[LN 3107] OCTOBER 2018 **Sub. Code: 3107**

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

FIRST YEAR

(For the candidates admitted from the academic year 2016-2017)

BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM

PAPER II – BASIC PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVAM AND CLINICAL SURGERY

Q.P. Code: 323107

Time : Three Hours **Maximum : 100 Marks**

PART – A

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. அ) புறமருத்துவம் - 32ன் பெயர் மட்டும் கூறி அவற்றில் மூன்றினை விவரி.
   a) Mention the name of 32 External Therapies in Siddha. Write in detail about 3 External Therapies.

   ஆ) அசுர மருத்துவம் என்றால் என்ன?
   b) What is Asura Maruthuvam?

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. புற மருத்துவத்தில் - எண் வகைத் தேர்வின் முக்கியத்துவம் கூறுக.
   Write the importance of Envagai Theruyu in puramaruthvam.

2. கபநோய்கள் வராமல் தடுக்க உதவும் புற மருத்துவம் இரண்டை கூறி விளக்குக.
   Write in detail two External Therapies which are uses are ‘Kaba noi’.

3. நாள் ஒழுக்கம் பற்றி எழுதுக.
   What is the “Naal oozhukkum”?

4. அட்டை விடுதலின் போது தவிர்க்க வேண்டியது யாது?
   Mention what are the things not to do during leech therapy?

5. அறுசுவைக்கும் ஐம்பூதத்திற்குமான தொடர்பு பற்றி விவரி.
   What are the relationship between Iymbootham and Aru Suvai?

Part – B

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. a) Write about Local Examination of Ulcer.

   b) Explain the differential diagnosis between Tropical Ulcer and Trumatic Ulcer. Tuberculous Ulcer and Diabetic Ulcer.

II. Short Notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. Differential Diagnosis between Hydrocele and Chylocele.
2. Examination of Thyroid gland.
3. Physical Examination of Hammer Toe and Madura Foot.
4. Examine of Sciatica.
5. Avascular necrosis.

****

[LP 3107] OCTOBER 2019 Sub. Code: 3107

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

(For the candidates admitted from the academic year 2016-2017)

FIRST YEAR

BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM

PAPER II – BASICS PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVAM AND CLINICAL SURGERY

Q.P. Code : 323107

Time : Three Hours **Maximum : 100 Marks**

SECTION A

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. அறுவை சிகிச்சையில் புறமருத்துவத்தின் பங்கு பற்றி விரிவாக விளக்குக.
   Explain briefly how external therapy treatment methods impact on surgical treatment.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. கட்டு கட்டுதல் பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about bandage techniques.

2. புறமருத்துவத்தில் நாடிப் பரிசோதனையின் பங்கு பற்றி எழுதுக.
   Write a brief note on how Nadi diagnosis is used for external therapy.

3. வேது மற்றும் புகை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write about steaming and fumigation techniques.

4. புண்களை பரிகரிக்க பயன்படும் புற மருத்துவ சிகிச்சையை பற்றி விரிவாக எழுதுக.
   Write about external treatmental procedure used for wounds.

5. கலிக்கம் பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write a brief note on Kalikkam.

SECTION B

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. என்பு மற்றும் பொருத்து நோய்களின் நோய் கணிப்பு விவாதம் பற்றி விரிவாகக் கூறி அவற்றின் பரிசோதனை மற்றும் மருத்துவ ஆய்வு பற்றி எழுதுக.
   Write in detail about investigation, examination and differential diagnosis of bones and joint injury.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. மார்பக பரிசோதனை, ஆய்வுக்கூட தேர்வுகள், நோய்கணிப்பு விவாதம் பற்றி விவரி.
   Write in detail about examination, investigation, differential diagnosis of breast diseases.

2. சிறுநீர் நோய்களின் நோய் கணிப்பு விவாதம் அதன் மருத்துவ பரிசோதனை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the examination and differential diagnosis of disease of urinary system.

