

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**5 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 248**

**27-06-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കോവിഡും വകഭേദങ്ങളും**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ. കെ. ജെ. മാക്സി</b>		<b>ശ്രീമതി വീണാ ജോർജ്ജ്</b> <b>(ആരോഗ്യ- വനിത-ശിശുവികസന വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
<p>(എ) കേരള ജനതയെ കോവിഡ് ബാധയിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കാനും യഥാസമയം ചികിത്സ ഉറപ്പുവരുത്താനുമായി വകുപ്പു നടത്തിയ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) കേരള ജനതയെ കോവിഡ് ബാധയിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കാനും യഥാസമയം ചികിത്സ ഉറപ്പുവരുത്താനുമായി വകുപ്പു നടത്തിയ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു.</p> <p>രോഗമുള്ളവരെയെല്ലാം കണ്ടെത്തുകയും ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനായി ടെസ്റ്റിംഗ്, ട്രാക്കിംഗ്, ട്രീറ്റ്മെന്റ് എന്നിവ ശക്തമാക്കി.</p> <p>കൂടുതൽ സർക്കാർ ആശുപത്രികളെ കോവിഡ് ആശുപത്രികളാക്കി മാറ്റുകയും, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പിന്റെയും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സഹായത്തോടെ CFLTC, CSLTC, DCC എന്നിവ സജ്ജീകരിക്കുകയും, കൂടുതൽ കിടക്കകളും, കൂടുതൽ ഓക്സിജൻ ബെഡുകളും, ICU വെന്റിലേറ്ററുകളും സജ്ജീകരിക്കുകയും ചെയ്തു.</p> <p>ആശുപത്രികൾക്കാവശ്യമായ ഓക്സിജൻ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് വേണ്ടി സംസ്ഥാന ജില്ലാ തലങ്ങളിൽ ഓക്സിജൻ വാർ റൂമുകൾ സജ്ജീകരിക്കുകയും ഓക്സിജൻ ലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി ഓക്സിജൻ പ്ലാന്റുകൾ, ഓക്സിജൻ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, ഓക്സിജൻ സിലിണ്ടറുകൾ എന്നിവ സജ്ജീകരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതോടൊപ്പം ഓക്സിജൻ ഓഡിറ്റ് സംവിധാനങ്ങളും ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കോവിഡ് ചികിത്സയ്ക്കാവശ്യമായ വിവിധതരം മരുന്നുകളും മറ്റ് ആശുപത്രി ഉപകരണങ്ങളും കെ.എം.എസ്.സി.എൽ മുഖേന മുടക്കം കൂടാതെ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.</p> <p>സ്റ്റേറ്റ് ഹെൽത്ത് ഏജൻസി വഴി KASP -ൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള രോഗികൾക്കും സർക്കാർ റഫർ ചെയ്യുന്ന രോഗികൾക്കും KASP-ൽ എംപാനൽ ചെയ്ത ആശുപത്രികളിൽ സൗജന്യ ചികിത്സ</p>		

ഉറപ്പാക്കി. കൂടാതെ കോവിഡ് ചികിത്സയ്ക്ക് 50% ബെഡുകൾ സ്വകാര്യ ആശുപത്രികളിൽ മാറ്റി വയ്ക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും സാധാരണ ജനങ്ങൾക്ക് സ്വകാര്യ ആശുപത്രികളിൽ മിതമായ നിരക്കിൽ കോവിഡ് ചികിത്സ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി സ്വകാര്യ ആശുപത്രികളിലെ കോവിഡ് ചികിത്സാ നിരക്ക് നിശ്ചയിച്ച് ഉത്തരവിറക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

പ്രാഥമികാരോഗ്യകേന്ദ്രം മുതൽ മെഡിക്കൽ കോളേജ് വരെയുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പോസ്റ്റ് കോവിഡ് ക്ലിനിക്കുകൾ വഴി കോവിഡിന് ശേഷമുണ്ടാകുന്ന ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു.

കോവിഡിന്റെ മാറി വരുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ഡോക്ടർമാർക്കും, വിവിധ വിഭാഗം ജീവനക്കാർക്കുമുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ നടത്തി. പൊതുജനങ്ങൾക്കായുള്ള ആരോഗ്യ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തി വരുന്നു.

