

[LP 1209]

OCTOBER 2019

Sub. Code: 1209

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION**

**PAPER III – UDAL THATHUVAM (PHYSIOLOGY) – I**

*Q.P. Code : 601209*

**Time: Three Hours**

**Maximum : 100 Marks**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 15 = 30)**

**கட்டுரை வரைக:**

1. Explain seven physical constituents.  
ஏழு உடல்தாதுக்களை விளக்குக.
2. Explain fourteen natural urges and effects of controlling them with poem.  
பதினான்கு வேகங்களை பாடலுடன் எழுதுக.

**II. Write Notes on:**

**(10 x 5 = 50)**

**சுருக்கி வரைக:**

1. Explain Paguttharivu.  
பகுத்தறிவு – விளக்குக.
2. Describe about Aatharangal.  
ஆதாரங்கள் எத்தனை வகைப்படும்? விவரி.
3. Explain synergetic and Antagonistic taste.  
நட்புச்சுவை, பகைச்சுவை – விளக்குக.
4. Function and dimension of Naadi.  
நாடியின் இயக்கம், அளவு அறிதல்.
5. Explain Kanmenthiriyam.  
கன்மேந்திரியம் – விளக்குக.
6. Write the medicinal Properties of salt taste.  
உவர்ப்பு சுவையின் மருத்துவ பண்புகள் யாவை?
7. Name the sites of Iyam.  
ஐயம் வாழும் இடம் - விவரி.
8. Explain Death.  
மரணம் விளக்குக.

9. Describe Avalambagam.

அவலம்பகம் விவரி.

10. Explain nature and functions of Sukilam and Suronithom.

சுக்கிலம் சுரோணிதத்தின் இயற்கை பண்புகள் மற்றும் உடலில் செய்தொழில்களை விவரி.

**III. Short Answers on:**

**(10 x 2 = 20)**

**குறுகிய விடையை எழுது:**

1. Pranayamam – explain.

பிராணாயமம் விளக்குக.

2. Write about the food materials which in sathuva nature?

சத்துவ குணப் பொருட்கள் யாவை?

3. Handpounded rice.

கைக்குத்தலரிசி.

4. Name the sites of examining naadi.

நாடி பார்க்கும் இடங்கள் எவை?

5. Explain Avathaigal.

அவத்தைகள் விளக்குக.

6. Characters of Kapa Thegi.

கப உடலினரின் இலக்கணம் - கூறு.

7. Regulation of body temperature.

உடற்காங்கை திட்ட அமைப்பு.

8. Describe Arivu.

அறிவு விவரி.

9. Kaanthari – Explain.

காந்தாரி விவரி.

10. Name the organs formed during eighth month of intrauterine life.

கருவளர்ச்சியில் எட்டாம் மாதத்தில் தோன்றும் உறுப்புகள் யாவை?

\*\*\*\*\*