

[LP 3104]

OCTOBER 2019

Sub. Code: 3104

**M.D. (SIDHA) DEGREE EXAMINATION**  
**FIRST YEAR**  
**BRANCH VI – 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. ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட ஆண் மற்றும் பெண் குழந்தைகளின் பருவங்கள் மற்றும் வளர்ச்சிகளை விவரிக்கவும்.  
Write in detail about various stages of growth and development among female and male children under 5 years.
2. மகப்பேற்றின் போது ஏற்படும் சிக்கல்கள் மற்றும் பராமரிப்பு வழிமுறைகள் எழுதவும்.  
Write elaborately about the complications during child birth and their management.

**II. Write notes on:**

**(10 x 6 = 60)**

1. கருச்சிதைவு விளக்குக. காணாக் கருச்சிதைவில் காணும் குறிகுணங்கள் பற்றி விவரிக்கவும்.  
Define abortion. Clinical findings in missed abortion in detail.
2. சூல்பூப்பு என்றால் என்ன? சூல்பூப்பு சுகரண கிரியையை விளக்கவும்.  
Define Puerperium. Elaborate on the physiological changes during puerperium.
3. வளரிளமை பருவம்—விளக்குக. சிறுவர்களின் வளரிளமை பருவம், பிரிவுகள்—விளக்குக.  
Define Adolescence. Classify adolescent period of boys.
4. மரபணு சார்ந்த நோய்கள் ஏற்படுவதை பற்றி விளக்கு.  
Write in detail about the genetics disorder.
5. சில குரோமோசோம் குறைபாடுகளை மருத்துவ உதாரணத்துடன் விளக்கு.  
Define Chromosomal disorders and with few clinical examples.
6. ஞானேந்திரியம், மற்றும் அதன் தொழில்களை விளக்குக.  
Define Gnaenthrium and its functions.
7. பஞ்ச பிரணாதி வாயுக்கள் பற்றி விளக்குக.  
Explain Panch Pranathi Vayukal.
8. சூல்பூப்பு சஞ்சார நோயை விவரி.  
Write about puerperal sepsis.
9. 'TORCH' தொற்று விளக்குக. அவை குழுவியை எவ்வகை பாதிப்புக்குள்ளாக்குகின்றன.  
Define TORCH infections and explain how they affect the foetus?
10. முக்குற்றவியல் – விளக்குக.  
Explain in detail about three humoral theory.

\*\*\*\*\*