[LF 1104] **Sub. Code : 1104**

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. EXAMINATION – OCTOBER 2014.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN PAPER II (ANATOMY - PAPER II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Essay questions : (4 × 15 = 60)

۱۔ اثناءعشری (Duodenum) کی تشریح بیان کریں۔

۲۔ دائیں گردے (Right Kidney) کی تشریح تحریر کریں۔

۳۔ قصبہ کبریٰ (Tibia) کی تشریح بیان کریں۔

۴۔ عظم العجز (Sacrum Bone) کی تشریح بیان کریں۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

۱۔ اقسام بطن (Abdominal Regions) تحریر کریں۔

۲۔ بستر معدہ (Stomach Bed) کو تحریر کریں۔

۳۔ فرجہ مستعرضہ (Porta Hepatis) تحریر کریں۔

۴۔ دائیں حالب (Right Ureter) کی تشریح بیان کریں۔

۵۔ جناح عجزی (Ala of Sacrum) کی تشریح بیان کریں۔

۶۔ حق الورک (Acetabulum) کی تشریح تحریر کریں۔

۷۔ عظم رضفہ (Patella) کی تشریح بیان کریں۔

۸۔ مثانہ (Urinary Bladder) کے رباط (Ligaments) کے نام تحریر کریں۔

۹۔ قاذف (Fallopian Tube) کی تشریح تحریر کریں۔

۱۰۔ ارتفاق عانی (Pubic Symphysis) کی تشریح بیان کریں۔

[LH 1104] **Sub. Code : 1104**

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. EXAMINATION – OCTOBER 2015.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY-II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Long essay : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical structure of liver. Explain the anatomical aspect surfaces, borders and lobes of the liver in detail.

۱۔ کبد کی تشریحی ساخت اجمالاً بیان کرتے ہوئے کبد کے سطوح، کنارے اور فصوص تشریحی نقطۂ نظر سے بیان کیجئے۔

2. Explain the anatomy of the Head (Upper end) of the Femur and describe short notes on Accetabulum.

۲۔ عظم الفخذ کے بالائی سرے (رأس) کی تشریحی اہمیت بیان کرتے ہوئے حق الورک پر اجمالی تبصرہ پیش کیجئے۔

3. Write the detail notes on anatomical structure and physio-anatomy and anatomical features of Pancreas and Spleen.

۳۔ بانقراس اور طحال کے تشریحی خصوصیات، تشریحی ساخت اور فعلیاتی تشریح تفصیلی طور پر لکھئے۔

4. Describe the anatomical structure, features, attachments and articulation of Sacrum in detail.

۴۔ عظم عجز کی تشریحی ساخت، خصوصیات، اتصالات، مفاصلی سطوح کے متعلق بالتفصیل لکھئے۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

1. Describe the anatomy and anatomical structure and features of Colon.

۱۔ قولون (امعاء غلاظ) کی تشریح، تشریحی ساخت اور خصوصیات اجمالاً بیان کیجئے۔

2. Explain the anatomical structure, features and physio-anatomy of Prostate.

۲۔ غدۂ مذی کی تشریحی ساخت اورفعلیاتی تشریح اورخصوصیات بیان کیجئے۔

3. Describe the anatomy of stomach and anatomical structure with features.

۳۔ معدہ کی تشریح بیان کرتے ہوئے، تشریحی ساخت اور خصوصیات کی وضاحت کیجئے۔

4. Write down the anatomical structure, features and functional anatomy of Placenta.

۴۔ مشیمہ کی تشریحی ساخت،خصوصیات اورفعلیاتی تشریح بیان کیجئے۔

5. Describe the anatomical structure, posture and functional anatomy of Gall Bladder.

۵۔ مرارہ کی تشریحی ساخت،موضع ومجاورت اورفعلیاتی تشریح بیان کیجئے۔

6. Write down the anatomy and histology and functional anatomy of Testis.

۶۔ خصیتین کی تشریح، خورد بینی خلوی ساخت اور فعلیاتی تشریح اجمالاً بیان کیجئے۔

7. Explain the anatomical structure, cross section and functional anatomy of the Supra Renal Gland.

۷۔ غدۂ فوق الکلیہ کی تشریحی ساخت، تقطیعی ساخت اور فعلیاتی تشریح بیان کیجئے۔

8. What are the abdominal regions and their related organs.

۸۔ اقالیم بطنیہ کون کونسے ہیں اور ان کے مجاور اعضاء کے نام بتلائیے۔

9. Describe the anatomical structure, features and applied aspect of Ureters.

۹۔ حالبین کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور اطلاقی تشریح مفصل بیان کیجئے۔

10. Write the anatomical features and characteristics of Lumbar Plexus.

۱۰۔ ضفیرۂ قطنیہ کی تشریحی خصوصیات اور اہم نکات اجمالاً بیان کیجئے۔

[LI 1104] **Sub. Code : 1104**

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. EXAMINATION – APRIL 2016.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY-II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Long essay : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical structure, features and functional anatomy of Duodenum and Small Intestines in detail.

۱۔ اثناءعشری اور امعاءصغیرہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور فعلیاتی تشریح مفصل طور پر بیان کیجئے۔

2. Explain the anatomy, structural features, attachments, articular surfaces of Calcanium in detail with diagram.

۲۔ عظم العقب کی تشریح، ساختی خصوصیت، اتصالات، مفاصلی سطوح مع خاکہ تفصیلاً بیان کیجئے۔

3. Write down the anatomical structure, features, attachments, articular surfaces, related structures of Lumbar Vertebrae.

۳۔ فقرات قطنیہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات، اتصالات، مفاصلی سطوح، مجاور ساخت مفصل بیان کیجئے۔

4. What are the Pelvic Viscera? Write down the anatomical structure, functional anatomy and related organs and structures of Uterus, Fallopian Tubes and Ovaries in detail with labeled diagram.

