, കണ്ണൂർ, കാസർഗോഡ് മേഖലകളിലുള്ള കാൻസർ പേഷ്യന്റ്സിനെ കണ്ടെത്തി കാൻസർ രജിസ്ട്രി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതുവെച്ചിട്ടുള്ള പരിശോധനയും മറ്റും ഇപ്പോൾ നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. തിരുവനന്തപുരം റീജിയണൽ കാൻസർ സെന്റർ തിരുവനന്തപുരം-കൊല്ലം മേഖലയിലുള്ള കാൻസർ പേഷ്യന്റ്സിന്റെ പോപ്പുലേഷൻ ബെയ്സ്ഡായിട്ടുള്ള രജിസ്ട്രി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് കേരളത്തിലുടനീളം

വ്യാപിപ്പിച്ച് കേരളത്തിലെ മുഴുവൻ കാൻസർ പേഷ്യന്റ്സിനെയും കണ്ടെത്തി
 റജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുന്നതിനും ഓരോ പേഷ്യന്റിനും ആവശ്യമായിട്ടുള്ള ശ്രദ്ധ
 കൊടുക്കുന്നതിനാണ് ആഗ്രഹിക്കുന്നത്. ഈ ഗവൺമെന്റ് അധികാരത്തിൽ
 വന്നതിനുശേഷം ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രി മുൻകയ്യെടുത്ത് കൊച്ചിൻ കാൻസർ
 സെന്റർ യാഥാർത്ഥ്യമാക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനം നടത്തിക്കഴിഞ്ഞു. കൊച്ചിൻ
 കാൻസർ സെന്ററിൽ ഒ.പി. വിഭാഗം ആരംഭിക്കുകയും ചെറിയ സർജറികളൊക്കെ
 നടത്താനുള്ള സൗകര്യവും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കീമോ തെറാപ്പിയും തൊണ്ടയിലെ
 കാൻസർ കണ്ടുപിടിക്കാനുള്ള എൻഡോസ്കോപ്പിയും അവിടെ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.
 എന്നാലും പ്രസ്തുത കാൻസർ സെന്റർ പൂർണ്ണമായും യാഥാർത്ഥ്യമാകണമെങ്കിൽ
 ഒന്നരണ്ടുകൊല്ലം വേണ്ടിവരും. അതിനാവശ്യമായ ഫണ്ടും നീക്കിവെച്ചിട്ടുണ്ട്.
 കിഫ്ബിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 350 കോടി രൂപ അനുവദിച്ച് അതിന്റെ വർക്ക്
 തുടങ്ങിയിരിക്കുകയാണ്. ഇപ്പോൾ മൂന്ന് റീജിയണിലായി ആർ.സി.സി.-യും
 മലബാർ കാൻസർ സെന്ററും കൊച്ചിൻ കാൻസർ സെന്ററും വരുന്നതോടുകൂടി
 കാൻസറിന്റെ 'Early detection', ചികിത്സ തുടങ്ങിയ എല്ലാ കാര്യത്തിലും നമുക്ക്
 മുൻകൈ ലഭ്യമാകുന്നതാണ്. ഈ മൂന്ന് കാൻസർ സെന്ററുകൾക്ക് പുറമേ, ഇത്
 വികേന്ദ്രീകരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അത്രയും വലുതാണ് കാൻസറിന്റെ പ്രശ്നം.

