

[LN 3104]

OCTOBER 2018

Sub. Code: 3104

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
FIRST YEAR
(For the candidates admitted from the academic year 2016-2017)**

**BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM
PAPER II – BASICS AND APPLIED ASPECTS OF
KUZHANDHAI MARUTHUVAM**

Q.P. Code: 323104

Time : Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. கரு உற்பத்தியின் நிலைகள் - திருமூலர், அகத்தியர் கூற்று விளக்குக.
Write an essay on fertilization and various stages of growth and development of the embryo- according to Siddhars thirumoolar and Agathiar?
2. முன்பள்ளி, பள்ளிப்பருவங்களில் குழந்தைகளின் வளர்ச்சி மாற்றங்களை பற்றி விவரி.
Write detail about growth and development of preschool and school going age Purakaran.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. வளர்கரு, முதிர்கரு இவற்றின் குணநலன்களை விளக்கவும்.
Define embryo and foetus and its characteristics.
2. குழந்தைகளுக்கு ஏற்படும் கண் நோய்கள் எவை? விளக்கவும் மற்றும் மருத்துவம் எழுதுக.
Describe the eye diseases of children and its Siddha treatments.
3. சதகநாடி கூற்றுப்படி நாடிநிலை சரிவர தோன்றா நிலைகளை எடுத்துரைக்கவும்.
Describe in detail about the conditions where the pulse could not be felt according To sadaga nadi.
4. பஞ்சபூத இதலுண்டாம், பஞ்சவர்ணம் பற்றி விளக்கவும்.
Describe in detail about the above statement.
5. ஆண், பெண், அலி பிறப்பின் காரணம் - சித்தர் கூற்று விளக்குக.
Describe the causes for formations of male, female and bisexuals at birth according to Siddhars.
6. குழந்தைகளுக்கு உண்டாகும் அண்ணாக்கு தூறு நீர்வேட்கை, விக்கல், வாய் குமட்டல் வாந்தி குறிகுணங்கள், மருத்துவம் கூறுக.
Give the Siddha treatment for the following ailments of children.
(a) Tonsillitis (b) Thrust (c) Hiccough (d) Nausea (e) Vomitting
7. இரட்டை குழவி வகைகள், காரணம் விளக்குக? அபூர்வ சகோதர இரட்டை குழவி சூல் விளக்குக.
Define twining? Explain monozygotic twins.
8. சூல் காலத்தில் தோன்றும் சிறு சிறு உபாதைகளும் அதற்கான சித்த குறிப்பினை விளக்குக.
Write short notes on minor ailments during pregnancy and its Siddha management.
9. 12 வாரம் வரை உள்ள கருவின் வளர்ச்சி நிலைகள் விளக்குக?
Explain the developmental embryology up to 12 weeks of intrauterine period.
10. தசநாடிகள் பற்றி விளக்குக.
Write about Dhasanaadigal.
