

the publication	Kerala Kaumudi
Page no	2
Date	16-11-2022
Language of publication	Malayalam
Location of publication	Thiruvananthapuram

### മെഡിക്കൽ ഉപകരണ നിർമ്മാണത്തിന് കേന്ദ്രസർക്കാർ പ്രതിജ്ഞാബദ്ധം: കേന്ദ്രമന്ത്രി ജിതേന്ദ്രസിംഗ്

തിരുവനന്തപുരം: ഭാവി ഇന്ത്യയുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ കേന്ദ്രസർക്കാർ പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമാണെന്ന് കേന്ദ്രമന്ത്രി ജിതേന്ദ്രസിംഗ് പറഞ്ഞു. മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രീചിത്ര ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിന്റെ പുജപ്പുരയിലെ കോമ്പിനേഷൻ ഡി വൈ സസ് ബ്ലോക്ക് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

ലോകത്ത് ഇത്തരം ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ മുൻനിരയിലാണ് രാജ്യം. ആരോഗ്യ നിർമ്മാണ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വിവിധ തരം ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉൽപാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യും. രാജ്യത്തിന്റെ ഭാവി ആവശ്യങ്ങൾ സംഘടിതമായി

കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനായി മരുന്നുകളുമായി സംയോജിപ്പിക്കുന്ന മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും. മൈക്രോ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ സിസ്റ്റങ്ങളും മൈക്രോറോബോട്ടിക്സ് അധിഷ്ഠിത ഉപകരണങ്ങളും ഉൾപ്പെടെ ഡിജിറ്റൽ യുഗത്തിന്റെ നേട്ടങ്ങൾ പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തും. ഇതിനായി മെഡിക്കൽ നിയമങ്ങളിൽ പ്രയോജനകരമായ രീതിയിൽ നിരവധി ഇളവുകൾ വരുത്തിയിട്ടുണ്ടെന്നും അദ്ദേഹം കൂട്ടിച്ചേർത്തു.

കേന്ദ്ര ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക വികാസിന്റെ 53 കോടി രൂപയുടെ ധനസഹായത്തോടെയാണ് 1,20 ലക്ഷം ചതുരശ്ര അടി വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ബ്ലോക്ക് നിർമ്മിച്ചത്. ഇൻവിടോ ഡയറ്റ് നോസ്റ്റിക്

സ്, പോയിന്റ് ഓഫ് കെയർ ഡി വൈ സുകൾ, ബയോസെൻസറുകൾ, ടിഷ്യൂ എൻജിനീയറിംഗ് ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ്, വെർച്വൽ റിയാലിറ്റി, ഓർത്തോട്ടിക്സ്, റീഹാബിലിറ്റേഷൻ എന്നിവയുടെ വികസനത്തിനുള്ള ലബോറട്ടറികളും മൈക്രോ ഇലക്ട്രോ മെക്കാനിക്കൽ സിസ്റ്റങ്ങളും മൈക്രോറോബോട്ടിക്സ് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ഉപകരണങ്ങളും കേമ്പിനേഷൻ ഡി വൈ സസ് ബ്ലോക്ക് ഓഫീസ് സ്ഥാപിക്കും.

പുജപ്പുര കൗൺസിലർ വി.വി. രാജേഷ് ശ്രീചിത്ര ഡയറക്ടർ പ്രൊഫ. സഞ്ജയ് ബിഹാരി ബി.എം. ടി വിംഗ് ഡോവി ഡോ. ഹരികൃഷ്ണവർമ്മ. പി.ആർ. തുടങ്ങിയവർ സംസാരിച്ചു.

ested was polic

the h ize rav tio d 9 er vie ove ers ded. num ers now

Name of the publication	Malayala Manorama
Page no	4
Date	16-11-2022
Language of publication	Malayalam
Place of publication	Thiruvananthapuram

## സാമൂഹിക അന്തരം നികത്താൻ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കണം: കേന്ദ്രമന്ത്രി

തിരുവനന്തപുരം • ഇന്ത്യ സുസ്ഥിര വളർച്ചയിലേക്ക് കുതിക്കണമെങ്കിൽ അധർമ്മതയുടെ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിനും സാമൂഹികമായ അന്തരങ്ങൾ നികത്തുന്നതിനും ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഉപാധികൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തണമെന്നു കേന്ദ്ര മന്ത്രി ജിതേഷ് സിങ് അഭിപ്രായപ്പെട്ടു.

