

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 5838

28.03.2018-ൽ മറുപടിക്ക്

ആരോഗ്യവിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലായി സൂക്ഷിക്കുന്ന പദ്ധതി

ചോദ്യം

ശ്രീ. കെ. മുരളീധരൻ

മറുപടി

ശ്രീമതി. കെ. കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ
(ബഹു. ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യ നീതിയും വകുപ്പ് മന്ത്രി)

<p>(എ) ഓരോ പൗരന്റെയും ആരോഗ്യവിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലായി സൂക്ഷിക്കുന്ന പദ്ധതി പ്രവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) ആരോഗ്യ വിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലായി സൂക്ഷിക്കുന്ന പദ്ധതി പന്ത്രണ്ട് ആശുപത്രികളിൽ pilot അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രാവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) ആദ്യ ഇ-ഹെൽത്ത് സെന്ററായി പ്രഖ്യാപിച്ച പേരൂർക്കട ജില്ലാ ആശുപത്രിയിൽ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; നിലവിൽ ഏതൊക്കെ വിഭാഗങ്ങളിലാണ് ഓൺലൈൻ സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്;</p>	<p>(ബി) തിരുവനന്തപുരം പേരൂർക്കട ജില്ലാ മോഡൽ ആശുപത്രിയിൽ ഇ ഹെൽത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം 2017 ഫെബ്രുവരിയിൽ ആരംഭിച്ചു. Patient registration, Queue management, Token Display, OP consultation, Pharmacy, Lab, Billing എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിൽ ഇ ഹെൽത്ത് മുഖേന രോഗികളുടെ ആരോഗ്യ വിവരങ്ങൾ ഡിജിറ്റലായി ശേഖരിക്കുകയും സൂക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.</p>
<p>(സി) ഉദ്ഘാടനം കഴിഞ്ഞ ആദ്യ ആശുപത്രിയിൽ പോലും ഇതുവരെ പദ്ധതി പൂർണ്ണതോതിൽ നടപ്പിലാക്കുവാൻ കഴിയാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ സംസ്ഥാനം മുഴുവനും ഈ പദ്ധതി എന്നത്തേക്ക് പ്രവർത്തികമാക്കുവാൻ സാധിക്കുമെന്ന് വെളിപ്പെടുത്തുമോ?</p>	<p>(സി) ഉദ്ഘാടനം കഴിഞ്ഞ പേരൂർക്കട ജില്ലാ മോഡൽ ആശുപത്രിയിൽ ഇ ഹെൽത്ത് പൂർണ്ണമായ രീതിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ സജ്ജമാണ്. വളരെ തിരക്കുള്ള ഒ.പി കളിൽ ഡോക്ടേഴ്സിന് കമ്പ്യൂട്ടറിൽ വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സാധകാര്യം ലഭിക്കാത്തത് കാരണം ചില speciality-കളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് കുറവാണ്. Dermatology, Dental, Ophthalmology, E.N.T, Pediatrics, മുതലായ speciality കളിൽ സാമാന്യം നല്ല തോതിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. തിരക്കുകൂടിയ O.P കളിലും ഡോക്ടർമാർക്ക് ലളിതമായി ഉപയോഗിക്കാൻ പര്യാപ്തമായ രീതിയിൽ അത്യാവശ്യ വിവരങ്ങൾ മാത്രം രേഖപ്പെടുത്തി consultation module - ന്റെ software-ൽ മാറ്റം വരുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. താമസംവീനാ ഇത് ലഭ്യമാക്കാൻ കഴിയും.</p> <p align="center">ഇന്ത്യയിലെ മറ്റൊരു സംസ്ഥാനത്തും നിലവിലില്ലാത്ത ഈ പദ്ധതിയ്ക്ക് 2013-ൽ കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ അംഗീകാരം നൽകി സോഫ്റ്റ് വെയർ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥാപനത്തെ നിശ്ചയിച്ച്</p>

		<p>പ്രാഥമിക നടപടികൾ നടത്തിയെങ്കിലും സമ്പൂർണ്ണ തോതിലുള്ള സോഫ്റ്റ് വെയർ ഡവലപ്മെന്റ് ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനുശേഷമാണ് വേഗത കൈവരിച്ചത്. ലോകത്ത് ഇത്തരം പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പാക്കിയതെല്ലാം 10-20 വർഷത്തെ ശ്രമഫലമായാണ്. അതി സങ്കീർണ്ണമായ MRI/CT Scan, മറ്റ് ലാബ് റിപ്പോർട്ടുകൾ സ്പെഷ്യാലിറ്റി, സൂപ്പർ സ്പെഷ്യാലിറ്റി ഒ.പി.കൾ ഓപ്പറേഷൻ തുടങ്ങി ഒരു രോഗി ഒ.പി.യിലെത്തി ഡിസ്ചാർജ്ജ് ആകുന്നതുവരെയുള്ള എല്ലാ വിവരങ്ങളും കേരള ആരോഗ്യ രംഗത്തിന്റെ വളർച്ചയനുസരിച്ച് ഡിജിറ്റൈസ് ചെയ്യുന്നതിന് ഒന്നോ രണ്ടോ വർഷം കൊണ്ട് രോഗനിർണ്ണയത്തിന് നൽകുന്നതിന് സാധ്യമല്ല. വൈദ്യശാസ്ത്രത്തിലെ പുതിയ സാങ്കേതികവിദ്യകളും, അവ ചികിത്സക്രമത്തിൽ സന്നിവേശിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ സോഫ്റ്റ് വെയറിലും നിരന്തര റീ-എഞ്ചിനിയറിംഗും അനിവാര്യമായി വരും. ഇപ്പോൾ ഇ-ഹെൽത്ത് വിഭാഗത്തിൽ സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരും സോഫ്റ്റ് വെയർ സമാപനവും സംയുക്തമായി അർപ്പണ മനസ്സോടെ ജോലികൾ നിർവ്വഹിച്ചു വരികയാണ്. കുറ്റമറ്റ ഒരു സംവിധാനമായി ഇ-ഹെൽത്തിനെ മാറ്റുന്നതിന്റെ മുന്നോടിയായി Patient registration, Que management, Token Display, OP consultation, Pharmacy, Lab, Billing എന്നീ വിഭാഗങ്ങളിൽ പൈലറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പാക്കിയ ആശുപത്രികളിൽ ഇപ്പോൾ ലഭ്യമായ സേവനം സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ആശുപത്രികളിലേക്കും ഘട്ടംഘട്ടമായി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും ഇ-ഹെൽത്ത് വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. എല്ലാ സേവനങ്ങളും ഡിജിറ്റൽ ആയി ക്രോഡീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരികയാണ്.</p>
--	--	--



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