



SMBT

May 2024 Month News Coverage

‘एसएमबीटी’त परवडणाऱ्या दरांत जागतिक दर्जाच्या वैद्यकीय सेवा



सकाळ वृत्तसेवा
नाशिक, ता. ६ : एकदा रुग्ण 'एसएमबीटी'च्या प्रवेशद्वारातून आत आल्यास आर्थिक परिस्थिती कशीही असो, त्याला उपचाराची हमी निश्चित असते. रोजच सुमारे साठ गुंतागुंतीच्या, किलष्ट शस्त्रक्रिया रुग्णालयात पार पडत आहेत. सर्व सामान्यांना परवडणारी जागतिक दर्जाची

डॉ. हर्शल तांबे : गुंतागुंतीच्या, किलष्ट शस्त्रक्रिया यशस्वी

वैद्यकीय सेवा देण्याचा आमचा कायम ध्यास राहिला आहे, अशी भावना 'एसएमबीटी'चे व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्शल तांबे यांनी व्यक्त केली. 'अफोर्टेबल हेल्थ केअर', 'अॅकॅडमिक एक्सलन्स', 'ग्रेट प्लेस टू वर्क' या त्रिसूत्रीवर संस्थेची पुढील वाटचाल राहणार असल्याची खात्री त्यांनी दिली.

'सकाळ'च्या सातपूर कार्यालयात आयोजित 'काॅफी विथ सकाळ' या उपक्रमातून त्यांनी मनमोकळ्या गप्पा मारताना संस्थेच्या वाटचालीचा आढावा घेतला. या वेळी डॉ. तांबे यांचे स्वागत 'सकाळ'च्या उत्तर महाराष्ट्र आवृत्तीचे संपादक डॉ. राहुल रनाळकर यांनी केले.

डॉ. तांबे म्हणाले, की आदिवासी, दुर्गम भागातील जनतेला आरोग्यसेवा पुरविण्यासाठी सुरू केलेल्या या हॉस्पिटलचा फायदा राज्यभरातील रुग्णांना होत आहे. प्रारंभीच्या टप्प्यात नाशिकमधील खासगी रुग्णालयातील तज्ज्ञ डॉक्टरांना विनंती

करण हॉस्पिटलमध्ये वाढ करून विभाग सक्रिय झाला. शिबिरांचे आयोजन करताना नागरिकांना सहभागी करून घेतले. गुणवत्तापूर्ण आरोग्य सेवेतील सातत्य राखल्याने आज मुंबईसारख्या प्रगत शहरासमवेत आसामसारख्या राज्यातूनही तज्ज्ञ डॉक्टर रुग्णसेवेसाठी 'एसएमबीटी'सोबत जोडले गेले आहेत.

१५ टक्के समाजकारण व पाच टक्के राजकारण, असेच सूत्र तांबे आणि थोरात कुटुंबीयांनी जोपासले आहे. म्हणून निवडणुका आल्या, की राजकारण व निकाल जाहीर होताच समाजकार्याला सुरवात केली जाते. आजोबा भाऊसाहेब थोरात यांच्या प्रेरणेतून आणि माजी महसूलमंत्री बाळासाहेब

थोरात, माजी आमदार डॉ. सुधीर तांबे यांच्या मार्गदर्शनाखाली हॉस्पिटल उभारले आहे. ऊसतोड कामगार व दुर्गम भागातील जनतेपर्यंत आरोग्यसेवा पुरविण्याच्या उद्देशाने सुरू केलेल्या या हॉस्पिटलमध्ये आज शहरी, ग्रामीण अशा सर्व रुग्णांना परवडणाऱ्या दरांमध्ये जागतिक दर्जाच्या वैद्यकीय सुविधा उपलब्ध झाल्या आहेत.



वैद्यकीय शिक्षणादरम्यान गिरविले व्यवस्थापनाचे धडे
डॉ. तांबे म्हणाले, की मविप्र डॉ. वसंतराव पवार वैद्यकीय महाविद्यालयातून एमबीबीएसचे शिक्षण घेत असतानाच प्रशासकीय व व्यवस्थापनाच्या क्षेत्रात योगदान देण्याचा निर्धार केलेला होता. त्यानुसार महाविद्यालयीन जीवनात डॉ. वसंत पवार यांच्या प्रेरणेतून विद्यार्थी नेतृत्व करताना वैद्यकीय शिक्षणासोबत व्यवस्थापनाचे धडे गिरविले.

डॉ. हर्शल तांबे म्हणाले...

- एसएमबीटी क्लिनिकद्वारे शहरी भागात आरोग्यसेवा
- नाशिकसह धिवंडी, शहापूर, संगमनेरला क्लिनिक कार्यान्वित
- बालकांच्या जन्मजात हृदयविकाकारावर प्रभावी उपचार उपलब्ध
- मान्यता मिळाल्याने लवकरच प्रत्यारोपणाच्या शस्त्रक्रियांना सुरवात
- 'पीएम केअर फंड'च्या मान्यतेपाठी प्रयत्न, रुग्णांना मिळणार आर्थिक आधार
- दुर्धर आजगांनी प्रायलेल्या न्येष्टांपाठी पॅलेटिव्ह केअर ठरतेय महत्वाची
- 'एसएमबीटी केअर प्लॅन'द्वारे सुपन्न वैद्यकीय सुविधांची उपलब्धता
- 'राईज'द्वारे पंजुलात शिकणाऱ्या विद्यार्थ्यांना मानसिक बळ उपलब्ध
- शिक्षणासोबत कला, क्रीडागुण विकसित करण्यावर राहताो धर

हॉस्पिटलमध्ये विक्रमी शस्त्रक्रिया

एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दैनंदिन सुमारे साठ शस्त्रक्रिया पार पडतात. त्यासाठी सतरा सुसज्ज मॉड्युलर ऑपरेशन थिएटर कार्यान्वित आहेत. मार्चमध्ये विक्रमी एक हजार ४५० शस्त्रक्रिया करताना रुग्णांना दिलासा दिलेला आहे. महात्मा फुले जनआरोग्य योजनेतर्गत शस्त्रक्रियांच्या संख्येत हॉस्पिटलचा राज्यातील अव्वल रुग्णालयांच्या यादीत समावेश होत असल्याची समाधानकारक बात असल्याचे डॉ. तांबे म्हणाले.

त्रिसूत्रीवर वाटचाल करणार

'अफोर्टेबल हेल्थकेअर', 'अॅकॅडमिक एक्सलन्स' आणि 'ग्रेट प्लेस टू वर्क' या त्रिसूत्रीवर संस्था वाटचाल करत आहे. कॅम्पसमध्ये आलेला रुग्ण यशस्वी उपचार घेऊन बाहेर पडावा, असा आमचा ध्यास आहे. यासोबत वैद्यकीय पदवी व पदव्युत्तर महाविद्यालय, दंतशास्त्र महाविद्यालय, आयुर्वेद महाविद्यालय, फिजिओथेरेपी, औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालय असे विविध नऊ युनिट कार्यरत आहेत. शैक्षणिक गुणवत्ता नेहमीच उंचावत नेण्याचा उद्देश आहे. संस्थेचा डोळार सांभाळताना हातभार लावणारे सर्व अधिकारी व कर्मचारी यांना कामासाठी पोषक वातावरण उपलब्ध करून देताना 'ग्रेट प्लेस टू वर्क' मानांकन प्राप्त करण्याचाही मानस डॉ. तांबे यांनी व्यक्त केला. आतापर्यंत कापॅरिट कंपन्यांमध्येच 'ग्रेट प्लेस टू वर्क'चे मानांकन घेतले जात असून, एसएमबीटी ही पहिली शैक्षणिक संस्था ठरेल, असा विश्वास त्यांनी व्यक्त केला.

'समुद्धी'मुळे राज्यभरातून रुग्ण हॉस्पिटलमध्ये दाखल

समुद्धी महामार्गांमुळे राज्यभरातील रुग्णांना एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये उपचार घेण्यास सहाय्यता झाली आहे. विविध १४ जिल्हांतील रुग्णांना महामार्गावरून काही तासांत हॉस्पिटलपर्यंत पोचणे शक्य झाले. महामार्गावर एकमेव ट्रामा केअर सेंटर म्हणून हॉस्पिटलची भूमिका महत्वाची आहे. याशिवाय भिवंडी, शहापूर, संगमनेर, नाशिक शहर या भागातून रोज बसगाड्या सुरू असून, रुग्णांची यामुळे सुविधा झाली असल्याचे त्यांनी नमूद केले.

...अन् 'टाटा'ने प्रथमच केली खासगी संस्थेसोबत भागीदारी

कर्करोगाचे प्रमाण झपाट्याने वाढत असताना या शाखेतही आरोग्य सुविधा पुरविण्याचा एसएमबीटीचा ध्यास होता. या क्षेत्रात आंतरराष्ट्रीय स्तरावर नावाजलेल्या टाटा मेमोरियल सेंटरसोबत संपर्क साधला व प्रथमच टाटा मेमोरियल सेंटरने खासगी संस्थेसोबत ऐतिहासिक सामंजस्य करार करताना सेवेचा विस्तार केलेला आहे. त्यामुळे एसएमबीटी कॅन्सर इन्स्टिट्यूटच्या माध्यमातून कर्करोगावर प्रभावी, दर्जेदार उपचार उपलब्ध होणार असून, संपूर्ण महाराष्ट्रातील कर्करोगग्रस्तांना दिलासा मिळेल, असा विश्वास त्यांनी व्यक्त केला.

