

# പതിമൂന്നാം കേരളനിയമസഭ

## പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ

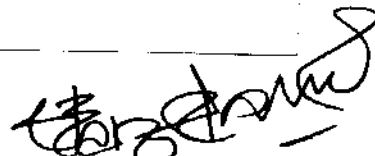
ചോദ്യം നം.790

08.01.2014 ൽ മറുപടിക്ക്

### ആശുപത്രികളിലെ ഖര/ജല മാലിന്യങ്ങളുടെ സംസ്കരണം

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
<p>ശ്രീ.എം.ഉമ്മർ:                      ,, എൻ.എ.നെല്ലിക്കുന്ന്:                      ,, വി.എം.ഉമ്മർമാസ്റ്റർ :</p>	<p>ശ്രീ.വി.എസ്.ശിവകുമാർ                      (ആരോഗ്യവും കുടുംബക്ഷേമവും ദേവസ്വവും വകുപ്പ്                      മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രധാന ആശുപത്രികളിലെ ഖര/ജല മാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രധാന സർക്കാർ ആശുപത്രികളിലെ ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണം അതാത തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. ദ്രാവ മാലിന്യങ്ങൾ അണുവിമുക്തമാക്കിയതിന് ശേഷം ഡോക്കേജ് പിറ്റുകൾ വഴി നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്തു വരുന്നു. ആശുപത്രി ഖരമാലിന്യത്തിലെ ഗാർബേജ്, ക്ഷേണാവശിഷ്ടങ്ങൾ മുതലായവ ജനറൽ വേസ്റ്റ് ബയോ ഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് മുഖേനയോ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനത്തിനു കീഴിലുള്ള പൊതുസംവിധാനം മുഖേനയോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യണമെന്നും ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റിൽ നിന്നുള്ള ദ്രവമാലിന്യം(slurry) മലിന ജല സംസ്കരണ പ്ലാന്റുവഴി നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യണമെന്നും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നൽകുന്ന അനുമതി പത്രത്തിൽ നിഷ്കർഷിക്കുന്നു. ആശുപത്രികളിൽ നിന്നുള്ള ദ്രവമാലിന്യത്തിൽ, സീവേജും ലാബോറട്ടികളിൽ നിന്നുള്ള ദ്രവമാലിന്യം, വസ്തുങ്ങൾ കഴുകുന്നിടത്തു നിന്നുള്ള (laundry) ദ്രവമാലിന്യം എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ ഏറിയപങ്കും സീവേജ് ആയതിനാൽ ഇത് സംസ്കരിക്കുന്നതിന് anaerobic treatment , aerobic treatment , settling,, disinfection, filteration എന്നിവ ഉൾപ്പെട്ട മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതി നടപ്പാക്കി മാലിന്യ ഘടകങ്ങളെ നിഷ്കർഷിക്കുന്ന പരിധിക്കുള്ളിലാക്കി മാത്രമേ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യാവൂ എന്ന നിബന്ധന ബോർഡ് നൽകുന്ന അനുമതി പത്രത്തിൽ</p>
<p>(ബി) 1998- ലെ ബയോമെഡിക്കൽ വേസ്റ്റ് (മാനേജ്മെന്റ് &amp; ഹാന്റിംഗ്) റൂൾസ് പ്രകാരം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ആതറൈസേഷൻ എടുക്കാത്ത ആശുപത്രികളെ സംബന്ധിച്ച് വിവര ശേഖരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) 1998- ലെ ബയോമെഡിക്കൽ വേസ്റ്റ് (മാനേജ്മെന്റ് &amp; ഹാന്റിംഗ്) റൂൾസ് പ്രകാരം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ആതറൈസേഷൻ എടുക്കാത്ത ആശുപത്രികളെ സംബന്ധിച്ച് വിവര ശേഖരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>

		<p>നിഷ്കർഷിക്കുന്നു. 50 കിടക്കകളിൽ കുറവുള്ള ആശുപത്രികളിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്ന ദ്രവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിന് സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് &amp; സോക്പിറ്റ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയാൽ മതി . സെപ്റ്റിക് ടാങ്കിൽ നിന്നുള്ള ഓവർ ഫ്ലോ അണുനശീകരണം ചെയ്ത് സോക്പിറ്റ് മുഖേന നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യണം. ആശുപത്രികളിൽ ഏർപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന ഖര-ദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിൽ പോരായ്മകൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ അവ ദൂരീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഡിസ്പോസിബിൾ സിറിഞ്ചുകളുടെ സുരക്ഷിത നിർമ്മാർജ്ജനം സംബന്ധിച്ച് നിർദ്ദേശം നൽകിക്കൊണ്ട് സർക്കാർ 05.11.2012 ന് 3781/ബി2/11/പരി നമ്പർ സർക്കുലർ പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആരോഗ്യവകുപ്പിലെ പ്രധാന ആശുപത്രികളിലെ ബയോമെഡിക്കൽ മാലിന്യങ്ങൾ ഐ.എം.എ യുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള 'ഇമേജ്' സംവിധാനം വഴി ശേഖരിച്ച് സംസ്കരിച്ചു വരുന്നു. ആശുപത്രി മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിൽ ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ വകുപ്പുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും പ്രത്യേകിച്ച് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് അതീവ ജാഗ്രത പുലർത്തണമെന്നും പൊതുജനാരോഗ്യത്തിനു ഭീഷണിയാകുന്ന ആശുപത്രി മാലിന്യങ്ങൾ ശാസ്ത്രീയമായി സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ വിട്ടുവീഴ്ച കൂടാതെ സ്വീകരിക്കണമെന്നും പ്രവർത്തന അനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ള ആശുപത്രികളിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ നടപടികൾ നിയമാനുസൃതമായി നടക്കുന്നുണ്ടെന്ന് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ഉറപ്പാക്കണമെന്നും 09.01.2012-ലെ ജി.ഒ(ആർ.റ്റി) 06/12/പരിസ്ഥിതി പ്രകാരം സർക്കാർ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 13.03.2012-ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് ജി.ഒ(എം.എസ്)നം. 04/12/ പരിസ്ഥിതി പ്രകാരം കേരളത്തിലെ എല്ലാ ഹെൽത്ത് കെയർ എസ്റ്റാബ്ലിഷ്മെന്റുകളെയും സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ ആതറൈസേഷൻ പരിധിയിൽ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>പ്രസ്തുത റൂൾസ് കാലോചിതമായി പരിഷ്കരിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) പ്രസ്തുത റൂൾസ് കേന്ദ്രഗവൺമെന്റ് തലത്തിലുള്ളതാണ്. ആയതിനാൽ അത് പരിഷ്കരിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് കേന്ദ്രസർക്കാരാണ് തീരുമാനം എടുക്കേണ്ടത്.</p>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