۴۔ احشاء عانہ کون کونسے ہیں؟ رحم، قاذفین اور خصیۃ الرحم کی تشریحی ساخت، فعلیاتی تشریح، مجاورہ اعضاء اور ساخت مع خاکہ بیان کیجئے۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

1. Describe the anatomical structure, features and related organs of Spleen.

۱۔ طحال کی تشریحی ساخت اور خصوصیات اور طحال کے مجاور اعضاء بیان کیجئے۔

2. Describe the anatomical structure, functional anatomy and features of Seminal Vesicle and Epididymus.

۲۔ خزانۂ منویہ اور اغدیدوس کی تشریحی ساخت، فعلیاتی تشریح اور تشریحی خصوصیات مفصل بیان کیجئے۔

3. Write down the anatomically distinguishing features of Android and Gynaecoid pelvis.

۳۔ مردانہ وزنانہ عانہ کی تشریحی خصوصیات جن سے تفریق کی جاسکتی ہے، مفصل تحریر کیجئے۔

4. Explain the anatomical structure, features of Coccyx.

۴۔ عظام العصعص کی تشریحی ساخت اور خصوصیات مفصل تحریر کیجئے۔

5. Describe the anatomical structure, parts and functional anatomy of Colon.

۵۔ قولون (امعاءکبیر) کی تشریحی ساخت، حصص اور فعلیاتی تشریح مفصل طور پر تحریر کیجئے۔

6. Write down the anatomical structure, parts and functional anatomy of Male External Genital Organ "Penis".

۶۔ مردانہ اعضاء تناسل ''قضیب'' کی تشریحی ساخت، حصے، فعلیاتی تشریح مفصل بیان کیجئے۔

7. Explain the anatomical structure, Orifices and functional anatomy of Diaphragm.

۷۔ حجاب حاجز کی تشریحی ساخت، اس کے منافذ اور فعلیاتی تشریح مفصل بیان کیجئے۔

8. Describe the origin, insertion, blood supply, nerve supply, venous drainage and actions of Sartorius Muscle in detail.

۸۔ عضلۂ خیاطیہ کی ابتداء (مبداء)، منتھیٰ، دموی رسد، عصبی پرورش وریدی خون کا امالہ اور عضلۂ خیاطیہ کے افعال مفصل لکھئے۔

9. Explain the anatomical structure, features, functional anatomy, origin, insertion, blood supply, venous drainage and various actions of Rectus Abdominis.

۹۔ عضلۂ مستقیمہ بطنیہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات، فعلیاتی تشریح مبداء، منتھیٰ، دموی رسد، وریدی خون کی واپسی مختلف افعال کی وضاحت کریں۔

10. Describe the anatomical structure of Thoracic Duct and its functional anatomy.

۱۰۔ مجرائے صدریہ کے تشریحی ساخت اور اس کے فعلیاتی تشریح کی وضاحت کیجئے۔

[LJ 1104] **Sub. Code : 1104**

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

OCTOBER 2016.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY-II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Long essay : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical structure, features, attachments of Sacrum and Coccyx in detail.

۱۔ عظیم العجز اورعظام العصعص کی تشریحی ساخت، خصوصیات، اتصالات مفصل بیان کیجئے۔

2. Write a detail note on Male and Female Genetalia.

۲۔ مردانہ وزنانہ اعضاء تناسل پر تفصیلی نوٹ لکھئے۔

3. Describe the anatomical structure, features, attachments, articulation of TIBIA.

۳۔ عظم قصبۃ الکبریٰ کی تشریحی ساخت، خصوصیات، اتصالات، مفاصلی سطوح بالتفصیل واضح کیجئے۔

4. Explain the anatomical structure, features, related structures, blood supply, venous and lymphatic drainage, innervation and functional and applied anatomy of stomach.

۴۔ معدہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات مجاورہ وساختیں، دموی رسدوریدی ولمفاوی تنقیہ، عصبی پرورش، فعلیاتی تشریح اوراطلاقی تشریح بالتفصیل تحریر کیجئے۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

1. Write about Abdominal Wall and describe the anatomy of Abdominal regions.

۱۔ جدار بطن کے بارے میں لکھتے ہوئے بطن کے اقالیم کی تشریح بیان کیجئے۔

2. Write down the anatomical structure and features of Lumbar Vertebrae.

۲۔ قطنی مہرے کی تشریحی ساخت اور خصوصیات بیان کیجئے۔

3. What do you mean by Peritoneum? Explain its anatomical features.

۳۔ باریطون سے کیا مطلب ہے؟ اس کے تشریحی خصوصیات بیان کیجئے۔

4. Describe the Blood Vessels of LOWER LIMB.

۴۔ اطراف اسفل کے عروق دمویہ کی وضاحت کیجئے۔

5. Describe the anatomical structure and related structure of Popliteal fossa.

۵۔ حفرہ مابضیہ کی تشریحی ساخت اور مجاور ساخت کی تشریح بیان کیجئے۔

6. Describe the anatomical features of Lumbo Sacral Plexus.

۶۔ ضفیرۂ قطنیہ عجزیہ کی تشریحی خصوصیات بالتفصیل بیان کیجئے۔

7. What are the muscles of Perineum, explain its action and innervation.

۷۔ عجان کے عضلات کون کونسے ہیں ان کے افعال اور عصبی پرورش کی وضاحت کیجئے۔

8. Describe the anatomical structure, features, attachments and articulations of Calcanium.

۸۔ عظم الکعب کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور اتصالات اور مفاصلی سطوح کی وضاحت کیجئے۔

9. Describe the anatomical structure and features of Femoral Triangle.

۹۔ مثلث فخذی کی تشریحی ساخت اور خصوصیات کی توضیح کیجئے۔

10. Describe the anatomy of Patella.

۱۰۔ رضفہ کی تشریح مفصل بیان کیجئے۔

[LK 1104] **Sub. Code : 1104**

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – MAY 2017.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY-II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Long essay : (4 × 15 = 60)

1. Explain the anatomical structure and features, attachments and articular surfaces of Innominate Bone in detail and describe about Hip joint.

