

Competent Authority

Prof.K.Kandasamy



Chairman Board of Management

Prof. G. Mikunthan,

(Dean/ Faculty of Graduate Studies)



Head / Siddha Medicine

Dr. (Mrs.) T. Thileepan

Senior Lecture Gr I



Academic Staff

Dr. (Mrs.) S.Pancharajah

Senior Lecturer Gr I

Dr. (Mrs.) T.Kumutharanjan

Senior Lecturer Gr I

Dr. S.Sivashanmugarajah

Senior Lecturer Gr I

Dr. (Mrs.) V.Sathiyaseelan

Senior Lecturer Gr I

Dr. (Mrs.) A. Sritharan

Senior Lecturer Gr I

Dr (Mrs.) K. Sounthararajan

Senior Lecturer Gr II

Dr. (Ms.) V.Sanmugarajah

Senior Lecturer Gr II

Dr.(Mrs.) N.Nithiyakumar

Senior Lecturer Gr II

Dr.(Mrs.) S.Sivarajah

Senior Lecturer Gr II

Dr. (Ms.) S.Sivagnanam

Lecturer (Probationary)

Dr. T. Vijayakumar

Lecturer (Probationary)

Dr. (Mrs.) S. Krishna

Lecturer (Probationary)

Dr. (Mrs.) N.Sivaram

Lecturer (Probationary)

Dr. (Mrs.) V. M. Prasad

Lecturer (Probationary)

Dr.(Miss.) Raveendran

Lecturer (Probationary)

Dr. (Mrs.) R. Miraaj

Lecturer (Probationary)

Dr. (Mrs.) M.NRoshana

Lecturer (Probationary)

Contact Details:

T.P: 0212057146

Email: headsiddha@univ.jfn.ac.lk

Website: www.siddha.jfn.ac.lk

Editorial Board 2020



Dr. (Mrs.) Thayalini Thileepan



Dr. (Ms.) Sivarangini Sivagnanam



Dr. (Mrs.) Rajeetha Miraaj

Administrative Staff

Assistant Registrar
Mr. I.Thayaparan



Library Staff

Mr. S. Sritharan
Snr. Staff Assistant (Library Services)
Mr. A. Sivanantham
Office Assistant (Library Services)

Support Staff

Clerical & Allied Grades

Mr. S. Sanchevan
Management Assistant Gr. III
Miss. S. Laxsitha
Management Assistant Gr. III
Miss.K.Gowsiga
Management Assistant Gr. III

Technical Staff

Mr. R. Thavarajah
Staff Technical Officer Gr. II, Seg. A
Mrs. J. Kugananthan
Technical Officer Gr. I
Mr. B. Saijuchian
Technical Officer Gr. II, Seg. B
Mr. A.J. Vimalanathan
Technical Officer Seg. B (II)
Mr. V. Sujikaran
Technical Officer Seg. B (II)

Primary Grades

Laboratory Attendant Gr. III

Mr. V. Thanusan
Mr. R. Rajaruban

Works Aide

Mr. B. Uruthirakumar
Mr. M. Srikumaran
Mr. A. Ramesan
Mr.J.Jasinthan
Mr.T.Sarangan
Mr.N.Hopinath

Health Labourer (Supra Grade)

Mr. K. Velanathan
Mr. A. Reginold

Activities by the Unit

🌀 Academic development

⚔ Curriculum revision of Trincomalee Campus

The curriculum for Siddha Medicine of Trincomalee Campus was discussed at Unit of Siddha Medicine, Kaithady on 13th July 2019 from 9.00 am to 4.30 pm. For the first time both Vice Chancellors of Eastern and Jaffna Universities sat together and discussed the Curriculum of Siddha Medicine in Trincomalee Campus. Many experts were also participated in this discussion

The Vice Chancellor of Eastern University Prof. F. C. Ragel, Rector of Trincomalee Campus Prof.V.Kanagasingam, Dean, Faculty of Applied Science Mr. S. Thadchanamoorthy, Head Unit of Siddha Medicine, Trincomalee Campus, Dr.(Mrs.)V.Paheerathan, Lectures from Unit of Siddha Medicine Trincomalee Campus (Dr.N.Varnakulendran, Dr.V.Anavarathan, Dr.S.Ushakanthan, Dr.(Mrs.) B.Uthayanan, Dr.(Miss.) Vidhya Dharsini) Competent Authority, University of Jaffna, Chairman, Board Of Management, Head of Unit of Siddha Medicine, Lectures from Unit of Siddha Medicine of Jaffna University (Dr.(Mrs.)S.Pancharajah, Dr.(Mrs.)V.Sathiyaseelan, Dr.(Mrs.)A.Sritharan, Dr.(Mrs.)K.Sounthararjan Dr.(Miss.)V.Shanmugarajah) Dr.K.T.Suntharesan, Senior Lecturer and Former Dean/Faculty of Medical Sciences Dr.(Mrs.)V.Selvanathan (Siddha Consultant) were presented.



❧ **Curriculum development of Indigenous Medicine at Ayurveda Medical Council, Nawinna, Colombo**

The Head of Siddha Medicine contributed the ideas in the comparison to Curriculum of Indigenous Medicine (Ayurveda, Siddha and Unani) on 26th September and October 2019 at Ayurvedic Medical Council, Nawinna, Maharagama.

❧ **Established Thathujeeva section under the proposed Department of Gunapadam**

Re-arranged the laboratory separately to provide more facilities to the students. Proposal was submitted to renovate the Thathu Jeeva Laboratory



❧ **Preliminary works for the conference and exhibition of 2nd IRCESM 2020.**



☪ Staff Induction Course

Following Probationary staff completed staff induction course and obtained certificate for successfully completion of the staff induction course on 26th July 2019 from 9 am to 12 noon at Physics mini Auditorium, University of Jaffna.



