

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനെട്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നം. 2098

11/02/2020-ൽ മറുപടിക്ക്

ക്യാൻസർ പ്രതിരോധ മാർഗ്ഗങ്ങൾ

ചോദ്യം

**ശ്രീ.ജെയിംസ് മാത്യു
ശ്രീ.ആർ. രാജേഷ്
ശ്രീ.കെ.ജെ. മാക്സി
ശ്രീ.ഡി.കെ. മുരളി**

എ) സംസ്ഥാനത്ത് ക്യാൻസർ ബാധിതരുടെ എണ്ണവും ക്യാൻസർ ബാധിച്ചുള്ള മരണനിരക്കും വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഇതിനെതിരെ എന്തെല്ലാം പ്രതിരോധ മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത്, വ്യക്തമാക്കാമോ;

മറുപടി

**കെ.കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ
(ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യനീതിയും വനിതാ ശിശു വികസനവും വകുപ്പുമന്ത്രി)**

സംസ്ഥാനത്ത് അർബുദരോഗം വർദ്ധിച്ചു വരുന്നതായാണ് നിലവിലുള്ള ക്യാൻസർ രജിസ്ട്രികളിൽ നിന്നുള്ള കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന ഈ രോഗബാധിതരുടെ എണ്ണത്തിന് അനുസൃതമായി സർക്കാർ മേഖലയിൽ ക്യാൻസർ ചികിത്സാ സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനാണ് സംസ്ഥാന സർക്കാർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാന/ദേശീയ ക്യാൻസർ രോഗവിദഗ്ദ്ധരുടെയും, ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയുടേയും സംയുക്ത ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഒരു കേരള ക്യാൻസർ സ്റ്റാറ്റജി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ നയത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആശുപത്രികളെ ക്യാൻസർ ചികിത്സയുടെ മികവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നാലായി തരം തിരിക്കുകയും ഓരോന്നിനും പ്രത്യേക മാനദണ്ഡങ്ങൾ നിശ്ചയിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം തന്നെ സർക്കാർ-സ്വകാര്യ മേഖലയിലെ ക്യാൻസർ ചികിത്സാ കേന്ദ്രങ്ങൾ കോർത്തിണക്കിക്കൊണ്ട് ഒരു ക്യാൻസർ ഗ്രിഡ് യാഥാർത്ഥമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിയും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ആരോഗ്യ വകുപ്പിനു കീഴിൽ ജില്ലാ ആശുപത്രികളിലും താലൂക്ക് ആശുപത്രികളിലും ക്യാൻസർ നിർണ്ണയ കീമോതെറാപ്പി ചികിത്സാ ക്ലിനിക്കുകൾ ആരംഭിക്കുകയും കീമോതെറാപ്പി ഉൾപ്പെടെയുള്ള ക്യാൻസർ ചികിത്സാ സേവനം നൽകി വരികയും ചെയ്യുന്നു. കൂടുതൽ ആശുപത്രികളിലേക്ക് ഈ സംവിധാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ക്യാൻസർ രോഗം മുൻകൂട്ടി കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള സ്ക്രീനിംഗ് ക്യാമ്പുകൾ എല്ലാ സാമ്പത്തിക വർഷവും ആരോഗ്യ വകുപ്പിനു കീഴിലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നടത്തി വരുന്നു. നേരത്തെ കണ്ടെത്താവുന്നതും ചികിത്സിച്ചു ദേദമാക്കാവുന്നതുമായ സ്കനാർബുദം, വദനാർബുദം, ഗർഭാശയ ഗുളാർബുദം എന്നിവ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ കണ്ടെത്തുന്നതിനും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ആർദ്രം പദ്ധതിയിൽ

ഉൾപ്പെടുത്തി കടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലൂടെ സ്ക്രീനിംഗ് പദ്ധതി ആരംഭിക്കുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

അർബുദ ചികിത്സാ സംവിധാനം കൂടുതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ആർ.സി.സി-യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സംസ്ഥാന അരോഗ്യവകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള ഡോക്ടർമാർക്ക് പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കാൻസറിന്റെ പ്രതിരോധം, കാൻസർ എങ്ങനെ നേരത്തെ കണ്ടുപിടിക്കാം, ഇതിന്റെ ചികിത്സാ രീതികൾ എന്നിവയെല്ലാം ഇതിൽ പരിശീലന വിഷയങ്ങളായി ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു. ആർ.സി.സി-യുടെ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഓങ്കോളജി വിഭാഗത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ധാരാളം ട്രെയിനിംഗ് പ്രോഗ്രാമുകൾ നടത്തിവരുന്നുണ്ട്. ഇതിലൂടെ മുൻകൂർ കാൻസർ രോഗ നിർണ്ണയം എങ്ങനെ നടത്താം എന്നതിനെപ്പറ്റിയുള്ള വ്യക്തമായ അവബോധം നൽകിവരുന്നു.

