

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

12 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 231

07-10-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

നിപ്പാ രോഗനിയന്ത്രണം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ്, ശ്രീ. സജീവ് ജോസഫ്, ശ്രീമതി ഉമ തോമസ്, ശ്രീ. സി. ആർ. മഹേഷ്</p>		<p>ശ്രീമതി വീണാ ജോർജ്ജ് (ആരോഗ്യ- വനിത-ശിശുവികസന വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് നിപ്പാ രോഗബാധ തുടർച്ചയായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെടുന്ന സാഹചര്യം ഗൗരവത്തോടെ കാണുന്നുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>2018, 2019, 2021, 2023, 2024 വർഷങ്ങളിൽ കേരളത്തിൽ കോഴിക്കോട്, മലപ്പുറം, എറണാകുളം ജില്ലകളിൽ നിപ വൈറസ് രോഗബാധ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. എഴുപതു ശതമാനത്തിനു മുകളിൽ മരണ നിരക്കുള്ള മഹാമാരി സാധ്യത കൽപ്പിക്കപ്പെടുന്ന ഒരു രോഗമാണ് നിപ. അതിനാൽ തന്നെ നിപ രോഗത്തെ അത്യന്തം ഗൗരവത്തോടെയാണ് സർക്കാർ കാണുന്നത്. സൂക്ഷ്മതയോടെയുള്ള പൊതുജനാരോഗ്യ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയും രോഗവ്യാപനം തടയുന്നതിനുള്ള ശാസ്ത്രീയമായ മാർഗ്ഗരേഖയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ഇടപെടലുകളിലൂടെയും നിപ സംബന്ധിച്ച് ആഗോളതലത്തിൽ തന്നെ മെച്ചപ്പെട്ട പ്രതിരോധത്തിലേക്ക് എത്തിച്ചേരാൻ കേരളത്തിന് സാധിച്ചു. കഴിഞ്ഞ വർഷം നിപ വൈറസ് രോഗം മൂലമുള്ള മരണനിരക്ക് 33 ശതമാനത്തിലേക്ക് കുറയ്ക്കാൻ നമുക്ക് കഴിഞ്ഞു.</p>
(ബി)	<p>നിപ്പാ രോഗബാധയെ പൂർണ്ണമായും നിയന്ത്രണവിധേയമാക്കുവാൻ സാധിക്കാത്തതിന്റെ കാരണം വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(ബി)	<p>പഴംതീനി വവ്വാലുകൾ (പ്റ്റെറോപസ് മീഡിയസ്) ആണ് നിപ വൈറസിന്റെ സ്രോതസ്സ്. കേരളത്തിൽ മനുഷ്യരിൽ ഉണ്ടായ നിപ വൈറസ് രോഗബാധയിലെല്ലാം തന്നെ ആ പ്രദേശങ്ങളിലെ വവ്വാലുകളിൽ വൈറസ് സാന്നിധ്യമുണ്ടായിരുന്നു എന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. മനുഷ്യരിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന വൈറസ് വകഭേദം തന്നെയാണ് വവ്വാലുകളിലും ഉള്ളതെന്നും ജനിതക പരിശോധനയിലൂടെ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തെ കൂടാതെ നിപ വൈറസ് രോഗം മനുഷ്യരിൽ കണ്ടെത്തിയ ബംഗ്ലാദേശിലും, യു.എസ്, സി.ഡി.സിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തിയ ഗവേഷണങ്ങളിലും</p>

		<p>ഇതേപോലെ വവ്വാലുകളിൽ വൈറസ് സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തുകയാണ് ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.</p>
(സി)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് റിപ്പോർട്ട് ചെയ്ത നിപ്പ കേസുകളിൽ എത്ര എണ്ണത്തിൽ രോഗബാധയുടെ ഉറവിടം കണ്ടെത്തുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്; ഉറവിടം കണ്ടെത്തുവാൻ സാധിക്കാതെ വരുന്നത് രോഗനിയന്ത്രണത്തെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>(സി) പഴംതീനി വവ്വാലുകൾ (പ്റ്റ്റ്റോപസ് മീഡിയസ്) ആണ് നിപ്പ വൈറസിന്റെ സ്രോതസ്സ്. കേരളത്തിൽ മനുഷ്യരിൽ ഉണ്ടായ നിപ്പ വൈറസ് രോഗബാധയിലെല്ലാം തന്നെ ആ പ്രദേശങ്ങളിലെ വവ്വാലുകളിൽ വൈറസ് സാന്നിധ്യമുണ്ടായിരുന്നു എന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. മനുഷ്യരിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന വൈറസ് വകഭേദം തന്നെയാണ് വവ്വാലുകളിലും ഉള്ളതെന്നും ജനിതക പരിശോധനയിലൂടെ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തെ കൂടാതെ നിപ്പ വൈറസ് രോഗം മനുഷ്യരിൽ കണ്ടെത്തിയ ബംഗ്ലാദേശിലും, യു.എസ്, സി.ഡി.സിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടത്തിയ ഗവേഷണങ്ങളിലും ഇതേപോലെ വവ്വാലുകളിൽ വൈറസ് സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തുകയാണ് ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.</p>
(ഡി)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് നിപ്പ രോഗനിർണയത്തിനായി പരിശോധനാ സംവിധാനങ്ങൾ നിലവിലുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(ഡി) നിപ്പ രോഗ നിർണ്ണയത്തിന് ഏറ്റവും വിപുലമായ സംവിധാനങ്ങളാണ് കേരളത്തിൽ ഒരുക്കിയിട്ടുള്ളത്. പി.സി.ആർ സംവിധാനങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ച് വൈറസിന്റെ ജനിതക തന്മാത്രകളെ കണ്ടെത്തുന്ന പരിശോധന നടത്താനുള്ള മികച്ച സംവിധാനങ്ങളാണ് സംസ്ഥാനത്ത് സജ്ജമാക്കിയിട്ടുള്ളത്. കോഴിക്കോട്, മഞ്ചേരി മെഡിക്കൽ കോളേജുകൾ, ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതിക വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള തോന്നയ്ക്കലിലെ Institute of Advanced Virology എന്നിവിടങ്ങളിൽ പി.സി.ആർ പരിശോധിക്കാൻ കഴിയുന്നതാണ്. ഇതുകൂടാതെ RGCB, NIV Alappuzha എന്നിവിടങ്ങളിലും പരിശോധനാ സംവിധാനം ഉണ്ട്. മസ്കിങ്ക്ജരം കേസുകളിലെല്ലാം സ്റ്റേറ്റ് പ്രോട്ടോക്കോൾ അനുസരിച്ച് നിപ്പ വൈറസ് രോഗ പരിശോധന ഈ ലാബുകളിൽ വർഷം മുഴുവൻ നടത്താറുണ്ട്. പ്രാഥമികതലത്തിലുള്ള ടൂണാറ്റ് പരിശോധന കൂടുതൽ ആശുപത്രികളിൽ ഒരുക്കാൻ കഴിയുന്ന പ്രൊജക്ട് ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഔദ്യോഗിക സ്ഥിരീകരണം എൻ.ഐ.വി പൂനെയിൽ വേണമെന്നതാണ് എൻ.സി.ഡി.സി നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ളത്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