

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 2047

13.06.2019-ൽ മറുപടിക്ക്

ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതി

ചോദ്യം

ശ്രീ.സി.കൃഷ്ണൻ

മറുപടി

കെ.കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ

(ബഹു. ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യ നീതിയും വനിതാ ശിശു വികസനവും വകുപ്പ് മന്ത്രി)

<p>ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതിയുടെ പുരോഗതി വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>വിവര സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ വിവേകപൂർവ്വമായ വിനിയോഗം പ്രയോജനപ്പെടുത്തി വിവിധ സർക്കാർ ആശുപത്രികളിലെ ഒ.പി. രജിസ്ട്രേഷൻ മുതൽ രോഗീ പരിശോധനയും ചികിത്സക്രമങ്ങളും ഭരണനിർവഹണവും ഉൾപ്പെടെ സമഗ്ര മേഖലകളിലെയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംയോജിതമായ ഒരു സോഫ്റ്റ്‌വെയർ സിസ്റ്റം മുഖേന ക്രോഡീകരിച്ച് ശാസ്ത്രീയവും ഫലപ്രദവുമായ പുനരുപയോഗത്തിന് സജ്ജമാക്കി, ഉപയോക്താക്കൾക്ക് ആയാസ രഹിതവും രോഗീ സൗഹൃദവുമായ വിധത്തിൽ സർക്കാർ ആശുപത്രികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കടലാസ് രഹിതമാക്കി വേഗതയും കൃത്യതയും പ്രദാനം ചെയ്യുന്ന ചികിത്സാ സംവിധാനം പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളാണ് ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതി മുഖേന നടപ്പാക്കി വരുന്നത്. കേരളത്തിലെ ജനങ്ങളുടെ ആവാസ പ്രദേശം അടിസ്ഥാന സൂചികയായി കണക്കിലെടുത്ത് അടിസ്ഥാന രേഖകൾ തയ്യാറാക്കുകയും അതിനെ ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതിക്ക് വേണ്ടി മാത്രം സജ്ജമാക്കുന്ന കമ്പ്യൂട്ടർ ശൃംഖലയുമായി ബന്ധിപ്പിച്ച് ഏതൊരു വ്യക്തിക്കും കേരളത്തിലെ ഏത് സർക്കാർ ആശുപത്രിയിൽ ചികിത്സ തേടേണ്ടി വന്നാലും പ്രസ്തുത വ്യക്തികളുടെ ആരോഗ്യ രേഖയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരമാവധി വേഗത്തിൽ മെച്ചപ്പെട്ട ചികിത്സ ഉറപ്പാക്കാൻ കഴിയുമെന്നതാണ് ഏറ്റവും വലിയ പ്രയോജനം. വ്യക്തികളുടെ ആരോഗ്യ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് കേന്ദ്രീകൃത ഇ-ഹെൽത്ത് സംവിധാനത്തിൽ ക്രോഡീകരിക്കുന്നതിലൂടെ സംസ്ഥാനത്തെവിടെയും ഉള്ള ജനങ്ങളുടെ ആരോഗ്യ സൂചികകൾ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തിയുള്ള UHID കാർഡ് നൽകാനും ഏതൊരാൾക്കും ചികിത്സ തേടുന്നതിനുള്ള അടിസ്ഥാന രേഖയായി ഈ കാർഡ് പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതുമാണ്. പകർച്ചവ്യാധി</p>
---	--

തടയുന്നതിനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും ഇതിലൂടെ സാധിക്കുന്നതാണ്. UHIC കാർഡുമായി ആശുപത്രികളിലെത്തുന്നവർക്ക് ചികിത്സയ്ക്കായി എളുപ്പമാകുന്നതോടൊപ്പം അവരുടെ ഇലക്ട്രോണിക് ഹെൽത്ത് റെക്കോർഡ് (EHR) തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്യും. ഭാവി ചികിത്സകൾ ആവശ്യമായി വരുന്നവരുടെ EHR അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി രോഗനിർണ്ണയം നടത്തുന്നതിനും ചികിത്സാവിധി നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനും കഴിയുന്നതാണ്.

സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ആശുപത്രികളെയും കമ്പ്യൂട്ടർ ശൃംഖല മുഖേന ബന്ധപ്പെടുത്തി അതാതു ആശുപത്രികൾക്ക് ആവശ്യമായ യു.പി.എസ്. വയറിംഗ്, കേബിൾ നെറ്റ് വർക്കിംഗ്, സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും വാങ്ങി അഞ്ചു വർഷത്തേയ്ക്കുള്ള വാർഷിക പരിചരണ കരാറും (AMC) ഏർപ്പെടുത്തി പ്രവർത്തന സജ്ജമാക്കുന്നതിനും ഘട്ടംഘട്ടമായി നടപടി സ്വീകരിച്ചുവരികയാണ്. ഒ.പി രജിസ്ട്രേഷൻ, ടോക്കൺ ഡിസ് പ്ലേ, അഡ്വാൻസ് ബുക്കിംഗ്, ക്യൂ മാനേജ്മന്റ് എന്നീ സംവിധാനങ്ങൾ ഇതിനകം തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജിലും ലാബും ഫർമസിയും ഉൾപ്പെടെയുള്ള എല്ലാ മേഖലകളിലും ഇ-ഹെൽത്ത് സേവനം തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട 35 കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിലും ലഭ്യമാണ്. ഇത് 79 കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ കൂടി ഉടൻ പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഒ.പി.കളിൽ തിരക്ക് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും അനാവശ്യ കാലതാമസം ഒഴിവാക്കുന്നതിനും കഴിഞ്ഞതോടെ സുഗമമായ ചികിത്സയ്ക്ക് വഴിയൊരുങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. 8000 tablet PC ഉപയോഗിച്ച് പരിശീലനം സിദ്ധിച്ച ആരോഗ്യപ്രവർത്തകർ സംസ്ഥാനത്തെ 32,98,904 കുടുംബങ്ങളിലെ 1,23,64,090 ആളുകളുടെ ആവാസ പ്രദേശം അടിസ്ഥാന സൂചികയായി കണക്കിലെടുത്ത് അടിസ്ഥാന രേഖകൾ ശേഖരിച്ചു കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇ-ഹെൽത്ത് സോഫ്റ്റ് വെയർ വികസിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഒന്നാം ഘട്ടം (pilot Project) മാത്രമേ പിന്നിട്ടിട്ടുള്ളൂ. വിന്യസിക്കപ്പെട്ട സോഫ്റ്റ് വെയറിൽ ആവശ്യമായ തിരുത്തലുകളും ഭേദഗതിയുംവരുത്തി (customization process) കുറുമറ്റു ഒരു സങ്കേതിക സംവിധാനമായി സജ്ജമാക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

Pilot project-ൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്കു പുറമേ ആർദ്രം പദ്ധതിയിൽ കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളായി പരിവർത്തനം ചെയ്ത 170 കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഇ-ഹെൽത്ത് പ്രോജക്ട് നടപ്പിലാക്കാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ എല്ലാ സർക്കാർ

ആശുപത്രികളിലും ഇ-ഹെൽത്ത് പ്രോജക്ട് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനു തീവ്ര നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരികയാണ്.

തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജിനു പുറമേ സർക്കാർ മേഖലയിലുള്ള മറ്റു ഏഴു മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിലേക്കും ഇ-ഹെൽത്ത് പ്രോജക്ട് വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആർദ്രം പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി എല്ലാ മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിലെയും ഒ.പി. വിഭാഗം ആധുനീകരിച്ചു വരികയാണ്. അതിനോടൊപ്പം തന്നെ ഇ-ഹെൽത്ത് പ്രവർത്തനങ്ങളും പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനു നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സാമ്പത്തിക ലഭ്യതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മുൻഗണനാ ക്രമത്തിൽ ആലപ്പുഴ, ഇടുക്കി, കണ്ണൂർ ജില്ലകളിൽ സമ്പൂർണ്ണമായി ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. മറ്റു ജില്ലകളിൽ ഘട്ടം ഘട്ടമായി ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതി എല്ലാ സർക്കാർ ആശുപത്രികളിലേക്കും വ്യാപിക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

പരിമിതമായ പദ്ധതി തുകകൊണ്ട് കേരളത്തിലെ എല്ലാ സർക്കാർ ആശുപത്രികളിലും ഇ-ഹെൽത്ത് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് കാലതാമസം ഉണ്ടാകുമെന്നതിനാൽ പ്രാദേശിക സർക്കാരുകളും, ജനപ്രതിനിധികളുടെ പ്രാദേശിക വികസന പദ്ധതിയിൽപ്പെട്ട തുക വിനിയോഗിച്ചും വ്യവസായ വാണിജ്യ സ്ഥാപനങ്ങളും വ്യക്തികളും നൽകുന്ന സഹായവും വിനിയോഗിച്ചുകൊണ്ട് ഈ പദ്ധതിയുടെ പരിധിയിലേക്ക് എല്ലാ സർക്കാർ ആശുപത്രികളെയും കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കാനാണ് സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