

- **ഒക്കുപ്പേഷണൽ തെറാപ്പിസ്റ്റ്:** ഇവർക്ക് ദൈനംദിന പ്രവർത്തികള്ക്കാവശ്യമായ സൂക്ഷ്മ ചലനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്താനുള്ള വ്യായാമങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കും
- മറ്റേതെങ്കിലും ശാരീരിക ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ, അതിനാവശ്യമായ ചികിത്സക്ക് **ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകരുടെ** നിർദ്ദേശങ്ങളും സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

**5. സ്പീച്ച് ആൻഡ് ലാംഗ്വേജ് തെറാപ്പി (വാക്-ഭാഷാ ചികിത്സ) കൊണ്ട് എന്താണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്?**

സ്പീച്ച് ലാംഗ്വേജ് പാത്തോളജിസ്റ്റ് ആശയവിനിമയ ശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് നൽകുന്ന ചികിത്സയാണ് സ്പീച്ച് ലാംഗ്വേജ് തെറാപ്പി ഇനിപറയുന്നവ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

- പദസമ്പത്ത് മെച്ചപ്പെടുത്തുക
- കുട്ടികളുടെ ആവശ്യങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി ആശയവിനിമയം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
- മാതാപിതാക്കൾക്ക് കൗൺസിലിങ് നൽകുക
- വീട്ടിലെ പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകുക

**6. നിങ്ങളുടെ കുട്ടിയെ വിദഗ്ധരുടെ അടുത്ത് എത്തിച്ചില്ലെങ്കിലെന്ത് സംഭവിക്കും?**

നിങ്ങളുടെ കുട്ടി അതേ വയസ്സിലുള്ള മറ്റു കുട്ടികളെക്കാൾ വളർച്ചയിലും കഴിവിലും എല്ലായ്പ്പോഴും പിന്നിലായേക്കാം, ഇത് സാധാരണ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ ബുദ്ധിമുട്ട് ഉണ്ടാകും ഭാവിയിൽ സ്വതന്ത്രരായി ജീവിക്കുന്നതിൽ നിന്നും പിന്തിരിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യും. ഇവർ പിന്നീട് സമൂഹത്തിൽ ഒറ്റപ്പെടും.

**7. ബുദ്ധിമാന്ദ്യം തടയുന്നത് എങ്ങനെ?**

- ഗർഭകാലത്ത് ആരോഗ്യകരമായ ഭക്ഷണം കഴിക്കുക, അയോഡിൻ ധാരാളമായി അടങ്ങിയ ഭക്ഷണ പദാർഥങ്ങളും പച്ചക്കറികളും പഴങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തുക.
- ക്രമമായി ഡോക്ടറെ സന്ദർശിച്ചു പരിശോധന നടത്തുക
- ഡോക്ടറുടെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം മാത്രം മരുന്നുകൾ കഴിക്കുക
- ഗർഭകാലത്ത് വീഴ്ച, അപകടം അഥവാ ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള പരിക്കുകൾ ഉണ്ടാകാതെ സൂക്ഷിക്കുക.



- ഗർഭകാലത്ത് എക്സ്പോഷറേ എടുക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക
- ഗർഭകാലത്ത് മദ്യം, പുകവലി എന്നിവ ഒഴിവാക്കുക
- കുട്ടിയുടെ ആരോഗ്യം സംരക്ഷിക്കുക, മുലപ്പാൽ നൽകുക
- കുഞ്ഞിന് രോഗപ്രതിരോധ കുത്തിവയ്പ്പുകൾ കൃത്യമായി എടുക്കുക
- കുട്ടിയുടെ ശാരീരിക, മാനസിക, ഭാഷ വികസനങ്ങൾ ശരിയായി വരുന്നുണ്ടോ എന്ന് നിരീക്ഷിക്കുക.
- കുട്ടിക്ക് വളരാനായി ആരോഗ്യകരമായതും വൃത്തിയുള്ളതുമായ പരിസരം ഒരുക്കുക.

**ബുദ്ധിമാന്ദ്യം**



ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് പി.ഓ.സി.ഡി  
 ഓൾ ഇന്ത്യാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സ്പീച്ച് ആൻഡ് ഹിയറിംഗ്  
 മാനസഗംഗോത്രി, മൈസൂർ - 570006  
 ഫോൺ നമ്പർ: 0821-2502575/2502703/2502000  
 ഇമെയിൽ -director@aiishmysore.in  
 വെബ്സൈറ്റ്: aiishmysore.in  
 പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങൾ :തിങ്കൾ മുതൽ വെള്ളി വരെ(9AM-5.30PM)  
 (കേന്ദ്രസർക്കാർ അവധി ദിവസങ്ങൾ ഒഴികെ)



ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് പി.ഓ.സി.ഡി  
 ഓൾ ഇന്ത്യാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് സ്പീച്ച് ആൻഡ് ഹിയറിംഗ്  
 മാനസഗംഗോത്രി, മൈസൂർ - 570006  
 ഫോൺ നമ്പർ: 0821-2502575/2502703/2502000  
 ഇമെയിൽ -director@aiishmysore.in  
 വെബ്സൈറ്റ്: aiishmysore.in  
 പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങൾ :തിങ്കൾ മുതൽ വെള്ളി വരെ(9AM-5.30PM)  
 (കേന്ദ്രസർക്കാർ അവധി ദിവസങ്ങൾ ഒഴികെ)



**1.എന്താണ് ബുദ്ധിമാന്ദ്യം?**

ചിന്തിക്കാനും, കാര്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാനുമുള്ള കഴിവില്ലായ്മ സാഹചര്യത്തിന് അനുസരിച്ച് ഭാഷ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ട് എന്നിവയെല്ലാം കൂടിയ ഒരവസ്ഥയാണ് ബുദ്ധിമാന്ദ്യം. ബുദ്ധി വൈകല്യമുള്ള ഒരു വ്യക്തിയുടെ ബുദ്ധിശക്തി ശരാശരിയിൽ താഴെയായിരിക്കും.