ഇവ കൂടാതെ ഡോക്ടർമാർക്കിടയിൽ കാൻസർ-പ്രതിരോധ നിയന്ത്രണത്തെക്കുറിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ആർ.സി.സിയുടെ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഓങ്കോളജി വിഭാഗത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ സംസ്ഥാന ആരോഗ്യവകുപ്പുമായി സഹകരിച്ചുകൊണ്ട് കേരളത്തിലെ ഓരോ ജില്ലയിലെയും ഡോക്ടർമാർക്ക് പരിശീലനം നൽകുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം ജില്ലകളിലെ ആരോഗ്യ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള ഡോക്ടർമാർക്കുള്ള പരിശീലനം ഇതിനോടകം നടത്തി.

തിരുവനന്തപുരം, റിജിയണൽ കാൻസർ സെന്ററിലെ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഓങ്കോളജി വിഭാഗത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ സ്കൂൾ, കോളേജ് തലങ്ങളിൽ കാൻസർ, മുൻകൂർ കാൻസർ രോഗനിർണ്ണയം, പുകയിലജന്യ രോഗം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് യുവതലമുറയിൽ അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിലേക്കായി ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ അധ്യയന വർഷത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തെ പട്ടികവർഗ്ഗ വികസന വകുപ്പിന്റെ അധീനതയിലുള്ള എട്ട് മോഡൽ റസിഡൻഷ്യൽ സ്കൂളുകളിൽ കാൻസർ രോഗനിർണ്ണയത്തെക്കുറിച്ചും പുകയില, മറ്റ് ലഹരി ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ദുഷ്യഫലങ്ങളെ കുറിച്ചും ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ നൽകുകയും, ഇത്തരം ചില സ്കൂളുകളിൽ നിന്നുള്ള എൻ.എസ്.എസ്. വോളന്റിയർമാർക്ക് റീജിയണൽ കാൻസർ സെന്റർ സന്ദർശിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം നൽകുകയും ചെയ്തു. അഭ്യർത്ഥന പ്രകാരം നിരവധി സ്കൂളുകളിൽ അവബോധ ക്ലാസ്സുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

അർബുദ രോഗ നിയന്ത്രണത്തിനായി മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ വിവിധ സേവന

സംഘടനകൾ, ക്ലബ്ബുകൾ, തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ എന്നിവയുടെ സഹകരണത്തോടെ അർബുദ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ, അർബുദ രോഗം നേരത്തെ നിർണ്ണയിക്കാനുള്ള ക്യാമ്പുകൾ (Early Cancer Detection Camp) ആരോഗ്യ പ്രദർശനങ്ങൾ എന്നിവ പൊതു ജനങ്ങൾക്കായി മലബാർ കാൻസർ സെന്റർ നടത്തി വരുന്നുണ്ട്.

കൊച്ചിൻ കാൻസർ റിസർച്ച് സെന്ററിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സമഗ്രമായ കാൻസർ നിയന്ത്രണ കണ്ടുപിടിത്ത പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ദേശീയ ആരോഗ്യ ദൗത്യം, ജില്ലാ ആരോഗ്യ വകുപ്പ് എന്നിവയുമായി സഹകരിച്ച് കാൻസർ നേരത്തെ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലന പരിപാടി ആരോഗ്യ വകുപ്പിലെ ഡോക്ടർമാർക്കും, ജൂനിയർ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർമാർക്കും, നഴ്സുമാർക്കും നടപ്പിലാക്കി കഴിഞ്ഞു. താലൂക്ക് തലത്തിൽ ആശുപത്രികളിൽ കാൻസർ ദശ എടുക്കുന്നതിനുള്ള സജ്ജീകരണങ്ങൾ ആരംഭിച്ച് കഴിഞ്ഞു. ഇവ പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള കേന്ദ്രീകൃത പത്തോളജി ലാബ് കൊച്ചിൻ കാൻസർ റിസർച്ച് സെന്ററിൽ സജ്ജമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുപരിയായി പുകവലിയുടെ ദുഷ്യഫലങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ സ്കൂൾ തലത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

ബി) സംസ്ഥാനത്തെ സ്വകാര്യ - സർക്കാർ ബി) ആശുപത്രികളിൽ പൊതുവായ ക്യാൻസർ ചികിത്സാ മാനദണ്ഡങ്ങൾ നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ, വിശദമാക്കാമോ,