- 1.Dr.T.Vijayakumar
- 2.Dr.(Mrs.) S.Krishna
- 3.Dr.(Mrs.)V. Prasad
- 4.Dr.(Mrs.) N.Sivaram
- 5.Dr.(Ms.) R.Ravendran
- 6.Dr.(Mrs.) R.Mirraaj

☪ Post Graduate Institute of Indigenous Medicine to establish MD curriculum.

Academic staff contributes to establish MD course at PGIIM, University of Colombo from February 2019.

☪ Educational tour to five government herbal garden in Sri Lanka.



Fifty nine students of 2nd BSMS had participated in the educational tour from 12.08.2019 to 18.08.2019.

The students have visited to the following herbal gardens and obtained knowledge and skills to identify the medicinal plant. The tour was approved by Competent Authority, University of Jaffna according to the curriculum.

1. The first day visit was made to Government Herbal garden, Bandaranayake Memorial Ayurvedic Research Institute (BMARI) Nawinna on 13th of August 2019.
 - a. 128 plants were identified and related facts discussed by the research assistance who is attached to the Botany section of BMARI.
 - b. The natural habitat plants, nursery section and research Hospital premises had been included for the function of BMARI.
 - c. Rare plants were identified and obtained related facts.
2. Second day visit was to the Government Herbal Garden Pinnathuwa, Galle on 14th of August 2019.
 - a. 118 medicinal plants were identified including 21 rare plants with the support of technical staff from the herbal garden.
 - b. Dry zone plants were common in the garden but some exceptions were there
 - c. The students obtained exposure of tissue culture techniques in small scale.
3. The third day they have visited to the Government Herbal Garden of Halthumulle, Badulla on 15th of August 2019.
 - a. 64 medicinal plants were identified including 10 rare plants with the help of technical staff from the herbal garden.
 - b. Seed bank, nursery and glass house were the section existed within garden.
4. The fourth day they have visited to the Government herbal garden at Pattipola, Nuwaralia on 16th of August 2019.
 - a. 110 medicinal plants were identified including 10 rare plants that were specific to the high altitude around 5000 feet from sea level.
 - b. Nursery, glass house and circuit banglow are the existing sections in this garden.
5. The fifth day visit was to Government herbal garden at Kiranthurukotte, Mahiyangana on 17th of August 2019.
 - a. 153 medicinal plants were identified including 54 rare plants that were specific to the dry zone.
 - b. Nursery and glass house are the existing sections in this garden.

The students had been guided and assisted in the educational tour by the Dr. T. Vijayakumar, Dr. (Ms.).S. Kajanthy, Dr. (Ms.) T. Thiraviyarajah and Mr. B. Uruthirakumar.

Institutional development

Preservation and digitalization of Siddha Ola manuscripts at Library of University of Jaffna.

Dr.T.Thayalini, Head Siddha Medicine has taken steps to preserve and digitalize the Siddha Ola manuscripts at Library with the collaboration of Dr.(Mrs)K.Chandrasekaram, Librarian, University of Jaffna. A proposal was developed and sent to Senate for the approval. Fullest support was given by competent Authority.

Ancient Siddha book publication

A committee was formed to publish ancient Siddha books under University Publication. The aim of the committee is to preserve the ancient Siddha text.. Following Members are in the committee;

1. Dr.(Mrs.)T.Thayalini - Head, Siddha Medicine
2. Prof.K.Kandasamy - Competent Authority, UoJ
3. Prof.G.Mikunthan- Chairman, Board of Management, USM
4. Dr.(Mrs.) K.Chandrasekar – Librarian, UoJ
5. Dr.Aru Thirumurugan – Council member
6. Dr.(Mrs.)S.Thuraiadnum – Provincial Commissioner of Indigenous Medicine, Northern Province.
7. Dr.(Mrs.)S.Pancharajah
8. Dr.(Mrs.)T.Kumutharanjan
9. Dr.(Mrs.)A.Sritharan
10. Dr. (Mrs.) K. Sounthararajan – Member for University Publication Committee

1st meeting was held on 14th October 2019 at Board room, Unit of Siddha Medicine.

The Following books were ready to publish in the early part of the year 2020.

1. *“Siddha Maruthuvathil Naadi ”*
2. *“Siddha Maruthuvathil Sareera Amaippu”*

✿ India visit

A team, Dr.T.Thayalini Head Siddha Medicine and two staff Dr(Mrs)S.Pancharaja , Senior Lecturer and Dr.T.Vijayakumar visited to India for presenting a research paper at 2nd International conference which was organized by William Research Center Kanniyakumari, India on 11th to 13th of December 2019. During their visit they have obtained permission from Competent Authority to Purchase Siddha books at India.

They have visited many places related to Siddha Medicine and discussed the development of Siddha Medicine.

1. Varma centre –It is situated within the premises of Vevekanantha Kendra, Kanniyakumari. They treated patients. They are willing to conduct seminars or workshops on Varma therapy to Siddha doctors.
2. Visited to Thanjavoor Tamil University –A Siddha Department is functioning under the Faculty of Science. They offer post graduate degree programmes like M.Phil. and PhD in Siddha Medicine. They have Research Laboratory to do researches. They met the Head of the Department Dr.Baarathajothi and discussed about the postgraduate studies. A discussion was made regarding the signing the MOU. In the Thanjavoor Tamil University there are Yoga and Manuscriptology section. The team met the Vice Chancellor

K.Balasubramanian and discussed to make the MOU between the two Universities. He agreed to make MOU and requested to prepare the MOU document.