۱۔ عظم لا اسم لہ کی تشریحی ساخت اور خصوصیات، اتصالات اور مفاصلی سطوح بیان کرتے ہوئے مفصل الورکیہ پر اجمالی تبصرہ پیش کیجئے۔

2. Describe the anatomy, structural features, attachments and articulations of Fibula in detail.

۲۔ عظم قصبۃ الصغری کی تشریح، ساختی خصوصیات، اتصالات اور مفاصلی حصوں کے متعلق بالتفصیل تحریر کیجئے۔

3. Write down the anatomical structure, features and related structures and applied anatomy of Popliteal Fossa.

۳۔ حفرۂ مابضیہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور مجاورہ ساختوں کے متعلق لکھتے ہوئے اس کی اطلاقی تشریح بیان کیجئے۔

4. Describe the anatomical structure, Cross-sectional structure, anatomical features, related structures and applied anatomy of the kidneys in detail with labelled diagram.

۴۔ کلیتین کی تشریحی ساخت، تقطیع نصفی ساخت، تشریحی خصوصیات، مجاورہ ساخت اور اطلاقی تشریح مع خاکہ بیان کیجئے۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

1. Describe the anatomical structure, related organs and functional anatomy of Urinary Bladder.

۱۔ مثانہ کی تشریحی ساخت، مجاورہ اعضاء اور فعلیاتی تشریح اجمالا بیان کیجئے۔

2. Write down the anatomical structure of Abdominal Wall, describe the muscles and anatomical features of Abdominal Wall.

۲۔ جدار (دیوار) البطن کی تشریحی ساخت تحریر کرتے ہوئے جدار البطن کے عضلات اور خصوصیات کی وضاحت کیجئے۔

3. Explain the anatomical structure, functional anatomy and related structures of the Porta Hepatis.

۳۔ باب الکبد کی تشریحی ساخت، فعلیاتی تشریح، مجاور ساخت بیان کیجئے۔

4. Write down the structure, anatomical features and applied anatomical aspect of Appendix in detail.

۴۔ زائدہ اعور کی ساخت، تشریحی خصوصیات اور اطلاقی تشریح مفصل بیان کیجئے۔

5. Describe the anatomical structure, attachments, articular surfaces of Patella.

۵۔ عظم رضفہ کی تشریحی ساخت، اتصالات، مفاصلی سطوح مفصل بیان کیجئے۔

6. Explain the anatomical structure, functional anatomy of Umbilical Cord and its fate in new born babies.

۶۔ حبل السُّرہ کی تشریحی ساخت، فعلیاتی تشریح بیان کرتے ہوئے نوزائیدہ بچہ میں حبل السُّرہ کا انجام کار (نتیجہ) کیا ہوتا ہے، مفصل بیان کیجئے۔

7. What is Peritoneum, describe its anatomical structure and Peritoneal Sac in detail.

۷۔ باریطون سے کیا مراد ہے؟ اس کی تشریحی ساخت اور کیسۂ باریطون کے متعلق تفصیل سے لکھئے۔

8. Describe the anatomical structure, attachments and articulations of the Knee joint.

۸۔ مفصل رکبہ کی تشریحی ساخت، اتصالات اور مفصلیات بالتفصیل تحریر کیجئے۔

9. Write down the anatomical structure, anatomical features and applied aspect of Inguinal Canal.

۹۔ قناۃ اربی کی تشریحی ساخت، تشریحی خصوصیات اور قناۃ اربیہ کی اطلاقی تشریح مفصل تحریر کیجئے۔

10. Explain the anatomical structure, anatomical features, related organs and borders of the Anterior Femoral Triangle.

۱۰۔ مثلث فخذی مقدم کی تشریحی ساخت، تشریحی خصوصیات مجاورہ اعضاء (ساختین) اور مثلث کے حاشیہ (کنارے) اجمالاً تحریر کیجئے۔

[LL 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2017.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY-II)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following question in detail : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical structure, features, related organs, blood supply lymphatic & venous drainage, innervation and applied anatomy of spleen in detail.

۱۔ طحال کی تشریحی ساخت ، خصوصیات ، مجاور اعضاء ، دموی پرورش، لمفاوی وو ریدی تنقیہ ، عصبی رسد اور طحال کی اطلاقی تشریح بالتفصیل تحریر کیجئے۔

2. Describe the anatomical structure, anatomical features, related organs, functional anatomy and applied anatomical aspect of Duodenum and Pancreas.

۲۔ اثناء عشری اور بانقراس کی تشریحی ساخت، تشریحی خصوصیات، مجاور اعضاء، تشریحی افعال اور اطلاقی تشریح بالتفصیل تحریر کیجئے۔

3. Write in detail about the anatomy of Knee joint, explain the anatomical structure, attachments and articulations of Patella.

۳۔ مفصل رکبہ (Knee Joint) کی تشریح بالتفصیل بیان کرتے ہوئے عظم رضفہ کی تشریحی ساخت، اتصالات، مفصلیات پر روشنی ڈالئے۔

4. Write a detail notes on Innominate bone, mention its parts, attachments, articulations and anatomical differentiating points between Android and Gynaecoid Pelvis.

۴۔ عظم لا اسم لہ پر سیر حاصل تبصرہ پیش کرتے ہوئے اس کے مختلف حصّے، اتصالات، مفصلیات تحریر کیجئے۔ نیز ذکور اور اُناث کے جوف العانہ کے درمیان پائے جانے والے تشریحی نکات تحریر کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write down the anatomical structure, features of Quadrate Lobe of Liver.

