

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

[MD (SIDDHA) 1125]

NOVEMBER 2025

Sub. Code: 2921

SIDDHA MARUTHUVA PERARIGNAR (DOCTOR OF MEDICINE – MD)
COMPETENCY – BASED DYNAMIC CURRICULAM (CBDC)
FIRST YEAR (For candidates admitted in the academic year 2024-2025)
SEMESTER II / SECOND SUMMATIVE ASSESSMENT EXAMINATIONS
BRANCH - IX – POTHU MARUTHUVAM (GENERAL MEDICINE)
PAPER I – APPLIED BASICS OF POTHU MARUTHUVAM
SIDPG-AB-M

Q.P. Code: 322921

Time: Three hours

Answer ALL Questions

Maximum: 100 Marks

I. Application Based Question (ABQ):

(1 x 20 = 20)

- விளக்கக்காட்சி:** 35 வயதுடைய பெண், கோடைகாலத்தில் எரிச்சல் உணர்வு, எரிச்சல் அடைதல், சிறுநீர் மஞ்சள் நிறமாதல் மற்றும் அதிகரித்த தாகம் இருப்பதாக கூறுகிறார். அவரது நாடி அழல் (பித்தம்) ஆதிக்கத்தைக் காட்டுகிறது.

கேள்வி: அழல் மிகுதிக்கான சித்த அடிப்படை, பொருத்தமான நோயறிதல் முறைகள் (எண்வகைத் தேர்வு), மற்றும் உணவு, பத்தியம்/அபத்தியம் மற்றும் தகுந்த புற மருத்துவங்கள் உட்பட சிகிச்சை முறையை விவாதிக்கவும்.

Case Scenario: A 35-year-old woman complains of burning sensation, irritability, yellowish discoloration of urine and increased thirst during summer. Her pulse shows *Azhal* predominance.

Question: Discuss the Siddha basis for *Azhal* vitiation, diagnostic methods, and treatment line including diet, pathiyam/apathiyam and appropriate external therapies.

II. Short Answer Questions:

(8 x 5 = 40)

- சித்த மருத்துவத்தில் பல்வேறு நோய் நிலைகளின்போது பின்பற்ற வேண்டிய பத்தியம் மற்றும் அபத்தியத்தை விவரிக்கவும்.

Explain the *Pathiyam* and *Apathiyam* to be followed during various disease conditions in Siddha medicine.
- தொற்று நோய் சீராலஜிக்கல் சோதனைகள் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

Write short notes on Infectious Disease Serological tests.
- குருதி வாங்கல் மற்றும் பீச்சு ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவத்தை விவாதிக்கவும்.

Discuss the importance of *Kuruthi vangal* (Blood-letting) and *Peechu* (Enema).

P.T.O.

4. மருத்துவ பரிசோதனையில் இரத்தவியல் சோதனைகளின் பங்கை விளக்குக.
Explain the role of Haematological investigations in clinical diagnosis.
5. முக்குற்றத்திற்கும் அறுசுவைகளுக்கும் இடையிலான தொடர்பை விவரிக்கவும்.
Describe the interrelationship between *Mukkutram* and *Arusuvaigal*.
6. கலிக்கத்தையும் (கண் சொட்டு மருந்து) மற்றும் நசியத்தையும் (மூக்கு சொட்டு மருந்து) உதாரணங்களுடன் விவரிக்கவும்.
Describe *Kalikkam* (Eye drops) and *Nasiyam* (Nasal drops) with examples.
7. தச நாடிகளை விரிவாக விளக்குக.
Explain *Dhasanaadigal* in detail.
8. யாக்கை இலக்கணம் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
Write a short note on *Yaakkai ilakkanam*.

III. Analytical based structured Long Answer Questions:

(4 x 10 = 40)

1. சீரான ஆரோக்கியத்தைப் பராமரிக்க பல்வேறு பருவ காலங்களில் பின்பற்ற வேண்டிய பரிந்துரைக்கப்பட்ட மற்றும் தவிர்க்க வேண்டிய உணவு மற்றும் ஆலோசனைகளை விவரிக்கவும்.
Describe the recommended and restricted diet and advices to be followed in different seasons to maintain optimal health.
2. உடல் தாதுக்கள் (ஏழு உடற்கட்டுகள்) பற்றிய விவரங்களை விரிவாகக் கூறுக.
Elaborate the details of *Udal thathukkal* (Seven Physical constituents).
3. தடுப்பு சித்த மருத்துவத்தில் நாள் ஒழுக்கம் மற்றும் பிணி அணுகா விதி பற்றி விவாதிக்கவும்.
Discuss *Naal Ozhukkam* and *Pini Anuga Vidhi* in preventive Siddha medicine.
4. சித்த மருந்துகளான – குக்கில் பற்பம், சங்கு பற்பம், சிலாசத்து பற்பம், ஆறுமுகச் செந்தூரம், அய காந்தச் செந்தூரம் மற்றும் அன்னபேதிச் செந்தூரம் ஆகியவற்றின் சிகிச்சை பயன்பாட்டை பகுப்பாய்வு செய்யவும்.
Analyse the therapeutic usage of Siddha formulations - *Kukil parpam*, *Sangu parpam*, *Silasathu parpam*, *Arumuga chendhooram*, *Aya kantha chendhooram* and *Annabedhi chendhooram*.