सिटी न्यूज

दिव्य मराठी नाशिक, शनिवार, १ जून २०२४

मंथन • शासकीय रुग्णसेवा योजनांवर आयएमए सदस्य असावा, 'दिव्य मराठी'च्या परिसंवादात डॉक्टरांचा सूर वैद्यकीय बिलावरून डॉक्टर-रुग्णांमधील होणारे वाद टाळण्यासाठी शासनाने उपचारांचे दर निश्चित करावेत

प्रतिनिधी | नाशिक

शहरातील खासगी रुग्णालयांमध्ये गंभीर परिस्थितीत रुग्ण दाखल केल्यानंतर त्याला आवश्यक असणाऱ्या सर्वप्रकारच्या तपासण्या करून त्यावर योग्य ते उपचार करून त्याचा जीव वाचविला जातो. मात्र, रुग्ण घरी सोडताना बिल हातात दिल्यावर रुग्णाच्या नातलगांकडून अथवा काही बाहेरच्या मंडळींकडून त्यात हस्तक्षेप करून विनाकारण वाद घातला जातो. त्यातच रुग्ण व डॉक्टरांचे संबंध खराब होऊन डॉक्टरांची प्रतिमा मलिन होते. यावर उपाय म्हणून राज्य शासनाने खासगी हॉस्पिटलमधील पायाभूत सुविधा, आधुनिक यंत्रणा याचा सारासार विचार करून योग्य ते दरपत्रक निश्चित करावे. शासनाने हेल्थ इकॉनॉमिक्सचा विचार करण्यासाठी समिती गठित करून त्या समितीत खासगी डॉक्टरांचे प्रतिनिधी म्हणून आयएमएच्या अध्यक्षांचा समावेश करावा. त्याद्वारे शस्त्रक्रियांचे दर ठरवावेत, अशी मागणी 'दिव्य मराठी'ने आयोजित केलेल्या परिसंवादात केली. याबाबत त्यांची मते त्यांच्याच शब्दात....

दरपत्रक लावण्याची सूचना



खासगी रुग्णालयांत वादाचे प्रसंग टाळण्यासाठी सर्व सेवांचे दरपत्रक रुग्णालयात दर्शनी भागात लावावे, अशी सूचना आयएमएने केली आहे.

- डॉ. सुधीर संकलेचा, अध्यक्ष, आयएमए

देयके मुदतीत मिळावे



योजनांचा रुग्णांना लावण्यासाठी रुग्णालयांचे बिले (देयके) शासनाने मुदतीत म्हणजे किमान एक महिन्याच्या आत द्यावेत. यामुळे रुग्णालयांना आर्थिक लाभ होईल.

- डॉ. रमेश मराठे, हृदयरोगविकारतज्ज्ञ

तपासण्या आवश्यक



उपचारापूर्वी गरजेच्या अशा अॅन्जिओग्राफी, स्ट्रेटस्ट्रेट, ट्यूडीइको, एमआरआय, सोनोग्राफी या तपासण्यांचा योजनेत समावेश असावा.

- डॉ. प्रकाश पंडित, एचसीओ मानवक संत

शासनाने निधीची तरतूद करावी



राज्य व केंद्र शासनाने अर्थसंकल्पात आरोग्य क्षेत्रासाठी तरतूद करताना खासगी रुग्णालयांना संलग्न करून त्यांच्यासाठी निधी द्यावा.

- डॉ. नितीन बोरसे, पेट्रिफिकेशन

एसएनबीटीत मोफत उपचार



एसएनबीटी वैद्यकीय महाविद्यालयाच्या संलग्न धर्मादाय रुग्णालयात मोफत शस्त्रक्रिया व उपचार केले जातात.

याबाबत जनजागृती व्हावी. - डॉ. मनील मोहगावकर, अधिष्ठाता, एसएनबीटी

नियमावलीत बदल गरजेचा



राज्य शासनासह मनपाकडून रुग्णालय सुरू करताना अनावश्यक नियमावली लादली जाते. यथात बदल केल्यास जाच कमी होईल.

- डॉ. प्रवीण गडसिंग, बालरोगतज्ज्ञ

किडनी प्रत्यारोपण नियम सुधारा



किडनी ट्रान्स्प्लंटचे नियम जाचक आहेत. यातील नियमावली ही डॉक्टर आणि हॉस्पिटलच्या विरोधात आहे. या नियमात बदलाची गरज आहे.

- डॉ. प्रतिक्रम महाजन, नेफ्रोलॉजिस्ट

आरोग्य विम्याची जागृती व्हावी



राज्य व केंद्र सरकारने विदेशातील आरोग्य धोरणाप्रमाणे नागरिकांचा सक्तीने आरोग्य विमा काढण्यासाठी योजना आणल्या पाहिजेत.

- डॉ. सचिन देवरे, सर्जन

विमा कंपन्यांवर नियंत्रण असावे



शासनाकडून ज्या आरोग्यावर योजना राबविल्या जातात, त्यासाठी ज्या विमा कंपन्यांची नियुक्ती केली जाते. या कंपन्यांवर नियंत्रण असावे.

- डॉ. पंकज राणे, मधुमेह व हृदयरोगतज्ज्ञ

डॉक्टरांना विश्वासात घ्यावे



शासनाने आरोग्य योजना सुरू करण्याआधी वैद्यकीय क्षेत्रातील तज्ज्ञांकडून त्यांची माहिती घेऊन अशा समितीत डॉक्टरांचा समावेश करावा.

- डॉ. अनिरुद्ध धमा, धिकारी, हृदयरोगतज्ज्ञ

धोरण निश्चितीत डॉक्टर असावे



सरकारी यंत्रणांकडून आरोग्य सेवेबाबत जे काही धोरण आखले जाते, या प्रत्येक धोरणात अथवा समितीत आयएमए सदस्यांचा समावेश असावा.

- डॉ. उमेश मराठे, स्त्रीरोगतज्ज्ञ

किडनी प्रत्यारोपण नियम बदला



सुपर स्पेशलिटी हॉस्पिटलमध्ये शासकीय योजना सुरू करण्यासाठी नियमावली योग्य असावी. किडनी प्रत्यारोपण नियमात सुधारणा हवी.

- डॉ. नागेश अच्यार, मूत्रपिंडरोग तज्ज्ञ

Resp. Dean Maam as an Expert Talk

Divya Marathi Newspaper, Nashik



नाशिक' डीबी स्टार 05-05-2024

SMBT

सुविधा • एसएमबीटीत शासकीय योजनांद्वारे मिलणार उपचार; उत्तर महाराष्ट्रातील रुग्णांना लाभ

पोटाच्या शस्त्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण होणार मोफत

नाशिक | प्रतिनिधी

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वात मोठे धर्मदाय रुग्णालय असलेल्या एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये सद्यःस्थितीत २५ पेक्षा अधिक स्पेशालिटी विभागात शासकीय विविध योजनांद्वारे मोफत हृदयविकार, कर्करोग, मूत्रपिंड विकारावर शस्त्रक्रिया केल्या जात आहे. पोट व यकृताशी संबंधित रुग्णांचा वाढता आलेख लक्षात घेता हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवैळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. येथे एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व इआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात झाली आहे.

पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिकच्या

क्लिनिकमध्ये सुरू करण्यात आली आहे. सद्यस्थितीत अद्ययावत विनाशस्त्रक्रिया पोटासंबंधी आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपमुळे लिव्हरची इजा ओळखण्याची सुविधा उपलब्ध आहे. आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर शासकीय योजनेतून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची माहिती मिळावी, यासाठी एसएमबीटी रुग्णालयात दररोज व नाशिकच्या बाह्यरुग्ण विभागात सोमवार व शुक्रवार असे दोन दिवस अवयव प्रत्यारोपणावर तज्ज्ञांमार्फत मार्गदर्शन केले जात आहे.

पोटविकाराची ही आहेत प्रमुख लक्षणे...

पोटात वेदना होणे, गिळण्यास त्रास, वजन कमी होणे, भूक कमी लागणे, छातीत व पोटात जळजळ, अतिसार, बद्धकोष्ठता, रक्ताच्या उलट्या होणे, शौचातून रक्त येणे, कावीळ, पित्ताशयातील खडे, पित्तनलिकेतील खडे, यकृत विकार, स्वादूपिंड विकार, आतड्यांना सूज येणे

लक्षणे दिसल्यास तपासणी करा

गळ्याखालील नसांवर बॅडिंग करणे, अन्न नलिकेत किंवा पोटात गिळलेल्या पिन, चुंबक, बॅटरी, काटे पोटातून काढणे, अन्ननलिकेतील अडथळा दूर करणे, अन्ननलिका पोट व आतड्यातील रक्तस्राव रोखणे, पित्तनलिका व स्वादूपिंडातील खडे व अडथळे इआरसीपीद्वारे दूर करण्याबाबत उपचार केले जात आहे.

- डॉ. प्रणव आंबर्डेकर,
पोटविकारतज्ज्ञ



SMBT Hospital
Gastroenterologist
Expert Comment

Divya Marathi
Newspaper,
Nashik



एसएमबीटीत पोटावरील विलष्ट प्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण

नाशिक : पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांकरिता एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू करण्यात आली असून, याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत.

धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह जळगाव, भुसावळ, नंदुरबार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, ठाणे, पालघर व मुंबईतून रुग्ण येतात. गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झालेले असून, पोटावरील

एन्डोस्कोपी, गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपी चाचण्यांना सुरुवात



वेगवेगळ्या स्कोपींसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया करीत आहेत. येथे अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विना शस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर शासकीय योजनेतून मोफत, तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची माहिती मिळावी, यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी

हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करीत आहेत.

