

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION**  
**FIRST YEAR**  
**BRANCH V & VI**  
**PAPER II – UDAL KOORUGAL (ANATOMY)**

*Q.P. Code : 322147*

**Time: Three Hours**

**Maximum : 100 Marks**

**I. Elaborate on:**

**(2 x 20 = 40)**

1. Describe the uterus in the following headings:  
 i) Parts    ii) Peritoneal Relations    iii) Supports    iv) Clinical Highlights  
 கருப்பை கீழ் காணும் தலைப்புகளில் விவரி.  
 அ) பாகங்கள்    ஆ) பரியாந்திர சகவாசம்    இ) தாங்கும் காரணிகள்  
 ஈ) பயன்பாட்டு முக்கியத்துவம்
2. Define the White matter of the CNS in the following headings:  
 i) Classification    ii) Internal capsule  
 iii) Corpus callosum    iv) Clinical highlights  
 மத்திய நரம்பு மண்டலத்தின் வெண்பதார்த்தங்களை கீழ்காணும் தலைப்புகளில் விவரி.  
 அ) வகைகள்    ஆ) உள்உறை வெண்பதார்தம்    இ) கார்பஸ்கலோசம்  
 ஈ) பயன்பாட்டு முக்கியத்துவம்

**II. Short Notes on:**

**(10 x 6 = 60)**

1. Thoracic Duct course and its important.  
 உரோதாரையின் பாதை பற்றி எழுதி இதன் முக்கியத்துவம் எழுதுக.
2. Explain the internal architecture of the Midbrain.  
 நடுமுளையின் உள்கட்டமைப்பை விவரி.
3. Define Bronchopulmonary segments.  
 அசுக் புப்புசு பதார்த்தபாக அமைப்புகள் பற்றி விவரி
4. Write about factors that maintain the Anatomical structure of Liver.  
 கல்லீரல் உடற்கூற்று தகவமைப்பில் நிறுத்தும் காரணிகள் எவை?
5. Describe the Rotator cuff and its clinical importance.  
 தோட்பட்டை “ரோடோர் கப்” பற்றி எழுதி அதன் பயன்பாட்டு உடற்கூற்றை விவரி.
6. Describe the Histology of Thymus gland.  
 தைமஸ் கோளத்தின் நுண்உடற்கூற்றை எழுதுக.
7. List out the Neural crest derivatives.  
 நரம்புபுருவ விலங்களிலிருந்து வளரும் உடல்பாகங்களை வரிசையாக எழுதுக.
8. Give Brief account on Flexor retinaculum.  
 மடக்கு வளைய விசி குறித்து எழுதுக.
9. Write about Neurohypophysis.  
 பின்சவலி குறித்து எழுதுக.
10. Describe the Carotid triangle.  
 கீர்வமுக்கோணத்தைப் பற்றி எழுதுக.