

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

**പത്താം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 5834

28/03/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

**കാൻസർ രോഗികളുടെ എണ്ണത്തിലെ വർദ്ധനവ്**

<u>ചോദ്യം</u>		<u>മറുപടി</u>																																																																							
<b>ശ്രീ.രാജ എബ്രഹാം</b>		<b>ശ്രീമതി . കെ.കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ</b> (ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യനീതിയും വകുപ്പുമന്ത്രി)																																																																							
എ) സംസ്ഥാനത്ത് കാൻസർ രോഗികളുടെ എണ്ണം ഓരോവർഷവും കണക്കാക്കുന്നതിനായി എന്തെങ്കിലും സംവിധാനം നിലവിലുണ്ടോ; ഇപ്പോൾ എത്ര കാൻസർ രോഗികളാണ് ഉള്ളതെന്ന കണക്കുണ്ടോ;		<p>സംസ്ഥാനത്ത് കാൻസർ രോഗികളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിക്കുന്നതായിട്ടാണ് തിരുവനന്തപുരം റീജിയണൽ ക്യാൻസർ സെന്ററിന്റെയും മലബാർ ക്യാൻസർ സെന്ററിന്റെയും കണക്കുകൾ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തെ മുഴുവൻ രോഗികളെയും പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ഒരു സമ്പൂർണ്ണ രജിസ്ട്രി ഇപ്പോൾ നിലവിലില്ല. തിരുവനന്തപുരം റീജിയണൽ ക്യാൻസർ സെന്ററിന്റെ രജിസ്ട്രിയിൽ തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം ജില്ലകളിലെ രോഗികൾ മാത്രമാണ് ഇപ്പോൾ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്. 2016-17 വർഷത്തിൽ ഈ ജില്ലകളിൽ നിന്നും 9932 രോഗികൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p> <p align="center"><u>തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം ജില്ലകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ക്യാൻസർ രജിസ്ട്രിയിലുള്ള കണക്കുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</u></p>																																																																							
ബി) ഇതിൽ സ്ത്രീകൾ, പുരുഷന്മാർ, പതിനഞ്ച് വയസ്സിന് താഴെയുള്ള കുട്ടികൾ പതിനഞ്ചിനും നാൽപ്പതിനും ഇടയിലുള്ളവർ നാൽപ്പതിന് മുകളിൽ പ്രായമുള്ളവർ എന്നിങ്ങനെ ഇനം തിരിച്ചുള്ള കണക്ക് ലഭ്യമാക്കാമോ;	യും	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">വർഷം</th> <th colspan="8">വയസ്സ് (വർഷത്തിൽ)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">&lt;15</th> <th colspan="2">15-40</th> <th colspan="2">&gt;40</th> <th colspan="2">ആകെ</th> </tr> <tr> <th>കൊല്ലം</th> <th>തിരുവനന്തപുരം</th> <th>കൊല്ലം</th> <th>തിരുവനന്തപുരം</th> <th>കൊല്ലം</th> <th>തിരുവനന്തപുരം</th> <th>കൊല്ലം</th> <th>തിരുവനന്തപുരം</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2012</td> <td>33</td> <td>33</td> <td>305</td> <td>373</td> <td>1437</td> <td>2068</td> <td>1775</td> <td>2474</td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td>21</td> <td>31</td> <td>287</td> <td>360</td> <td>1555</td> <td>2251</td> <td>1863</td> <td>2642</td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td>28</td> <td>43</td> <td>296</td> <td>393</td> <td>1692</td> <td>2466</td> <td>2016</td> <td>2902</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>19</td> <td>37</td> <td>304</td> <td>404</td> <td>1747</td> <td>2612</td> <td>2070</td> <td>3053</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>26</td> <td>33</td> <td>260</td> <td>437</td> <td>1646</td> <td>2699</td> <td>1932</td> <td>3169</td> </tr> </tbody> </table>		വർഷം	വയസ്സ് (വർഷത്തിൽ)								<15		15-40		>40		ആകെ		കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	2012	33	33	305	373	1437	2068	1775	2474	2013	21	31	287	360	1555	2251	1863	2642	2014	28	43	296	393	1692	2466	2016	2902	2015	19	37	304	404	1747	2612	2070	3053	2016	26	33	260	437	1646	2699	1932	3169
വർഷം	വയസ്സ് (വർഷത്തിൽ)																																																																								
	<15		15-40		>40		ആകെ																																																																		
	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം	കൊല്ലം	തിരുവനന്തപുരം																																																																	
2012	33	33	305	373	1437	2068	1775	2474																																																																	
2013	21	31	287	360	1555	2251	1863	2642																																																																	
2014	28	43	296	393	1692	2466	2016	2902																																																																	
2015	19	37	304	404	1747	2612	2070	3053																																																																	
2016	26	33	260	437	1646	2699	1932	3169																																																																	

