

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

**പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 363**

**04/06/2018-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**പകർച്ചപ്പനി**

**ചോദ്യം**

**ശ്രീ. എൻ .എ.നെല്ലിക്കുന്ന്**

**മറുപടി**

**ശ്രീമതി.കെ.കെ.ശൈലജ ടീച്ചർ**  
(ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യനീതിയും വകുപ്പുമന്ത്രി)

എ) ഈ വർഷം സംസ്ഥാനത്ത് എലിപ്പനി, ഡെങ്കി, ചിക്കൻപോക്സ്, മഞ്ഞപ്പിത്തം, നിപാപനി എന്നിവ എത്രപേർക്കു ബാധിച്ചുവെന്നും ഈ രോഗങ്ങൾക്കാരണം മരണപ്പെട്ടവർ എത്രയാണെന്നും ജില്ലയിൽ വ്യക്തമാക്കാമോ;

ബി) നാളിതുവരെ കേട്ടിട്ടില്ലാത്ത വൈറൽ രോഗങ്ങൾ കേരളത്തിലേക്കെത്തുമ്പോൾ അവയെ കണ്ടെത്താനും നേരിടാനും ഒരക്കിയ സൗകര്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

എ) ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

ബി) ആരോഗ്യവകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള IDSP എന്ന സംവിധാനം പകർച്ചവ്യാധികൾ നേരത്തേ കണ്ടെത്തി ആവശ്യമായ പ്രതിരോധ നടപടികൾ കൈക്കൊള്ളാനായി നടപ്പിലുള്ള ഒരു കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയാണ്. 2006 മുതൽ ഈ പദ്ധതി കേരളത്തിൽ സ്തുത്യർഹമായ രീതിയിൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു.

ഏതൊരു രോഗവും സംസ്ഥാനത്തിന്റെ നഗരഗ്രാമ പ്രദേശങ്ങളിൽ സംഭവിക്കുമ്പോൾ അതത് പ്രദേശത്തെ ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകരുടേയും സർക്കാർ-സ്വകാര്യ ആശുപത്രികളുടേയും വിവിധ തരം രോഗ പരിശോധനാ ലാബുകളിൽ കൂടേയും ദിനംപ്രതി രോഗസംബന്ധമായ വിവരങ്ങൾ ജില്ലാ സർവൈലൻസ് യൂണിറ്റിലേയ്ക്കും (SSU) പിന്നീട് കേന്ദ്ര സർവൈലൻസ് യൂണിറ്റിലേയ്ക്കും (CSU) സമയബന്ധിതമായി അറിയിക്കാനുള്ള സംവിധാനം ലഭ്യമാണ്. 1075 എന്ന ടോൾഫ്രീ നമ്പറിൽ കൂടി പൊതുജനങ്ങൾക്ക് എവിടെ നിന്നും ഈ നിരീക്ഷണ ശൃംഖലയിലേയ്ക്ക് വിവരങ്ങൾ അറിയിക്കാനുള്ള സംവിധാനവും കേന്ദ്ര തലത്തിൽ നിലവിലുണ്ട്.

സി) മികച്ച സൗകര്യങ്ങളുള്ള എത്ര വൈറോളജി ലാബുകൾ കേരളത്തിൽ ഉണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

സി) കേരളത്തിലെ തിരുവനന്തപുരം, കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിലും പൂണെ ദേശീയ വൈറോളജി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിന്റെ ആല്പുഴ യൂണിറ്റിലും മികച്ച വൈറോളജി

ലാബ് സൗകര്യങ്ങൾ ലഭ്യമാണ്. അത്യാവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ തിരുവനന്തപുരത്തുള്ള രാജീവ് ഗാന്ധി ബയോടെക്നോളജി സെന്ററിലും വൈറോളജി ടെസ്റ്റുകൾക്കുള്ള സൗകര്യം ലഭ്യമാണ്.

ഡി) സർക്കാർ മെഡിക്കൽ കോളേജുകൾക്കായി ഇന്ത്യൻ കൗൺസിൽ ഫോർ മെഡിക്കൽ റിസർച്ച് ഫണ്ട് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ടോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;

ഇ) എങ്കിൽ എത്ര ഫണ്ടാണ് അനുവദിച്ചതെന്നും, ഏതാവശ്യത്തിനാണ് ഫണ്ടെന്നും, ഈ ഫണ്ട് വേണ്ടവിധം പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ എന്നും വ്യക്തമാക്കാമോ?

ഡി) കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ MRU പ്രോജക്ടിനായി 1.10.2013 ന് 1.25 കോടി രൂപയും 1.10.2014 ന് 2.34 കോടി രൂപയും, 25.01.2018 ന് 5,92,793 രൂപയും അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 3.25 കോടി രൂപ non recurring expenditure ആയും 39,92,793 രൂപ recurring expenditure ആയും ആണ് അനുവദിച്ചത്. ജനിതക തകരാർ മൂലമുള്ള കാൻസർ, ശിശുരോഗങ്ങൾ, മറ്റു സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ എന്നിവയുടെ നിർണ്ണയത്തിനും ചികിത്സയ്ക്കും സഹായകരമായ ആധുനിക മോളികൂലാർ ഗവേഷണ സൗകര്യം എം.ആർ.യു വിൽ ഇന്ന് ലഭ്യമാണ്. 2017-ൽ ഭാരത സർക്കാരിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള സെർബ് എന്ന ഗവേഷണ ഏജൻസിയിൽ നിന്നും കുട്ടികളുടെ പ്രാഥമിക രോഗ പ്രതിരോധ വൈകല്യങ്ങളെക്കുറിച്ചും, സ്ത്രീകളിലെ എൻഡോമെട്രിക് കാൻസറിനെക്കുറിച്ചുമുള്ള മോളികൂലാർ പഠനത്തിനായി ഏകദേശം 76 ലക്ഷം രൂപ ഗവേഷണ ഗ്രാന്റ് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ ഗവേഷണ പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇപ്പോൾ മലബാറിൽ തന്നെ ലഭ്യമല്ലാത്ത പല അത്യാധുനിക ടെസ്റ്റുകളും മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിക്കുകയും ഇത് രോഗികളുടെ മെച്ചപ്പെട്ട ചികിത്സയ്ക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാനും കഴിയുന്നു. അതുപോലെ തന്നെ അവയവ മാറ്റിവെയ്ക്കൽ ശസ്ത്രക്രിയയ്ക്ക് അനിവാര്യമായ എച്ച്.എൻ.എ ടൈപ്പിംഗ് മുതലായ സങ്കീർണ്ണമായ പരിശോധനകൾ ഗവേഷണത്തിലൂടെ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്നതു വഴി രോഗികൾക്ക് ഇപ്പോൾ സ്വകാര്യ ലാബുകളിൽ ഭീമമായ തുക ചിലവഴിച്ച് നടത്തേണ്ട ടെസ്റ്റുകൾ മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ കുറഞ്ഞ ചിലവിൽ ലഭ്യമാക്കാൻ സാധിക്കും. മുന്തിരിക്കല ഗർഭം കാൻസറാകാനുള്ള സാധ്യത കണ്ടെത്താനുള്ള പഠനം, നവജാത ശിശുക്കളിലെ വിറ്റാമിൻ ഡി യുടെ കുറവും അതുമൂലമുള്ള അസുഖങ്ങളും കാൻസറിന് കാരണമായ മൂലകോശങ്ങളുടെ ജനിതക

പഠനം, കഷ്ടരോഗികളെ രോഗത്തിന്റെ തീവ്രത അനുസരിച്ച് തരം തിരിക്കാനുള്ള പ്രോട്ടീൻ മാർക്കറുകൾ, ക്രോണിക് മൈലോയിഡ് ലൂക്കീമിയ, ശ്വാസകോശ അർബുദം, സ്തനാർബുദം എന്നിവയിലെ മോളികൂലാർ പഠനം തുടങ്ങിയവ MRU വിൽ നടത്തിവരുന്ന ഗവേഷണങ്ങളിൽ ചിലതാണ്. ഈ പഠനങ്ങളുടെ ഫലം രോഗികൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുവാൻ സഹായകരമാണ്. ഐക്യരാഷ്ട്ര സംഘടനയുടെ വേൾഡ് ഫുഡ് പ്രോഗ്രാമിന്റെയും കേരള സർക്കാരിന്റെയും സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടുകൂടി കേരളത്തിലെ കുട്ടികളിലെ പോഷകാഹാരക്കുറവ് പരിഹരിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള പഠനം എം.ആർ.യു വിലെ ഗവേഷണ സൗകര്യത്താൽ വിജയകരമായി പൂർത്തിയാക്കുവാൻ സാധിച്ചു. കൂടാതെ മെഡിക്കൽ/ദന്തൽ ബിരുദ/ബിരുദാനന്തര വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ട പ്രബന്ധം സമർപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഗവേഷണ സൗകര്യം MRU വിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.

തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ പീഡിയാട്രിക്സ് വകുപ്പിന്റെ Multicentric Collaborative study of the Clinical Biochemical and Molecular Characterization by Lysosomal Storage Disorders in India എന്ന പഠന വിഷയത്തിനായി 23,43,200 രൂപ (ഇരുപത്തി മൂന്നു ലക്ഷത്തി നാല്പത്തി മൂവായിരത്തി ഇരുനൂറ്റ രൂപ മാത്രം) അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രോജക്ട് നടന്നു വരുന്നു. ഫണ്ട് ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. എൻഡോക്രൈനോളജി വകുപ്പിന്റെ ICMR Multicentre PCOS Task force study എന്ന പഠന വിഷയത്തിനായി ആദ്യത്തെ വർഷത്തേയ്ക്ക് 11,46,050 രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 5,73,025 രൂപ (അഞ്ചു ലക്ഷത്തി എഴുപത്തി മൂവായിരത്തി ഇരുപത്തഞ്ച് രൂപ മാത്രം) ആദ്യ ഇൻസ്റ്റാൾമെന്റ് ആയി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഫണ്ട് വിനിയോഗിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

ആലപ്പുഴ മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ പ്രസ്തുത ഫണ്ട് അമ്പലപ്പുഴ ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിൽ തൈറോയിഡ് രോഗ സംബന്ധമായ

പഠനത്തിനു വേണ്ടി 12 ലക്ഷം രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. അത് വേണ്ട വിധം പ്രയോജനപ്പെടുത്താൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

തൃശൂർ മെഡിക്കൽ കോളേജിന് ഇന്ത്യൻ കൗൺസിൽ ഫോർ മെഡിക്കൽ റിസർച്ച് ഫണ്ട് നേരിട്ട് അനുവദിച്ചിട്ടില്ല. എന്നാൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷണൽ റിസർച്ച് കമ്മിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള സ്റ്റേറ്റ് ബോർഡ് ഓഫ് മെഡിക്കൽ റിസർച്ചിന് സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ ഹെഡിൽ ഫണ്ട് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ എസ്.ബി.എം ആറിന് സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ ഹെഡിൽ 40 ലക്ഷം രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

1807501912

### Communicable Disease Data 2018 (up to 28.5.2018)

District	Con: Dengue		Con: Leptospirosis		Chicken Pox		Con: Hepatitis-A		Con: NIPAH	
	Case	Death	Case	Death	Case	Death	Case	Death	Case	Death
TVM	93	-	42	1	1171	1	13	1		
KLM	60	-	21	2	1438	1	12	-		
PTA	79	-	38	1	519	-	7	-		
IDK	24	-	2	-	833	-	15	-		
KTM	41	-	6	-	686	1	45	-		
ALP	21	-	21	1	1500	1	1	-		
EKM	26	-	6	-	724	-	32	-		
TSR	35	-	7	1	1228	1	217	1		
PKD	39	-	4	1	462	6	22	1	4	3
MLP	50	1	11	3	4313	-	50	1	12	10
KKD	40	-	30	-	1039	-	72	-		
WYD	10	-	15	-	580	-	7	-		
KNR	95	1	3	-	963	-	16	-		
KSD	130	1	2	-	447	-	1	-		
<b>Kerala</b>	<b>743</b>	<b>3</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>15903</b>	<b>11</b>	<b>510</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>13</b>

*[Signature]*  
 മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