۱۔ جگر (Liver) کے فص مربعہ (Quadrate Lobe) کی تشریح، ساخت، خصوصیات اجمالاً بیان کریں۔

2. Write down the anatomical structure, and functional anatomy of Ligaments of Stomach.

۲۔ رباطات معدہ (Ligaments of Stomach) کی تشریحی ساخت اورفعلیاتی تشریح تحریر کریں۔

3. What is meant by Mc. Burny's Point, mention its anatomical posture and clinical Significance.

۳۔ نکتہ میک برنی (Mc. Burny's Point) سے کیا مراد ہے؟ اس کی تشریحی وضع، سریری اہمیت تحریر کریں۔

4. Explain the differentiating points between small and large Intestines.

۴۔ معاء صغیر اور معاء کبیر کے درمیان تشریحی تفریقی نکات کی وضاحت کیجئے۔

5. Describe the anatomical structure, features and applied anatomical aspect of Gall Bladder.

۵۔ مرارہ (Gall bladder) کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور اطلاقی تشریح بیان کیجئے۔

6. What are the abdominal muscles, write down its origin, insertion and functions.

۶۔ عضلات بطن (Abdominal Muscles) کون کونسے ہیں ان کا مبدا (Origin) اور منتہیٰ (Insertion) اورافعال (Functions) تحریر کریں۔

7. Explain the anatomy of Iliac Crest, its anatomical features and clinical significance.

۷۔ عرف خاصرہ (Iliac Crest) کی تشریح اور اس کی تشریحی خصوصیت اور سریری اہمیت بیان کریں۔

8. Write down the anatomical structure, attachments and articulations of Upper end of TIBIA.

۸۔ عظم قصبہ الکبریٰ (Tibia Bone) کے بالائی سرے (Upper End) کی تشریحی ساخت، اتصالات اور مفصلیات تحریر کریں۔

9. What are the Ligaments of Uterus, write down its attachments, functions and applied anatomy.

۹۔ رباطات رحم (Ligaments of Uterus) کون کونسے ہیں ان کے اتصالات اور افعال نیز اطلاقی تشریح تحریر کریں۔

10. Write down the anatomical structure, functional anatomy and cross-sectional labelled diagram of ovaries.

۱۰۔ خصیۃ الرحم (Ovaries) کی تشریحی ساخت، منافعاتی تشریح اور تقطیع النصفی خاکہ مع نشاندہی تحریر کیجئے۔

[LM 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – MAY 2018.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY - II)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical features, structure of visceral surface of the liver. Write about the ligaments, lobes, caudate area, blood supply, lymphatic and venous drainage and innervation of Liver.

۱۔ جگر کی حشوی سطح کی تشریحی خصوصیات اور ساخت بیان کرتے ہوئے، جگر کے رباطات، فصوص،
رقبہ عریانی، دموی پرورش، لمفاوی وور یدی تنقیۂ اور عصبی رسد بالتفصیل تحریر کیجئے۔

2. Describe the anatomical structure and features of Patella in detail, mention its attachments, articular surfaces and applied anatomy.

۲۔ عظم رضفہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات تفصیل سے بیان کرتے ہوئے رضفہ کے اتصالات،
مفصلی سطوح اور تشریح اطلاقی مفصل تحریر کیجئے۔

3. Describe the anatomical structure, features, attachments and applied anatomical aspect of Upper End of Femur and write brief notes on Acetabulum.

۳۔ عظم الفخذ کے بالائی سرے کی تشریحی ساخت، خصوصیات، اتصالات اور اطلاقی تشریح بیان کرتے
ہوئے حق الورک پر مختصر نوٹ لکھئے۔

4. Describe the anatomical structure, features, related organs, blood supply, lymphatic and venous drainage, innervation of Left Kidney and draw the cross-sectional labelled diagram of Left Kidney.

۴۔ بائیاں کلیہ کی تشریحی ساخت، خصوصیات، مجاورات اعضاء، دموی رسد، لمفادی وور یدی تنقیہ،
عصبی پرورش نیز بائیاں کلیہ کی نصف تقطیع ساخت کا خاکہ مع نشاندہی اسماء مفصل تحریر کیجئے۔

II. Answer the following question in brief : (10 × 4 = 40)

1. Describe the anatomical structure, features and anatomical significance of Porta Hepatis.

۱۔ باب الکبد کی تشریحی ساخت، خصوصیات اور تشریحی اہمیت تحریر کیجئے۔

2. Describe the anatomy of Caeliac Artery and its anatomical significance.

۲۔ شریان ثلاثی بطنی کی تشریح اور اس کی تشریحی اہمیت بیان کیجئے۔

3. Write a note on Greater and Lesser Omentum and its anatomical functions.

۳۔ ثرب کبیر اور ثرب صغیر پر نوٹ لکھتے ہوئے ان کی فعلیاتی تشریح تحریر کیجئے۔

4. Describe the anatomy of Male Urethra and Right Ureter.

۴۔ مذکر مجری البول اور دایاں حالب کی تشریح بیان کیجئے۔

5. Write down the anatomical structure, features, Blood supply, lymphatic & venous drainage and innervation of Fallopian Tubes.

۵۔ قاذفین کی تشریحی ساخت خصوصیات ، دموی پرورش ، لمفاوی و وریدی تنقیۂ اور عصبی رسد بیان کیجئے۔

6. Write a short notes on Iliac Crest, mention its attachments and anatomical significance.

۶۔ عرف الخاصرہ پر مختصر نوٹ تحریر کرتے ہوئے اس کے اتصالات اور تشریحی اہمیت کو اجاگر کیجئے۔

7. Describe the anatomy of Prostate Gland.

۷۔ غدہ مذی کی تشریح بیان کیجئے۔

8. Describe Stomach Bed and write down its anatomical features.

۸۔ سریر معدہ کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے تشریحی خصوصیات لکھئے۔

9. Describe the Anatomical Positions, Anatomical Structure and features of the Urinary Bladder.

۹۔ مثانہ کی تشریحی وضع، تشریحی ساخت اور خصوصیات پر روشنی ڈالئے۔

10. Describe the structures and anatomical features of External Genitalia of females.

۱۰۔ مونث کے بیرونی جنسی اعضاء کی ساخت اور تشریحی خصوصیات تحریر کیجئے۔

[LN 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

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

OCTOBER 2018.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY - II)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Describe hip bone in detail with its muscles attachments, joints, blood and nerve supply.