അതുകൊണ്ട് നിലവിലുള്ള അഞ്ച് മെഡിക്കൽ കോളേജുകളെ മിനി കാൻസർ സെന്ററുകളായി അവിടെ പ്രവർത്തിക്കാനുള്ള തീരുമാനം എടുക്കുകയും തിരുവനന്തപുരം, തൃശ്ശൂർ, ആലപ്പുഴ, കോഴിക്കോട്, കോട്ടയം എന്നീ അഞ്ച് മെഡിക്കൽ കോളേജുകളും ഒരു മിനി കാൻസർ സെന്റർ എന്നുള്ള നിലയിൽ ആരംഭിക്കാനുള്ള തീരുമാനമെടുത്ത് 105 പുതിയ തസ്തികകൾ ഓങ്കോളജി വിഭാഗത്തിൽ സൃഷ്ടിക്കുകയും അതിന്റെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

ഇതോടൊപ്പംതന്നെ ജില്ലാ ആശുപത്രികളിൽ കീമോ യൂണിറ്റുകൾ ശക്തമാക്കിക്കൊണ്ട് പാലിയേറ്റീവ് ആൻഡ് കീമോ യൂണിറ്റുകൾ എല്ലാ ജില്ലാ ആശുപത്രികളിലും തുടങ്ങാൻ തീരുമാനിക്കുകയും നാലിടത്ത് തുടങ്ങുകയും ബാക്കിയുള്ളയിടത്ത് ഉടൻ തുടങ്ങാനുള്ള തീരുമാനവുമെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെകൂടെ ഉപകരണങ്ങളും വാങ്ങി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ സ്ത്രീകളുടെ സ്കനാർബ്ബദം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിന് മാമോഗ്രാഫാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഗവൺമെന്റ് ഇടപെട്ട് തിരുവനന്തപുരം, എറണാകുളം, പാലക്കാട്, തൃശ്ശൂർ എന്നീ ജില്ലകളിലെ ജനറൽ ആശുപത്രികളിൽ ഇപ്പോൾ മാമോഗ്രാം മെഷീൻ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. അതുകൂടാതെ ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിന്റെയും എം.പി.-മാരുടെയും സഹായത്തോടുകൂടി മാമോഗ്രാം മെഷീൻ ഇപ്പോൾ കൊടുത്തുകൊണ്ടിരിക്കുന്നുണ്ട്. ബഹുമാനപ്പെട്ട നാണുവേട്ടൻ

പറഞ്ഞതുപോലെ തണൽ പോലുള്ള ചില സന്നദ്ധ സംഘടനകളുമെല്ലാം ക്യാൻസറിന്റെ ചികിത്സയ്ക്കും കിഡ്നി സംബന്ധിച്ച അസുഖങ്ങൾക്ക് ഡയാലിസിസ് നടത്താനും സഹായിക്കുന്നുണ്ട്. ക്യാൻസറിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഗവൺമെന്റ് വലിയൊരു സ്റ്റേപ്പാണ് എടുത്തിട്ടുള്ളത്. ഒരു 'ക്യാൻസർ കെയർ ഗ്രിഡ്' സ്ഥാപിക്കാനും ഒരു 'ക്യാൻസർ സ്ട്രാറ്റജി' പ്രഖ്യാപിക്കാനും തീരുമാനിച്ചു. വേൾഡ് ഹെൽത്ത് ഓർഗനൈസേഷന്റെ (ഡബ്ല്യു.എച്ച്.ഒ.) സഹായത്തോടുകൂടി ആർ.സി.സി.-യും എം.സി.സി.-യും പങ്കെടുത്തുകൊണ്ട് തിരുവനന്തപുരത്ത് വച്ച് ഒരു വർക്ക്ഷോപ്പ് നടത്തുകയും ചെയ്തു. ആ വർക്ക്ഷോപ്പിൽ വച്ച് ഒരു ക്യാൻസർ കെയർ ഗ്രിഡ് സ്ഥാപിക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. അതുസംബന്ധിച്ച ഉത്തരവ് ആരോഗ്യവകുപ്പ് പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രൈവറ്റ് ആശുപത്രികളടക്കം താൽപ്പര്യമുള്ളവരെ പ്രേരിപ്പിച്ച് മെമ്പർഷിപ്പ് എടുപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഒരു ക്യാൻസർ സ്ട്രാറ്റജിയും പ്രധാനപ്പെട്ട പത്തിനും ക്യാൻസറിനെക്കുറിച്ചുള്ള ടീറ്റ്മെന്റ് പ്രോട്ടോക്കോളും ഉണ്ടാക്കണമെന്ന് തീരുമാനിച്ചു. എങ്കിൽമാത്രമേ ഏർലി ഡിറ്റക്ഷനും തുടർ ചികിത്സയും ഫലപ്രദമായി സംസ്ഥാനത്ത് കൊണ്ടുവരാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. ക്യാൻസർ കെയർ ഗ്രിഡ് സ്ഥാപിക്കാൻ ഗവൺമെന്റ് തീരുമാനിച്ചുകഴിഞ്ഞു. സ്ട്രാറ്റജി

