

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 4846

24.07.2015 -ൽ മറുപടിക്ക്

ന്യൂബോൺ സ്ക്രീനിംഗ് സംവിധാനം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ് :
 ,, എം. എ. വാഹിദ് :
 ,, ഡൊമിനിക് പ്രസന്റേഷൻ :
 ,, എ. റ്റി. ജോർജ് :

ശ്രീ. വി. എസ്. ശിവകുമാർ
 (ആരോഗ്യവും കുടുംബക്ഷേമവും ദേവസ്വവും
 വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) ന്യൂബോൺ സ്ക്രീനിംഗ് സംവിധാനം എന്ന് മുതലാണ് നടപ്പിലാക്കിത്തുടങ്ങിയത് ;

(എ) 2013 മാർച്ചിലാണ് ന്യൂബോൺ സ്ക്രീനിംഗ് പ്രോഗ്രാം കേരളത്തിൽ ആരംഭിച്ചത്.

(ബി) ഈ പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;

(ബി) നവജാത ശിശുക്കളിൽ ജന്മനാൽ ഉണ്ടാകുന്ന നാല് മെറ്റബോളിക് / ജനിതക രോഗങ്ങൾ കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനായി തിരുവനന്തപുരം സ്മേറ്റ് പബ്ലിക് ഹെൽത്ത് ലാബിലും റീജിയണൽ പബ്ലിക് ഹെൽത്ത് ലാബ് എറണാകുളം, കണ്ണൂർ, കോഴിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിലും ന്യൂബോൺ സ്ക്രീനിംഗ് ടെസ്റ്റുകൾ നടപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട് .

താഴെ പറയുന്ന നാല് രോഗങ്ങൾക്കുള്ള ടെസ്റ്റുകളാണ് ഈ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നടക്കുന്നത്.

1. കൺജെനിറ്റൽ ഹൈപ്പോ തൈറോയ്ഡിസം
2. കൺജെനിറ്റൽ അഡ്രിനൽ ഹൈപ്പർ പ്ലാസിയ
3. ഫിനെയിൽ കിറ്റോന്യൂറിയ
4. ജി 6 പി.ഡി. ഡെഫിഷ്യൻസി

സംസ്ഥാനത്തെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട നാല്പ്പതായി നാല് സർക്കാർ ആശുപത്രികളിൽ ജനിതക കണതുങ്ങളുടെ രക്തസാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പി.എച്ച്. ലാബുകളിലേയ്ക്ക് അയയ്ക്കുന്നു . പ്രത്യേകതരം ഫിൽറ്റർ പേപ്പറുകളിൽ ശേഖരിക്കുന്ന രക്തസാമ്പിളുകൾ പി.എച്ച്. ലാബുകളിൽ പരിശോധിച്ച് ആയതിന്റെ റിസൽറ്റ് രക്തസാമ്പിളുകൾ ലഭിച്ച ആശുപത്രി കളിലേയ്ക്ക് ഇ-മെയിൽ വഴിയും ഫോൺ മുഖാന്തിരവും അറിയിക്കുന്നു. റിസൽറ്റ് പ്രകാരം കുഞ്ഞിന് അടിയന്തിര ചികിത്സ

ആശുപത്രികളിൽ നൽകുന്നു. ആയതിനാൽ മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന രോഗങ്ങളാൽ ഉണ്ടാകുന്ന ബുദ്ധിമാന്ദ്യം പോലുള്ള അവസ്ഥ ഒഴിവാക്കാൻ കഴിയും.

(സി) ഈ പദ്ധതി എല്ലാ പി.എച്ച്.സി. കളിലും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ ; ഇല്ലെങ്കിൽ ആയതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ?

(സി) കേരളത്തിലെ പി.എച്ച്.സി -കളിൽ ഇപ്പോൾ പ്രസവം നടക്കുന്നില്ല. ആയതിനാൽ പി.എച്ച്.സി -കളിൽ ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടില്ല.

P. Prasad

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