۱۔ عظم لا اسم لہ کی بالتفصیل توضیح کرتے ہوئے اس کے عضلاتی اتصالات مفاصل، دموی رسد
اور عصبی پرورش بالتفصیل تحریر کیجئے۔

2. Describe anatomy of Meda (Stomach) with its labelled diagram, blood and nerve supply, functions and applied anatomy.

۲۔ معدہ کی تشریحی ساخت مع خاکہ ونشاندہی اسماء بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے معدہ کی دموی رسد،
عصبی پرورش، معدہ کے مختلف افعال اور تشریح اطلاقی اجمالی طور پر وضاحت کیجئے۔

3. Describe general anatomical features, attachments and Isosceles triangle of Azme-e-Uzad (Humerus).

۳۔ عظم العضد کی تشریحی ساخت کی توضیح کرتے ہوئے اس کے اتصالات اور عظم العضد کا
مثلث متساوی الساقین کی تشریحی خصوصیات کی وضاحت کیجئے۔

4. Describe anatomical structure formation of brachial plexus with its branches.

۴۔ ضفیرۂ عضدیہ کی تشریحی ساخت، تخلیق اور اس کے عصبی شاخوں کی تشریحی خصوصیت بالتفصیل
تحریر کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Naahiya-e-Batniya (Abdominal regions) and its related organs.

۱۔ ناحیۂ بطنیہ اوراس کے مجاوراعضاء۔

2. Musallas-e-Fakhzi (Femoral triangles) and its anatomical features.

۲۔ مثلث فخذی اوراس کی تشریحی ساخت۔

3. Zaayeda-e-Doodiya (Vermiform Appendix).

۳۔ زائدہ دودیہ۔

4. Mafasl-e-Warik (Hip Joint).

۴۔ مفصل الورک۔

5. Meda ki damvi parvarish (Blood supply of stomach) and Nerve Supply.

۵۔ معدہ کی دموی پرورش اورعصبی رسد۔

6. Describe lateral end of clavicle.

۶۔ عظم الترقوۃ کا بیرونی کنارہ کی تشریحی وضاحت کیجئے۔

7. Write about ankle joint.

۷۔ مفصل کعب کی تشریح تحریر کیجئے۔

8. Gall bladder and its functions.

۸۔ مرارہ کی تشریحی ساخت اوراس کے افعال تحریر کیجئے۔

9. Write the functions of police man of abdomen (omentum)

۹۔ بطن کے الشرطي (ثرب) کے افعال تحریر کیجئے۔

10. Dorsal surface of azm-ul-ajuz (sacrum).

۱۰۔ عظم العجز کی ظہری سطح کی وضاحت کیجئے۔

[LO 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – MAY 2019.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY - II)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Draw the labelled diagram and describe the anatomical features of Femur (Azmul Faqiz).

۱۔ عظم الفخذ کا خاکہ بناتے ہوئے اسکے مختلف حصوں کی نشاندہی کیجیئے اور اس کی تشریحی خصوصیات کی توضیح کیجیئے۔

2. Describe the anatomical structure of Sacrum and write a note on Acetabulum.

۲۔ عظم العجز کی تشریحی ساخت کی وضاحت کرتے ہوئے حق الورک (Acetabulum) پر اجمالاً نوٹ تحریر کیجیئے۔

3. Describe the formation of Lumbo sacral plexus along with its main branches.

۳۔ ضفیرۂ قطنیہ و عجزیہ (Lumbo-sacral plexus) اور اس کے اہم شاخیں اور اس کے تخلیق کی صورت تحریر کیجیئے۔

4. Write detail description of anatomical structure of duodenum (Asna-e-Ishri).

۴۔ اثناءعشری کی تفصیلی تشریحی خصوصیات بالتفصیل تحریر کیجیئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Describe general anatomy of Tehaal (Spleen).

۱۔ طحال کی عمومی تشریح کی توضیح کیجئے۔

2. Write brief notes on Compartments of Thigh.

۲۔ مقصورات الفخذ (Compartments of Thigh) پر اجمالی تبصرہ پیش کیجئے۔

3. Describe Qanaat - e - Urbiya (Inguinal Canal) and its applied anatomy in brief.

۳۔ قناۃ اربیہ اور اسکی اطلاقی تشریح تحریر کیجئے۔

4. Describe Fallopian tubes.

۴۔ قاذفین کی توضیح کیجئے۔

5. Describe Knee Joint.

۵۔ مفصل رکبہ کی توضیح کیجئے۔

6. Write down the related structure to the different parts of Banqaras (Pancreas).

۶۔ بانقراس کے مختلف حصوں سے متعلق مجاورات کیا ہیں؟ تحریر کیجئے۔

7. Describe the anatomical structure of Mararah (Gall Bladder).

۷۔ مرارہ کی تشریحی ساخت کی وضاحت کیجئے۔

8. Describe the Region of abdomen and its related organs along with anatomical features.

۸۔ منطقۂ بطن اور اس کے مجاور اعضاء کی تشریحی خصوصیات تحریر کیجئے۔

9. Describe the anatomical structure of Metatarsal.

۹۔ عظام سلامیات کی تشریحی ساخت کی وضاحت کیجئے۔

10. Write short notes on Shiriyan Ibti (Axillary artery).

۱۰۔ شریان ابطی پر مختصر مگر جامع نوٹ تحریر کیجئے۔

[LP 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2019.

Paper IV – TASHREEHUL BADAN – II (ANATOMY - II)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Write down the anatomical features of Duodenum in detail and explain its related anatomical structures of Abdominal viscera.

۱۔ اثناء عشری کی تفصیلی تشریحی خصوصیات بیان کرتے ہوئے اس کے مجاور احشاء کی تفصیلی وضاحت کیجئے۔

2. Describe general anatomy of Izmul Razgah (Patella) along with its attachments and applied anatomy in detail and draw a labelled diagram of Patella.