പുറത്തിറക്കാനുള്ള തീരുമാനവും എടുത്തിട്ടുണ്ട്. അടുത്തുതന്നെ ഒരു ക്യാൻസർ കെയർ സ്ട്രാറ്റജി നമ്മൾ ഉണ്ടാക്കും. അതിൽ പ്രൈവറ്റ് ആശുപത്രികളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തും. ക്യാൻസർ കെയർ ഗ്രിഡ് പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഒരു ഭാഗം 'capacity building for cancer care in member hospitals and partnership in health system in general to improve preventive measures and early diagnosis' ആണെന്ന് പ്രത്യേകിച്ച് പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇത് നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ നമുക്ക് വിവിധ ആശുപത്രികളെയും ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് വളരെ എളുപ്പത്തിൽ ഡയഗ്നോസിസും ഏർലി ഡിറ്റക്ഷനും നടത്തുന്നതിന് സാധിക്കും. ക്യാൻസറിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഇത്രയും കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യുന്നുണ്ട്.

ഇതുകൂടാതെ മലബാർ ക്യാൻസർ സെന്ററിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ പൈലറ്റ് പ്രോജക്ട് എന്ന രീതിയിൽ 'ആയുർ ദീപ്തം' എന്നൊരു പദ്ധതി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ പഞ്ചായത്തുകളിലും ചെന്ന് early detection നടത്താനും സ്ത്രീകളെ സംബന്ധിക്കുന്ന മൂന്ന് ക്യാൻസർ (വദനാർബുദം, സ്തനാർബുദം, സെർവിക്കൽ ക്യാൻസർ) തുടക്കത്തിൽ തന്നെ കണ്ടുപിടിക്കാൻ ഈ ക്യാമ്പുകളിലൂടെ കഴിയും. അതിന് ആയുർ ദീപ്തം എന്നൊരു പദ്ധതി

