

[LN 3103]

OCTOBER 2018

Sub. Code: 3103

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

(For the candidates admitted from the academic year 2016-2017)

FIRST YEAR

BRANCH II - GUNAPADAM

**PAPER II – BASICS AND MODERN ASPECTS OF SIDDHA
MATERIA MEDICA**

Q.P. Code : 323103

Time : Three Hours

Maximum : 100 Marks

SECTION A

I. Elaborate on:

(1 x 20 = 20)

1. Write in detail about the factors affecting Herb quality.

மூலிகைகளின் தரத்தை பாதிக்கும் காரணிகள் பற்றி விவரி.

II. Write notes on:

(5 x 6 = 30)

1. Drug discovery from Natural products.

இயற்கை மூலப்பொருட்களில் இருந்து தயாரிக்கும் மருந்துகள் பற்றி விவரி.

2. Determination of Foreign matter in herbal drugs.

மூலிகை மருந்தில் கலந்துள்ள அந்நிய பொருட்களை தெரிவு செய்க.

3. Importance of Ash values.

ஹேஸ் வேல்யுவின் முக்கியத்துவம்.

4. Adulteration and substitution of herbal drugs.

மூலிகை மருந்தில் கலப்படம், மற்றும் மாற்று மருந்து.

5. Pre extraction operations for crude drug.

மூலமருந்தில் பிரி என்ஸ்ட்ராக்சன் ஆப்ரேசன் பற்றி எழுதுக.

SECTION B

I. Elaborate on:

(1 x 20 = 20)

1. a) Write about the purification process of horn, bone and feather.
கொம்பு, எலும்பு மற்றும் இறகு சுத்தி முறைகள்.
- b) Write in details about the earthworm and its medicinal uses.
மண்புழு கிடைக்கும் விதம், பொதுகுணம் மற்றும் மருத்துவத்தில் பயன்படும் விதம்பற்றி விரிவாக எழுதுக.

II. Write notes on:

(5 x 6 = 30)

1. Write about the physical and chemical property of Gold.
தங்கத்தின் இயல்பு தன்மை மற்றும் வேதித்தன்மை பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
2. Write about the physical and chemical property of Mercury.
இரசத்தின் இயல்பு தன்மை மற்றும் வேதித்தன்மை பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
3. Write about the preparation and medicinal use of Nandutheener.
நண்டுத்தீநீர் செய்முறை மற்றும் மருத்துவ குணம் பற்றி எழுதுக.
4. Write about the medicinal use of Oyster shell.
முத்துச்சிப்பியின் மருத்துவ குணம் பற்றி எழுதுக.
5. What is the definition of mineral and crystal?
கனிமம் மற்றும் கிரிஸ்டல் என்றால் என்ன?
