

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

**[MD(SIDDHA) 0222]**

**FEBRUARY 2022  
(OCTOBER 2021 EXAM SESSION)**

**Sub. Code: 3129**

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION**

**THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)**

**BRANCH VI – NANJU MARUTHUVAM**

**PAPER III – CLINICAL TOXICOLOGY**

***Q.P. Code : 323129***

**Time : Three hours**

**Answer ALL Questions**

**Maximum : 100 Marks**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 20 = 40)**

1. Define poison. How are the poisons classified. Explain about the basic principles of management of poisoning cases. Mention the legal responsibility of a doctor in dealing with cases of poisoning in general.

நஞ்சுவரையறை. அவை எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது? நஞ்சு உட்கொண்டவரின் மருத்துவ வழிமுறைகளை விவரி. நஞ்சுண்டவரைப் பரிகரிக்கும் போது மருத்துவர் மேற்கொள்ள வேண்டிய கடமைகளை குறிப்பிடவும்

2. Classify the insecticidal poisons. Write in detail about the mechanism of action, clinical features, treatment and postmortem findings in a case of organo-phosphorus poisoning.

பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளை வகைப்படுத்துக. ஆர்கனோ-பாஸ்பரஸ் நஞ்சு செயல்படும் முறை, குறிகுணங்கள், மருத்துவம், மற்றும் பின்கூறு ஆய்வினைப் பற்றி விரிவாக எழுது.

**II. Write notes on:**

**(10 x 6 = 60)**

1. Differential diagnosis of dilated and constricted pupil in poisoning cases  
எந்தெந்த நஞ்சினால் கண் பாவை சுருங்கியும் விரிந்தும் காணப்படும்.

2. Write about chronic mercurial poisoning

பாதரசத்தின் நாட்பட்ட நஞ்சினைப் பற்றி எழுதுக.

3. Write short notes about barbiturate poisoning

பார்பிச்சுரேட் நஞ்சினை பற்றி சுருக்கமாக எழுது.

4. Short note on signs, symptoms and treatment of phenol poisoning

பீனால் நஞ்சின் குறிகுணம் மற்றும் மருத்துவம் பற்றி குறிப்பு வரைக.

5. Briefly discuss about scorpion sting and its management.

தேள்கடி மற்றும் அதன் மருத்துவ வழிமுறைகளைப் பற்றி குறிப்பிடுக.

6. Explain about War gases and briefly discuss their actions.

பெரும்போர்களில் பயன்படுத்தப்படும் நச்சு வாயுக்களைப் பற்றியும், அவை செயல்படும் முறையினையும் விளக்குக.

7. Define Hemlock poisoning.

ஹெம்லாக் நஞ்சினைப் பற்றி விளக்குக.

8. Write short note on Food Poisoning.

உணவு நஞ்சு பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

9. Explain about acute ethyl alcohol poisoning.

எத்தில் ஆல்கஹாலின் தீவிர நஞ்சு நிலையினை விளக்குக.

10. Give a brief account of Datura poisoning.

ஊமத்தை நஞ்சு குறித்து விரிவாக எழுதுக.

\*\*\*\*\*