പ്രഖ്യാപിച്ചുകൊണ്ട് അവിടെയൊരു പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നുണ്ട്. അത് വിജയിക്കുന്നപക്ഷം നമുക്ക് എല്ലാ ജില്ലകളിലേയ്ക്കും വ്യാപിപ്പിക്കാനും early detection നടത്താനും സാധിക്കും. കിഡ്നി സംബന്ധമായ രോഗങ്ങൾ വളരെ വ്യാപകമായി $\frac{1}{10}$ എന്ന നിലയിൽ വരികയാണ്. എത്ര ഡയാലിസിസ് സെന്ററുകൾ ആരംഭിച്ചിട്ടും പോരാത്ത സ്ഥിതിയാണ് നാട്ടിലുള്ളത്. 47 താലൂക്ക് ആശുപത്രികളിൽ ഡയാലിസിസ് സെന്ററുകൾ ആരംഭിച്ചതായി ഞാൻ ഇന്നലെ ഡിമാന്റ് ഡിസ്കഷനിൽ പറഞ്ഞതാണ്. അത് കൂടുതൽ വ്യാപിപ്പിച്ച് 75 താലൂക്ക് ആശുപത്രികളിലും ഡയാലിസിസ് യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കും. തണൽപോലുള്ള സംഘടനകൾ ചെയ്യുന്നതുമെല്ലാം ചേർക്കുമ്പോൾ ഡയാലിസിസ് യൂണിറ്റ് നമുക്കാവശ്യമായത്ര വരുമെന്നാണ് കരുതുന്നത്. ഒരു കാര്യം കൂടി പറഞ്ഞ് അവസാനിപ്പിക്കാം. ജീവിതശൈലി കൊണ്ടുതന്നെയാണ് കുറെ അസുഖങ്ങളൊക്കെ വരുന്നത്. ഗവൺമെന്റിന്റെ നാല് മിഷനുകളിൽ പ്രധാനപ്പെട്ട 'ഹരിത കേരള മിഷൻ' വിജയിച്ചാൽ നമുക്ക് നല്ല ജൈവപച്ചക്കറിയും നല്ല കുടിവെള്ളവും കിട്ടും. അതിനുവേണ്ടിയിട്ടുള്ള പരിശ്രമവും നടത്തുന്നുണ്ട്. ഏതായാലും ക്യാൻസറിന്റെ കാര്യത്തിലും കിഡ്നി സംബന്ധമായ രോഗങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലും വളരെ വിപുലമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞു. Early detection ആണ് ഇതിൽ ഏറ്റവും പ്രധാനമായിട്ടുള്ളത്. ക്യാൻസർ സ്ട്രാറ്റജിയും ഡയാലിസിസ് സെന്ററുകൾ അടക്കമുള്ള കാര്യങ്ങളും വരുമ്പോൾ ഈ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയുമെന്നാണ് സർക്കാർ കരുതുന്നത്.

ശ്രീ. സി. കെ. നാണ: സർ, കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ എല്ലാ എം.എൽ.എ.-മാരും കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ ഓരോ ഡയാലിസിസ് മെഷീൻ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. വടകര ഡിസ്ട്രിക്ട് ആശുപത്രിയിൽ ഞാനും കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. നമുക്ക് ഇഷ്യം പോലെ ആശുപത്രികളുണ്ട്. ക്യാൻസർ വരാതിരിക്കാനും ആരംഭ കാലത്ത് ചികിത്സിച്ച് മാറ്റാനാവശ്യമായ സൗകര്യങ്ങളൊക്കെ അലോപ്പതിയ്ക്കു പുറമെ ആയുർവ്വേദം, ഹോമിയോ തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലുമുണ്ടെന്നാണ് അന്വേഷിച്ചപ്പോൾ മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിച്ചത്. ആവശ്യമായ രൂപത്തിൽ ആ മേഖലയെ പ്രോൽസാഹിപ്പിക്കുകയും... ഇതിനെല്ലാം പുറമേ തീരെ രക്ഷപ്പെടുകയില്ലെന്ന് പറഞ്ഞ കേസുകൾ ചില നാട്ടു വൈദ്യന്മാർ ചികിത്സിച്ച് രക്ഷിച്ചുവെന്ന് പറഞ്ഞതൊക്കെ എനിക്ക് വ്യക്തിപരമായി എനിക്കറിയാം. അതിലേയ്ക്ക് ഞാൻ കടക്കുന്നില്ല. അങ്ങനെയുള്ളവരുണ്ട്. അവരെ ദ്രോഹിക്കാതിരുന്നാൽ മതി. അവർ

രാജ്യത്തിന്റെ പല ഭാഗത്തും വളരെ ചെറിയ തുകയ്ക്ക് രക്ഷപ്പെടുത്തി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. അത് ഇവിടെ ചർച്ച ചെയ്യേണ്ടതില്ല. സർക്കാരിന്റെ വകയിലുള്ള ആയുർവ്വേദ, ഹോമിയോ മേഖലകളിലൊക്കെ ഈ രോഗങ്ങൾ ചികിത്സിക്കാനുള്ള സൗകര്യം നൽകുമോ?