۲۔ عظم الرضغہ کی عمومی تشریح اوراس کے اتصالات اورتشریح اطلاقی بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے اس کا خاکہ مع نشاندہی اسماء وضاحت کیجئے۔

3. Describe general anatomy of Baritoon (Peritoneum) in detail and describe its functional anatomy.

۳۔ غشاء باریطون کی عمومی تشریح بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے اس کے تشریحی افعال کی وضاحت کیجئے۔

4. Enumerate the detail anatomy of Kidney (Kulliya) with labelled diagram of transverse section of Kidney.

۴۔ کلیہ کی نصف تقطیع کا خاکہ مع نشاندہی اسماء بناتے ہوئے کلیہ کی مکمل عمومی تشریح مفصل طور پر بیان کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Describe the anatomical structure and branches of Axillary artery.

۱۔ شریان ابطی کی تشریحی خصوصیات شاخیں اجمالاً تحریر کیجئے۔

2. Write brief notes on anatomical structure of Pancreas (Baanqras).

۲۔ بانقراس کی تشریحی ساخت پر اجمالاً تحریر کیجئے۔

3. Write down the anatomical structure and features of Femoral triangle.

۳۔ مثلث فخذی کی تشریحی ساخت اور خصوصیات اختصاراً تحریر کیجئے۔

4. Write short notes on anatomical structure and applied anatomy of Ankle joint.

۴۔ مفصل کعب کی تشریحی ساخت اور تشریح اطلاقی پر مختصر نوٹ لکھئے۔

5. Write brief notes on Miā-e-Mustaqeem (Rectum).

۵۔ مِعاء مستقیم پر مختصر مگر جامع نوٹ تحریر کیجئے۔

6. Describe the anatomical structure and attachments of Upper end of Femur.

۶۔ عظم الفخذ کا بالائی سرا کے تشریحی ساخت اور اتصالات اجمالاً تحریر کیجئے۔

7. What is mean by Carpel Tunnel Syndrome? Describe in brief.

۷۔ نفق الرسغ علائمہ (Carpel Tunnel Syndrome) کی اجمالی وضاحت کیجئے۔

8. Describe in brief about Popliteal fossa and its content and anatomical structures.

۸۔ حفرۂ مابضیہ اور اس کے اجزاء اور اسکی تشریحی ساخت پر اجمالی نوٹ تحریر کیجئے۔

9. Describe the Boundaries of Inguinal Canal and its applied anatomy.

۹۔ قناۃ اربی کے حدود اور اسکی تشریح اطلاقی کی وضاحت کیجئے۔

10. Write down the General anatomy of Meda (Stomach).

۱۰۔ معدہ کی عمومی تشریح تحریر کیجئے۔

[LQ 1104] **Sub. Code : 1104**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

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

MARCH 2021.

(MAY 2020 SESSION)

Paper IV – TASHREEHUL BADAN - II (ANATOMY - II)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621104

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Write in detail about the anatomical structure of Femoral Canal with labelled diagram.

۱۔ قناۃ الفخذی (Femoral Canal) کی تشریح ساخت کو تفصیل سے بیان کرتے ہوئے اس کا خاکہ مع نشاندہی اسماء تحریر کیجئے۔

2. Describe the Anatomical features of Uterus in detailed manner.

۲۔ رحم (Uterus) کی تشریحی ساخت کو تفصیل سے بیان کریں۔

3. Describe the anatomical structure and features of Knee Joint in detail.

۳۔ مفصل رکبہ (Knee Joint) کی تشریحی ساخت اور خصوصیات کو تفصیل سے بیان کریں۔

4. Describe the anatomy of Pancreas in detail and write down its applied anatomy.

۴۔ بانقراس (Pancreas) کی تشریح کو تفصیل سے بیان کرتے ہوئے اس کی اطلاقی تشریح پر بھی روشنی ڈالیں۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write brief notes on the organs related to Hip bone.

۱۔ عظم لا اسم لہ کے مجاور اعضاء (Organs Related to Hip bone) پر نوٹ لکھیں۔

2. Write a note on Cruciate ligament.

۲۔ الرباط المتصالب للساق (Cruciate Ligament) پر نوٹ لکھیں۔

3. Write briefly about Popliteus muscle.

۳۔ عضلۂ مابضیۃ (Popliteus Muscle) پر اجمالی نوٹ لکھیں۔

4. Write brief notes on Inguinal Canal.

۴۔ قناۃ اربیۃ (Inguinal Canal) پر اجمالی نوٹ لکھیں۔

5. Write a note on Foramen of Winslow.

۵۔ الثقبۃ الثربیۃ (Foramen of Winslow) پر نوٹ لکھیں۔

6. Write brief notes on Stomach Bed.

۶۔ السریر المعدۃ (Stomach Bed) پر نوٹ لکھیں۔

7. Write short notes on Coeliac Trunk.

۷۔ عنق البطنی (Coeliac Trunk) پر ایک مختصر نوٹ لکھیں۔

8. Write briefly about Bare Area of Liver.

۸۔ رقبۃ العاریۃ الکبد (Bare Area of Liver) پر نوٹ لکھیں۔

9. Write short notes on Pudendal Canal.

۹۔ قناۃ النفق الفرجی (Pudendal Canal) پر ایک مختصر نوٹ لکھیں۔

10. Write brief notes on Popliteal Fossa.

۱۰۔ حفرۂ مابضیۃ (Popliteal Fossa) پر ایک نوٹ لکھیں۔

[BUMS 1104] **Sub. Code : 1104**

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

SEPTEMBER 2021 (OCTOBER 2020 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE

PAPER IV – TASHREEHUL BADAN – Paper – II

(ANATOMY Paper – II)

Q.P.Code : 621104

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All questions

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomical features of Hamstrings in detail.

۱۔ اوتار مابضیہ (Hamstrings) پر اپنی معلومات بالتفصیل درج کریں۔

2. Explain the anatomy of stomach in detail and write briefly about its applied aspect.

۲۔ معدہ (Stomach) کی تشریح کو تفصیل سے بیان کرتے ہوئے معدہ کی تشریح اطلاقی پر اجمالی تبصرہ کیجئے۔

3. Describe the detailed anatomy of Hip Joint along with its applied aspect.

۳۔ مفصل الورک (Hip Joint) کی تشریح کو تفصیل سے بیان کرتے ہوئے اسکی اطلاقی تشریح کی وضاحت کیجئے۔

4. Describe the anatomical features of Anal canal and write brief notes on its applied aspect with labelled diagram.

۴۔ قناۃ المقعد (Anal Canal) کی تشریح کو تفصیل سے بیان کرتے ہوئے اس کی اطلاقی تشریح پر بھی روشنی ڈالتے ہوئے قناۃ المقعد کا خاکہ مع نشاندہی اسماء بیان کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write brief notes on Urogenital Diaphragm.