<p>സി) കാൻസർ രോഗികളുടെ എണ്ണം സംസ്ഥാനത്ത് ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് ഏതെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; രോഗം വർദ്ധിക്കാനുണ്ടായ കാരണം വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>സി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് ഒരു പഠനവും റീജിയണൽ ക്യാൻസർ സെന്ററും ആരോഗ്യ വകുപ്പും നടത്തിയിട്ടില്ല. പ്രായം കൂടുന്തോറും കാൻസർ വരാനുള്ള സാധ്യത കൂടുന്നു. ആയുർദൈർഘ്യം കൂടുന്നതിനനുസരിച്ച് കാൻസർ രോഗികളുടെ എണ്ണത്തിൽ വർദ്ധനവ് രേഖപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ ജീവിതശൈലിയിലുള്ള മാറ്റങ്ങളും കാൻസർ രോഗം വർദ്ധിക്കുന്നതിനുള്ള കാരണമാണ്. മുൻകാലങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് കാൻസർ നിർണ്ണയസൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചതിനാൽ കൂടുതൽ രോഗ ബാധിതരെ കണ്ടെത്തുന്നതിന് സഹായിക്കുന്നു.</p>
<p>ഡി) രോഗം കുറയ്ക്കാൻ എന്തൊക്കെ നടപടിയാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്;</p>	<p>ഡി) ചിലതരം ക്യാൻസറുകൾ മുൻകൂട്ടി കണ്ടുപിടിച്ച് ചികിത്സ നൽകുന്നപക്ഷം പൂർണ്ണമായ ചികിത്സകൊണ്ട് ഭേദമാക്കാവുന്നതാണ്. കാൻസറുകളുടെ രോഗലക്ഷണങ്ങൾ പ്രകടമാവുമ്പോൾ തന്നെ കാൻസർ രോഗം മുൻകൂട്ടി കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിന് ആർ.സി.സിയിലെ കമ്മ്യൂണിറ്റി ഓങ്കോളജി വിഭാഗവും, ആർ.സി.സിയുടെ ഉപകേന്ദ്രങ്ങളായ ഏർജി ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ സെന്റർ, എറണാകുളം ഏർജി ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ സെന്റർ, പാലക്കാട് നാച്ചറൽ ബാക്ട്രിയോളജി റേഡിയേഷൻ രജിസ്ട്രി നീണ്ടകര, കൊല്ലം എന്നീ കേന്ദ്രങ്ങൾ വഴി കാൻസർ ബോധവൽക്കരണവും മുൻകൂർ രോഗ നിർണ്ണയവും ചെയ്തു വരുന്നു. ഇതുകൂടാതെ മുൻകൂർ കാൻസർ നിയന്ത്രണത്തിനും പ്രതിരോധത്തിനും ഫോളോ അപ്പ് ക്ലിനിക്കുകൾക്കും കീമോ തെറാപ്പിക്കും പാലിയേറ്റീവ് ചികിത്സയ്ക്കും ആർ.സി.സിയുടെയും മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിന്റെയും നേതൃത്വത്തിൽ ആരോഗ്യ വകുപ്പിലെ ഡോക്ടർമാർക്ക് പരിശീലനം നടത്തുന്നുണ്ട്. ജില്ലാ ആശുപത്രികളിൽ മുൻകൂട്ടി വസ്തുതയിലുള്ള കാൻസർ രോഗികളുടെ പരിചരണത്തിനായി പാലിയേറ്റീവ് കീമോതെറാപ്പി യൂണിറ്റ് ആരംഭിക്കുന്നതിന് അഭയം എന്ന പദ്ധതിയും ആരോഗ്യ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>ഇ) താലൂക്കുകൾ തോറും സൗജന്യ കാൻസർ നിർണ്ണയ ക്യാമ്പുകൾ നടത്തുന്നതിനും രോഗം വരാതിരിക്കുന്നതിന്</p>	<p>ഇ) എല്ലാ സാമ്പത്തിക വർഷവും ആരോഗ്യ വകുപ്പിന്റെ കാൻസർ കെയർ പദ്ധതിയുടെ വാർഷിക ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് എല്ലാ ജില്ലകളിലും കാൻസർ നിർണ്ണയ ക്യാമ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് ഫണ്ട് അനുവദിക്കാറുണ്ട്. ഈ തുക പ്രയോജനപ്പെടുത്തി താലൂക്കടിസ്ഥാനത്തിൽ ജില്ലകളിലെ ഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിൽ കാൻസർ നിർണ്ണയത്തിനും ചികിത്സയ്ക്കുമുള്ള ക്യാമ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും രോഗബാധിതരെ കണ്ടെത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇതിനു പുറമെ കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ എൻ.പി.സി.ഡി.സി.എസ്-ന്റെ ഫണ്ട്</p>

ജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ?

ഉപയോഗിച്ച് മുൻസിപ്പൽ പ്രദേശങ്ങളിൽ പ്രത്യേക കാൻസർ മെഗാ ക്യാമ്പുകളും സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാൻസർ ബോധവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി സ്കൂളുകളിലും കോളേജുകളിലും പ്രത്യേക ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ നടത്തുന്നതിന് എല്ലാ സാമ്പത്തിക വർഷവും ഫണ്ട് അനുവദിക്കാറുണ്ട്. നിലവിലുള്ള കാൻസർ നിർണ്ണയ കേന്ദ്രങ്ങൾ ശാക്തീകരിക്കുന്നതിന് പാലിയേറ്റീവ് കീമോ തെറാപ്പി യൂണിറ്റുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനും ആരോഗ്യ വകുപ്പ് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാൻസർ രോഗം മുൻകൂട്ടി കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിന് ആർ.സി.സിയിലെ കമ്യൂണിറ്റി ഓങ്കോളജി വിഭാഗവും ആർ.സി.സിയിലെ ഉപകേന്ദ്രങ്ങളായ ഏർളി കാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ സെന്റർ എറണാകുളം ഏർളി ക്യാൻസർ ഡിറ്റക്ഷൻ സെന്റർ, പാലക്കാട്, നാച്ചറൽ ബാക്ഗ്രൗണ്ട് റേഡിയേഷൻ രജിസ്ട്രി നീണ്ടകര, കൊല്ലം എന്നീ കേന്ദ്രങ്ങൾ വഴിയും സ്കൂളുകൾ, കോളേജുകൾ, സന്നദ്ധസംഘടനകൾ, റസിഡൻസ് അസോസിയേഷനുകൾ എന്നിവയുടെ ആവശ്യ പ്രകാരം കാൻസർ ബോധവൽക്കരണവും മുൻകൂർ രോഗ നിർണ്ണയവും നടത്തി വരുന്നു. ഇതുകൂടാതെ മുൻകൂർ കാൻസർ നിയന്ത്രണത്തിനും പ്രതിരോധത്തിനും ഫോളോ അപ്പ് ക്ലിനിക്കുകൾക്കും കീമോ തെറാപ്പിക്കും പാലിയേറ്റീവ് (സാന്ത്വന ചികിത്സയ്ക്കും) കേന്ദ്രങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ആർ.സി.സിയിലെയും മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിന്റെയും നേതൃത്വത്തിൽ ആരോഗ്യ വകുപ്പിലെ ഡോക്ടർമാർക്ക് ആർ.സി.സിയിലും മലബാർ കാൻസർ സെന്ററിലും 3 മാസവും നഴ്സുമാർക്ക് 2 ആഴ്ച വീതവും ദൈനംദിനമുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ നടത്തി വരികയാണ്.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