3. Visited to Thanjai Saraswathi Mahal museum and library.
 - a) Obtained idea to build Pathinen Siddhar Kalaikovil and Museum in newly purchased land at Kaithady like Thanjai Saraswathi Mahal Museum. In the central part God Shiva and around the Shiva there will be *Statue* of 18 Siddhars with the small name board and Agasthiyar *statue*.
 - b) Visited Library- There is a Manuscriptology section- In that section the officer in charge is Pandit Manimaran. The team met him and discussed our Manuscript project. He was also willing to give the training or workshop to preserve and read the Siddha palm ola manuscripts and also they are conducting courses in Manuscriptology. They also invited our Siddha doctors to follow courses.
 - c) Purchased Siddha books which were published by the Thanjai Saraswathi Mahal.

40 kg books were purchased and posted by air mail to the address of Jaffna University. These books are very essential to Siddha students, Lecturers as well as Siddha doctors.



4. Visited to the Govt.Siddha Medical College, Palayamkoattai, Thirunelvely. The team met Dr.A.Manoharan Acting Principal and Head of the section of *Pothu Maruthuvam*.



☯ Outreached activities

☪ Medical Camp at Yogar Suvami Thiruvadi Nilayam, Vanerikulam.

Siddha medical service provided as free medical camp at Yogar Suwami Muthiyor Illam, Vanneriulam with support of Provincial Department of Indigenous Medicine, NP on 5th of October 2019 for the elders week.



☪ Exhibition at Elders Home, Kaithady.

Staff and Siddha students arranged an exhibition from 1st to 7th of October 2019 at the Home For the Elders Kaithady during the Elders' week 2019.



☪ Visit to the Annual conference 2019 at Peradeniya, Kandy.

Members of the Sri Lankan Society for Microbiology-(SSM Jaffna Chapter) have visited and participated to the SSM Annual Conference 2019 at Oak Ray Regency Hotel on 25th of October 2019.



☪ Seminar on Antimicrobial resistance

Dr. (Mrs.) T. Thayalini participated as a resource person for the awareness programme on Antimicrobial Resistance (AMR) at Chavakachcheri Hindu College. Target groups were teachers and students A/L Biology from Thenmaradchi Zone on November 2019.



☪ Dissemination of Knowledge

Dr. (Mrs.)Viviyā Sathiyaseelan

- * Writing articles continuously at “VALAMPURI” Daily newspaper once in a week since March 2008 on the Description of Medicinal Plants and its uses according to the diversity in Northern Province. Title is “வாரம் ஓர் யாழ்ப்பாணத்து மூலிகை”.
- * Writing articles continuously since September 2011 about Siddha Medicine for “Kaalaikesari” a monthly magazine which is published by Veerakesari.
- * Telecasting about Medicinal plants and their uses in DAN TV from January 2015 from Monday to Friday.

Dr.(Mrs.)T.Thayalini through the Research and Higher degree committee conducted seminar and discussion with the 2nd and 4th BSMS students on the topic of “How to write a student research proposal” on 3rd Friday of the October (Seminar hours) at the Auditorium of Siddha Medicine.

Dr.(Mrs.)T.Thayalini through Research and Higher degree committee conducted seminar on “Writing the review article in Siddha Medicine” on 23rd December 2019 to 2nd BSMS Siddha students.

Dr.(Mrs.)Sri Ranjani Sivapalan & Dr.(Ms.) **Vinotha Sanmugarajah** have published a Dictionary of Medicinal Plants consisting of Scientific Names, Family and Selected Vernacular (English, Sinhala, Sanskrit and Tamil) Names, Book Publisher International, 1st Ed., August 29, 2019.

ISBN: 978-93-89246-90-2(Print), ISBN: 978-93-89246-91-9(eBook),

DOI: <https://doi.org/10.9734/bpi/mono/978-93-89246-90-2>

☪ Research Activities and Awards

Received Best Faculty Award in Siddha It was awarded in recognition of dedicated services and oral presentation on “A review on *Salakkalichal* (Diabetes Mellitus) in Siddha text Pararajasekaram” at 2nd International Conference on Conservation on Natural Resources and Traditional Siddha Pharmacological Approach for future an Siddha Workshop, Willium Research Centre, 11th to 13th December, Hotel Sky ark and Vevekanda Kendra, Kanyakumari, India.

Three staff (Dr.(Mrs).Pancharajah, Dr.(Mrs)T.Thileepan and Dr.T.Vijayakumar) received best Faculty Award in Siddha and Pharmacy for their oral presentations at India. It was awarded in recognition of dedicated services and oral presentations at 2nd International Conference on Conservation on Natural Resources and Traditional Siddha Pharmacological Approach for future an Siddha Workshop, Willium Research Centre, 11th to 13th December, Hotel Sky Ark and Vevekanda Kendra, Kanyakumari, India.



☪ Siddha Medicine Alumni

Alumni for Siddha Medicine was formed. Three meetings were conducted at Unit of Siddha Medicine. The constitution was developed and corrected by Dr. K.Vignarooban, Alumni Officer UoJ.

Finally it was sent to the Senate and obtained an approval and now waiting for the Council approval. Following members were nominated for Alumni Association of Unit of Siddha Medicine, University of Jaffna at the meeting held on 25th August 2019.

Patron- Dr.(Mrs.)T.Thayalini

President- Dr.K. Sivarajah

Vice President- Dr.(Ms.)V.Sanmugarajah

Secretary-Dr.T.Vijayakumar

Treasurer- Dr.(Mrs.) S.Pancharajah

Editor- Dr.(Mrs.) S.Sivarajah

Alumni Relation Officer- Dr(Mrs.) K.Sounthararajan



☪ Others

✎ Annual get- together



Intergrative Medical Article – ஒருங்கிணைந்த மருத்துவ கட்டுரை

சித்தமருத்துவத்தில் பிளவை நோய் ஒருங்கிணைந்த மருத்துவத்தினூடான ஓர் கண்ணோட்டம்

பிளவை பற்றி கூறப்பட்ட 08 நூல்கள் ஆய்விற்கு எடுக்கப்பட்டு அவற்றின் விபரங்கள் தொகுக்கப்பட்டுள்ளது.

முதுகுப்புறத்தில் உறைபோல் வீக்கம் கொண்டு முள்ளந்தண்டையும் தாக்காது பல கண்களை ஏற்படுத்தாதிருந்தால் பிளவை என செகராசசேகரம் எனும் நூலில் கூறப்பட்டுள்ளது.

இதன்படி மேற்கத்தேய வைத்தியத்தில் இதனை Carbuncle உடன் ஒப்புநோக்க கூடியதாக உள்ளது. Carbuncle is a red swollen and painful cluster of boils that are connected to each other under the skin.

பிளவை ரோகம் ஏற்படுவதற்கான காரணங்கள் பற்றி சித்த மருத்துவத்தின் ஆதி நூலான ஆத்மரட்சாமிர்தம் என்னும் நூலில் கிருமிகள் மாமிசத்தை தாக்கி மஞ்சள் நீர் கொள்ளுவதால் பிளவை ரோகம் ஏற்படும் என்று கூறப்பட்டுள்ளது. இதனை மேற்கத்தேய மருத்துவத்தில் most carbuncles are caused by *Staphylococcus aureus* bacteria , these bacteria can cause infection by entering this skin through hair follicles.

பிளவை ரோகத்திற்கான வேறுபெயர்கள் பற்றி குறிப்பிடப்படவில்லை எனினும் பிளவை ரோக வகைகளில் ஒன்றான பெரிய பிளவைக்கு முதுகுப்பிளவை (செகராச சேகரம்) ராஜ பிளவை (அகத்தியர் ரண வைத்தியம், ஆத்மரட்சாமிர்தம்) போன்ற வேறு பெயர்கள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கது.

பிளவை தோன்றும் இடங்களாக 19 இடங்கள் இனம் காணப்பட்டுள்ளது. முள்ளந்தண்டெலும்பின் மேல் நடு முதுகு என்னும் இடம் 8 நூல்களிலும் கூறப்பட்டுள்ளது. மார்பு பகுதி, ஈரல் பகுதி, முள்ளந்தண்டோரம், முதுகு, வயிறு, தலை, முகம், கன்னம், உச்சி, தோள், கழுத்து, குய்யம், புயத்தின் கைக்குழி, போன்ற இடங்கள் பெரும்பாலான நூல்களில் கூறப்பட்டுள்ளது. மேற்கத்தேய மருத்துவத்தில் Carbuncle ஏற்படும் இடங்களாக back , neck , most hairy area (chest area , right hypochondrium , side of the vertebra , abdominal region, head, face, cheek, apex of the head) shoulder , neck, buttocks , groin , anogenital area, armpits கூறப்பட்டுள்ளது.

பிளவை ரோகத்தின் சித்தப்பிணியியலானது பின்வருமாறு நோக்கலாம்.

தசைகளில் பூச்சி ஏற்படல் (மாமிசதாது)



இரத்ததாது பாதித்தல்



பித்தப்பிரகோபம்



மாமிசதாதுவில் மஞ்சள்நீர் கொள்ளுதல்(வீக்கம்)



உடைந்து பல கண்கள் தெரிதல்

புரையோடல் (வாத, பித்த பிரகோபம்)

வேதனை (வாதபிரகோபம்)

குளிர்சுரம் (பித்தப்பிரகோபம்)

நாவரட்சி (பித்தப்பிரகோபம்)

சித்தமருத்துவத்தில் பிளவை ஏற்படும் இடம், குறிகுணங்கள் என்பவற்றைக் கொண்டு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. முள்ளந்தண்டு எலும்பின் நடுமுதுகில் ஏற்பட்டால் முதுகு பிளவை என்றும், முள்ளந்தண்டு ஓரம், ஈரல் பகுதியில், ஏற்பட்டால் பக்க பிளவை என்றும் மார்பு பகுதியில் ஏற்பட்டால் மார்பு பிளவை என்றும், கூறப்பட்டுள்ளது.

அகத்தியர் இரண்டாயிரம், பரராசசேகரம் ஆகிய நூல்களில் பிளவைரோகத்தின் பொதுக்குறிகுணங்களாக வீக்கம் ,பழுத்து உடைந்து சீழ்வடிதல் ,பலகண்கள் ஏற்படல் ,குத்து , அயர்ச்சி,சோர்வு போன்றன கூறப்பட்டுள்ளது.

மேற்கத்தேய மருத்துவத்தில் Sign and Symptoms of Carbuncles are

lump on the **skin** up to several centimeters in diameter.

Fatigue.

Fever

Fluid leakage from the carbuncle, which may crust over.

Itching feeling.

Severe discomfort or **pain**.

White or yellow centers in the carbuncle (pustules)

சித்த மருத்துவத்திலும் ,மேற்கத்தேய மருத்துவத்திலும் பிளவை (carbuncle) பற்றிய ஓர் நோக்கு அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

இல		சித்தமருத்துவத்தில் (பிளவை)	மேற்கத்தேய மருத்துவத்தில் (carbuncle)
01	வரைவிலக்கணம்	முதுகுப்புறத்தில் உறைபோல் வீக்கம் கொண்டு முள்ளந்தண்டையும் தாக்காது பல கண்களை ஏற்படுத்தாதிருந்தல்	Carbuncle is a red swollen and painful cluster of boils that are connected to each other under the skin
02	காரணம்	கிருமிகள் மாமிசத்தை தாக்கி மஞ்சள் நீர் கொள்ளுவதால் பிளவை ரோகம் ஏற்படும்.	most carbuncles are caused by <i>Staphylococcus aureus</i> bacteria , these bacteria can cause infection by entering this skin through hair follicles
03	ஏற்படும் இடம்	முள்ளந்தண்டிலும்பின் மேல் நடு முதுகு மார்பு பகுதி ஈரல் பகுதி முள்ளந்தண்டோரம், முதுகு வயிறு தலை முகம், கன்னம் உச்சி தோள், கழுத்து குய்யம் புயத்தின் கைக்குழி	neck most hairy area (chest area , right hypochondrium, side of the vertebra abdominal region head, face, cheek apex of the head) , shoulder neck buttocks , groin, anogenital area, armpits
04	முற்குறிகுணங்கள்	மேற்கூறிய இடங்களில் சருமம் சிவந்து நோக்காணப்படும்,வெப்படன் குத்து	Redness Swelling Pain Warmth
05	பொதுக்குறிகுணங்கள்	வீக்கம் பழுத்து உடைந்து சீழ்வடிதல் பலகண்கள் ஏற்படல், குத்து, அயர்ச்சி, சோர்வு	red painful swollen fills with pus ,white or yellow tips that weep ooze or crust, rupture with discharge a creamy white or pink fluid, multiple opening on skin surface, fever, fatigue , general sickness

சித்தமருத்துவத்தில் பவுந்திர நோய் ஒருங்கிணைந்த மருத்துவத்தினுடான ஓர் கண்ணோட்டம்

பவுந்திரம் பற்றி கூறப்பட்ட 11 நூல்கள் ஆய்விற்கு எடுக்கப்பட்டு அவற்றின் விபரங்கள் தொகுக்கப்பட்டுள்ளது.

சித்தமருத்துவ நூல்களான சித்தர் அறுவை மருத்துவம், ஜீவரட்சாமிர்தம், ஆத்மரட்சாமிர்தம் ஆகியவற்றில் பவுந்திரத்திற்கான வரைவிலக்கணமாக பிளத்தல் என்னும் பெயருடன் கட்டியானது உடைந்து வேரானது தூரத்தில் ஓடி உட்புறத்தில் விஸ்தரித்து வெளிப்புறத்திலும் தோன்றி அதிகரிக்கும் நோய் எனக் கூறப்பட்டுள்ளது. இதனை ஆத்மரட்சாமிர்தம் என்னும் நூலில் மூலத்தில் வாயுகண்டு (V) மேகநீர் சனித்து புரையோடி (spreading) சீழ்பாய்ச்சல் கண்டு (Purulent discharge) முளை ஏற்படுதல் பவுந்திரம் என்று கூறப்பட்டுள்ளது.

இதனை மேற்கத்தேய மருத்துவத்தில் abscess around anus and genitalia and its complications such as fistula உடன் ஒப்பு நோக்கக் கூடியதாக உள்ளது. Fistula எனப்படுவது 2 epithelial surface ற்கு இடையில் ஏற்படும் connection ஆகும். அத்துடன் abscess ஆனது rupture பண்ணி Purulent discharge வெளியேறுவதும் அதன் complication ஆக sinus, fistula ஏற்படுவதையும் குறிக்கும்.

சித்த மருத்துவத்தில் பவுந்திரம் பலவகையாக குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இந்த வகைகளை நோக்கும் போது பொதுவாக மூலம் எனப்படும் ஆசனவாய் , குய்யம், குதம், கீழ்வாய் என பல பெயராக anal region ஐ குறிப்பிடுகின்றது. அத்துடன் பவுந்திரம் ஏற்படும் இடங்களை வைத்து சித்த மருத்துவத்தில் பவுந்திரம் பின்வருமாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. அவையாவன

- மூலப்பவுந்திரம் - Complication of Internal piles
- பக்கப்பவுந்திரம் - Ischeo rectal abscess
- ஆசனவாய்ப்பவுந்திரம் - Perianal abscess
- கொடிப்பவுந்திரம் - Complication of Haemorrhoid (Gangrene)
- கிரந்திப்பவுந்திரம் - Balanitis
- மேகப்பவுந்திரம் - Probably syphilis related complication
- யோனிப்பவுந்திரம் - Bartholin abscess

அத்துடன் மூலரோகத்தை உள்மூலம், வெளிமூலம் என பரராசசேகர நூலில் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. வெளிமூலத்தின் உபத்திரமாக பவுந்திரம் ஏற்படுவதாக சித்தமருத்துவ நூல்களில் கூறப்படுகின்றது. (ஆசனவாய்ப்பவுந்திரம், கொடிப்பவுந்திரம்). இங்கு ஆசனவாய்ப்பவுந்திரம் perianal abscess ஆகும்.

Haemorrhoids complication ஆக Gangrene ஐ உருவாக்கும். இதனை கொடிப்பவுந்திரத்தின் குறிகுணங்களுடன் ஒப்பு நோக்கமுடியும்.

அத்துடன் மேக நோய்களான Syphilis, Gonorrhoea போன்றவற்றிலும் பவுந்திரம் ஏற்படலாம். இதனை கிரந்திப் பவுந்திரம், மேகப்பவுந்திரத்தின் குறிகுணங்களுடன் ஒப்பு நோக்க முடியும்.

பவுந்திரரோகத்தின் சித்த பிணியியலை பின்வருமாறு நோக்கலாம்

1. யானையேற்றம், குதிரையேற்றம்

எந்நேரமும் குந்திக்கொண்டிருத்தல்

கடின ஆசனத்தில் உட்கார்ந்திருத்தல்

இக்காரணங்களால் மாமிசதாது பாதித்தல் (தசை நெரிவு)

தாது ஷீணம்

வாதப்பிரகோபம் (நோ ஏற்படும்)

இரத்ததாது பாதிப்பு

மாமிசத்தில் வீக்கம்

இரத்ததாது பாதிப்பால்

பித்தப்பிரகோபம்

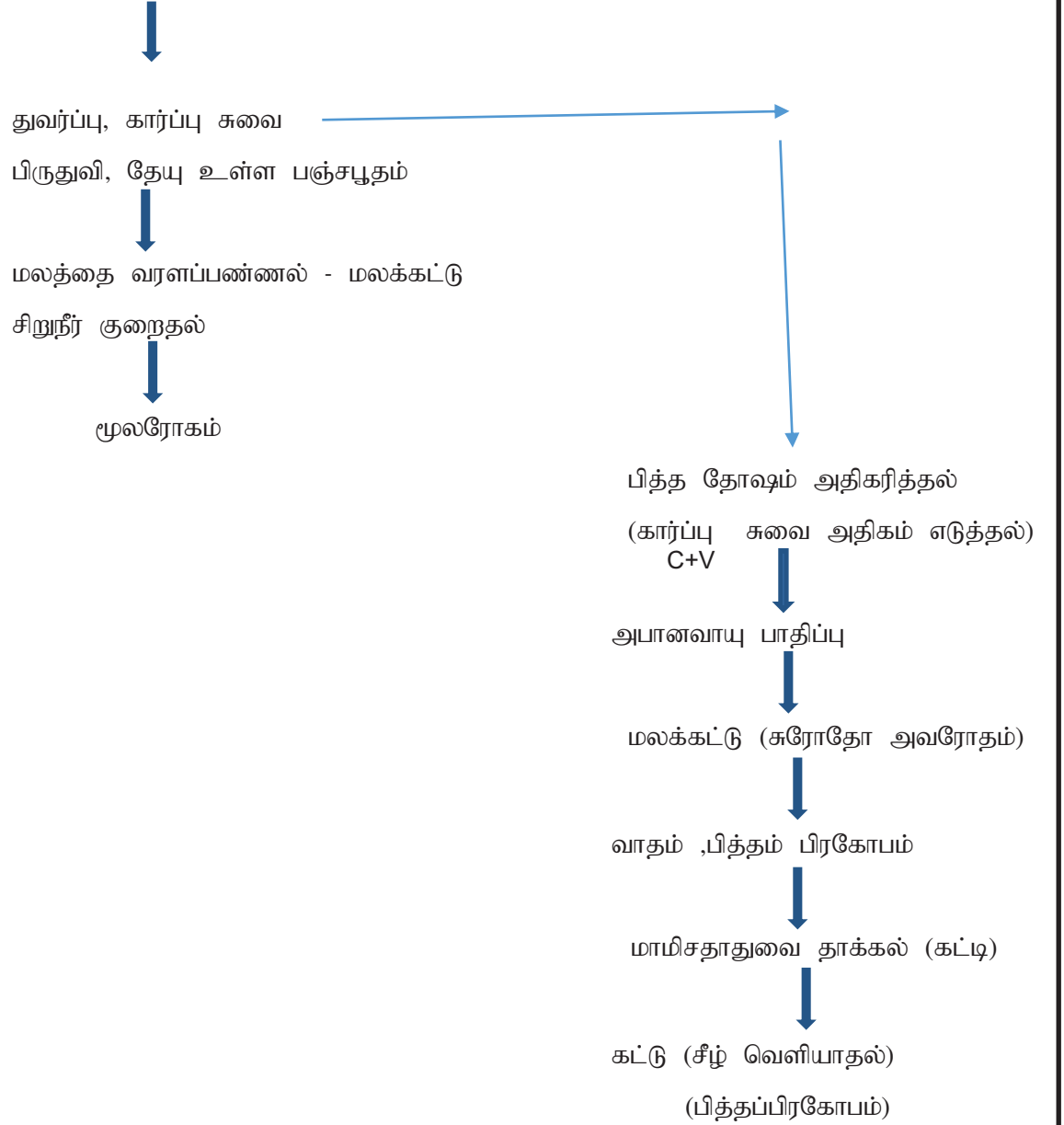
சீழ்க்கட்டி

உடைந்து வெளியேறல் (சீழ், இரத்தம் வெளியேறல்)

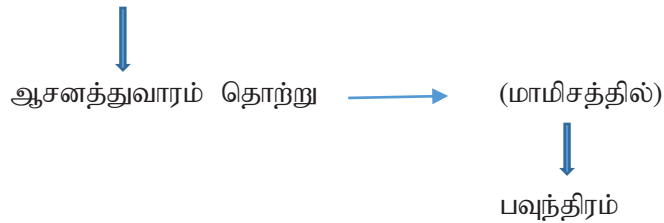
(பித்தப்பிரகோபம்)

விரணம்

2. மூலரோகத்திற்கு ஏதுவான உணவு



3. உதரத்தில் கிருமி - மலக்கிருமி



இல	சித்த மருத்துவம்	மேற்கதேய மருத்துவம்
01	<p>மூலப்பவந்திரம் (பராசசேகரம், தன்வந்திரிவைத்திய சிந்தாமணி)</p> <p>a. மூலத்தின் ஒரு புறத்தில் மாமிசம் புடைத்து திரளுதல்</p> <p>b. சிவந்து சேவலின் கொண்டை போல் முளை தெரிதல்.</p> <p>c. ஆரம்பத்தில் இரத்தம் வெளியேறல்</p> <p>d. உடைந்து சீழ் வெளியேறல்</p> <p>e. நாற்றம் உண்டாதல்</p> <p>f. சிறுநீர் வழி கடுக்கும்</p> <p>g. மலக்கட்டு</p>	Complication of Internal Piles
02	<p>பக்கப் பவந்திரம் (தன்வந்திரிவைத்திய சிந்தாமணி) அகத்தியர் 2000)</p> <p>a. கட்டியானது விதைக்கும் ஆசனத்துவாரத்திற்கும் இடையில் ஏற்படும்.(இடம்,வலம்)</p> <p>b. கட்டி உடைந்து சீழ் ,இரத்தம் வருதல்</p> <p>c. புரையோடும்(spreading)</p>	Ischeo rectal abscess
03	<p>யோனி பவந்திரம் (பராசசேகரம்)</p> <p>a) யோனியின் ஒரு புறத்தே நத்தைச்சதைபோல் மலரும் (திரட்சி)</p> <p>b) யோனியில் உட்டணம் (சுடும்)</p> <p>c) புண் உண்டாகும்</p>	Bartholin abscess
04	<p>ஆசன வாய்பவந்திரம் (சித்தர் அறுவை மருத்துவம் தன்வந்திரிவைத்தியம் ,யுகி,சிகிச்சாரத்தினதீபம்)</p> <p>a) மலத்துடன் இரத்தம் விழுதல்</p> <p>b) மலத்துடன் சீழ், இரத்தம் விழுதல்</p>	External hemorrhoids

	<p>c) கட்டி உடைந்து சீழ் இரத்தம் விழுதல்</p> <p>d) புரையோடும் (spreading)</p> <p>e) ஆசனத்தில் குத்தல் கடுக்கும் (pain, external pain)</p> <p>f) ஆசனத்தில் கட்டி உண்டாதல்</p>	
05	<p>கொடிப்பவந்திரம் (தன்வந்திரிவைத்தியம், யூகி, சித்தர் அறுவை மருத்துவம், சிகிச்சாரத்தினதீபம்)</p> <p>a) விதைக்கு கீழ், அபானத்து மேல் வீக்கம்</p> <p>b) கீழ் வாய்(Anus) சடைபோல் வெளித்தள்ளல் வலி காணப்படும்</p> <p>c) முளை கறுத்து வீங்கி பருத்தி விதைபோல் கண்விட்டு புண்ணாகும்</p> <p>d)வீக்கத்தில் பல கண்கள் வைத்து அவற்றின் வழியாக மலமும் நீரும் வெளியேறும்</p>	<p>Complication of Haemorrhoids (Gangrene)</p> <p>possibly varicocele</p> <p>fournier gangrene</p> <p>Sinus Fistula Faeces வெளியேற்றல்</p>
06	<p>கிரந்தி பவந்திரம் (யூகிவைத்திய சிந்தாமணி, சித்தர் அறுவைமருத்துவம், சிகிச்சாரத்தின தீபம்)</p> <p>a)எச்சில் வாயின் வளையத்தில் கடுப்பு, நோவுடன் கட்டி</p> <p>b)கட்டி பழுத்து உடைந்து இரத்தம் வெளியேறல்</p> <p>c.நாளக்கொடியில் சுரப்பு</p> <p>d. உள்வளையத்திலும் ஆண்குறியின் கழுத்திலும் புண் குறியின் அடியில் வீக்கம் சிறுநீர் குறையும் துளித்துளியாய் இறங்கும் மணம் உண்டாகும்</p>	<p>Penis and Scrotum(Primary chancre)</p> <p>Balanitis</p> <p>inflammation of vein</p> <p>Dripping of urine purulent</p>
07	<p>மேகப் பவந்திரம் (யூகி வைத்திய சிந்தாமணி, சித்தர் அறுவைமருத்துவம், சிகிச்சாரத்தின தீபம்)</p> <p>a) மேக நீர் மிகுந்து விதையில் கழலையாகத் திரளல் பழுத்துடைத்து சீழ் சிந்தும் பனித்துளி போல் நீர் பரவி நிற்கும்</p>	<p>Syphilis/Gonorrhea</p>

	b) மெய் மரத்தல் d) கை, கால் கண்ணிவு e) உடல் ஒரு வேளை இளைத்தல் நோக்கோடு அடைதல் f) உணவில் விருப்பம் இன்மை g) குளிருடன் சுரமுண்டாதல்	
--	---	--

Authors

1. Dr.T.Thayalini , BSMS(Jaffna) , MPhil (Jaffna) , PhD (Pdn)

(Head, Senior Lecturer, Unit of Siddha Medicine , University of Jaffna)



2. Dr.S.Pancharajah , M.Ac.F (Colombo) MPhil (Jaffna)

(Senior Lecturer, Unit of Siddha Medicine ,University of Jaffna)



3. Dr.K.T. Sundaresan , MBBS, MD, FRCP (Edin) ,
Senior Lecturer FHCS Eastern University,
Consultant Physician Teaching Hospital Batticaloa



4. Dr.R.Sukantha BSMS(Jaffna) ,

Temporary Demonstrator(Unit of Siddha Medicine, University of Jaffna)



5. Dr.K.Nirusini BSMS(Jaffna)



Activities by the SMSA

☪ Medical camp

Medical Camp at Vannerikkulam Yoga Swamy's Thiruvadi Centre organized by Jaffna University Siddha Medical Society & Kilinochchi Siddha Hospital on 5th October 2019.

Activities

Free Medical checkup for Elders, Distribute Medicine for Patients, A concert to energize the elderly was held under the Rotary Club of Kilinochchi.



☪ Release of Magazine

Siddha Medicine Magazine(2016-2017) released on 15th October 2019 at Auditorium of Unit of Siddha Medicine.



☪ Siddha Medical Students' Association Functions

☪ குருபூசைகள்

கமலமுனி சித்தரது குருபூசை போகர் அரங்கில் ஆனி மாதம் 7ஆம் திகதி 2019 அன்று காலை 10.30 மணியளவில் பிரார்த்தனை வழிபாடு மேற்கொள்ளப்பட்டது.



மச்சமுனி சித்தரது குருபூசை மாணவரது பொது அறையில் ஆடி மாதம் 28 ஆம் திகதி 2019 அன்று காலை 10.30 மணியளவில் பிரார்த்தனை வழிபாடு மேற்கொள்ளப்பட்டது.



கார்த்திகை மாதம் 19ஆம் திகதி 2019 அன்று கோரக்கர் சித்தரது குருபூசைத்தினமானது மாணவர்களது பொது அறையில் காலை 10.30 மணியளவில் 35ஆம் அணி மாணவர்களால் சித்தர் வணக்கம் பாடப்பட்டும், கோரக்கர் சித்தரது திருவுருவ படத்திற்கு அனைத்து மாணவர்களாலும் பூக்கள் தூவியும் வழிபாடு செய்யப்பட்டது.



பாம்பாட்டி சித்தரது குருபூசைத் தினமானது மார்கழி மாதம் 12 ஆம் திகதி 2019 அன்று சித்த மருத்துவ அலகின் கேட்போர் கூடத்தில் காலை 10.30 மணியளவில் சித்தரது திருவுருவ படத்திற்கு பூக்கள் தூவியும் சித்தர் வணக்கம் பாடியும் கொண்டாடப்பட்டது. அத்துடன் 35ஆம் அணி மாணவியினால் பாம்பாட்டி சித்தரது வாழ்க்கை வரலாறும் தொகுத்து வழங்கப்பட்டது



ஐப்பசி மாதம் 7ஆம் திகதி 2019 அன்று விஜயதசமியை முன்னிட்டு அணிகளுக்கிடையே கோலப் போட்டிகள் எமது அலகின் கேட்போர் கூடத்தில் இடம் பெற்றன. ஒவ்வொரு அணிசார்பிலும் 5 மாணவர்கள் பங்குபற்றினர்.



௨ ஒளிவிழா

ஒளிவிழா நிகழ்வு மார்கழி மாதம் 7ஆம் திகதி 2019 சனிக்கிழமை அன்று மதியம் 1.30 மணியளவில் சித்த மருத்துவ அலகின் கேட்போர்கூடத்தில் நடைபெற்றது. கரோல் கீதம் இசைக்கும் போட்டிகள் அணிகளிடையே நடைபெற்றது. கிறிஸ்மஸ் மரம் அமைத்தல், கரோல் கீதம் இசைக்கும் போட்டி, கிறிஸ்மஸ் வாழ்த்துச் செய்தி அட்டை தயாரிக்கும் போட்டிகளில் வெற்றி பெற்ற மாணவர்களுக்கு விழாவில் கலந்து கொண்ட விருந்தினர்களால் பரிசில்கள் வழங்கப்பட்டது.



௩ ஆழிப்பேரலை நினைவுக்கான அஞ்சலிக்கூட்டம்

ஆழிப்பேரலை நினைவு தினமானது சித்த மருத்துவ மாணவ ஒன்றியத்தின் ஏற்பாட்டில் மார்கழி மாதம் 12ஆம் திகதி 2019 வியாழக்கிழமை அன்று மதியம் 12.45 மணியளவில் சித்த மருத்துவ அலகின் போகர் அரங்கில் மாணவ ஒன்றியத் தலைவரின் தலைமையில் மாணவர்களின் பங்களிப்புடன் உயிர் நீத்த நம் உறவுகளுக்கு நினைவுகூறப்பட்டது.



Siddha Medicine Student's Achievements in sports

Ms.V.Thujeebaand Ms. J. Monisha from our Unit achieved 2nd place in table tennis double opens.



Inter faculty track events was held on 21st June 2019.
Mr.V. Piraveen & Mr. K.Navatharshan Participated in 10000m race.
Mr.V. Piraveen got 5th place & Mr. K.Navatharshan got 7th place

Obtained 5th place in Annual Interfac uly track & field Championship
2019. Ten Faculties of University of Jaffna were participated on 23rd June 2019.



Interfaculty Basketball team obtained 4th place on 7th July 2019.



Mr.S.Quenthan 4th BSMS obtained 2nd place for Karatae open Competition among the students in the Jaffna University level on 14th July 2019.



Siddha Student team won 4th place in Interfaculty Hockey (Men).



Siddha Student team won 4th place Interfaculty Hockey (Women).



Interfaculty Hockey women team got 2nd place.



Fresher's Netball women team obtained 2nd place.



Weight lifting women opens won by our students

- 1st - Ms. M.Brintha
- 1st - Ms. M.Sowmiya
- 2nd - Ms. K.Naljini
- 2nd - Ms. G.Mathura
- 2nd - Ms. T.Dilukshi
- 3rd - Ms. K.Abilashini



Inter fresher's table tennis women team won 3rd place.



Inter fresher's chess men team got 5th place.



Interfaculty basketball women team got 3rd place.



Fresher's Carrom women and men team got 3rd place.



Mr.S.Quenthan (Final Year Student) won Half Colours in Colours Nite 2018 at Kailasapathy Auditorium, University of Jaffna.



Inerfresher's Chess women team won 3rd place.



Inerfresher's Basketball women team won 3rd place.



Individual TAEKWONDO [men & women] open championship - 2019 was held at University of Jaffna.

Under 68kg (men)

3rd place – Mr. M.H.M.Anfas

Under 80kg [men]

2nd place – Mr. S. Quenthan , 3rd place- Mr. D. Karthikan

Under 87kg [men]

3rd place – Mr. R.M. Fathih

Under 74kg [men]

2nd place – Mr.Eugin Benat , 3rd place – Mr. N.Mohanashanth

Under 57kg [women]

3rd place- Miss.K. Nalajini

Under 67kg [women]

3rd place- Miss. A.Priyanka

Under 73kg [women]

3rd place- Miss. M.Sowmiya