۱۔ حجاب الحاجز البولی والتناسلی (Urogential Diaphragm) پر ایک اجمالی نوٹ لکھیں۔

2. Write a note on Portal Vein.

۲۔ ورید الباب (Portal Vein) پر ایک نوٹ لکھیں۔

3. Write brief notes on Internal Iliac Artery.

۳۔ انسی شریان الخاصرہ (Internal Iliac Artery) پر ایک اجمالی نوٹ لکھیں۔

4. Write a note on Spermatic Cord.

۴۔ حبل المنی (Spermatic Cord) پر ایک نوٹ لکھیں۔

5. Write a brief notes on Caput Medusae.

۵۔ جمجمہ قندیل البحر (Caput Medusae) پر اجمالی نوٹ لکھیں۔

6. Write a note on Sacral Hiatus.

۶۔ الفجوۃ المقدسۃ فرجۃ العجزیۃ (Sacral Hiatus) پر نوٹ لکھیں۔

7. Write briefly about Patella.

۷۔ رضغہ (Patella) پر نوٹ لکھیں۔

8. Write brief notes on Soleus Muscle.

۸۔ عضلہ النعلیۃ (Soleus Muscle) پر ایک مختصر نوٹ لکھیں۔

9. Write breifly about Popliteal fossa.

۹۔ حفرۂ مابضیہ (Popliteal fossa) پر نوٹ لکھیں۔

10. Write brief notes on Linea Aspera.

۱۰۔ الخط الخشن الفخذی (Linea Aspera) پر نوٹ لکھیں۔

[BUMS 0222] **Sub. Code : 1104**

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

FEBRUARY 2022 (MAY 2021 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB-O-JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE

PAPER IV – TASHREEH-UL-BADAN – Paper – II

(ANATOMY Paper – II)

Q.P.Code : 621104

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All questions

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Write down the anatomical structure of Mafasil Warik (Hip Joint) in detail with labelled diagram.

۱۔ مفصل الورک کی تشریحی ساخت مع خاکہ ونشاندہی اسماء مفصل تحریر کیجئے۔

2. Write down the anatomical structure of Hufra-e-Abtiya (Axilla) and its contents with labelled diagram.

۲۔ حفرۂ ابطیہ کی تشریحی ساخت اوراسی کے اجزاء مع خاکہ ونشاندہی اسماء بالتفصیل تحریر کیجئے۔

3. Describe the anatomical features of Lumbar Vertebrae (Fuqraat-e-qutun). Write down the features of Typical & Atypical Lumbar Vertebrae and anatomical features presenting the differences between male, female sacrum.

۳۔ فقرات القطن کی تشریحی خصوصیات کی وضاحت کرتے ہوئے عام اور غیر عام فقرات القطن
(Typical & Atypical Lumbar Vertebrae) کے تشریحی خصوصیات بالتفصیل تحریر کیجئے۔
نیز مردانہ اور زنانہ عظم العجز کے تشریحی خصوصیات کی وضاحت کیجئے۔

4. Write down the detailed anatomy of Kabad (Liver) with labelled diagram and explain the applied anatomy of Liver in brief.

۴۔ کبد کی تفصیلی تشریح مع خاکہ ونشاندہی اسماء کے ساتھ قلمبند کیجئے۔اور کبد کی اطلاقی تشریح پر روشنی ڈالئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write brief notes on Qanaate Muqarraba (Abductor Canal).

۱۔ قناۃ المقربہ پر مختصر نوٹ لکھئے۔

2. Write down the anatomy of lower end of femur.

۲۔ عظم الفخذ کے زیرین سرے کی تشریح لکھئے۔

3. Write down the anatomy of Great Saphenous Vein (Vareed Saphin Kabeera).

۳۔ ورید صافن کبیرہ کی تشریح بیان کیجئے۔

4. Write down the brief anatomical structure of Vermiform Appendix (Zayeda dudiya).

۴۔ زائدہ دودیہ کی تشریحی ساخت مختصر طور پر تحریر کیجئے۔

5. Describe the anatomy of Raasul Medusa (Caput Medusa).

۵۔ رأس المیدوسا (Caput Medusa) کی تشریحی وضاحت کیجئے۔

6. Define and describe about the anatomy of Suqba-e-Surbiya (Epiploic foramen).

۶۔ ثقبۂ ثربیہ (Epiploic foramen) کی تعریف وتشریحی توضیح بیان کرو۔

7. Describe the anatomical structure & features of Zafeera-e-Uzdi (Bracheal plexus).

۷۔ ضفیرۂ عضدیہ کی تشریحی ساخت اور تشریحی خصوصیات تحریر کیجئے۔

8. Describe the various types of cartilages and its anatomical features.

۸۔ مختلف قسم کے غضاریف کی توضیح کرتے ہوئے اسکے تشریحی خصوصیات تحریر کیجئے۔

9. Enumerate the Ligaments of Uterus and its structure & features.

۹۔ رحم کے رباطات گنواتے ہوئے اس کی تشریحی ساخت اور خصوصیات پر اجمالی تبصرہ پیش کیجئے۔

10. Describe the anatomical structure and features of Popliteal Fossa.

۱۰۔ حُفرۂ مابضیہ کی تشریحی ساخت اور خصوصیات کی توضیح کیجئے۔

[BUMS 0522] **Sub. Code : 1104**

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

MAY 2022 (OCTOBER 2021 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE

PAPER IV – TASHREEHUL BADAN – Paper – II

(ANATOMY Paper – II)

Q.P.Code : 621104

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All questions

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Describe Azme La Isme Lahu (Innominate) bone in the following headings :
   (i) Name of bones, joints and formation of Pelvic Cavity.
   (ii) Muscle attachment of Ileum.
   (iii) Eplain Azme Aana (Pubic bone).
   (iv) Obturator foramen and Acetabulum.