ലോകാരോഗ്യ സംഘടനയുടെ സഹകരണത്തോടെ സംസ്ഥാന ആരോഗ്യകുടുംബ ക്ഷേമ വകുപ്പ് 2018 ൽ കാൻസർ കൺട്രോൾ സ്ട്രാറ്റജി വിഷൻ ഡോക്യുമെന്റ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയുണ്ടായി. ആയതിലെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ സാക്ഷാത്കരിക്കുന്നതിലേക്കായി ഒരു ക്യാൻസർ ട്രീറ്റ്മെന്റ് ഗൈഡ്ലൈൻസ് (ചികിത്സാ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ) അനിവാര്യമാണെന്ന് കണ്ടതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തെ കാൻസർ ചികിത്സാ രംഗത്തുള്ള സർക്കാർ, സ്വകാര്യ മേഖലയിലുള്ള കാൻസർ വിദഗ്ധരുടെ നിരവധി ആലോചന യോഗങ്ങൾ നടത്തികൊണ്ടും ESMO, NICE, NCCN എന്നീ അന്താരാഷ്ട്ര മാർഗ്ഗരേഖകളിലെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടും സംസ്ഥാനത്ത് ഒരു കാൻസർ ചികിത്സാ മാർഗ്ഗരേഖ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത മാർഗ്ഗരേഖ 2019 മെയ് മാസം പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി.

സംസ്ഥാന സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച കേരള സ്ട്രാറ്റജിയുടെ ഭാഗമായി സർക്കാർ മേഖലയിലേയും, സ്വകാര്യ മേഖലയിലേയും കാൻസർ ചികിത്സാ കേന്ദ്രങ്ങളെ കോർത്തിണക്കി കൊണ്ട് ഒരു കാൻസർ ഗ്രിഡ് ആരംഭിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത് സമ്പൂർണ്ണമായി സാക്ഷാത്കരിക്കപ്പെടുന്നതോടുകൂടി ചെറുതും വലുതുമായ എല്ലാ കാൻസർ കേന്ദ്രങ്ങളും ഒരു

ശൃംഖലയ്ക്കുള്ളിൽ അണിചേരുകയും, പൊതുവായ ചികിത്സാ മാനദണ്ഡങ്ങൾ അവലംബിക്കുകയും ആശുപത്രിയുടെ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും അനുസൃതമായി റഫറൽ സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുന്നതാണ്.

സി) ആർ.സി.സി., കൊച്ചിൻ ക്യാൻസർ സി) സെന്റർ, മലബാർ ക്യാൻസർ സെന്റർ തുടങ്ങിയ സ്പെഷ്യാലിറ്റി ആശുപത്രികളെ സെന്റർ ഓഫ് എക്സലൻസ് ആയി ഉയർത്തി ലോകോത്തര സേവനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

ലോകോത്തര നിലവാരത്തിലുള്ള ക്യാൻസർ ചികിത്സയാണ് ആർ.സി.സി-യിൽ നൽകി വരുന്നത്. കീമോതെറാപ്പി, റേഡിയോതെറാപ്പി, സർജറി തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള സമഗ്ര ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങൾ ആർ.സി.സി-യിൽ ലഭ്യമാണ്.

ക്യാൻസർ ചികിത്സയ്ക്കായി എല്ലാ ആധുനിക സാങ്കേതിക സൗകര്യങ്ങളും ആർ.സി.സി-യിൽ സജ്ജീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

പാലക്കാടും, എറണാകുളവും ഉൾപ്പെടെയുള്ള ആർ.സി.സിയുടെ ഉപകേന്ദ്രങ്ങളെ സംയോജിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് Tele Medicine പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സംഘടനകളുടെയും പങ്കാളിത്തത്തോടെയുള്ള അർബുദ ബോധനയത്നം, മുൻകൂർ ക്യാൻസർ നിർണ്ണയ പദ്ധതികൾ, പൊതു മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയുള്ള ബോധന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, അക്കാഡമിക് നിലവാരം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സ്പെഷ്യാലിറ്റി/സൂപ്പർ സ്പെഷ്യാലിറ്റി കോഴ്സുകൾ, (MD/Mch/DM), വിവിധ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് കോഴ്സുകൾ, ഗവേഷണ പ്രോജക്റ്റുകൾ, ക്യാൻസർ രജിസ്ട്രി പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഇന്ത്യയിലും വിദേശത്തുമുള്ള പ്രമുഖ സർവ്വകലാശാലകളുമായുള്ള പങ്കാളിത്തം, ക്യാൻസർ ചികിത്സയിൽ മൾട്ടിഡിസിപ്ലിനറി ക്ലിനിക് തുടങ്ങി വിപുലമായ പദ്ധതികളിലൂടെ ആർ.സി.സി അതിന്റെ ഗുണനിലവാരം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിരന്തര പ്രവർത്തനങ്ങളിലാണ്.

