

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0222]

FEBRUARY 2022
(MAY 2021 EXAM SESSION)

Sub. Code: 1252

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER II – UDAL KOORUGAL (Anatomy) Paper II
Q.P. Code : 601252

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. Explain about the meninges of the Brain and Spinal Cord.
முளைக்கும் தண்டுவடத்துக்குமான உறைகளை பற்றி விவரித்து எழுது.
2. Explain the Spleen under the following headings.
 - a. Location and Dimensions.
 - b. External features.
 - c. Visceral relations.
 - d. Blood supply, venous drainage and Lymphatic drainage with any two clinical conditions.
பிலீகம் பற்றி கீழ்க்கண்ட தலைப்புகளில் விரிவாக எழுதுக.
அ) அமைவிடம் மற்றும் அளவுகள்.
ஆ) புறத்தோற்றம்.
இ) வயிற்றறை உறுப்புகளுடன் சகவாசம்.
ஈ) இரத்த ஓட்டம் மற்றும் நிணநீர் ஓட்டம் மற்றும் இரண்டு நோய் நிலைகள்.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. Short notes on Parotid gland.
செவிமுற்கோளம் பற்றி விவரி.
2. Inferior Mediastinum.
கீழ் மத்தியஸ்தானம் பற்றி விவரி.
3. Layers and functions of Skin.
தோலின் அடுக்குகள் மற்றும் செயல்பாடு விவரி.
4. Blood supply of the Heart.
இதயத்திற்கான நாழ் நாளங்கள் பற்றி எழுது.

5. Draw and explain the branches of Trigeminal Nerve.
மும்முகி நரம்பின் கிளைகளின் படம் வரைந்து விவரி.
6. Short notes about body of Pancreas.
கணையத்தின் உடல் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
7. Write about Internal ear.
உட்காது பற்றி விவரி.
8. S.A. Node.
குகாசிரவக்கனு விவரி.
9. Short notes on Sigmoid colon.
லகரம் - சிறுகுறிப்பு வரைக.
10. Difference between spinal nerve and cranial nerve.
கசேரு நரம்புகளுக்கும் கபால நரம்புகளுக்கும் உள்ள வேறுபாடு விவரி.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Hiltons White line.
ஹில்டன் வெள்ளை கோடு – விவரி.
2. Functions of Spermatic cord.
பீசக்கொடி செயல்பாடு – விவரி.
3. Difference between right and left Bronchus.
வல, இட அசுக்கங்களுக்கு இடையில் உள்ள வேறுபாடு விவரி.
4. Policeman of abdomen.
வயிற்றறையின் காவலன்.
5. Nucleus present in Medulla oblongata.
முகுளத்தில் அமைந்துள்ள நியுக்ளியஸ் எவை?
6. What are the components of Waldayer's ring.
வால்டேயர்ஸ் வளையத்தில் காணப்படுபவை எது.
7. Dimensions of Kidney.
பிருக்கத்தின் அளவுகள்.
8. Formation of CSF.
கோர்த்த கசேருநீர் உற்பத்தி பற்றி விவரி.
9. Parts of Uterine Tube.

சினைகுழலின் பாகங்களை விவரி.

10. Bile duct formation.

பித்தநாளம் உருவாகும் விதம்.