۱۔ عظم لا اسم لہ کی توضیح وتشریح مندرجہ ذیل عنوانات کے تحت بیان کیجئے:

(i) عظام کے نام، مفاصل اور جوف عانہ کی تخلیق۔

(ii) لفائفی کا عضلاتی اتصال۔

(iii) عظم عانہ کی وضاحت۔

(iv) ثقبۃ الورکیہ اور حق الورک۔

2. Enumerate the detailed anatomy of Kidney (Kulliya). Draw a labelled diagram of longitudinal section of Kidney.

۲۔ کلیہ کی تشریح کے متعلق بالتفصیل توضیح کیجئے۔ نیز کلیہ کا طولانی نصف تقطیعی خاکہ بناتے ہوئے مختلف اشیاء کی نشاندہی کیجئے۔

3. Describe the anatomical structure & Features of Meda (Stomach) in the following headings :

   (i) Diagram with labelling.

   (ii) Blood, Nerve supply & functions.

   (iii) Applied anatomy of stomach.

۳۔ معدہ کی تشریحی ساخت اور خصوصیات تحریر کیجئے۔ درج ذیل عنوانات کے تحت بیان کیجئے:

(i) حجاب الحاجز مع خاکہ ونشاندہی اسماء۔

(ii) دموی رسد، عصبی پرورش اور افعال۔

(iii) معدہ کی تشریح اطلاقی۔

4. Describe the general anatomy of Baritoon (Peritoneum) in detail.

۴۔ باریطون کی عموی تشریحی ساخت اور خصوصیات بالتفصیل تحریر کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write about Mafsal-e-Katif (Shoulder Joint).

۱۔ مفصل کتف کی تشریح قلمبند کیجئے۔

2. Write brief notes on Mia'a-e-Mustaqeem (Rectum).

۲۔ معاء مستقیم کی تشریح سے متعلق مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔

3. Describe the anatomy of Upper end of Zand-e-Asfal (Ulna).

۳۔ زندۂ اسفل کے بالائی حصہ (طرف) کی تشریحی وضاحت کیجئے۔

4. Describe the anatomical features of Carpel Tunnel Syndrome.

۴۔ متلازمۃ النفق الرسغی کی تشریحی خصوصیات تحریر کیجئے۔

5. Write short notes on Cubital fossa and its content.

۵۔ حفرۂ مرفقیۃ اور اس کے اجزاء (مشمولات) پر مختصر نوٹ لکھئے۔

6. Name the Rotator Cuff Muscles and describe its origin, insertion and nerve supply.

۶۔ عضلات کفۃ المدورۃ کے نام بتلاتے ہوئے ان کا مبدأ، منتہیٰ اور عصبی پرورش پر نوٹ لکھئے۔

7. Describe the anatomical features of Mararah (Gall bladder) and its applied anatomy.

۷۔ مرارہ کے تشریحی خصوصیات کی وضاحت کرتے ہوئے اس کی اطلاقی تشریح پر نوٹ لکھئے۔

8. Describe the anatomy of Musallas Faqzi (Femoral triangle).

۸۔ مثلث فخذی کی تشریح اجمالاً تحریر کیجئے۔

9. Describe the brief anatomy Raham (Uterus).

۹۔ رحم کی تشریح اجمالی طور پر تحریر کیجئے۔

10. Describe the anatomical structure & features of Qusiya (Testis).

۱۰۔ خصیہ کی تشریحی ساخت اور خصوصیات اجمالاً تحریر کیجئے۔

[BUMS 1022] **Sub. Code : 1104**

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

OCTOBER 2022 (MAY 2022 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

FIRST PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE

PAPER IV – TASHREEH-UL-BADAN – Paper – II

(ANATOMY - Paper – II)

Q.P.Code : 621104

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All questions

I. Answer the following questions in detail : (4 × 15 = 60)

1. Describe the anatomy of Innominate bone in detail.

۱۔ عظم لااسم لہ کی تشریح بالتفصیل بیان کریں۔

2. Describe the anatomy of Hip joint and Sacro-iliac joint in detail.

۲۔ مفصل الورک اور مفصل عجزی ورکی کی تشریح بالتفصیل بیان کریں۔

3. Explain the anatomy of Urinary bladder in detail.

۳۔ مثانہ کی تشریح بالتفصیل بیان کریں۔

4. Describe the anatomy of spleen in detail and its applied aspect.

۴۔ طحال کی تشریح بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے اس کی اطلاقی تشریح کی وضاحت کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief : (10 × 4 = 40)

1. Write a note on Adductor magnus muscle.

۱۔ عضلۂ مقربہ پر نوٹ لکھیں۔

2. Describe the anatomy of appendix.

۲۔ زائدہ اعوریہ کی تشریح بیان کیجئے۔

3. Write a note on popliteal fossa.

۳۔ حُفرہ مابضیہ پرنوٹ لکھیں۔

4. Describe the anatomical features of Talus.

۴۔ عظم الکاحل کی تشریح بیان کریں۔

5. Write a note on Thoracic duct.

۵۔ مجریٰ الصدر پرنوٹ لکھیں۔

6. Write a note on parts of small intestine.

۶۔ امعاءِ صغیرہ کے مختلف حصہ بیان کریں۔

7. Write a note on Fallopian tubes.

۷۔ قاذفین پرنوٹ لکھیں۔

8. Write a note on Gluteal muscle.

۸۔ عضلۂ الالو یہ پرنوٹ لکھیں۔

9. Write a note on Tarsal bones.

۹۔ عظام الکعب پرنوٹ لکھیں۔

10. Write a note on Muscles of posterior Thigh.

۱۰۔ مؤخر فخذ کے ران عضلات پرنوٹ لکھیں۔