ശ്രീമതി കെ. കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ: സർ, ജീവിതചര്യകളിൽ

ഊന്നിക്കൊണ്ടുള്ള ചികിത്സാ രീതിയാണ് ആയുർവ്വേദം. നമ്മൾ അത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ജീവിതചര്യ ശരിയാക്കിക്കൊണ്ട് പകർച്ച വ്യാധികളും ഇത്തരത്തിലുള്ള രോഗങ്ങളും വരാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശ്രമം ആയുർവ്വേദത്തിലൂടെ നടത്തുന്നുണ്ട്. ക്യാൻസറിന്റെ ചികിത്സയെന്ന പര്യന്വേശം, ശരിയായി തെളിയിക്കപ്പെടാത്ത കാര്യങ്ങളിലേയ്ക്ക് ഗവൺമെന്റിന് നിർദ്ദേശം നൽകാൻ സാധിക്കുകയില്ല. ആയുർവ്വേദ ടീറ്റുമെന്റ് നന്നായി ആ രീതിയിൽ നടക്കുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ ക്യാൻസർ ഒറ്റയടിക്ക് ചികിത്സിച്ച് മാറ്റമെന്ന് പറഞ്ഞിട്ട് ചില വ്യാജ ചികിത്സാ രീതികളും നാട്ടിലുണ്ട്. അത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ കഴിയില്ല. അതുസംബന്ധിച്ച് ഒരു തീരുമാനമെടുക്കാൻ സാധിക്കുകയില്ല. പക്ഷെ ആയുർവ്വേദ മേഖലയിലുള്ള എല്ലാ സൗകര്യങ്ങളും ക്യാൻസറിനെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും ആശ്വാസം

ലഭിക്കുന്നതിനും ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.

(2) കൊച്ചി മെട്രോ വില്ലേജ്

ശ്രീ. പി. ടി. തോമസ്: സർ, എന്റെ നിയോജകമണ്ഡലമായ തൃക്കാക്കരയിലൂടെയാണ് മെട്രോ റെയിലിന്റെ സിംഹഭാഗവും കടന്നുപോകുന്നത്. ആലുവ മുതൽ പേട്ട വരെയുള്ള ഒന്നാം ഘട്ടത്തിലും അതുപോലെ തന്നെ നിർദ്ദിഷ്ട രണ്ടാം ഘട്ടം ജവഹർലാൽ നെഹ്റു ഇൻഡോർ സ്റ്റേഡിയം മുതൽ ഇൻഫോ പാർക്ക് വരെയുള്ള മേഖലകളും ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രദേശത്തെ രണ്ടാംഘട്ട വികസനത്തെ സംബന്ധിച്ചും കാക്കനാടുള്ള മെട്രോ സിറ്റിയുടെ വികസനത്തെ സംബന്ധിച്ചുമുള്ള ഒരു ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കലാണ് ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ശ്രദ്ധയിലേയ്ക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നത്.

ദീർഘവീക്ഷണത്തോടെ ശ്രീ. ഉമ്മൻ ചാണ്ടി സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച മെട്രോ റെയിൽ പദ്ധതി നാടിന്റെ അഭിമാനനേട്ടമാണ്. മെട്രോ ഒന്നാം ഘട്ടം ആലുവ മുതൽ മഹാരാജാസ് കോളേജുവരെ പൂർത്തിയായപ്പോൾ ശരാശരി മൂപ്പത്തിയാറായിരത്തോളം യാത്രക്കാർ ഉണ്ടെന്നാണ് കണക്കാക്കുന്നത്. ഒന്നാം ഘട്ടം തൃപ്പൂണിത്തുറ വരെ പൂർത്തിയാകുമ്പോൾ മൂന്നര ലക്ഷം യാത്രക്കാർ ഉണ്ടാകുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. രണ്ടാം ഘട്ടം ജവഹർലാൽ നെഹ്റു സ്റ്റേഡിയം

