

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

[BSMS 0623]

**JUNE 2023**  
**(FEBRUARY 2023 EXAM SESSION)**

**Sub. Code: 1133**

**THIRD PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION**  
**PAPER II – SATTAM SARNTHA MARUTHUVAMUM**  
**NANJU NOOLUM (Forensic Medicine)**

*Q.P. Code : 601133*

**Time: Three Hours**

**Maximum : 100 Marks**

**Answer All Questions**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 15 = 30)**

1. Explain the classification of wounds and its medico-legal importance.  
புண்களின் வகைகள் மற்றும் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவத்தை விவரி.
2. Describe the signs, symptoms, fatal dose, fatal period, Postmortem findings and treatment of Mercury poisoning.  
பாதரச நஞ்சின் குறிகுணங்கள், உயிரிழப்பு காலம், அளவு, பிணக்கூறு ஆய்வுகள் மற்றும் மருத்துவம் பற்றி விளக்குக.

**II. Write Notes on:**

**(10 x 5 = 50)**

1. Dowry death.  
வரதட்சணை கொடுமை.
2. Difference between Respired and Unrespired lung.  
உயிர்ப்பு நடைபெற்ற நுரையீரல் - உயிர்ப்பு நடைபெறா நுரையீரல் வேறுபாடுகள் விவரி.
3. Methods of procuring criminal abortion.  
சட்டத்திற்கு முரண்பட்ட கருச்சிதைவு முறைகள்.
4. Artificial Insemination and its medico – legal importance.  
செயற்கை முறை கருத்தரித்தலும் அதன் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவமும்.
5. Exhumation.  
புதை குழியைத் தோண்டி பிணத்தை ஆய்வு செய்தல்.
6. Write notes on infanticide.  
இளங்குழந்தையை கொல்லுதல் - குறிப்பு வரைக.
7. Schizophrenia - Explain.  
“சிஸோபெரினியா” - விவரி.
8. Dactylography and its medico legal importance.  
விரல்கோடு அடையாளங்களும் அதன் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம்.

**P.T.O.**

9. Explain the hierarchy of courts and its power.

நீதிமன்ற அமைப்பு முறையினையும் அதன் அதிகார வரம்பினையும் விவரி.

10. Electrical Injuries.

மின்சாரத் தாக்குதல்.

### III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

1. Ryles Tube.

வயிறு கழுவும் குழல்.

2. Bestiality.

விலங்குகளுடன் உறவு கொள்ளல்.

3. Xanthoproteic reaction.

“ஸாந்தோ ப்ரோடீயிக் ரியாக்ஷன்”.

4. Thermal death types.

வெட்ப மரணங்கள்.

5. Diatoms.

டையடாம்ஸ்.

6. Conduct Money.

பயணப்படிக்கள்.

7. Treatment for lead poisoning.

காரீயம் - நஞ்சு முறிவு.

8. Lucid Interval.

“லியூஸிட் இன்டர்வல்”.

9. Postmortem calorificity.

பிணத்தில் ஏற்படும் வெட்பநிலை.

10. Hostile witness.

பிறழ்சாட்சி.

\*\*\*\*\*