അർബുദ രോഗ ചികിത്സയ്ക്കായുള്ള ന്യൂക്ലിയാർ മെഡിസിൻ സംവിധാനം മലബാർ ക്യാൻസർ സെന്ററിൽ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ കട്ടികളിലെ അർബുദം ചികിത്സിക്കുവാനായി പീഡിയാട്രിക് ഓങ്കോളജി ബ്ലോക്ക് ഉടൻ തന്നെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുന്നതാണ്. അത്യാധുനിക സജ്ജീകരണങ്ങളോടു കൂടിയ ഇന്റർവെൻഷൻ റേഡിയോളജി ലാബ് പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു.

ഡി) ക്യാൻസർ കൺട്രോൾ സ്ട്രാറ്റജിയുടെ ഡി) ഭാഗമായി പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെയുള്ള ക്യാൻസർ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുവാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

ക്യാൻസർ ബോധവൽക്കരണം ആരോഗ്യ വകുപ്പിന്റെ പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ ചെലുത്തുന്ന മേഖലയാണ്. ക്യാൻസർ ബാധിച്ചവർക്ക് രോഗത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഭയാശങ്കകൾ അകറ്റുന്നതിനും, രോഗം വരാത്തവർക്ക് വരാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള മുൻകരുതലുകളെക്കുറിച്ചുമാണ് പ്രധാനമായും ബോധവൽക്കരണം നടത്തിവരുന്നത്. ലഘുലേഖകൾ, പോസ്റ്ററുകൾ, എക്സിബിഷനുകൾ, ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ, സെമിനാറുകൾ തുടങ്ങി ഹ്രസ്വചിത്രങ്ങൾ, സാമൂഹിക മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയുള്ള

പ്രചരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയാണ് കാൻസർ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിനു വേണ്ടി പ്രധാനമായും ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

ആർ.സി.സി നേരിട്ടും വിവിധ സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ വഴിയും പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ കാൻസർ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. അവയിൽ കാൻസർ അപകട സാധ്യതയ്ക്കു കാരണമായിട്ടുള്ള ശീലങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ, രോഗ പ്രതിരോധത്തിനും മുൻകൂർ രോഗനിർണ്ണയത്തിനുമുള്ള ബോധവൽക്കരണം, ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർക്കും സന്നദ്ധ സംഘടനകൾക്കുമുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ, പരിശീലനം ലഭിച്ച ആശാവർക്കേഴ്സ്, അംഗൻവാടി ടീച്ചേഴ്സ്, കുടുംബശ്രീ പ്രവർത്തകർ എന്നിവർ മുഖേന സമൂഹത്തിൽ അർബുദത്തെക്കുറിച്ചുള്ള സന്ദേശങ്ങൾ എത്തിക്കൽ എന്നിവ കാൻസർ രോഗ നിയന്ത്രണത്തിനും പ്രതിരോധത്തിനും വലിയൊരളവ് വരെ സഹായകരമാകുന്നതാണ്.

മലബാർ കാൻസർ സെന്റർ പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി കണ്ണൂർ ഡിസ്ട്രിക്ട് കാൻസർ കൺസോർഷ്യം എന്ന പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകുകയുണ്ടായി. ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ എല്ലാ പഞ്ചായത്തുകളിലും ജില്ലാ കാൻസർ നിയന്ത്രണ പരിപാടി നടപ്പിലാക്കുവാനും, കുടുംബശ്രീയിലെ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹെൽത്ത് എഡ്യൂക്കേഷൻ വോളണ്ടിയർമാർക്കും, ആശാ വർക്കേഴ്സ് തുടങ്ങിയവർക്ക് സമൂഹത്തിൽ കാൻസറുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സന്ദേശങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിന് പരിശീലനം നൽകുവാനും, ജെ.പി.എച്ച്.എൻ മാർക്ക് കാൻസർ പ്രാരംഭഘട്ടത്തിൽ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനായി പരിശീലനം നൽകുവാനും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സഹായകമാകും. കണ്ണൂർ ജില്ലയിൽ നിന്ന് 3 പഞ്ചായത്തുകളും (കണ്ണപുരം, പരിയാരം, ധർമ്മടം) പൈലറ്റ് പരിശോധനയ്ക്കായി കാൻസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ (നീലേശ്വരം) ഒരു പഞ്ചായത്തും തിരഞ്ഞെടുക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