

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

[BSMS 0723]

JULY 2023

Sub. Code: 1304

FIRST PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

(For the Candidates admitted from the academic year 2021-2022 onwards)
(New Regulations 2021)

**PAPER IV – UDAL KOORUGAL (HUMAN ANATOMY) – PAPER I
SIDUG – UK - 1**

Q P Code: 601304

Time: 30 Minutes

Answer ALL questions

Maximum: 20 Marks

Choose one correct answer in the box provided in the Answer Script. No overwriting should be done. Choice should be given in Capital Letters.

III. MULTIPLE CHOICE QUESTIONS:

கொள்குறி வினா:

(20X1=20)

1. உடலை சரிசமமான வல இடப்பாதிகளாக பிரிக்கும் தளம்?
A. பைலோரிக் தளம். B. வகிட்டு தளம். C. குறுக்கு தளம். D. மகுட தளம்.
The Plane which divides the body into two equal right and left halves is called?
A. Pyloric Plane. B. Median Plane. C. Horizontal Plane. D. Coronal plane.

2. நஞ்சக்கொடியில் குழந்தையிடம் இருந்து உண்டாகும் பகுதி?
A. டெசிடிவா கேப்ஸலாரிஸ். B. கோரியான் லேவே.
C. டெசிடிவா பேசாலிஸ். D. கோரியான் :பிரான்டோசம்.
Which of the following is the Foetal Source of Placenta?
A. Decidua Capsularis. B. Chorion Laeve.
C. Decidua Basalis. D. Chorion Frondosum.

3. உற்காயத்தின் மிகப்பெரிய சில்லெண்டு—
A. கபோலி. B. நகவி. C. சுத்திரி. D. நாவாய்.
The biggest Sesamoid Bone of the Upper Limb is—
A. Patella. B. Trapezium. C. Pisiform. D. Scaphoid.

4. குறுநிமிர்த்தி முகடு காணப்படும் என்பு?
A. ஆரை. B. இரத்தினி. C. புய எண்டு. D. சரவி.
In which Bone you will find a part called “Supinator Crest”?
A. Radius. B. Ulna. C. Humerus. D. Lunate.

5. கசேரு நரம்பு உருவாகும் இடம்—
A. வம்சியிடைத் தொளை. B. வம்சித் தொளை.
C. குறுக்குவிகத் தொளை. D. குந்தகத் தொளை.
The Spinal Nerve trunk is formed at -
A. Intervertebral Foramen. B. Vertebral Foramen.
C. Foramen Transversarium. D. Obturator Foramen.

P.T.O.

6. பெரும்யோகிக் கணு காணப்படும் என்பு -
 A. வாகென்பு. B. சர என்பு. C. புய என்பு. D. தொடை என்பு.
 Adductor Tuber is found in this bone -
 A. Scapula. B. Fibula. C. Humerus. D. Femur.
7. வேறெந்த என்போடும் பொருத்து அமைக்காத எலும்பு?
 A. கீழ்த்தாடை. B. முதல் பழு. C. தணுவென்பு. D. சாளி என்பு.
 Which of the following bones do not make a joint with any other bone?
 A. Mandible. B. First Rib. C. Hyoid. D. Talus.
8. கம்சக்குழியின் பாலிகத்தின் பங்கு-
 A. ஜந்தில் ஒரு பங்கு. B. ஜந்தில் இரண்டு பங்கு.
 C. ஜந்தில் மூன்று பங்கு. D. ஜந்தில் நான்கு பங்கு.
 Contribution of Ilium to form the acetabulum is?
 A. One Fifth. B. Two Fifths. C. Three Fifths. D. Four Fifths
9. காண்ட புறப்பக்கத்தின் நடுவுக்கருகில் ஒரு சொரசொரப்பான கணு காணப்படுவது, எந்த பழவின் முக்கியமான அடையாள குறிப்பு-
 A. முதற்பழு. B. ஏழாம் பழு. C. இரண்டாம் பழு. D. நாலாம் பழு.
 A rough tubercle near the middle of the outer side of the Shaft is a classical identifying feature of -
 A. First Rib. B. Seventh Rib. C. Second Rib. D. Forth Rib.
10. முகத்தின் என்புக்கூட்டில் உள்ள மொத்த எலும்புகள்
 A. 12. B. 10. C. 8. D. 14.
 Total number of bones in a facial skeleton is -
 A. 12. B. 10. C. 8. D. 14.
11. கைக்குழைச்ச பொருத்தில் இந்த என்பின் பொருத்தமுகப்பு பங்கேற்பதில்லை?
 A. ஆரை. B. நாவாய். C. மகை. D. சரவி.
 Which bone's Articular Surface does not take part in Wrist (Radiocarpal) Joint?
 A. Radius. B. Scaphoid. C. Capitate. D. Lunate.
12. குருசு விசிகள் காணப்படும் பொருத்து-
 A. கேநார தாடைப் பொருத்து. B. இடுப்பு பொருத்து.
 C. தோட் பொருத்து. D. முழங்கால் பொருத்து.
 Cruciate ligaments are found in -
 A. Temporomandibular Joint. B. Hip Joint.
 C. Shoulder Joint D. Knee Joint.
13. உற்காயத்தையும் அதக்காயத்தையும் இணைக்குமாறு அமைந்த ஒரே பேசி-
 A. வென்பிரசாரி. B. கும்பி. C. வாகேற்றி D. கசேரு நிமிரத்தி
 Only Muscle that connects the Upper and Lower limbs is -
 A. Latissimus dorsi. B. Trapezius.
 C. Levator Scapulae. D. Erector Spinae.
14. நசை வரிகள் குறுக்கே ஓடி உள்ள பேசி-
 A. அக நயனி. B. உதர நீளி. C. தொடைச் சரளி. D. புற நயனி.
 Tendinous intersections are found in this Muscle-
 A. Medial Rectus. B. Rectus Abdominis. C. Rectus Femoris. D. Lateral Rectus.
 P.T.O.