ശ്രീ പിന്ത ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ റെഡിയൽ സയൻസസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയുടെ പുഷ്പോത്സവ കോംപിമെന്ഷൻ ഡിബേസസ് ബ്ലോക്ക് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവുമായ അധർമ്മതയെക്കുറിച്ചുള്ള സൂക്ഷ്മമായ അവബോധവ്യാപന ശ്രമങ്ങളിനോടും സഹകര്യം കാട്ടുക

ഇംഗനമപ്പെട്ടിരിക്കണം. നൂതനതും, പരിവർത്തനം, ഉദ്യോഗാർത്ഥി എന്നിവയ്ക്ക് ആവശ്യമായ ഊന്നൽ നൽകുന്നതിന് ഇന്നത്തെ ഷൻ ഫുൻഡുകൾ, ടെക്നോളജി-ബിസിനസ് ഇൻകുബേറ്ററുകൾ, ഇൻഡസ്ട്രിയൽ പാർക്കുകൾ തുടങ്ങിയ സഹായങ്ങൾ കേന്ദ്ര സർക്കാർ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. രേഡിയൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിനും അനുബന്ധ പ്ലാനിംഗ് തിരുത്തലും കോർപ്പറേഷനായും രാജ്യത്തെ കമ്പനികൾക്കു രാജ്യത്തു വളർച്ചയ്ക്കു സഹായകമാകുമെന്നും മന്ത്രി പറഞ്ഞു.

1,20,000 പന്തയുടെ അടി വിസ്തീർണ്ണമുള്ള പുതിയ കോംപിമെന്ഷൻ ഡിബേസസ് ബ്ലോക്ക് 53 കോടി രൂപയിലാണ് നിർമ്മിച്ചത്.



ശ്രീ പിന്ത ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിന്റെ പുതിയ ബ്ലോക്ക് കേന്ദ്ര മന്ത്രി ജിതേഷ് സിങ് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുന്നു. ഡയറക്ടർ സജൽ സിംഗ്, വി.വി.രാജൻ, രാജേഷ് കുമാർ കൗശൽ ന്യൂനമിതൻ സിംഗ്.

ested

the h fi ized rava tion d 95 erview over ers ided. mums ers

Name of the publication	Metro Vaartha
Page no	5
Date	16-11-2022
Language of publication	Malayalam
Place of publication	Thiruvananthapuram

## സാമ്പത്തിക വിടവ് നികത്താനും ശാസ്ത്രത്തെ ഉപയോഗിക്കണം: ഡോ. ജിതേന്ദ്ര സിങ്

തിരുവനന്തപുരം: അധഃസ്ഥിതരുടെ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റാനും ഉള്ളവനും ഇല്ലാത്തവനും തമ്മിലുള്ള വിടവ് നികത്താനും ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഉപാധികൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തണമെന്ന് കേന്ദ്ര ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക ഭൂമിശാസ്ത്ര വകുപ്പ് സഹമന്ത്രി ഡോ. ജിതേന്ദ്ര സിങ്. ശ്രീചിത്ര തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ ഡെവലപ്മെന്റ് സയൻസസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയുടെ പുഷ്പരയിലെ കോംബിനേഷൻ ഡി വൈസസ് ബ്ലോക്ക് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

സ്കോളർഷിപ്പും ഗവേഷണവും നമ്മുടെ സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവുമായ യാഥാർത്ഥ്യങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള സൂക്ഷ്മമായ അവബോധവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കണം. ഒരു രാജ്യമെന്ന നിലയിൽ ശാസ്ത്ര ഗവേഷണത്തിന് വിനിയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന വിഭവങ്ങൾ പരിമിതമായതിനാൽ, നമ്മുടെ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയുടെ പരിവർത്തനത്തിനു വേണ്ടി അടിസ്ഥാന വെല്ലുവിളികളെ നേരിടാനാണ് മൂ

ൻഗണന നൽകേണ്ടെന്നും അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. ചടങ്ങിൽ ശ്രീചിത്ര ഡയറക്ടർ പ്രൊഫ. സൺജയ് ബെഹാരി സ്വാഗതവും ബയോ മെഡിക്കൽ ടെക്നോളജി വിഭാഗം തലവൻ ഡോ. പി.ആർ. ഹരികൃഷ്ണൻ വർമ നന്ദിയും പറഞ്ഞു. 1,20,000 ചതുരശ്ര അടി വിസ്തീർണ്ണമുള്ള പുതിയ കോംബിനേഷൻ ഡി വൈസസ് ബ്ലോക്ക് കേന്ദ്ര ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വകുപ്പിൽ നിന്ന് 53 കോടി രൂപധനസഹായത്തോടെയാണ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്.