സംസ്ഥാന തല വിദഗ്ദ്ധ സമിതി നൽകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് ആവശ്യമായ തീരുമാനങ്ങൾ സർക്കാർ തലത്തിൽ കൈക്കൊള്ളുകയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തു.

വിവിധവകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനം ഉറപ്പു വരുത്തിക്കൊണ്ടും ജനപ്രതിനിധികളുടേയും തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടേയും നേതൃത്വത്തിൽ കോവിഡ് നിയന്ത്രണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തി.

വാക്സിൻ ലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനും പരമാവധി ജനങ്ങളിലേക്ക് വാക്സിൻ എത്തിക്കുന്നതിനും വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.

ലോകമെമ്പാടും മൂന്നാം തരംഗത്തിൽ കുട്ടികളെയാണ് രോഗം കൂടുതലായി ബാധിക്കുക എന്ന് വിദഗ്ദ്ധർ അഭിപ്രായപ്പെട്ടതിനെ തുടർന്ന് കേരളത്തിലും കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള ചികിത്സാ സംവിധാനങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.

PHC/FHC/CHC കളിൽകൂടി കോവിഡ് പ്രാഥമിക ചികിത്സയും താലൂക്ക് ആശുപത്രികൾ മുതൽ റഫറൽ ചികിത്സയും നൽകി വരുന്നു. താരതമ്യേന ഗുരുതരമായ കേസുകൾക്ക് ജില്ലാ/ജനറൽ ആശുപത്രികളിലും അതീവ ഗുരുതരമായ

കേസുകൾക്ക് മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിലും ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു.

മേൽപ്പറഞ്ഞ എല്ലാ സംവിധാനങ്ങളിലും കുട്ടികളെ ചികിത്സിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി പ്രത്യേക സൗകര്യങ്ങൾ സജ്ജീകരിക്കുന്നതിനു വേണ്ട നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു.

താലൂക്ക് ആശുപത്രി, ജില്ലാ ആശുപത്രി, ജനറൽ ആശുപത്രി, സ്ത്രീകളുടെയും കുട്ടികളുടെയും ആശുപത്രി, അമ്മയും കുഞ്ഞും ആശുപത്രി എന്നിവിടങ്ങളിൽ High Dependency Unit സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് വേണ്ട ക്രമീകരണങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തി.

എല്ലാ മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിലും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞത് പത്ത് പീഡിയാട്രിക് ICU കിടക്കകൾ വീതം സജ്ജീകരിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു.

ആശുപത്രികളിലെ തിരക്ക് കുറയ്ക്കുന്നതിനായി ടെലി മെഡിസിൻ സംവിധാനം ഇ-സൺവീവനി വഴി നടപ്പിലാക്കി.

അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളത്തിൽ വച്ചുതന്നെ അന്തർദേശീയ യാത്രക്കാരെ പരിശോധനയ്ക്കു വിധേയമാക്കുകയും രോഗം സ്ഥിരീകരിച്ചവർക്ക് പ്രത്യേകം സജ്ജമാക്കിയ ചികിത്സാ കേന്ദ്രത്തിൽ വച്ച് ചികിത്സ ഉറപ്പാക്കുകയും അവരുമായി അടുത്ത സമ്പർക്കം പുലർത്തിയവരെ കണ്ടെത്തി നിരീക്ഷിക്കുകയും, ടെസ്റ്റ് ചെയ്യുകയും രോഗം സ്ഥിരീകരിച്ചവർക്ക് ആവശ്യമായ ചികിത്സ പ്രത്യേകമായി തന്നെ ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു.

ജനിതകമാറ്റം സംഭവിച്ച വൈറസുകളുടെ ട്രാൻസ്മിഷൻ കണ്ടെത്തുന്നതിനായി സെന്റിനൽ സർവയലൻസ് ആരംഭിച്ചു.

ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി **Break the Chain, Crush the Curve, Back to Basics, SMS** തുടങ്ങിയ കാമ്പയിനുകൾ ഫലപ്രദമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

എല്ലാ ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും ബോധവൽക്കരണ സന്ദേശങ്ങൾ തുടർച്ചയായി നൽകി വരുന്നു.

പ്രായം ചെന്നവർ, ഗർഭിണികൾ, കുട്ടികൾ, ഹൃദ്രോഗം/കാൻസർ/ കിഡ്നി രോഗം എന്നിവ ബാധിച്ചവരെ കൊറോണ ബാധിതരിൽ നിന്നും പൂർണ്ണമായി അകറ്റി നിർത്തുന്നതിനും സമ്പർക്കം

		<p>ഒഴിവാക്കുന്നതിനും റിവേഴ്സ് ക്യാറന്റൈൻ സൗകര്യം ആരോഗ്യവകുപ്പിന്റെയും, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പിന്റെയും സഹായത്തോടെ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ചികിത്സയിലും നിരീക്ഷണത്തിലുമുള്ളവർക്ക് മരുന്നുകളും മറ്റ് സൗകര്യങ്ങളും എത്തിച്ച് കൊടുക്കുന്നതിനും വേണ്ട മാനസിക പിന്തുണ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും മാനസികവും സാമൂഹികവുമായ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുമായി 'ഒറ്റയ്ക്കല്ല ഒപ്പമുണ്ട്' എന്ന പദ്ധതി ആരോഗ്യവകുപ്പിന്റെ മാനസികാരോഗ്യ പരിപാടിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടപ്പിലാക്കി.</p> <p>കോവിഡ് ക്ലസ്റ്ററുകൾ പ്രത്യേകം കണ്ടെത്തുകയും അവിടെ കണ്ടെയ്ൻമെന്റ് സോൺ തിരിച്ച് വ്യാപനം തടയുന്നതിന് വേണ്ട കർശന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്തു.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പകർച്ച വ്യാധിയുടെ പുതിയ വകഭേദം സംസ്ഥാനത്ത് കൂടി വരുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) കോവിഡ് പകർച്ചവ്യാധിയുടെ പുതിയ വകഭേദങ്ങളായ ഒമിക്രോൺ, XE, XH, HQ എന്നിവയും ഒമിക്രോണിന്റെ തന്നെ വകഭേദമായ BA.5 ഉം സംസ്ഥാനത്ത് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. കേരളത്തിൽ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ട കോവിഡ് വകഭേദങ്ങളും സ്ഥിരീകരിച്ച കേസുകളും സംബന്ധിച്ച് 7/12/2021 മുതൽ 23/06/2022 വരെയുള്ള കണക്കുകൾ ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു.</p> <p>ഒമിക്രോൺ – 6728</p> <p>XE – 7</p> <p>XH – 1</p> <p>HQ – 8</p> <p>ഒമിക്രോൺ BA.5 – 1</p> <p><b>ആകെ - 6745</b></p>
(സി)	<p>ആയതിൽ നിന്നും ജനങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും ആയത് തുടച്ചുനീക്കുന്നതിനും മികച്ച ചികിത്സാ സൗകര്യം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനും സ്വീകരിച്ചുവരുന്ന പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) 2022 ജനുവരി മുതൽ കോവിഡ് പരിശോധനാ സംവിധാനത്തിൽ മാറ്റം വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. രോഗലക്ഷണങ്ങൾ ഉള്ളവരെയും രോഗം സങ്കീർണ്ണമാകാൻ സാധ്യതയുള്ളവരെയും പ്രാഥമിക സമ്പർക്കപ്പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാനും പരിശോധിക്കുകയും രോഗം സ്ഥിരീകരിച്ചിട്ടുള്ളവരിൽ പറയത്തക്ക രോഗലക്ഷണം ഇല്ലാത്തവരെയും ചെറിയ തോതിൽ ലക്ഷണങ്ങൾ ഉള്ളവരെയും വീടുകളിൽ തന്നെ നിരീക്ഷിച്ച് ചികിത്സിക്കാനുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുകയും തീവ്രലക്ഷണങ്ങൾ</p>

