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

[BSMS 1022] OCTOBER 2022 Sub. Code: 1133 (FEBRUARY 2022 EXAM SESSION)

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: $(2 \times 15 = 30)$

- 1. Abortion Definition, complications, Cause of death, Rule to follow by the physician. கருச்சிதைவு -பின் விளைவுகள், மரணத்திற்கான காரணம், மருத்துவரின் செயல்பாடு.
- 2. Write any one of Cardiac Poisons- Parts used active principles, Signs and Symptoms, Fatal dose, Fatal Period, Siddha and Modern method of Treatment, Postmortem Examination and Medico legal Importance. இதயநஞ்சினை உண்டாக்கும் ஏதேனும் ஒரு மூலிகை, அதன் பாகம், குறிகுணங்கள், மரண அளவு மற்றும் காலம், சித்தமருத்துவம், மேலும் பிணக்கூறாய்வு, சட்டமருத்துவ முக்கியத்துவம் எழுதுக.

II. Write Notes on: $(10 \times 5 = 50)$

- 1. Write about Inquest. விசாரணை.
- 2. Age determination from teeth. பற்களின் மூலம் வயதினை அறிதல்.
- 3. Postmortem Hypostasis. பிணநிற மாறுபாடு.
- 4. Difference between Hypostasis and bruise. குருதிக்கட்டிற்கும் அடிபட்டதடிப்பிற்குமான வேறுபாடு.
- 5. Probable signs of pregnancy. கருவுருவாக்கத்தின் உத்தேசஅறிகுறிகள்.
- 6. Explain Opium poisoning. அபினிநஞ்சினை விவரி.
- 7. Botulism. போட்டிலிசம்.

- 8. Wargases. போர் வாயுக்கள்.
- 9. Explain about leadpoisoning. காரீயநஞ்சினை விவரி.
- 10. Marking nut. மார்க்கிங் நட்.

III. Short Answers on:

 $(10 \times 2 = 20)$

- 1. Paternity. தந்தைமை.
- Filigree Burns.
 ∴பிலிகிரீபெர்ன்ஸ்.
- 3. Diatoms.
- 4. Dactylography. விரல்கோடு அடையாளங்கள்.
- 5. Stages of Rigor mortis. விறைப்புத்தன்மையின் நிலைகள்.
- 6. Explain Scorpion Venom. தேள் விஷம்.
- 7. Siddha treatment of mercury poisoning. பாதரசநஞ்சிற்கான சித்தமருத்துவம்.
- 8. Croton tigilium. குரோட்டான் டிக்லியம்.
- 9. Rule of Nine. ஒன்பதின் விதி.
- 10. Postmortem findings in snakepoison. பாம்புநஞ்சுமரண பிணக்கூறாய்வு.