3. புரை மற்றும் பவுத்திர நோய் கணிப்பு விவாதம் பற்றி விவரிக்கவும் - அதன் மருத்துவ பரிசோதனை மற்றும் ஆய்வு பற்றி எழுதுக.
   Write in detail about sinus and fistula with its investigation and examination and differential diagnosis.

4. மலக்குடல் நோயகளின் நோய்கணிப்பு விவாதம், ஆய்வுக்கூட தேர்வுக்ள, பரிசோதனை முறைகள் குறித்து விவரி.
   Describe about examination, investigation and differential diagnosis of Rectal disease.

5. தசையழுகல் நோய்க்கான பரிசோதனை மற்றும் மருத்துவ ஆய்வு கூறி நோயினை பற்றி விரிவாக எழுதுக.
   Write in detail about gangrene with its investigation and examination.

****

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[MDSIDDHA 1021] **OCTOBER 2021** **Sub. Code: 3107**
(OCTOBER 2020 EXAM SESSION)

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
FIRST YEAR
BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM
PAPER II – BASIC PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVA AND CLINICAL SURGERY
Q.P. Code : 323107

Time : Three hours **Answer ALL Questions** **Maximum : 100 Marks**

SECTION A

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. புறமருந்துகள் என்றால் என்ன? அவற்றின் வகைகள் அதில் ஏதேனும் ஐந்தினை பற்றியும், அவை புற மருத்துவத்திற்கு எவ்வாறு பயன்படும் என்பதையும் விளக்குக.
What is external medicine? Write about its types and explain about any five types and how they are related to puramaruthuvam?

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. புறமருத்துவத்திற்கு பயன்படும் கருவிகள் பற்றி விளக்குக.
Write in detail about the instruments used in puramaruthuvam.

2. எவ்வித நோய்களை புற மருத்துவத்தின் மூலம் குணப்படுத்தலாம்.
Write in detail about the diseases that can be treated using external therapies.

3. புறமருத்துவ சிகிச்சைக்கு பயன்படும் மருந்துகளைப் பற்றி விரிவாக விவரிக்கவும்.
Explain in detail about the medicines used for external therapy treatment.

4. புற மருத்துவத்தில் பற்று மற்றும் ஒற்றடம் எவ்வாறு பயன்படுகிறது.
Write in detail about how fomentation and poultice is used in external therapy treatment.

5. புற மருத்துவத்தில் தொக்கணத்தின் பயன்களை கூறுக.
Explain in detail about the use of Thokkanam in External therapy.

SECTION B

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. நாளதாபித நோயினை எவ்வாறு கணிக்கலாம் மற்றும் பரிசோதனை பற்றி விவரிக்கவும். மேலும் நாளதாபித விரணம் பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the examination and investigation of varicose vein and explain about varicose ulcer.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. சகனவாத நோயினை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about cervical spondylosis?

2. குத நோய்களை பற்றி விவரித்து அதன் மருத்துவ பரிசோதனை மற்றும் வேறுபட்ட நோய்களை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the examination and DD of diseases of rectum?

3. வீதன கோளத்தின் கோளாறுகளை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about disorders of thyroid gland.

4. தண்டுவட கோளாறுகளை எவ்வாறு கணிக்கலாம் மற்றும் மருத்துவ பரிசோதனை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the spinal cord abnormalities and it's Investigation and examination?

5. என்பு மற்றும் பொருத்து நோய்களின் பரிசோதனை மற்றும் மருத்துவ ஆய்வு பற்றி எழுதுக.
   Write in detail about investigation and examination of bone and joint diseases.

****

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[MD(SIDDHA) 0522] MAY 2022 Sub. Code: 3107
(OCTOBER 2021 EXAM SESSION)

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
FIRST YEAR (For candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM
PAPER II – BASIC PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVAM AND CLINICAL SURGERY
Q.P. Code : 323107

Time : Three hours Answer ALL Questions Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on: (2 x 20 = 40)

1. மர்த்தனம் என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை “தேரன் தரு” நூலில் கூறியவாறு விளக்குக.
   What is ‘Marthanam’? Write in details it’s types as per “Theran tharu” Literature.