ഉള്ളവർക്കും പ്രതിരോധശേഷി കുറഞ്ഞവർക്കും മറ്റ് രീതികളിലൂടെ ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾ ഉള്ളവർക്കും സ്ഥാപനതല ചികിത്സ ഉറപ്പുവരുത്തുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ, വാർഡ് തല ദ്രുതകർമ്മസേന ഗൃഹസന്ദർശനം നടത്തി വീടുകളിൽ ചികിത്സയിലുള്ളവർക്ക് ആവശ്യമായ മരുന്നുകളും മറ്റ് സഹായങ്ങളും നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. മാനസികാരോഗ്യ പിന്തുണയ്ക്കു വേണ്ടി കൗൺസിലിംഗും സംശയ നിവാരണത്തിനായി ദിശയുടെ സേവനവും ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ഗൃഹനിരീക്ഷണത്തിലിരിക്കുന്നവരിൽ അപായ സൂചനകൾ കാണുന്ന പക്ഷം DPMSU വഴി ചികിത്സാ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ എത്തിച്ച് ആവശ്യമായ വിദഗ്ദ്ധ ചികിത്സ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നുണ്ട്. കാൻസർ, വൃക്കരോഗം, അവയവ ശസ്ത്രക്രിയയ്ക്ക് വിധേയമായവർ തുടങ്ങിയ പ്രതിരോധശേഷി കുറഞ്ഞ രോഗികൾക്ക് ചികിത്സയുടെ ഭാഗമായി മോണോക്ലോണൽ ആന്റിബോഡി ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

12 മുതൽ 15 വരെ പ്രായമുള്ള കുട്ടികളും 16 മുതൽ 18 വരെ പ്രായമുള്ള കുട്ടികളും ഉൾപ്പെടെയുള്ള എല്ലാ വിഭാഗം ജനങ്ങൾക്കും വാക്സിൻ നൽകി വരുന്നു. സ്കൂളുകളിൽ വാക്സിൻ നൽകുന്നതിനും 60 വയസ്സിനു മുകളിൽ പ്രായമുള്ളവർക്കും ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള മുന്നണി പോരാളികൾക്കും മൂന്നാം ഡോസ് വാക്സിൻ നൽകുന്നതിനുമുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു. കൂടാതെ, കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 18-59 വയസ്സ് പ്രായമുള്ളവരിൽ 2-ാം ഡോസ് വാക്സിൻ ലഭിച്ച് 9 മാസം കഴിഞ്ഞവർക്ക് മുൻകരുതൽ ഡോസ് വാക്സിൻ സ്വകാര്യ കോവിഡ് വാക്സിനേഷൻ സെന്ററുകൾ വഴി നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു. സ്കൂളുകൾ തുറന്ന സാഹചര്യത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന്റെ സഹകരണത്തോടെ ആരോഗ്യ വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തുന്നുണ്ട്. ഡോക്ടർമാർക്ക് ചികിത്സാ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പരിശീലനവും ആരോഗ്യസ്ഥാപനങ്ങളിൽ ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർക്ക് അണനശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും അത് സംബന്ധിച്ച പരിശീലനങ്ങളും നൽകുകയുണ്ടായി. കൂടാതെ, എല്ലാ പൊതുസ്ഥലങ്ങളിലും ഒത്തുചേരലുകളിലും ജോലി സ്ഥലങ്ങളിലും മാസ്ക് നിർബന്ധമായും ധരിക്കണമെന്നും കോവിഡ് ഉചിത പെരുമാറ്റം

പാലിക്കണമെന്നും ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പിൽ നിന്നും നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

സർക്കാർ മെഡിക്കൽ കോളേജുകളിൽ കോവിഡ് രോഗം സ്ഥിരീകരിക്കുന്നവർക്ക് ഐ.പി കെയർ, ഐ.സി.യു കെയർ, വെന്റിലേറ്റർ കെയർ, ഓക്സിജൻ ബെഡ് മുതലായ ചികിത്സാ സൗകര്യങ്ങൾ രോഗാവസ്ഥയനുസരിച്ച് നൽകി വരുന്നു. എല്ലാ വിഭാഗം ജീവനക്കാർക്കും മെഡിക്കൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും കോവിഡ് പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും ചികിത്സിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായ പരിശീലനങ്ങൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മറ്റ് ആശുപത്രികളിൽ നിന്നും റഫർ ചെയ്യുന്ന രോഗികൾക്ക് വേണ്ട ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുന്നുമുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