15. இந்த பேசியின் சுருங்கும் செயல்பாடு, விதைக்கொடி வஞ்சனகாத வெளி வலயத்தை இறுக்கமாய் மூடவுதவும்
 A. உதர நீளி. B. உதர சிகரி. C. பீசமேற்றி. D. குறுக்குதரி.
 Contraction of this Muscle helps the Spermatic Cord to plug the Superficial Inguinal Ring-
 A. Rectus Abdominis. B. Pyramidalis.
 C. Cremaster. D. Transverse Abdominis.
16. தலவக்கிரத்தை அகப்பக்கத்தில் நிறைவேசெய்வது-
 A. பதமேல் நாடி. B. நளக முன் நாடி.
 C. மந்திர நாடி. D. நளக பின் நாடி.
 The Plantar Arch is completed medially by-
 A. Dorsalis Pedis Artery. B. Anterior Tibial Artery.
 C. Popliteal Artery. D. Posterior Tibial Artery.
17. அக்குள் நாடியை மூன்று பங்குகளாக பிரிக்கும் உறுப்பு-
 A. பெருவட்சி. B. சிறுவட்சி. C. பெருவடவி. D. சிறுவடவி.
 The structure that divides the Axillary Artery into three parts is –
 A. Pectoralis Major. B. Pectoralis Minor. C. Teres Major. D. Teres Minor
18. மூளை ஆழிய நாளம் (The Great Cerebral Vein of Galen) சென்று விழும் இடம்-
 A. குகா தாரணி. B. செத்துருக்கீழ் நாளம்.
 C. குறுக்குத்தாரணி D. நேர்த்தாரணி.
 The Great Cerebral Vein of Galen drains into-
 A. Cavernous Sinus. B. Subclavian Vein.
 C. Transverse Sinus. D. Straight Sinus.
19. விரிசுள் நாளங்கள் (Varicose Veins) பெண்களில் கருத்திற்குத் தாலத்தில் ஏற்படுவது-
 A. முதலாம் மூன்று மாதத்தில். B. இரண்டாம் மூன்று மாதத்தில்.
 C. மூன்றாம் மூன்று மாதத்தில். D. முதலாம் பாதி காலத்தில்.
 Varicose Veins often occur during pregnancy in which period-
 A. First Trimester. B. Second Trimester.
 C. Third Trimester. D. First Half.
20. சோடனக்குழலின் அழற்சி இவ்வாறு அழைக்கப்படும்-
 A. லிம்பாஞ்சைச்ட்டிஸ். B. லிம்ப் அடினெட்டிஸ்.
 C. திராம்போபிலெபைடிஸ். D. லிம்பாமா.
- Inflammation of a Lymphatic Channel is called-
 A. Lymphangitis. B. Lymphadenitis.
 C. Thrombophlebitis. D. Lymphoedema.
- *****