2. பேசல்செல் கார்சினோமா, குவாமஸ்செல் கார்சினோமா, மெலிக்னென்ட் மெலனோமா இவற்றின் நோய்வரும் வழி, குறிகுணம், மருத்துவம் கூறுக
   Write in detail about aetiology, Clinical features and treatment of Basal cell carcinoma, squamous cell carcinoma and Malignant melanoma and its Management.

II. Write notes on: (10 x 6 = 60)

1. சத்திராயுதங்கள் - விவரி.
   Explain - Chatrayutham.

2. கட்டிகளை குணப்படுத்த உதவும் புறமருத்துவ முறைகள் யாவை?
   Write about external therapies for “Kattigal”.

3. தேரன் பிணியனுகாவிதி பற்றி எழுதுக.
   Explain – Theran pini Anuga Vidhi.

4. குழந்தைகளுக்கான என்பு முறிவு பற்றி கூறுக.
   Fracture in Children.

5. வாத நோய்களுக்கான இரண்டு புறமருத்துவம் பற்றி கூறுக.
   Explain about two External Therapy for Vatha Disease.

P.T.O.

6. புரோசோன் சோல்டர் - பற்றி எழுதுக.
   Explain – Frozen Shoulder.

7. புரஸ்த கோள தாபிதம் பற்றி எழுதுக.
   Write about **BPH**.

8. ஹயாடஸ் ஹெர்னியா பற்றி கூறுக.
   Write about Hiatus Hernia.

9. அமீபிக் லிவர் ஆப்சஸ் பற்றி விளக்குக.
   Write about Ameobic liver Abscess.

10. கபோசிஸ் சார்கோமா - விவரி.
    Explain Kaposi Sarcoma.

****

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[MD(SIDDHA) 0822] **AUGUST 2022** **Sub. Code: 3107**
(MAY 2022 EXAM SESSION)

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
FIRST YEAR (For candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM
PAPER II – BASIC PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVAM AND CLINICAL SURGERY
Q.P. Code : 323107

Time : Three hours **Answer ALL Questions** **Maximum : 100 Marks**

<u>Section – A</u>

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. அ) ஐம்பூத கோட்பாடு விளக்குக.
   a) Explain in detail about Five element theory.

   ஆ) ஐம்பூதங்களும் திரிதோடங்களுக்குமான தொடர்பு பற்றி கூறுக.
   Write the relationship between Five bootham and Three dhosam.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. தொக்கணம் முதலிய புறமருத்துவமானது வாத நோய்களுக்கு சிறந்தது என்பதனை தேரன் தரு நூல் கொண்டு நிறுவுக.
   External Therapy like Thokkanam in better for vatha diseases. Explain with "TheranTharu" text.

2. தேரன் பிணியனுகா விதி பற்றி எழுதுக.
   Explain – Theran Pini Anuga Vidhi.

3. "நெய்குறி" முறை மூலம் தீரும், தீரா நோய்களை கணிப்பது எப்படி?
   How will you find out curable, incurable diseases by 'neikuri' methods?

4. ஏழு உடல் தாதுக்கள் பற்றி விவரி.
   Write about "Seven Udal Thatukkal".

5. கண் நோய்கள் வராமல் தடுக்க அகத்தியர் நயன விதியில் கூறிவற்றை எழுதுக.
   Write about the preventive methods for eye diseases as per "Agasthiyar NayanaVidhi" text.

Section – B

I. Elaborate on: (1 x 20 = 20)

1. புண்கள் பற்றி விரிவாக கூறி அவற்றை எவ்வாறு கணிக்கலாம் மற்றும் பரிசோதனை பற்றி விவரிக்கவும். மேலும் மது மேக விரணம் பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the ulcers and also write about its examination and investigation and explain about diabetic ulcer.