3



ശ്രീചിത്രയിലെ തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ ഡെവലപ്മെന്റ് സയൻസസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയുടെ തിരുവനന്തപുരം പുഷ്പരയിലെ കോംബിനേഷൻ ഡി വൈസസ് ബ്ലോക്ക് കേന്ദ്ര ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വകുപ്പ് സഹമന്ത്രി ഡോ. ജിതേന്ദ്ര സിങ് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുന്നു.

the publication	Deshabhimani
page no	2
Date	16-11-2022
of publication	Malayalam
f publication	Thiruvananthapuram

## ചികിത്സ ചെലവ് കുറയ്ക്കാൻ തുടക്കമിട്ടത് ശ്രീചിത്ര: കേന്ദ്രമന്ത്രി തിരുവനന്തപുരം

രാജ്യമൊട്ടാകെ ചെലവ് ചുരുങ്ങിയ ചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് തുടക്കമിട്ടത് ശ്രീചിത്ര മെഡിക്കൽ സെന്ററാണെന്ന് കേന്ദ്രശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മന്ത്രി ജിരതകൃഷ്ണി.

ശ്രീചിത്രയിലെ തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് മെഡിക്കൽ സയൻസസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയിൽ സംയോജിത ഉപകരണങ്ങളുടെ ബ്ലോക്ക് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുവാനും അധ്യാപകരെയും വിദ്യാർത്ഥികളെയും അഭിസംബോധന ചെയ്യുകയായിരുന്നു അദ്ദേഹം. പ്രധാനമന്ത്രി സ്വാസ്ഥ്യ സുരക്ഷായോജന പദ്ധതി പ്രകാരം ശ്രീചിത്രയിൽ നിർമ്മാണം പൂർത്തീകരിക്കുന്ന കെട്ടിടവും മന്ത്രി സന്തോഷിച്ചു.

ശ്രീചിത്ര ഡയറക്ടർ ഡോ. സഞ്ജയ് ബിഹാരി, ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ കേശവദാസ്, ഡീൻ ഡോ. അജിത് കുമാർ എന്നിവരും ഡോ. ശശി തരൂർ എംപി, ശ്രീചിത്ര ഡയറക്ടർ ഡോ. വി.കെ. സാരസ്വത് എന്നിവർ ഓൺലൈനിലൂടെ പങ്കെടുത്തു.



# SCTIMST @ PRINT MEDIA

1	Name of the publication	The Times of India
2	Page no	2
3	Date	16-11-2022
4	Language of publication	English
5	Place of publication	Thiruvananthapuram

## Union min praises tech developed by Sree Chitra

TIMES NEWS NETWORK

**Thiruvananthapuram:** Union minister for science and technology **Jitendra Singh** said that India is among the top five countries in the world in manufacturing life-saving high-risk medical devices.

But the cost of our devices is about one-third of those manufactured by the other four countries, he said.

While addressing the faculty and students after inaugurating Combined Devices Block at Sree Chitra Tirunal Institute of Medical Science and Technology here, Singh said technologies developed by the institute like the artificial heart valve, hydrocephalus shunt, oxygenator and drug eluting intra uterine device are being manufactured in countries like the US, Japan, Brazil

and China. The world-class medical devices made indigenously are available to Indian patients at approximately one fourth to one third price of their imported counterparts. This reflects the Atmanirbhar vision of Prime Minister Narendra Modi to become self-reliant in medical devices as well as medical management.

The new block at the institute is a perfect example of convergence of pharmaceuticals and medical devices, and this must be institutionalised. The institute is also a model of medicines and bio-medicines, which is now being emulated by IITs and other prominent medical institutes, the minister added.

The institute is the only one which brings biomedical research and development, high quality clinical care, public health studies and interventions as well as human resource development under a single institutional framework, he said.