नाशिक क्लिनिकमध्ये बाह्यरुग्ण सेवा

नाशिकमध्ये दर बुधवारी आणि शुक्रवारी पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा सुरू करण्यात आली आहे. यात पोटासंबंधित आजारांवर सल्ला व मार्गदर्शन केले जाते. यासोबतच अतिशय कमीत कमीत रुग्णांना औषधे देखील उपलब्ध करून देण्यात आलेली आहेत.

एसएमबीटी हॉस्पिटलच्या पोटविकार विभागात यकृत रुग्णांमध्ये गळ्याखाली फुगलेल्या नसांवर बॅडिंग करणे, अन्ननलिकेत किंवा पोटांमध्ये गिळल्या गेलेल्या पिन, चुंबक, बॅटरी, काटे व तत्सम गोष्टी पोटातून काढणे, अन्ननलिकेतील अडथळे दूर करणे, अन्ननलिका, पोट, यकृत, स्वादुपिंड, मोठे आतडे यांचा कर्करोग-निदान व उपचार करणे, अन्ननलिका, पोट व आतडे यातून होणारा रक्तसाव रोखणे, निदान व उपचार, पित्तनलिका व स्वादुपिंडातील खडे व अडथळे ईआरसीपीद्वारे दूर करणे इत्यादी उपचार केले जात आहेत. - डॉ. प्रणव आंबर्डेकर, पोटविकार तज्ज्ञ, एसएमबीटी हॉस्पिटल

युवावार्ता (प्रतिनिधी) संगमनेर - गेल्या काही दिवसांपूर्वी पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांना इतरत्र जाऊन उपचार घ्यावे लागत होते. रुग्णसंख्येचा वाढता आलेख यामुळे रुग्णांची गैरसोय टाळण्यासाठी नुकताच एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू करण्यात आली असून याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत. याबाबतची माहिती हॉस्पिटल प्रशासनाकडून देण्यात आली आहे.



याठिकाणी पूर्णवेळ पोटविकार तज्ज्ञ याठिकाणी उपलब्ध होत नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र, गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झालेले असून पोटावरील वेगवेगळ्या स्कोपींसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया याठिकाणी ते करू लागले आहेत.

सद्यस्थितीत एसएमबीटीमध्ये अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विना शस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेच्या द्वारे लिव्हरची इजा ओळखता येते ही सुविधा उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर उपचारासाठी येत असतात.

माध्यमातून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वात मोठे चॅरीटेबल हॉस्पिटल असलेल्या या हॉस्पिटलमध्ये सद्यस्थितीत २५ पेक्षा अधिक स्पेशलिटी आणि सुपरस्पेशलिटी विभाग सुरू झाले आहेत. एसएमबीटी हॉस्पिटलला नुकतेच सर्वोच्च रुग्णसेवेचा मापदंड समजल्या जाणाऱ्या एनएबीएच संस्थेची प्राथमिक मान्यतादेखील मिळाली आहे.

रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची (लिव्हर ट्रान्सप्लांट) माहिती मिळावी यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंस्थेशी निगडित

नाशिक क्लिनिकमध्ये बाह्य रुग्णसेवा

नाशिकमध्ये दर बुधवार आणि शुक्रवारी पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा सुरू करण्यात आली आहे. यादरम्यान, पोटासंबंधित आजारांवर सल्ला व मार्गदर्शन केले जाते. यासोबतच अतिशय कमीत कमीत रुग्णांना औषधेदेखील उपलब्ध करून देण्यात आलेले आहेत.

पोटविकाराची लक्षणे

पोटामध्ये वेदना होणे, गिळायला त्रास होणे, गिळता न येणे, अचानक वजन कमी होणे, भूक कमी लागणे, छातीमध्ये व पोटांमध्ये जळजळ होणे, वारंवार अतिसार (डायरिया) होणे, बद्धकोष्ठता, उलट्या व रक्ताच्या उलट्या होणे, काळी संडास, संडासातून रक्त येणे, कावीळ, पित्ताशयातील खडे व पित्तनलीकेतील खडे, यकृताचे विकार, स्वादुपिंडाचे विकार, पोटातील आतड्याला सूज येणे इत्यादी.

सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून देण्यात आल्यामुळे रुग्णांची गैरसोय यामुळे टळलेली आहेत.

नवी आशा नवी दिशा सार्वमत

एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पोटावरील क्लिष्ट शस्त्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण शक्य

एन्डोस्कोपी, गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपी चाचण्यांना झाली सुरुवात

संगमनेर (प्रतिनिधी) - गेल्या काही दिवसांपूर्वी पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांना इतरत्र जाऊन उपचार घ्यावे लागत होते. रुग्णांसख्येच्या वाढत्या आलेखामुळे रुग्णांची गैरसोय टाळण्यासाठी नुकताच एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू करण्यात आली असून याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत. याबाबतची माहिती हॉस्पिटल प्रशासनाकडून देण्यात आली आहे.

इगतपुरी तालुक्यातील धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह जळगाव, भुसावळ,



पोटविकाराची लक्षणे

▶ पोटामध्ये वेदना होणे, गिळायला त्रास होणे, गिळता न येणे, अचानक वजन कमी होणे, भूक कमी लागणे, छातीमध्ये व पोटामध्ये जळजळ होणे, वारंवार अतिसार (डायरिया) होणे, बद्धकोष्ठता, उलट्या व रक्ताच्या उलट्या होणे, काळी संडास, संडासातून रक्त येणे, काविक, पित्ताशयातील खडे व पित्तनलिकेतील खडे, यकृताचे विकार, स्वादुपिंडाचे विकार, पोटातील आतड्याला सूज येणे इत्यादी.

आजार अंगावर काढू नका

▶ एसएमबीटी हॉस्पिटलच्या पोटविकार विभागात यकृत रुग्णांमध्ये गळ्याखाली फुगलेल्या नसांवर बॅडिंग करणे, अन्ननलिकेत किंवा पोटामध्ये गिळलेल्या पिन, चुंबक, बॅटरी, काटे व तत्सम गोष्टी पोटातून काढणे, अन्ननलिकेचा अडथळा दूर करणे, अन्ननलिका, पोट, यकृत, स्वादुपिंड, मोठे आतडे यांचा कर्करोग-निदान व उपचार करणे, अन्ननलिका व पोट व आतडे यातून होणारा रक्तस्राव रोखणे, निदान व उपचार, पित्तनलिका व स्वादुपिंडातील खडे व अडथळे ईआरसीपीद्वारे दूर करणे इत्यादी उपचार केले जात आहेत. आजार अंगावर न काढता तत्काळ उपचार घेतल्यास कुठलाही आजार बरा होतो.

- डॉ. प्रणव आंबर्डेकर,

पोटविकार तज्ज्ञ, एसएमबीटी हॉस्पिटल.

नंदुरबार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, अमरावती, बुलढाणा, जालना, भंडारा गोंदियासोबतच ठाणे, पालघर व मुंबईच्या विविध भागांतून रुग्ण उपचारासाठी येत असतात. याठिकाणी पूर्णवेळ पोटविकार तज्ज्ञ उपलब्ध होत नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र, गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झालेले असून पोटावरील वेगवेगळ्या स्कोपीसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया ते करू लागले आहेत. सद्यस्थितीत एसएमबीटीमध्ये अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विनाशस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक

फायब्रोस्कोपेच्या लिव्हरची इजा ओळखता येते ही सुविधा देखील उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर याठिकाणी शासकीय योजनेच्या माध्यमातून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची (लिव्हर ट्रान्सप्लांट) माहिती मिळावी यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंस्थेशी निगडित सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून देण्यात आल्यामुळे रुग्णांची गैरसोय टळली आहे. नाशिकमध्ये दर बुधवार आणि शुक्रवारी पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा सुरू करण्यात आली आहे.

**SBMT Hospital
Gastroenterologist
Expert Comment**

'एसएमबीटी'त क्लिष्ट प्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण

एन्डोस्कोपी, गॅस्ट्रोस्कोपीसह ईआरसीपी चाचण्या

लोकमत न्यूज नेटवर्क संगमनेर : नाशिक जिल्ह्यातील इगतपुरी तालुक्यातील नंदी हिल्स धामणगाव-घोटी खुर्द येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी या निदान प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्ये सुरू करण्यात आली असून याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत.

एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह जळगाव, भुसावळ, नंदुरबार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, अमरावती, बुलढाणा, जालना, भंडारा गोंदियासोबतच ठाणे, पालघर व मुंबईच्या विविध भागांतून रुग्ण उपचारांसाठी येत असतात. गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झालेले आहेत. विना शस्त्रक्रिया पोटासंबंधी आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे.

यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेच्या लिव्हरची इजा ओळखता येते

२५ पेक्षा अधिक स्पेशालिटी आणि सुपरस्पेशालिटी विभाग

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वात मोठे चॅरिटेबल हॉस्पिटल असलेल्या या हॉस्पिटलमध्ये सद्यस्थितीत २५ पेक्षा अधिक स्पेशालिटी आणि सुपरस्पेशालिटी विभाग सुरू झाले आहेत. एसएमबीटी हॉस्पिटलला नुकतेच सर्वोच्च रुग्णसेवेचा मापदंड समजल्या जाणाऱ्या एनएबीएच संस्थेची प्राथमिक मान्यता मिळाली आहे. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची (लिव्हर ट्रान्सप्लांट) माहिती मिळावी यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंस्थेशी निगडित सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून देण्यात आल्यामुळे रुग्णांची गैरसोय यामुळे टळलेली आहेत.

ही सुविधा उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर याठिकाणी शासकीय योजनेच्या माध्यमातून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. (वा.प्र)

'एसएमबीटी'त आता पूर्णवेळ पोटविकार विभाग

पोटाच्या क्लिष्ट शस्त्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण शक्य, चाचणी सुरू

■ सकाळ वृत्तसेवा

नाशिक, ता. ५ : एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू करण्यात आली असून, याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत. याबाबतची माहिती हॉस्पिटल प्रशासनाकडून देण्यात आली आहे. इगतपुरी तालुक्यातील धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह जळगाव, मुसावळ, नंदुरबार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, अमरावती, बुलढाणा, जालना, भंडारा, नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरुवात करण्यात आली आहे.

“ एसएमबीटी हॉस्पिटलच्या पोटविकार विभागात यकृत रुग्णांमध्ये गळ्याखाली फुगलेल्या नसांवर बॅडिंग करणे, अन्नलिकेत किंवा पोटांमध्ये गिळलेल्या पिन, चुंबक, बॅटरी, काटे व तत्सम गोष्टी पोटातून काढणे, तसेच अन्नलिकेचा अडथळा दूर करणे, अन्नलिका, पोट, यकृत, स्वादुपिंड, मोठे आतडे यांचा कर्करोग-निदान व उपचार करणे, अन्नलिका व पोट व आतडे यातून होणारा रक्तस्राव रोखणे, निदान व उपचार, पित्तलिका व स्वादुपिंडातील खडे व अडथळे ईआरसीपीद्वारे दूर करणे इत्यादी उपचार केले जात आहेत. आजार अंगावर न काढता तत्काळ उपचार घेतल्यास कुठलाही आजार बरा होतो.

- डॉ. प्रणव आंबर्डेकर, पोटविकारतज्ज्ञ, एसएमबीटी हॉस्पिटल

मुंबईच्या विविध भागांतून रुग्ण उपचारासाठी येत असतात. याठिकाणी पूर्णवेळ पोटविकारतज्ज्ञ उपलब्ध होत नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध असून, पोटावरील वेगवेगळ्या स्कोपीसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया याठिकाणी ते करू लागले आहेत. सद्यस्थितीत एसएमबीटीमध्ये

अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विनाशस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेच्याद्वारे लिव्हरची इजा ओळखता येते, ही सुविधा उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दृबल घटकातील रुग्णांवर याठिकाणी शासकीय योजनेच्या माध्यमातून मोफत, तर योजनेत

न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरात उपचार केले जात आहेत. उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वात मोठे चॅरिटेबल हॉस्पिटल असलेल्या या हॉस्पिटलमध्ये सद्यस्थितीत २५ पेक्षा अधिक स्पेशालिटी आणि सुपरस्पेशालिटी विभाग सुरू झाले आहेत. एसएमबीटी हॉस्पिटलला नुकतेच सर्वोच्च रुग्णसेवेचा मापदंड समजल्या जाणाऱ्या एनएव्हीएच संस्थेची प्राथमिक मान्यतादेखील मिळाली आहे. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची (लिव्हर ट्रान्स्प्लांट) माहिती मिळावी, यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंश्लेशी निगडित सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून दिल्या आहेत.

नवराष्ट्र

'एसएमबीटी'मध्ये होणार पोटावरील शस्त्रक्रिया

■ संगमनेर, (वा.) गेल्या काही दिवसांपूर्वी पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांना इतरत्र जाऊन उपचार घ्यावे लागत होते. रुग्णसंख्येचा वाढता आलेख तसेच रुग्णांची गैरसोय टाळण्यासाठी नुकताच एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे.

याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोन्सोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू करण्यात आली असून याठिकाणी

रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत. याबाबतची माहिती हॉस्पिटल प्रशासनाकडून देण्यात आली आहे.

इगतपुरी तालुक्यातील धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह जळगाव, भुसावळ, नंदुरबार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, अमरावती, बुलढाणा, जालना विविध भागांतून रुग्ण उपचारासाठी येत असतात. याठिकाणी पूर्णवेळ पोटविकार तज्ञ याठिकाणी उपलब्ध होत नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र, गेल्या महिन्यापासून तज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झालेले आहे.

**SMBT Hospital
Gastroenterologist
Expert Comment**

देशदूत

एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पोटावरील क्लिष्ट प्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण शक्य

नाशिक । गेल्या काही दिवसांपूर्वी पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांना इतरत्र जाऊन उपचार घ्यावे लागत होते. रुग्णसंख्येचा वाढता आलेख यामुळे रुग्णांची गैरसोय टाळण्यासाठी नुकताच एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरु करण्यात आला आहे. याठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरु करण्यात आली असून, याठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येणार आहेत.

याबाबतची माहिती हॉस्पिटल प्रशासनाकडून देण्यात आली. इगतपुरी तालुक्यातील धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह अनेक ठिकाणांहून उपचारासाठी रुग्ण येतात. गेल्या महिन्यापासून तज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ याठिकाणी उपलब्ध झाले आहेत. सद्यस्थितीत एसएमबीटीमध्ये अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विना शस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेन ज्याद्वारे लिव्हरची इजा ओळ-

खता येते ही सुविधा उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर याठिकाणी शासकीय योजनेच्या माध्यमातून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरांत उपचार केले जात आहेत. रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची माहिती मिळावी यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंस्थेशी निगडित सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून दिल्याने रुग्णांची गैरसोय यामुळे टळली आहे.

Deshdoot Edition

May 5, 2024 Page No. 9

Powered by : eReleGo.com

आपलं महानगर My महानगर.com

'एसएमबीटी'त आता अवयव प्रत्यारोपण शक्य

इगतपुरी । पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजारांनी ग्रस्त रुग्णांना आता एसएमबीटी हॉस्पिटलने स्थानिक पातळीवरच उच्च दर्जाचे उपचार उपलब्ध करून दिले आहेत. त्यासाठी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरु करण्यात आला आहे. या विभागात एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे. विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरु करण्यात आली असून, या ठिकाणी रुग्णांना उपचार घेता येतील.

इगतपुरी तालुक्यातील धामणगाव-घोटी येथील एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये नाशिकसह, जळगाव, भुसावळ,

नंदुरवार, धुळे, अहमदनगर, छत्रपती संभाजीनगर, अमरावती, बुलढाणा, जालना, भंडारा गोंदियासोबतच ठाणे, पालघर व मुंबईच्या विविध भागांतून रुग्ण उपचारासाठी येत असतात. याठिकाणी पूर्णवेळ पोटविकार तज्ञ याठिकाणी उपलब्ध होत नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र, गेल्या महिनाभरापासून तज्ञ व गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर यांच्या मार्गदर्शनाखाली वेगवेगळ्या स्कोपीसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया सुरु झाल्या आहेत.

सद्यस्थितीत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे विनाशस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेन ज्याद्वारे लिव्हरची इजा

ओळखता येते ही सुविधा उपलब्ध आहे. विशेष म्हणजे, आर्थिक दुर्बल घटकातील रुग्णांवर याठिकाणी शासकीय योजनेच्या माध्यमातून मोफत तर योजनेत न बसणाऱ्या रुग्णांवर याठिकाणी अल्पदरांत उपचार केले जात आहेत.

रुग्णांना यकृत प्रत्यारोपणाची (लिव्हर ट्रान्स्प्लांट) माहिती मिळावी यासाठी डॉ. आंबर्डेकर एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये दररोज व नाशिक येथील बाह्यरुग्ण विभागात अवयव प्रत्यारोपणावर विशेष मार्गदर्शन करत आहेत. यासोबतच पचनसंस्थेशी निगडित सर्व प्रकारच्या सुविधा एकाच छताखाली उपलब्ध करून देण्यात आल्यामुळे रुग्णांची गैरसोय यामुळे टळलेली आहेत.

Nashik Edition

May 6, 2024 Page No. 6

Powered by: erelego.com

पोटावरील क्लिष्ट प्रक्रियांसह अवयव प्रत्यारोपण शक्य

एसएमबीटी हॉस्पिटल : एन्डोस्कोपी, गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी चाचण्या

लोकनामा प्रतिनिधी

नाशिक : काही दिवसांपूर्वी पोट व यकृत (लिव्हर) संबंधित आजार असलेल्या रुग्णांना इतरत्र जाऊन उपचार घ्यावे लागत होते. रुग्णांची गैरसोय टाळण्यासाठी नुकताच एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये पूर्णवेळ पोटविकार विभाग सुरू करण्यात आला आहे. या ठिकाणी एन्डोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी व ईआरसीपी प्रक्रियांना सुरुवात करण्यात आली आहे.



विशेष म्हणजे, पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा आठवड्यातून दोन दिवस नाशिक येथील क्लिनिकमध्येही सुरू केली आहे. एसएमबीटी हॉस्पिटलमध्ये उत्तर महाराष्ट्रासह राज्यभरातून

रुग्ण येतात. येथे पूर्णवेळ पोटविकारतज्ज्ञ उपलब्ध नसल्याने रुग्णांची गैरसोय होत होती. मात्र, गेल्या महिन्यापासून तज्ज्ञ व अनुभवी गॅस्ट्रोएन्टेरोलॉजिस्ट डॉ. प्रणव आंबर्डेकर पूर्णवेळ उपलब्ध

आहेत. पोटावरील वेगवेगळ्या स्कोपीसह क्लिष्ट शस्त्रक्रिया येथे ते करू लागले आहेत.

सद्यःस्थितीत एसएमबीटीमध्ये अद्ययावत गॅस्ट्रोस्कोपी, कोलोनोस्कोपीसह ईआरसीपीद्वारे

विना शस्त्रक्रिया पोटासंबंधित आजारांचे निदान व उपचार करणे सहज शक्य झाले आहे. यासोबतच अत्याधुनिक फायब्रोस्कोपेन ज्याद्वारे लिव्हरची इजा ओळखता येते ही सुविधा उपलब्ध आहे.

नाशिकमध्ये दर बुधवार व शुक्रवारी पोटविकार विभागाची बाह्यरुग्ण सेवा सुरू करण्यात आली आहे. दरम्यान, पोटासंबंधित आजारांवर सल्ला व मार्गदर्शन केले जाते. अतिशय कमी दरात रुग्णांना औषधे उपलब्ध करून देण्यात आलेली आहेत.

SMBT College of Pharmacy secures approval for 13 Patents

This step is a milestone for the institute; besides, it has also filed applications for eight more patents

LOKMAT NEWS NETWORK
NASHIK, MAY 24

The Indian Patent Office has given the green light to 13 patents from SMBT College of Pharmacy. This achievement marks SMBT as the only college in North Maharashtra to receive such a high number of patents across various fields. Notably, the college has already completed the registration process for eight more patents, and they're optimistic about getting approval for these soon. These patents, covering different areas, are expected to benefit the public in the future. Following the approval, Managing Trustee Dr Harshal Tambe, Dean Dr Meenal Mohgaonkar, and College of Pharmacy's Principal Dr Yogesh Ushir, extended congratulations to the entire team and wished them success for future endeavours.

Students and teachers at the College of Pharmacy within



Apparatus for analysing polyaniline and polyester nanocomposites

The detection of this metal in pharmaceutical products plays a crucial role in preventing poisoning or adverse health effects in human life. The use of this device is expected to significantly decrease the risk to human life, particularly protecting vulnerable groups such as children, pregnant women, and the elderly.

the SMBT campus have been actively involved in various research projects. It's known that taking multiple pills and medicines can harm the body. While substances like arsenic and cadmium may pose fewer risks to health, it's crucial to ensure medication safety. A patented design has been developed to address this concern, offering a safer alternative. This innovative design has also been successfully patented.

Furthermore, efforts were made to introduce health protection and automated drug dosing systems. This innovative design has also received patent approval.

Nashik First
Page No. 2 May 25, 2024
Powered by: erelego.com

proval. Additionally, digital and portable analgesia devices have been developed, alongside the use of a hot plate analgesimeter. Recently, a patent was granted for this advancement.

It has obtained a patent for using an infrared spectroscopy device to assess food quality and safety. Additionally, a device named Nysoms has been patented, representing significant medical technology for treating various diseases.

Last year, a pain-relieving gel made from nutmeg was patented. This gel is expected to be accessible to common patients at an affordable price.

'एसएमबीटी' फार्मसीच्या १३ पेटंटकरिता मान्यता

वेगवेगळे संशोधन; उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय

लोकामत न्यूज नेटवर्क
संगमनेर : एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या (नंदीहिल्स धामणगाव-घोटी खुर्द, ता. इगतपुरी, जि. नाशिक) १३ पेटंटकरिता पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी ८ पेटंटकरिता नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसाठी मान्यता मिळेल.

विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील, असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे कौतुक केले.

एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जात आहेत. औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरित परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात.

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले आहेत. लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल, अशी आशा आहे. दरवर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स याठिकाणी होत असून, सलग पाच वर्षांपासून उदंड प्रतिसाद मिळाला आहे.

-डॉ. योगेश उशीर,
प्राचार्य, एसएमबीटी

याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले. तसेच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपक्रम विकसित करण्यात आले. तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून, हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर वापरले जाते. यासाठी देखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली.

पशुपालन प्रक्रियेत वेदना प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो, हे डिझाईन अधिक प्रभावी ठरेल, असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्त्वपूर्ण मानला जातो, असेही तज्ज्ञ सांगतात.

Ahmednagar Main
Page No. 2 May 26, 2024
Powered by: erelego.com



एसएमबीटी फार्मसीच्या तेरा पेटंटला मान्यता

सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय

नाशिक: पुढारी वृत्तसेवा
एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय ठरले आहे.

आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात. याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले. या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणाऱ्या उपकरणाच्या डिझाईनला पेटंट मान्यता मिळाली आहे. तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण तयार करण्यात आले असून त्यात हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर वापरले जाते. याला देखील पेटंट मान्यता मिळाली.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी उपकरणाचा पेटंट प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोमस नावाचे एक डिव्हाइससाठी पेटंट तयार करण्यात आले असून विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण

औषधी तंत्रज्ञान आहे. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलिमेडिकल वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनाशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते. यासाठी मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास प्रविण्यात मदत होईल सांगितले जात आहे.

मिश्रणांच्या विलगीकरणसाठी वापरण्यात येणारे विहेरी उर्वरपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते. ननोकाम्पोझिट विश्लेषण उपकरण फार्मास्युटिकल उत्पादनांमध्ये विविध धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत होते. मानवी जीवनावर विषबाधा किंवा आरोग्यावर प्रतिकूल परिणाम टाळण्यासाठी या उपकरणाची मदत होते. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी फार्मसी कॉलेजचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन केले. आणखी आठ पेटंट रजिस्टर झालेले असून लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल, अशी आशा असल्याचे प्राचार्य डॉ. उशीर यांनी व्यक्त केले आहे.

Nashik Edition
May 26, 2024 Page No. 02
Powered by: erelego.com

एसएमबीटीच्या तेरा पेटंटला मान्यता

विभागात सर्वाधिक पेटंट; आणखी आठ तयार



आठ पेटंटला लवकरच मान्यता

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी आठ पेटंट रजिस्टर झालेले आहेत. लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल, अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून, नियमित प्रदेशातील व्याख्याते या ठिकाणी येत असतात.

- डॉ. योगेश उशीर, प्राचार्य, एसएमबीटी.

याबाबतचेही एक पेटंट प्राप्त झाले आहे. नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाईस पेटंट तयार करण्यात आले असून, ते विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्वपूर्ण असल्याचे सांगितले जाते. गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले. महाविद्यालयाच्या पेटंटला मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी टीमचे अभिनंदन केले.

नाशिक, (वा.) एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच यादेखील पेटंटसूला मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे.

इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जातात. औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयांत वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत

परिणाम होऊ शकतो तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात, याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरले जाणारे पेटंटही तयार करण्यात आले आहे. खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाईसचा वापर केला जातो

'एसएमबीटी'च्या तेरा पेटंटला मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रात
सर्वाधिक पेटंटप्राप्त
फार्मसी महाविद्यालय

म. टा. प्रतिनिधी, नाशिक

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे 'एसएमबीटी'चे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील, असा विश्वास व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी व्यक्त केला.

...असे आहेत पेटंट

■ एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या

“सध्याच्या तेरा पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी आठ पेटंट रजिस्टर झालेले आहेत. लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल अशी आशा आहे.
- डॉ. योगेश उशीर, प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

जायफळापासून जेल फायद्याचे

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. दुसरीकडे मिश्रणांच्या विलगीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी उर्ध्वपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते, असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे.

आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात. याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंटचे डिझाइन साकारण्यात आले. ■ आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपकरण विकसित केले.

■ डिजिटल आणि पोटॅबल वेदनाशामक हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर हे उपकरण डिझाइन केले असून, पशुपालन प्रक्रियेत हे डिझाइन अधिक प्रभावी ठरेल. ■ खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट प्राप्त झाले.

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तेरा पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता

नाशिक (भ्रमर प्रतिनिधी):- एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटला मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील, असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

अधिक माहिती अशी की, गेल्या अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अन्यासक्रम सुरू झाले जात आहेत. औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयात केवळ संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाइन साकारण्यात आले. या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे

एक उपकरण विकसित करण्यात आले. यादेखील डिझाईनला पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे.

रुग्ण डिजिटल आणि पोटॅबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना प्रामी आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो हे डिझाईन अधिक प्रभावी ठरेल असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्वाचा मानला जातो असेही तज्ञ सांगतात.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोस नावाचे एक डिव्हाईस पेटंट तयार करण्यात आले असून विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट आणि पोटॅबल टेलिफोन वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनाशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते यासाठी मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल. असे सांगितले जात आहे.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. दुसरीकडे मिश्रणांच्या विलगीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी

आणखी ८ पेटंटला लवकरच मान्यता
सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले असून लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल, अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून नियमित प्रदेशातील व्याख्याते या ठिकाणी येत असतात. दरवर्षी अंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स या ठिकाणी होत असून सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.
- डॉ. योगेश उशीर
प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

उर्ध्वपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते, असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे.
पेटिीअनितीन आणि पोलीस्टर, ननोकॉम्पोजीट विन्येषण उपकरण, फार्मास्युटिकल उत्पादनांमध्ये या धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत होतं टाळण्यासाठी मदत होते. हे उपकरण वापरल्याने मानवी जीवनावर होणारा धोका कमी होतो, असा विश्वास व्यक्त करण्यात आला आहे. यामध्ये लहान मुले, गर्भवती महिला किंवा वृद्ध व्यक्ती यांचे संरक्षण होईल, असे सांगितले जात आहे.

SMBT



उत्तर महाराष्ट्रातील एकमेव महाविद्यालय
एसएमबीटी औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयात सर्वाधिक संशोधन गेल्या काही वर्षांत झाले आहे. १३ देश आणि विदेशातील पेटंटसह आज महाविद्यालय उत्तर महाराष्ट्रात अग्रस्थानी आहे. येथील अनेक विद्यार्थी आज परदेशात नामांकित ठिकाणी प्रतिनिधित्व करत आहेत. येथील अनेक विद्यार्थी पदशेवारी झाली असून त्यांनी नामांकित विद्यापीठांत पॅपर प्रेझेंटेशन केलेले आहे.



नाशिक सिटी 26-05-2024

SMBT

यश • एसएमबीटी फार्मसीच्या १३ विविध डिझाइनला पेटंट खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता तपासणार उपकरण

प्रतिनिधी | नाशिक

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या १३ डिझाइनला पेटंटला देण्यात आली आहे. आणखी आठ डिझाइन पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळणार आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरणार असल्याचे कॉलेज प्रशासनाने सांगितले आहे. खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण

१८ आंतरराष्ट्रीय करार

नियमित प्रदेशातील व्याख्याते यादिकाणी येत असतात. दरवर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपारिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स होत असून, सलग पाच वर्षांपासून प्रतिसाद मिळाला आहे.

१८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले आहे.

- डॉ. योगेश उशीर, प्राचार्य
एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

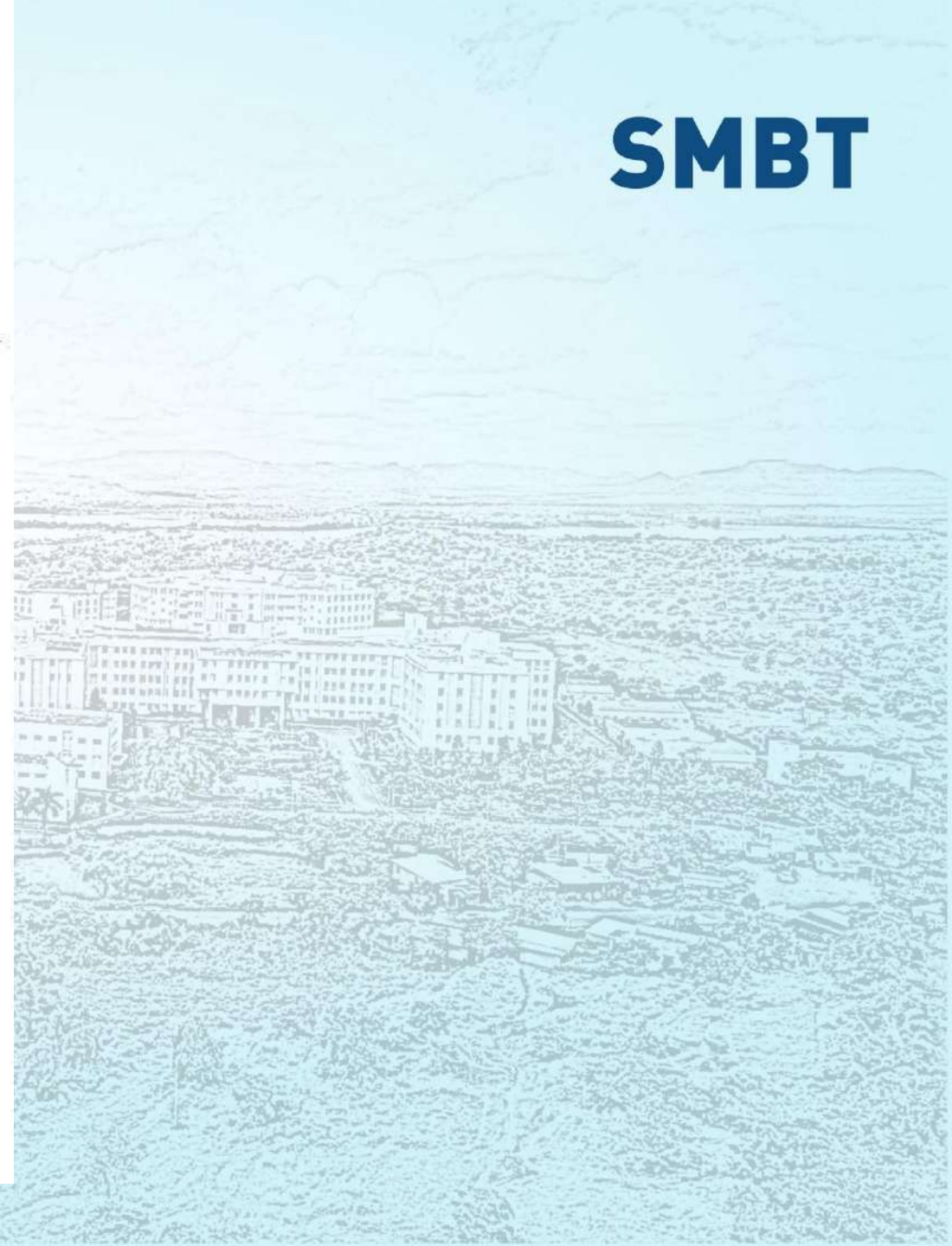
शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे.

आसॅनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण

करून एक पेटंट डिझाइन साकारण्यात आले असून या डिझाइनला देखील पेटंट मिळाले आहे. आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपकरण विकसित करण्यात आले. यादेखील डिझाइनला पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे. डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाइन करण्यात आले असून हॉट प्लेट अनालजेसिसओमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलफिलक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते यासही मान्यता

मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल सांगितले जात आहे. दरम्यान, पेटंट प्राप्त टीमचे व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर, प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर आदींनी कौतुक केले.

आसॅनिक आणि कॅडमियम, आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस, डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण, इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइस आदी १३ उपकरणांना पेटंट मिळाल्याने एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या प्राचार्य, प्राध्यापक व शिक्षकेतर कर्मचारी, विद्यार्थ्यांकडून कौतुक होत आहे.



एसएमबीटी कॉलेजच्या तेरा पेटंटला मान्यता आणखी ८ पेटंटवर होणार लवकरच शिक्कामोर्तब

नाशिक : एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. त्यामुळे उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय ठरले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाने व्यक्त केला आहे.

पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे कौतुक करत शुभेच्छा दिल्या. आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी



प्रमाणात हानीकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपक्रम विकसित करण्यात आले. तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून हॉट प्लेट अनाल्जेसिसोमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले आहेत. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून नियमित प्रदेशातील व्याख्याते याठिकाणी येत असतात.

- प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर

प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो हे डिझाईन अधिक प्रभावी ठरेल असे म्हटले जात आहे. खाद्यपदार्थाची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचे एक पेटंट प्राप्त झाले आहे. नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून यासह महत्त्वाच्या पेटंटचाही समावेश आहे. (वा.प्र.)

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तेरा पेटंटला मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय

नाशिक । एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे.

विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

एखाद्या रुग्णाने विविध गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ



शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे. आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपकरण, डिजिटल आणि पोटॅबल वेदनाशामक उपकरण, हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटर, इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइस, नायसोमस डिव्हाइस, पोटॅबल टेलफिलक वेदनाशामक उपकरण, जायफळापासून वेदनाशामक जेल, तिहेरी

आठ पेटंट लवकरच

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले असून, लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून नियमित प्रदेशातील व्याख्याते याठिकाणी येत असतात. दरवर्षी अंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स याठिकाणी होत असून सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.

- डॉ. योगेश उशीर

प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

उर्ध्वपातन यंत्र, पोलीअनिलीन आणि पोलीस्टर, ननोकाम्पोझीट विश्लेषण उपकरण आदी गोष्टींना पेटंट मिळाले आहे.

Deshdoot Edition

May 27, 2024 Page No. 10

Powered by : eReleGo.com



एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या १३ पेटंट्सना मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वाधिक पेटंट मिळविणारे महाविद्यालय

आणखी आठ पेटंट्सवर होणार लवकरच शिक्कामोर्तब



नाशिक : एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंट्सला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंट्सची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच त्यांना देखील मान्यता मिळेल, असा विश्वास एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांनी व्यक्त केला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट्स येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील, असा विश्वास प्रशासनाने व्यक्त केला आहे.

पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त

डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात. याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक सादर करण्यात आलेल्या डिझाइनला पेटंट मिळाले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे उपकरण, पशुपालन प्रक्रियेत उपयुक्त डिजिटल आणि पोर्टेबल

१८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार

■ औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात आतापावेतो १८ हून अधिक आंतरराष्ट्रीय करार झाले असून, नियमित प्रदेशातील व्याख्याते यादिकाणी येत असतात. दरवर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स यादिकाणी होत असून, सलग पाच वर्षांपासून तिला उत्कृष्ट व उत्तम प्रतिसाद मिळाला असल्याचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांनी सांगितले आहे.

वेदनाशामक उपकरण, खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइस, विविध आजारांवरील उपचारांसाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असलेले नायसोम्स नावाचे डिव्हाइस स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलिफ्लिक वेदनाशामक उपकरण आदींना पेटंट मान्य झाले आहे.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हे जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. मिश्रणांच्या विलगीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी उर्ध्वपातन यंत्र पोलीअनिलीन आणि पोलीस्टर, ननोकाम्पोजीट विलेषण उपकरण यांचाही पेटंटप्राप्त उपकरणांमध्ये समावेश आहे.

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तेरा पेटंटला मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय; आणखी ८ पेटंटवर होणार लवकरच शिक्कामोर्तब

नाशिक । प्रतिनिधी

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे.

पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज

ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या आहेत.

याबाबत अधिक माहिती अशी की, गेल्या अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जात आहेत. औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपकरण विकसित करण्यात आले. यादेखील डिझाईनला पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे.

तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून हॉर्ट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर

वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो हे डिझाईन अधिक प्रभावी ठरेल असे म्हटले जात आहे. हॉर्ट प्लेट अनाल्जेसिओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्वाचा मानला जातो असेही तज्ञ सांगतात.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलिफ्लिक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते यासही मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल सांगितले जात आहे.

एसएमबीटी फार्मसीच्या तेरा पेटंटला मान्यता

SMBT

उत्तर महाराष्ट्रातील एकमेव महाविद्यालय

नाशिक : प्रतिनिधी

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रांतील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन केले.

अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जात आहेत. औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी

प्रमाणात हानिकारक असू शकतात.



आणखी ८ पेटंट लवकरच मान्यता

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले असून, लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून, नियमित प्रदेशातील व्याख्याते या ठिकाणी येत असतात. दरवर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स या ठिकाणी होत असून, सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.

याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाइन साकारण्यात आले. या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे.

यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपक्रम विकसित करण्यात

आले. यादेखील डिझाईनला पेटंट

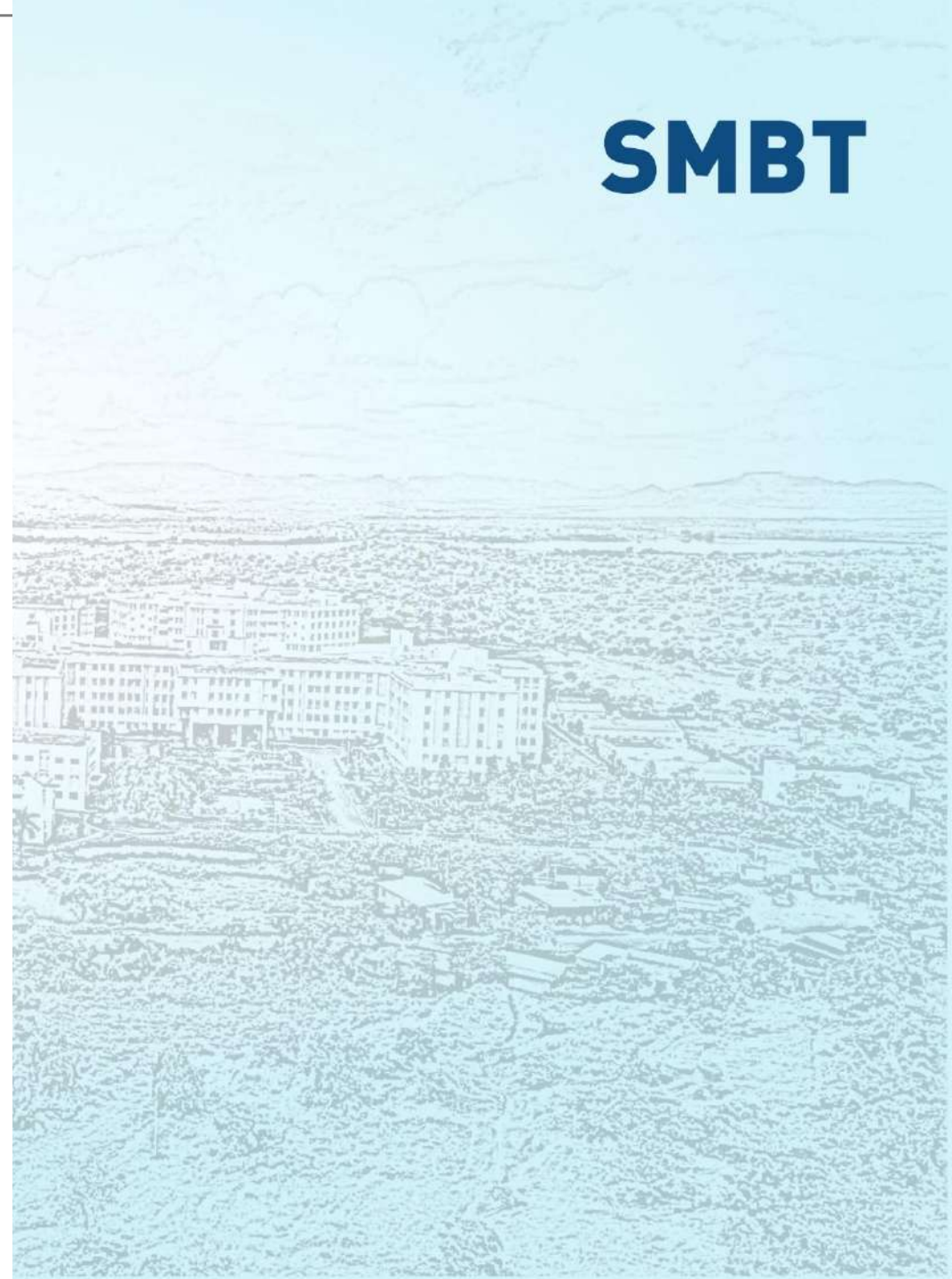
- डॉ. योगेश उशीर, प्राचार्य,
एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

मान्यता देण्यात आली आहे.

तसेच डिजिटल आणि पोटॅबल वेदनाशामक उपकरण डिझाइन करण्यात आले असून, हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना

प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो. खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो. याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून, विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. पोलिअनिलीन आणि पोलिस्टर, ननोकाम्पोझीट विश्लेषण उपकरण. फार्मास्युटिकल उत्पादनांमध्ये या धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत होते मानवी जीवनावर विषबाधा किंवा आरोग्यावर प्रतिकूल परिणाम टाळण्यासाठी मदत होते. हे उपकरण वापरल्याने मानवी जीवनावर होणारा धोका कमी होतो, असा विश्वास व्यक्त करण्यात आला आहे. यामध्ये लहान मुले, गर्भवती महिला किंवा वृद्ध व्यक्ती यांचे संरक्षण होईल, असे सांगितले जात आहे.



एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तेरा पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता

आणखी ८ पेटंटवर होणार लवकरच शिक्षामोर्तब

युवावार्ता (प्रतिनिधी)

नाशिक - एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहागावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

गेल्या अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले

जात आहेत. औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयांत वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे.

यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपक्रम विकसित करण्यात आले. यादेखील डिझाईनला पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे. तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो हे डिझाईन

अधिक प्रभावी ठरेल असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्वाचा मानला जातो असेही तज्ञ सांगतात.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलफ्लिक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते यासही मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल सांगितले जात आहे.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय



उत्तर महाराष्ट्रातील एकमेव महाविद्यालय

एसएमबीटी औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयात सर्वाधिक संशोधन गेल्या काही वर्षांत झाले आहे. १३ देश आणि विदेशातील पेटंटसह आज महाविद्यालय उत्तर महाराष्ट्रात अग्रस्थानी आहे. येथील अनेक विद्यार्थी आज परदेशात नामांकित ठिकाणी प्रतिनिधित्व करत आहेत. येथील अनेक विद्यार्थ्यांची परदेशवारी झाली असून त्यांनी नामांकित विद्यापीठांत पेपर प्रेझेन्टेशन केलेले आहे.

- डॉ. योगेश उशीर
प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. दुसरीकडे मिश्रानांच्या विलनीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी उर्ध्वपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन

औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे.

औषधनिर्माणशास्त्र पेटंटला मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रात 'एसएमबीटी'चा विक्रम; आणखी आठ पेटंटवर होणार शिक्कामोर्तब

लोकनामा प्रतिनिधी

नाशिक : एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रांतील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे.

विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच त्यांनाही मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला. व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी टीमचे अभिनेंदन केले.

औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना

यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या व औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात. याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून पेटंट डिझाइन साकारण्यात आले. त्यालादेखील पेटंट मिळाले आहे. यासोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारा उपक्रम विकसित केला. त्या डिझाइनलाही पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे. डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाइन केले असून, हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटर वापरले जाते. यासाठी नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली.

पशुपालन प्रक्रियेत वेदना



प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो, हे डिझाइन अधिक प्रभावी ठरेल, असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटरचा वापर करणारा उपक्रम विकसित केला. त्या डिझाइनलाही पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे. डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाइन केले असून, हॉट प्लेट अनाल्जेसिसओमीटर वापरले जाते. यासाठी नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली.

डिव्हाइस पेटंट तयार केले असून, विविध आजारांवरील उपचारासाठी महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट व पोर्टेबल टेलिफ्लिक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते. यासाठी मान्यता मिळाल्याने अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल. पोलिअनिलीन आणि पोलिस्टर, ननोकाम्पोझिट विश्लेषण उपकरण फार्मास्युटिकल उत्पादनांत या धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत

उत्तर महाराष्ट्रातील एकमेव महाविद्यालय

एसएमबीटी औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात सर्वाधिक संशोधन गेल्या काही वर्षांत झाले आहे. १३ देश व विदेशातील पेटंटसह आज महाविद्यालय उत्तर महाराष्ट्रात अग्रस्थानी आहे. येथील अनेक विद्यार्थी परदेशात नामांकित ठिकाणी प्रतिनिधित्व करत आहेत. अनेकांची परदेशवारी झाली असून, त्यांनी नामांकित विद्यापीठांत पेपर प्रेझेंटेशन केले आहे.



सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी आठ पेटंट रजिस्टर झाले आहेत. लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाचे झाले आहेत. नियमित प्रदेशातील व्याख्याते या ठिकाणी येतात. दरवर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स होते. सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.

- डॉ. योगेश उशीर, प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

होते. मानवी जीवनावर विषबाधा किंवा आरोग्यावर प्रतिकूल परिणाम टाळण्यासाठी मदत होते. हे उपकरण वापरल्याने मानवी जीवनावर

होणारा धोका कमी होतो, असा विश्वास व्यक्त करण्यात आला. यात लहान मुले, गर्भवती किंवा वृद्धांचे संरक्षण होईल.

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तेरा पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता

उत्तर महाराष्ट्रातील सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय; आणखी ८ पेटंटवर होणार लवकरच शिक्कामोर्तब

नाशिक विचार

नाशिक- एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रातील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय बनले आहे. विशेष म्हणजे, आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून लवकरच यादेखील पेटंटसला मान्यता मिळेल असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. विविध क्षेत्रातील हे पेटंट येणाऱ्या काळात सर्वसामान्यांसाठी उपयुक्त ठरतील असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता मिळाल्यानंतर व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्षल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत

पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

अधिक माहिती अशी



की, गेल्या अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जात आहेत. औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयांत वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो. तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात याबाबत अभ्यासपूर्ण

परीक्षण करून एक पेटंट डिझाईन साकारण्यात आले या डिझाईनला देखील पेटंट मिळाले आहे.

या सांबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारे एक उपक्रम विकसित करण्यात आले. यादेखील डिझाईनला पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे.

तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाईन करण्यात आले असून हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटर वापरले जाते. यासाठीदेखील नुकतेच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदना प्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो हे डिझाईन अधिक प्रभावी ठरेल असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्वाचा मानला जातो असेही तज्ञ

सांगतात.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो याबाबतचेही एक पेटंट एसएमबीटीच्या औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे नायसोम्स नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलफोनिक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते यासही मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल सांगितले जात आहे.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य

आणखी ८ पेटंट लवकरच मान्यता

सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून आणखी ८ पेटंट रजिस्टर झालेले असून लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून नियमित प्रदेशातील व्याख्याते याठिकाणी येत असतात. दरवर्षी अंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपारिक औषधांवर आयोजित आयसीटीएम कॉन्फरन्स याठिकाणी होत असून सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.

डॉ. योगेश उशीर

प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. दुसरीकडे मिश्रानांच्या विलगीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी उर्ध्वपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे.

पोलीअनिलीन आणि पोलीस्टर, ननोकाम्पोझीट विश्लेषण उपकरण.

फार्मास्युटिकल उत्पादनांमध्ये या धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत होते मानवी जिवनावर विषबाधा किंवा आरोग्यावर प्रतिकूल परिणाम टाळण्यासाठी मदत होते. हे उपकरण वापरल्याने मानवी जीवणावर होणारा धोका कमी होतो असा विश्वास व्यक्त करण्यात आला आहे. यामध्ये लहान मुले, गर्भवती महिला किंवा वृद्ध व्यक्ती यांचे संरक्षण होईल असे सांगितले जात आहे.

एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या १३ पेटंटला मान्यता

सर्वाधिक पेटंट मिळवणारे महाविद्यालय; आठ पेटंटवर लवकरच शिक्कामोर्तब

■ सकाळ वृत्तसेवा

उत्तर महाराष्ट्रातील एकमेव

■ एसएमबीटी औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात गेल्या काही वर्षांत सर्वाधिक संशोधन झाले आहे. १३ देश आणि विदेशातील पेटंटसह आज महाविद्यालय उत्तर महाराष्ट्रात अग्रस्थानी आहे. येथील अनेक विद्यार्थी आज परदेशात नामांकित ठिकाणी प्रतिनिधित्व करत आहेत. अनेक विद्यार्थ्यांची परदेशवारी झाली असून, त्यांनी नामांकित विद्यापीठांत पेपर प्रेझेन्टेशन सादर केले आहे.

अनाल्जेसिओमीटर वापरले जाते. यासाठीही नुकतीच पेटंटची मान्यता मिळाली. पशुपालन प्रक्रियेत वेदनाप्राप्ती आणि वेदना व्यवस्थापन मदत करण्यासाठी वापरला जातो, हे डिझाइन अधिक प्रभावी ठरेल, असे म्हटले जात आहे. हॉट प्लेट अनाल्जेसिओमीटरचा वापर शैक्षणिक संस्थांमध्ये महत्त्वाचा मानला जातो, असेही तज्ज्ञ सांगतात.

खाद्यपदार्थांची गुणवत्ता आणि सुरक्षा चाचणी करण्यासाठी इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोस्कोपी डिव्हाइसचा वापर केला जातो, याबाबतचेही एक पेटंट 'एसएमबीटी'च्या औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयास प्राप्त झाले आहे. दुसरीकडे 'नायसोम्स' नावाचे एक डिव्हाइस पेटंट तयार करण्यात आले असून, विविध आजारांवरील उपचारासाठी एक महत्त्वपूर्ण औषधी तंत्रज्ञान असल्याचे सांगितले जाते. स्मार्ट आणि पोर्टेबल टेलिफिलिक वेदनाशामक उपकरणाचे पेटंट मानवी शरीरात वेदना व संवेदनशीलता मोजण्यासाठी वापरले जाते, यासाठी

“ सध्याच्या पेटंटला मान्यता मिळाली असून, आणखी आठ पेटंट रजिस्टर झालेले असून, लवकरच या पेटंटला मान्यता मिळेल, अशी आशा आहे. १८ पेक्षा अधिक आंतरराष्ट्रीय करार औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाचे झाले असून, नियमित प्रदेशातील व्याख्याते याठिकाणी येत असतात. दर वर्षी आंतरराष्ट्रीय स्तरावरील पारंपरिक औषधांवर झालेल्या आयसीटीएम कॉन्फरन्स याठिकाणी होत असून, सलग पाच वर्षांपासून उदंड असा प्रतिसाद मिळाला आहे.”

-डॉ. योगेश उशीर,
प्राचार्य, एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसी

मान्यता मिळाल्यामुळे अनेक रुग्णांच्या वेदना कमी करण्यास भविष्यात मदत होईल, सांगितले जात आहे.

गेल्या वर्षी जायफळापासून वेदनाशामक जेलचे पेटंट मिळाले आहे. हा जेल सर्वसामान्य रुग्णांना अतिशय माफक दरात उपलब्ध होणार आहे. दुसरीकडे मिश्रणांच्या विलगीकरणासाठी वापरण्यात येणारे तिहेरी ऊर्ध्वपातन यंत्र विकसित करण्यात आले आहे. हे संशोधन औषध, खाद्य उत्पादन आणि अन्य वैज्ञानिक अभ्यासासाठी वापरले जाऊ शकते, असा विश्वास व्यक्त केला जात आहे. पोलिअनिलीन आणि पोलिस्टर, ननोकाम्पोझीट विश्लेषण उपकरण, फार्मास्युटिकल उत्पादनांमध्ये या धातूचा शोध घेण्यासाठी मदत होते मानवी जीवनावर विषबाधा किंवा आरोग्यावर प्रतिकूल परिणाम टाळण्यासाठी मदत होते. हे उपकरण वापरल्याने मानवी जीवनावर होणारा धोका कमी होतो, असा विश्वास व्यक्त करण्यात आला आहे.

नाशिक, ता. २४ : एसएमबीटी कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या तब्बल १३ पेटंटला पेटंट कार्यालयाकडून मान्यता देण्यात आली आहे. उत्तर महाराष्ट्रातील विविध क्षेत्रांतील पेटंट प्राप्त करणारे एसएमबीटीचे कॉलेज ऑफ फार्मसी हे एकमेव महाविद्यालय ठरले आहे. विशेष म्हणजे आणखी आठ पेटंटची नोंदणी पूर्ण झाली असून, लवकरच याही पेटंटला मान्यता मिळेल, असा विश्वास महाविद्यालयाकडून व्यक्त करण्यात आला आहे. व्यवस्थापकीय विश्वस्त डॉ. हर्शल तांबे, अधिष्ठाता डॉ. मीनल मोहगावकर यांनी कॉलेज ऑफ फार्मसीचे प्राचार्य डॉ. योगेश उशीर यांच्यासह संपूर्ण टीमचे अभिनंदन करत पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छा दिल्या.

अनेक वर्षांपासून इगतपुरी तालुक्यातील एसएमबीटी शैक्षणिक संकुलात विविध अभ्यासक्रम शिकवले जात आहेत. औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयात वेगवेगळे संशोधन करण्यात विद्यार्थ्यांसह शिक्षकांना यश आले आहे. एखाद्या रुग्णाने वेगवेगळ्या गोळ्या आणि औषधे घेतल्यामुळे शरीरावर विपरीत परिणाम होऊ शकतो, तर आर्सेनिक आणि कॅडमियम मानवी आरोग्यासाठी कमी प्रमाणात हानिकारक असू शकतात, याबाबत अभ्यासपूर्ण परीक्षण करून एक पेटंट डिझाइन साकारण्यात आले. या डिझाइनलाही पेटंट मिळाले आहे. या सोबतच आरोग्याचे संरक्षण व स्वयंचलित औषधाचे डोस लागू करणारा उपक्रम विकसित करण्यात आला. त्या डिझाइनलाही पेटंट मान्यता देण्यात आली आहे. तसेच डिजिटल आणि पोर्टेबल वेदनाशामक उपकरण डिझाइन करण्यात आले असून, हॉट प्लेट