മുതൽ ഇൻഫോ പാർക്ക് വരെ രണ്ട് ലക്ഷം യാത്രക്കാരെയാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്. 20 ശതമാനം സംസ്ഥാനം, 20 ശതമാനം കേന്ദ്രം, 60 ശതമാനം ലോൺ എന്നതാണ് മെട്രോയുടെ സാമ്പത്തിക അനുപാതം. കഴിഞ്ഞ യു.ഡി.എഫ്. സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് എന്റെ നിയോജകമണ്ഡലമായ തൃക്കാക്കരയിലെ കാക്കനാട് 17.415 ഏക്കർ സ്ഥലം മെട്രോ സിറ്റിക്കായി വിട്ടുകൊടുത്തിരുന്നു. എന്നാൽ അവിടെ റെസിഡൻഷ്യൽ കോംപ്ലക്സ് കൊമേഴ്സ്യൽ കോംപ്ലക്സ് പണിത് മെട്രോയുടെ നഷ്ടം ഒഴിവാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിച്ചിരുന്നത്. എന്നാൽ ഏകദേശം കഴിഞ്ഞ 20 മാസക്കാലത്തോളമായി കാര്യമായ പുരോഗതിയൊന്നും ഇതിന് ഉണ്ടായിട്ടില്ല. മെട്രോയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടമായ ജവഹർലാൽ നെഹ്റു സ്റ്റേഡിയം മുതൽ ഇൻഫോ പാർക്ക് വരെയുള്ള 11.12 കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിൽ 11 സ്റ്റേഷനുകളാണ് പ്ലാൻ ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഇതിൽ സ്റ്റേഷനുകൾക്കായി 1.72 ഹെക്ടർ സ്ഥലവും റോഡ് വീതി കൂട്ടുന്നതിന് 2.14 ഹെക്ടർ സ്ഥലവും ഏറ്റെടുക്കേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. ആ പണി വളരെ മന്ദഗതിയിലാണ്. 189 കോടി രൂപ സ്ഥലമെടുപ്പിനുവേണ്ടി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും അത് ചെലവഴിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടില്ല. രണ്ടാം ഘട്ടത്തിന്റെ ജോയിന്റ് വേരിഫിക്കേഷൻ പൂർത്തിയാക്കുകയും സോഷ്യൽ

ഇംപാക്ട് അസസ്മെന്റ് സ്റ്റഡി ഇതുവരെ നടത്തിയിട്ടില്ല. 17 ഏക്കർ സ്ഥലത്തിന്റെ 80 ശതമാനം അതായത് 13 ഏക്കർ സ്ഥലം മിഡിൽ ഇൻകം ഗ്രൂപ്പിനും അതിനു താഴെയുള്ളവർക്കുമായി ഫ്ലാറ്റ് പണിയുന്നതിനുവേണ്ടി മാറ്റിവെച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഇതിലൂടെ 250 കോടി രൂപ വരുമാനമുണ്ടാകുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്. കൊമേഴ്സ്യൽ മേഖലയിൽനിന്നും വർഷംതോറും 2 കോടി രൂപ വരുമാനമുണ്ടാകുമെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്. ഇതുസംബന്ധിച്ച് Ernst & Young നടത്തിയ പഠനവും കോഴിക്കോട് ഐ.എ.എം. നടത്തിയ പഠനവും നമ്മുടെ മുൻപിലുണ്ട്. സ്ഥലം മെട്രോസ്സ് കൈമാറാൻ കളക്ടർ ഉത്തരവിട്ടെങ്കിലും ഒരു വർഷത്തിലേറെയായി ആ ഫയൽ സർക്കാർ പെൻഡിംഗിൽ വെച്ചിരിക്കുകയാണ്. ക്യാക്കനാട് ഉണ്ടായിരുന്ന കോടതികളും എൻ.ജി.ഒ ക്യാർട്ടേഴ്സുമൊക്കെ ഒഴിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. ഇക്കാര്യത്തിൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രിയും ഗവൺമെന്റും അടിയന്തര നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് ആവശ്യപ്പെടുന്നു. പുതുക്കിയ എസ്റ്റിമേറ്റ് അനുസരിച്ച് 2330 കോടി രൂപയാണ് രണ്ടാം ഘട്ടത്തിന്റെ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്. ഇത് കണക്കാക്കി അടിയന്തരമായി കേരളത്തിന്റെ അഭിമാനമായ മെട്രോ രണ്ടാംഘട്ടത്തിന്റെ പണി ഏറ്റവും വേഗത്തിൽ പൂർത്തിയാക്കാനും മെട്രോ