2	Name of the publication	Janmabhumi
3	Page no	2
4	Date	16-11-2022
5	Language of publication	Malayalam
6	Place of publication	Thiruvananthapuram

## ആത്മനിർഭര പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങളുടെ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കും: ജിതേന്ദ്രസിംഗ്

തിരുവനന്തപുരം ആത്മനിർഭര പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വിവിധതരം മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ സംരംഭക സഹായത്തിൽ ജിതേന്ദ്രസിംഗ്, ശ്രീചിത്ര തിരുനാൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയിൽ കോമ്പിനേഷൻ ഡിപ്ലോമ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ പ്രയത്നിക്കുന്നു.

നത്തിൽ കേന്ദ്ര സർക്കാർ പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമാണ്. രാജ്യത്തിന്റെ ഭാവി ആവശ്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും. മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും. മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും.

തിരുവനന്തപുരം ജിതേന്ദ്രസിംഗ്, ശ്രീചിത്ര തിരുനാൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയിൽ കോമ്പിനേഷൻ ഡിപ്ലോമ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിൽ പ്രയത്നിക്കുന്നു.

പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമാണ്. രാജ്യത്തിന്റെ ഭാവി ആവശ്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും. മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുകയും ഉത്പാദിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുകയ്ക്ക് കേന്ദ്രസർക്കാർ മെഡിക്കൽ ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കും.



എല്ലാ ശ്രീ ചിത്ര തിരുനാൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജി യുടെ കോമ്പിനേഷൻ ഡിപ്ലോമ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ഉപകരണങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിൽ പ്രയത്നിക്കുന്നു. വി.വി. റാജേഷ് സമീപം.



# Sree Chitra to get ₹53cr worth block

TIMES NEWS NETWORK

**Thiruvananthapuram:** Union minister of state of earth sciences, and science and technology Jitendra Singh will inaugurate a new combination devices block at the biomedical technology wing of the Sree Chitra Tirunal Institute of Medical Sciences (SCTIMST) on Tuesday.

The facility, constructed using the Rs 53 crore from the department of science and technology, will help SCTIMST to contribute towards the need of the future in developing medical devices which combine with drugs to manage the futuristic needs of the nation in an organized manner, said SCTIMST biomedical technology wing head Dr PR Hari-

**The combination devices block will house laboratories and facilities for the development of In vitro diagnostics, point of care devices, etc**

krishna Varma here on Monday. Once operational, the combination devices block will house laboratories and facilities for the development of In vitro diagnostics, point of care devices, biosensors, tissue engineered products, devices incorporating artificial intelligence and virtual reality, orthotics and rehabilitation, micro electromechanical systems and micro robotics-based devices.

**times now**

the fir  
h fro  
ized c  
ravag  
tion  
d 95 r  
erviewir  
over  
ers k  
ided.  
num  
ars  
now  
ong I  
eedir  
e Cro  
e ( (

### കോമ്പിനേഷൻ ഡിവൈസസ് ബ്ലോക്കിന്റെ ഉദ്ഘാടനം ഇന്ന്

തിരുവനന്തപുരം: ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഫോർ മെഡിക്കൽ സയൻസസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയുടെ പുജ്യര കോമ്പിനേഷൻ ഡിവൈസസ് ടെക്നോളജി ബ്ലോക്കിന്റെ ഉദ്ഘാടനം ഇന്ന് നടക്കും. ഇൻസുലിൻ പമ്പു

പോലുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ വികസനവും മറ്റുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ബ്ലോക്കാണ്.

രാവിലെ 11 ന് കേന്ദ്രമന്ത്രി ഡോ.ജിതേന്ദ്ര സിംഗ് ഉദ്ഘാടനം നിർവഹിക്കും. കേന്ദ്രമന്ത്രി വി.മുരളീധരൻ, മന്ത്രിമാരായ വി.ശിവൻകുട്ടി,വീണാജോർജ്ജ്,വാർ

ഡ് കൗൺസിലർ വി.വി.രാജേഷ് എന്നിവർ പങ്കെടുക്കും.

ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഡയറക്ടർ പ്രൊഫ. സഞ്ജയ് ബഹാദി സ്വാഗതവും ബി.എം.ടി വിംഗ് തലവൻ ഡോ.ഹരികൃഷ്ണ വർമ്മ പി.ആർ നമ്പിര പറയും.

കേരള കാമുദി

sted  
was  
colic  
wel  
the fir  
h fro  
ized c  
ravag  
tion  
d 95 r  
erviewir  
over  
ers k  
ided.  
num  
ars  
now