II. Write notes on: (5 x 6 = 30)

1. அடிபட்ட விரணம் பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about acute injury.

2. நெஞ்சு நோய்களை பற்றி விவரித்து அதன் மருத்துவ பரிசோதனை மற்றும் வேறுபட்ட நோய்களை பற்றி விவரிக்கவும்.
   Write in detail about the chest diseases and its examination and differential diagnosis.

3. கொங்கை நோய்கள் பற்றி விவரிக்கவும் - அதன் மருத்துவ பரிசோதனை மற்றும் ஆய்வு பற்றி எழுதுக.
   Write in detail about diseases of the breast with its investigation and examination.

4. தண்டுவட பாதிப்பை புற மருத்துவ சிகிச்சையின் மூலம் எவ்வாறு சரி செய்யலாம் என்பதை விரிவாக விளக்குக.
   Write in detail about how external therapy treatment helps in curing spinal cord injury.

5. உமிழ்நீர் கோளங்களின் நோய்களைப் பற்றி விவரித்து அதன் பரிசோதனை மற்றும் மருத்துவ ஆய்வு பற்றி எழுதுக.
   Write in detail about the disease of salivary glands with its investigation and examination.

****

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[MD(SIDDHA) 0323] **MARCH 2023** **Sub. Code: 3107**

(OCTOBER 2022 EXAM SESSION)

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
FIRST YEAR (For candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH VII – PURA MARUTHUVAM
PAPER II – BASIC PRINCIPLES OF SIDDHA ADOPTED IN PURA MARUTHUVAM AND CLINICAL SURGERY

Q.P. Code: 323107

Time : Three hours **Answer ALL Questions** **Maximum : 100 Marks**

SECTION - A

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. Explain the importance of Naadi in diagnosis of diseases with examples.
   நோய் கணிப்பில் நாடியின் முக்கியத்துவத்தை பற்றி விரிவாக எழுதி எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விளக்குக.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. Standard operative procedures for Nasiyam.
   நசியத்திற்கான நிலையான இயக்கு முறைகளை பற்றி எழுதுக.

2. Write about Pithathin thannilaivalarchi,vetrunilai valarchi matrum thannilaiadaithal.
   பித்தத்தின் தன்னிலைவளர்ச்சி, வேற்றுநிலை வளர்ச்சி மற்றும் தன்னிலை அடைதல் பற்றி எழுதுக.

3. Write about Herbs used in otradam (fomentation) therapy.
   ஒற்றடத்திற்கு பயன்படும் மூலிகைகள் பற்றி எழுதுக.

4. Importance of oil bath mentioned in Siddha system.
   சித்தமருத்துவத்தில் கூறப்பட்டுள்ள எண்ணெய் குளியலின் முக்கியத்துவம் பற்றி எழுதுக.

5. Instruments used for suttigai therapy in brief.
   சுட்டிகை பரிகாரத்தில் பயன்படும் கருவிகள் பற்றி எழுதுக.

P.T.O.

SECTION - B

I. Elaborate on: **(1 x 20 = 20)**

1. Write about the examination and investigations required to diagnose the injuries of the joints in detail.
   சந்தி காயங்களை கணிப்பதற்கான முறைகள் மற்றும் ஆய்வுகூட பரிசோதனைகளை பற்றி விரிவாக எழுதுக.

II. Write notes on: **(5 x 6 = 30)**

1. Examination of varicose ulcer.
   நாளவி பாதவிரணத்திற்கான பரிசோதனை முறைகள்.
2. Examination of the ankle joint.
   கணுக்கால் மூட்டு சந்திக்கான பரிசோதனை முறைகள்.
3. Diabetic gangrene.
   டையாபெடிக் கேங்கிரின்.
4. Write about subdural haematoma.
   சப்டுரல் ஹெமடோமா பற்றி எழுதுக.
5. Write about Examination of the breast.
   மார்பக பரிசோதனை முறைகளை பற்றி எழுதுக.

****