സിറ്റിയുടെ പണി പൂർത്തിയാക്കാനും നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന ആവശ്യമാണ് ഞാൻ മുന്നോട്ട് വയ്ക്കുന്നത്.

മുഖ്യമന്ത്രി (ശ്രീ. പിണറായി വിജയൻ): സർ, കൊച്ചി മെട്രോയുടെ രണ്ടാം ഘട്ടം ജവഹർലാൽ നെഹ്റു സ്റ്റേഡിയം മുതൽ കാക്കനാട് വഴി ഇൻഫോ പാർക്കുവരെ നടപ്പാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഇതിനായി 2017 മെയ് മാസത്തിൽ 2577.25 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകിയിരുന്നു. 2017-ലെ മെട്രോ റെയിൽ പോളിസിക്രമസൃതമായി വിശദമായ പദ്ധതി റിപ്പോർട്ടിൽ മാറ്റം വരുത്തി സമർപ്പിക്കുവാൻ കേന്ദ്ര സർക്കാർ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇതുപ്രകാരം തയ്യാറാക്കിയ ഡി.പി.ആർ. സർക്കാരിന്റെ പരിഗണനയിലാണ്. റിപ്പോർട്ട് കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് അയച്ചശേഷം അനുമതി കിട്ടുന്ന മുറയ്ക്ക് മാത്രമേ തുടർ നടപടി സ്വീകരിക്കാനാകൂ. കൊച്ചി മെട്രോ പദ്ധതിക്ക് അനുമതി നൽകിയപ്പോൾ പ്രോപ്പർട്ടി ഡെവലപ്മെന്റ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കണമെന്ന് കേന്ദ്ര സർക്കാർ ഉപാധി വച്ചിരുന്നു. ഇതനുസരിച്ച് കാക്കനാട് 17.315 ഏക്കർ ഭൂമിയിൽ പ്രോപ്പർട്ടി ഡെവലപ്മെന്റ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ അനുമതി നൽകിയിരുന്നു. ജില്ലാ കളക്ടർ ഇതിനായുള്ള സ്ഥലം അളന്ന് തിരിച്ച് കൊച്ചി മെട്രോയ്ക്ക് നൽകാൻ ഉത്തരവ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൻപ്രകാരം ഭൂമി കൈമാറ്റം

ചെയ്ത് നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന്റെ പരിഗണനയിലാണ്.

ശ്രീ. പി. ടി. തോമസ് : സർ, മെട്രോ രണ്ടാം ഘട്ടം ജവഹർലാൽ നെഹ്റൂ സ്റ്റേഡിയം മുതൽ ഇൻഫോപാർക്കുവരെയുള്ള 11 കിലോമീറ്ററിലേറെ വരുന്ന പ്രദേശത്തെ ഏകദേശം മൂന്നര നാല് ഹെക്ടറിനടുത്ത് സ്ഥലം എടുക്കേണ്ടതുണ്ട്. സ്ഥലമെടുപ്പ് വേഗത്തിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; അതൊന്ന് ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ദ്രുതഗതിയിൽ നടപ്പാക്കാൻ നിർദ്ദേശം നൽകുമോ?

ശ്രീ. പിണറായി വിജയൻ: സ്ഥലമെടുപ്പ് വേഗതയിൽതന്നെ നടപ്പാക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.