

[LO 3104]

MAY 2019

Sub. Code: 3104

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION**  
**FIRST YEAR**  
**BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM**  
**PAPER II – BASICS AND APPLIED ASPECTS OF**  
**KUZHANTHAI MARUTHUVAM**

*Q.P. Code: 323104*

**Time : Three Hours**

**Maximum : 100 Marks**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 20 = 40)**

1. 96 தத்துவங்கள் விரிவாக விளக்கவும்.  
Write in detail about the 96 basic principles of Siddha.
2. சூல்கால பராமரிப்பு சித்த மருத்துவத்தின் மூலம் விரிவாக விளக்கவும்.  
Explain in detail about the Antenatal care.

**II. Write notes on:**

**(10 x 6 = 60)**

1. கருபுதைதல், மாயை வளர்ச்சி நிலைகள் – விளக்குக.  
Explain implantation and various stages of placental formation.
2. சூல் காலங்களில் தோன்றும் குகரண நோய்கள் கூறி அதில் சூல்கால அதிகுருதி அழுத்தம் – விளக்கவும்.  
Enlist few medical disorders during pregnancy and explain PIH (Pregnancy induced hypertension).
3. சப்பாணி, முத்தம் மற்றும் வருகை பருவத்தில் குழந்தைகளின் வளர்ச்சி நிலைகள் விளக்குக.  
Explain growth and development of toddler and preschool children.
4. குரோமோசோம் குறைபாடு ஏற்படக் காரணங்கள் யாவை?  
Write about the causes of chromosome disorders.
5. பிறந்த குழந்தையின் வளர்ச்சி மைல்கல்லை பற்றி விவரி.  
Write about the growth and development of New born.
6. இரட்டை குழவிகளில் தாய், சேய்க்கு ஏற்படும் சிக்கல்கள் யாவை?  
Explain maternal and foetal complications of twin pregnancy.
7. உடல் தாதுக்கள் – விளக்குக.  
Explain Udal Thathukal.
8. மரபியில் ஆலோசனை பற்றி விவரி.  
Write short notes on Genetic counselling.
9. டிஸ்மார்பிசம் பற்றி விளக்கு.  
Short notes on Dysmorphism.
10. பஞ்சபூத பஞ்சீகரணம் – விளக்குக.  
Describe about Panchabootha pancheecharanam.

\*\*\*\*\*