

[LL 1130]

AUGUST 2017

Sub.Code :1130

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

**PAPER VI – NOI NADAL – II**

**(PRINCIPLES OF MODERN PATHOLOGY) PAPER - II**

*Q.P. Code : 601130*

**Time: Three Hours**

**Maximum : 100 Marks**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 15 = 30)**

1. Write about the definition for shock, types its etiology pathogenesis.  
அதிர்ச்சி என்றால் என்ன? வகைகள், காரணங்களை விரிவாக எழுதுக.
2. Explain the types, signs and symptoms and complication of diabetes mellitus.  
நீரிழிவு நோய் வகைகள், குறிகுணம் மற்றும் பக்க விளைவுகளை விவரி?

**II. Write Notes on:**

**(10 x 5 = 50)**

1. Write short notes on Metaplasia.  
மெட்டாபிளேசியாவை விவரி?
2. Divers Palsy.  
டைவர்ஸ்பால்ஸி.
3. Fate of thrombus.  
இரத்த கட்டியின் முடிவு.
4. Role on Macrophages in inflammation.  
தாபிதத்தில் மேக்ரோபேசின் பங்கு விவரி?
5. Clinical features of the Acute myeloid leukaemia.  
அகியுட் மைலாய்டு லூக்கீமியாவின் குறிகுணங்களை விவரி?
6. Cholestasis Jaundice.  
பித்தம் தேக்கமடைந்த மஞ்சள் காமாலை நோயை பற்றி விவரி?
7. Write shot notes on Poly Cythemia Vera.  
பாலிசைத்திமியா வீரா விவரி?
8. Write Short notes on Pernicious anaemia.  
பெர்னீஷியஸ் அனிமியாவை விவரி?

9. Write short notes on Vitamin - D deficiency.  
வைட்டமின் - D குறைபாடு விவரி?
10. Classification and Reaction of Leprosy.  
தொழு நோயின் வகைபாடு மற்றும் ரியாக்ஷன் விவரி?

**III. Short Answers on:**

**(10 x 2 = 20)**

1. Haemosiderin.  
ஹீமோசிடரின்.
2. Dubin - Johnson Syndrome.  
டுபின் - ஜான்சன் சிண்ட்ரோம்.
3. Sign of Inflammation.  
தாபிதத்தின் குறிகள்.
4. Petechiae.  
பெடிக்கி.
5. Chancre.  
சேங்கர்.
6. Neuro peptides.  
நியூரோ பெப்டைடுகள்.
7. Kline felter's syndrome.  
கிளைன் பெல்டர் சிண்ட்ரோம்.
8. Wet beriberi.  
வெட் பெரிபெரி.
9. Schilling test.  
சில்லிங் டெஸ்டு.
10. Christmas disease.  
கிரிஸ்மஸ் - நோய்.

\*\*\*\*\*