**2.ബുദ്ധിമാന്ദ്യം ഉണ്ടാകുന്നത് എന്തുകൊണ്ട്?**

**ഗർഭകാലത്ത് സംഭവിക്കാവുന്ന ചില കാരണങ്ങൾ**

- റൂബെല്ല, സൈറ്റോമെഗാലൊവൈറസ്, ചിക്കൻപോക്സ് തുടങ്ങിയ വൈറസ് അണുബാധ
- ഡോക്യൂടെ നിർദ്ദേശമില്ലാതെ മരുന്നുകൾ കഴിക്കുന്നത്
- അയോഡിൻ, കാത്സ്യം തുടങ്ങിയ ധാതു ലവണങ്ങളുടെയും വിറ്റാമിനുകളുടെയും കുറവുമൂലം ഉണ്ടാകുന്ന പോഷകാഹാരക്കുറവ്
- അപകടമോ വീഴ്ചയോ
- മദ്യപാനം
- മാനസിക-വൈകാരിക പിരിമുറുക്കം



**പ്രസവസമയത്ത് സംഭവിക്കാവുന്ന ചില കാരണങ്ങൾ**

- മാസം തികയാത്ത പ്രസവം
- കുഞ്ഞിന് തൂക്കക്കുറവ്
- കൂട്ടി ജനിച്ച ഉടനെ കരയാൻ ഉണ്ടാകുന്ന താമസം
- പ്രസവസമയത്ത് തലച്ചോറിനേറ്റ പരിക്ക്



**ജനനശേഷം ബുദ്ധിമാന്ദ്യം ഉണ്ടാകാനുള്ള ചില കാരണങ്ങൾ**

- തലച്ചോറിന്റെ വികാസത്തെ ബാധിക്കുന്ന അണുബാധകൾ( മെനിഞ്ചൈറ്റിസ്)
- അപകടങ്ങളോ വീഴ്ചയോ കാരണം തലയ്ക്കും കഴുത്തിനും ഉണ്ടാകുന്ന പരിക്ക്
- മെർക്കുറി തുടങ്ങിയ വിഷവസ്തുക്കളുമായുള്ള സമ്പർക്കം.



**3.ബുദ്ധിമാന്ദ്യത്തിന്റെ അനന്തരഫലങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്?**

- സംസാരിച്ചു തുടങ്ങാൻ കാലതാമസം
- വ്യക്തമല്ലാത്ത സംസാരം
- ശ്രദ്ധക്കുറവ്
- ഓർമ്മക്കുറവ്
- പഠനത്തിൽ ബുദ്ധിമുട്ട്
- പ്രശ്ന പരിഹാരശേഷിക്കുറവ് (പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ട്) (കണക്കിലായാലും, ജീവിതത്തിലായാലും).
- പെരുമാറ്റത്തിൽ പകാത ഇല്ലായിമ (മറ്റുള്ളവരെയോ സായമോ കടിക്കുക, തള്ളുക, തലയിട്ടടിക്കുക).
- അവനവന്റെ ദൈനംദിന ജീവിതത്തിലേക്ക് ആവശ്യമായ പ്രവർത്തികൾ (കുളി, ശുചിമുറി ഉപയോഗിക്കൽ, ഡ്രസ്സ് ഇടുന്നത് എന്നിവ) സ്വയം ചെയ്യാനുള്ള ബുദ്ധിമുട്ട്.
- സാമൂഹിക നിയമങ്ങൾ, അതുപോലെ കളികളിലെ നിയമങ്ങൾ പഠിക്കുവാനും പാലിക്കുവാനും ഉള്ള ബുദ്ധിമുട്ട്.

**4. എന്റെ കുട്ടിക്ക് ബുദ്ധിമാന്ദ്യം ഉണ്ടെങ്കിൽ ആരെയാണ് കാണിക്കേണ്ടത്?**

ബുദ്ധിമാന്ദ്യം ഉള്ള കുട്ടികളുടെ ചികിത്സയിൽ പല പ്രാഥമ്യങ്ങളും പങ്കാളികൾ ആണ്.

- **സ്നീച്ച് ലാംഗ്വേജ് പാത്തോളജിസ്റ്റ്** (വാക്-ഭാഷാ വിദഗ്ദ്ധൻ) ആശയവിനിമയ ശേഷി വിലയിരുത്തുകയും ഒരു ചികിത്സ പദ്ധതി നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്യും
- **മനഃശാസ്ത്ര വിദഗ്ദ്ധൻ:** ബുദ്ധിക്ഷമത വിലയിരുത്തുകയും സാദാചാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ഒരു പദ്ധതി നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്യും.
- ഈ കുട്ടികളെ പഠിപ്പിക്കുവാൻ പ്രത്യേക പരിശീലനം ലഭിച്ചിട്ടുള്ള അധ്യാപകർ (**സ്പെഷ്യൽ എഡ്യൂക്കേറ്റർ**) ഇവർക്ക് സ്കൂളിലേക്കു ആവശ്യമായ കഴിവുകൾ വളർത്താനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകും.