[LJ 1125] **Sub. Code : 1125**

THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2016.

Paper V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

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

1. Write down the interrogation for the respiratory case, describe the systemic examination of the chest and elucidate about the auscultation of chest in detail.

۱۔ نظام تنفس کے مرضاء کے لئے استفسارات تحریر کرتے ہوئے صدر کا نظامی امتحان اور امتحان بالسمع کی تفصیلی وضاحت تحریر کیجئے۔

2. What are the terms and conditions for examination of urine? Describe Dalail Al Baul in detail along with modern correlation with findings of Urine Analysis and write down the clinical interpretation of urine findings in pathological conditions.

۲۔ بول کے امتحان کے احکام وشرائط تحریر کرتے ہوئے دلائل البول کی مفصل توضیح کیجئے۔ نیز ان دلائل البول سے جدید طبی معائنہ بول سے تقابلی جائزہ پیش کرتے ہوئے مختلف امراضی کیفیات میں سریریاتی طور پر کس طرح بول دیکھا جاسکتا ہے تحریر کیجئے۔

3. Describe the general symptoms and interrogation of Gastro-intestinal case. Explain Inspection Palpation Percussion and Auscultation of Abdomen in systemic examination of the patient.

۳۔ معدہ وامعاء کے مریضوں کے عمومی علامات اور استفسارات تحریر کیجئے نیز مریض کے نظامی امتحان میں بطن کا امتحان بالنظر، امتحان بالمس، امتحان بالقرع اور امتحان بالسمع کو بالتفصیل واضح کیجئے۔

4. Explain the examination of Cranial Nerves in detail, describe its clinical significance in neurological cases.

۴۔ اعصاب الدماغ کے امتحان کی وضاحت کرتے ہوئے اعصابی مریضوں میں اس کی سریریاتی اہمیت بالتفصیل تحریر کیجئے۔

II. Short notes : (10 × 4 = 40)

1. Describe the etiological classification of High Blood Pressure.

۱۔ فشارالدم قوی کی اسبابی تقسیم کی وضاحت کیجئے۔

2. Explain the causes and complications of Acute Abdominal pain.

۲۔ وجع البطن حاد کے اسباب اور عوارضات مفصل تحریر کیجئے۔

3. Define Cyanosis, explain its classification and factors that determine the degree of Cyanosis.

۳۔ ارزق کی تعریف بیان کرتے ہوئے اس کے اقسام اور ارزق کے درجات کو متعین کرنے والے عوامل کیا ہیں تحریر کیجئے۔

4. Differentiate the clinical features of Bronchial, Cardiac and Renal Asthma.

۴۔ ضیق النفس شعبی، ضیق النفس قلبی اور ضیق النفس کلوی کے سریری خصوصیات کے درمیان تشخیص تفارقی تحریر کیجئے۔

5. Describe the etiological classification of Endocarditis.

۵۔ التہاب بطانۃ القلب کے اسبابی اقسام مفصل تحریر کیجئے۔

6. Write down the differentiating points between Amoebic and Bacillary Dysentery.

۶۔ زحیر امیبائی اور زحیر جرثومی کے درمیان تشخیص تفارقی نکات تحریر کیجئے۔

7. Describe Jaundice, its etiological classification and clinical features.

۷۔ یرقان کے اسبابی اقسام اور سریری خصوصیات تحریر کیجئے۔

8. Explain the line of management of Respiratory Diseases.

۸۔ امراض تنفس کا اصول علاج مفصل تحریر کیجئے۔

9. Describe Idalah Nabdh (Indicating signs of pulse) and mention its types.

۹۔ ادلۃ النبض کی تفصیلی وضاحت کرتے ہوئے اس کے اقسام تحریر کیجئے۔

10. Describe the examination of stool and its indication in various pathological conditions of the body.

۱۰۔ امتحان براز اور اس کے دلائل مختلف امراض میں کیا ہیں تحریر کیجئے۔

[LL 1125] **Sub. Code : 1125**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

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

Paper V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

I. مندرجہ ذیل سوالات کے جواب بالتفصیل لکھئے : (4 × 15 = 60)

1. Define arterial pulse, explain the terms and conditions and methods of examining arterial pulse. Describe Idalah Nabdh in detail, its classification and their indication towards the pathological condition of the body.

۱۔ نبض کی تعریف بیان کیجئے نیز معائنہءنبض کے شرائط معائنہ نبض کے طریقے، ادلۃ النبض کی وضاحت اوراس کے مختلف اقسام اور ذیلی اقسام اوران نبضوں کی مختلف امراض پر دلالت کومفصل بیان کیجئے۔

2. Describe the general consideration of Pain and mention the features for analysis of pain to diagnose the disease. What are the different forms of chest shape and its diagnostic significance.

۲۔ وجع کے متعلق عمومی مفہوم اور وجع کے تجزیہ کے مختلف خصوصیات جن سے تشخیص میں معاونت ہوتی ہے تحریر کرتے ہوئے سینہ کی غیرطبعی اشکال پر اپنی معلومات قلمبند کیجئے۔

3. Define Murmur, describe the various types of murmurs and its grades. Elucidate the exact location where the murmur can be heard and its pathological indication in detail.

۳۔ خریر کی تعریف اور اقسام اور ذیلی اقسام، درجات اور مقام وقوع خریر اور اس کے اسباب مفصل طور پر بیان کیجئے۔

4. Write down the significance of past history, introgation, clinical features, required investigations, diagnosis by palpation of liver. Explain the line of management of Hepatic disorders.

۴۔ امراضِ جگر میں مریض کے سابقہ روداد، استفسارات، سریری خصوصیات، تشخیص میں معاون تفتیشات اورامراض جگر کی تشخیص بذریعہ امتحان بالمس تحریر کرتے ہوئے امراض جگر کا اصولِ علاج تحریر کیجئے۔

(10 × 4 = 40) II. مندرجہ ذیل سوالات کے جواب اختصاراً لکھئے :

1. Write down the method of eliciting Shifting Dullness and Fluid Thrill.

۱۔ Shifting Dullness اور Fluid Thrill کے معائنہ کا طریقہ تحریر کیجئے۔

2. Define Eruption, mention its types and causes in brief.

۲۔ طفحات کی تعریف اور اقسام اور اسباب بیان کیجئے۔

3. Define and write down the diagnostic significance of the following pulse :

(a) Nabdh-e-Azeem (b) Nabdh-e-Matraqui

(c) Nabdh Mukhtalif Ghair Muntazim (d) Nabdh Mauji

۳۔ مندرجہ ذیل نبضوں کی تعریف اور تشخیصی اہمیت بیان کیجئے۔

(الف) نبضِ عظیم (ب) نبض مطرقی

(ج) نبض مختلف غیر منتظم (د) نبض موجی

4. What are the various odours of urine and its causes. How it is incorporated in diagnosis of pathological conditions.

۴۔ رائحہ بول کے مختلف اقسام واسباب، رائحہ بول سے کس طرح تشخیص میں مدد لی جاتی ہے تحریر کیجئے۔

5. What are the points to be considered during the palpation of Spleen?

۵۔ طحال کے امتحان باللمس میں کن نکات پر غور کیا جاتا ہے؟

6. How the colouration of Tongue is helpful in the diagnosis of disease? Write down its indications.

۶۔ زبان کے رنگ سے کس طرح مرض کی تشخیص میں مدد ملتی ہے؟

7. Where the Cardiac Angle is situated? write down its significance in the diagnosis of disease. What are the diagnostic findings present here?

۷۔ زاویہ قلب کس مقام پر واقع ہے؟ اس کے معائنہ سے کن امراض کی تشخیص میں مدد ملتی ہے اور کس طرح؟

8. Write down the differential diagnosis between Gastric and Duodenal ulcer.

۸۔ قرح معدی ومعوی کے درمیان تفریقی تشخیص تحریر کیجئے۔

9. Write down the radiation and spread of pain arising from Gall bladder, Kidney and Heart.

۹۔ گردہ، مرارہ اور قلب کا درد کس سمت میں پھیلتا ہے؟

10. How the Murphy's sign is elicited? Write down its significance in diagnosis.

۱۰۔ مرفی کی علامت (Murphy's sign) کا پتہ کس طرح لگایا جاتا ہے نیز اسکی تشخیصی اہمیت کیا ہے؟

[LN 1125] **Sub. Code : 1125**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2018.

Paper V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Note : Attempt ALL questions.

I. مندرجہ ذیل سوالات کے جواب بالتفصیل لکھئے : (4 × 15 = 60)

۱۔ معائنہ براز (Stool Examination) سے کس طرح امراض کی تشخیص (Diagnosis of Diseases) میں مدد لی جاتی ہے، براز کے امتحان کے لئے مشاہدہ (Observation) کی جانے والی اہم نکات (Specific findings) بالتفصیل تحریر کیجئے۔

۲۔ شفٹنگ ڈلنیس (Shifting dullness) اور فلڈ تھرلس (Fluid thrills) کیا ہیں؟ امراض صدر (Diseases of Chest) اور امراض بطن (Abdominal Diseases) میں ان کے امتحان (Examination) کے مختلف طریقے (Various methods) بیان کیجئے۔

۳۔ غیر طبعی اصواتِ تنفس (Abnormal Breathing Sounds) کی وضاحت کرتے ہوئے ان کی سریریاتی اہمیت (Clinical Significance) اور مختلف حالات (Various Pathological Conditions) میں پائے جانے والی تنفس کی کیفیت (Type and Quality of Breathing) کو بالتفصیل تحریر کیجئے۔

۴۔ امراض بطن (Abdominal Disorders) میں کئے جانے والے سریری (Clinical) امتحان بالنظر (Inspection)، امتحان بالسمع (Auscultation)، امتحان بالقرع (Percussion) اور امتحان بالمس (Palpation) سے دیکھے جانے والے علامات وامارات (Sign and Symptoms) اوران کی سریریاتی اہمیت وافادیت (Clinical significance and importance) بالتفصیل تحریر کیجئے۔

II. مندرجہ ذیل سوالات کے جواب مختصراً دیجئے : (10 × 4 = 40)

۱۔ معائنۂ نبض کے احکام بیان کیجئے۔

۲۔ مندرجہ ذیل نبضوں کی تعریف اور سریریاتی اہمیت (Clinical Significance) بیان کیجئے :

(الف) نبضِ ذنب الفار (ب) نبض ملتوی

۳۔ یرقان سدی (Obstructive Jaundice) کے اسباب (Causes)، علامات و امارات (Sign and Symptoms) اور طریقۂ تشخیص (Method of Diagnosis) تحریر کیجئے۔

۴۔ مرگی (Epilepsy) اور اختناق الرحم (Hysteria) کے تفریقی خصوصیات (Differentiating features) بیان کیجئے۔

۵۔ طحال (Spleen) کے امتحان باللمس (Palpation) میں کن نکات پر غور کیا جاتا ہے؟

۶۔ زبان کی حرکت (Movements) اور اس کی رنگت (Colour) سے کس طرح مرض کی تشخیص (Diagnosis) میں مدد ملتی ہے؟

۷۔ ملعقۃ الاظفار (Koilonychia) پر اپنی معلومات تحریر کیجئے۔

۸۔ زراق (Cyanosis) کی تعریف(Definition) بیان کرتے ہوئے اس کے اسباب(Causes) اور سریری خصوصیات (Clinical features) تحریر کیجئے۔

۹۔ گرزنما (Clubbing) کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے مسبب عوامل (Predisposing factors)، سریری خصوصیات(Clinical features) اور تشخیصی نکات (Diagnostic Findings) تحریر کیجئے۔

۱۰۔ کرنگ کی علامت (Kerning's sign) کا پتہ کس طرح لگایا جاتا ہے؟

[LN 1125] **Sub. Code : 1125**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2018.

Paper V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

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

I. مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات مفصل بیان کیجئے :

1. Describe the basic principles, terms and conditions of Urine Examination according to its different features, mention its indications in physiological and pathological conditions, features of Microscopic examination of urine in detail.

۱۔ امتحان بول کے شرائط اور احکام وقوانین کی وضاحت کرتے ہوئے بول کے معائنہ میں دیکھی جانے والے مختلف خصوصیات اور ان کا مختلف طبعی اور مرضی کیفیات میں استدلال، نیز خورد بینی امتحان بول میں دیکھے جانے والے خصوصیات مفصل تحریر کیجئے۔

2. Explain the terms & conditions of examining arterial pulse. Write in detail about Idalah Nabd and its classification along with causes of each pulse and its indication various in physiological and pathological condition.

۲۔ نبض دیکھنے کے احکام وشرائط بیان کیجئے، ادلۃ النبض کے متعلق بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے نبض کے مختلف اقسام اور اس کے اسباب نیز ان نبضوں کا استدلال مختلف طبعی اور مرضی کیفیات میں مفصل تحریر کیجئے۔

3. Write in detail about examination of chest, explain various forms of Breathing and its clinical significance in diagnosis.

۳۔ امتحان صدر کے متعلق توضیح کرتے ہوئے تنفس کے مختلف اقسام اور تشخیص میں اس کی سریری اہمیت بیان کیجئے۔

4. Differentiate between Bronchial and Cardiac Asthma. Write down the general Unani principles of Management for the Diseases of Respiratory System and Cardio-Vascular System.

۴۔ ربو اور بحر کے درمیان تشخیص تفارقی تحریر کرتے ہوئے امراض نظام تنفس اور امراض نظام قلب ودوران خون کا عمومی اصول علاج بالتفصیل تحریر کیجئے۔

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

II. مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات اختصار کے ساتھ بیان کیجئے :

1. Describe the clinical importance of Stool Examination and its indication in different pathological conditions and write down the microscopic examination of Stool in brief.

۱۔ امتحان براز کی سریریاتی اہمیت بیان کرتے ہوئے براز سے مختلف امراض کا استدلال، نیز براز کے خوردبینی امتحان پر نوٹ لکھئے۔

2. Define Cyanosis, mention its types causes and clinical significance.

۲۔ زراق کی تعریف کرتے ہوئے اس کے اقسام، اسباب اور سریری اہمیت تحریر کیجئے۔

3. Describe the etiology, clinical features and required investigations for Acute Abdomen.

۳۔ بطن حاد کے اسباب، سریری خصوصیات، تشخیص کے لئے ضروری تفتیشات تحریر کیجئے۔

4. Describe Myocardial Infarction, mention its clinical features and its differentiating features with Angina Pectoris.

۴۔ میتتہ العضلات القلب کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے سریری خصوصیات اور ذبحہ صدریہ کے تقابلی خصوصیات تحریر کیجئے۔

5. Describe the etiology, clinical features and Diagnosis of Ascites and mention the differentiating feature of Trasudative and Exudative Ascitic fluid.

۵۔ استسقاء کے اسباب، سریری خصوصیات اور تشخیص، استسقاء کی رطوبت رشحی اور نضحی کے درمیان تفریقی خصوصیات تحریر کیجئے۔

6. Describe the etiological classification of Jaundice, its clinical features and required investigations for diagnosis.

۶۔ یرقان کے اسبابی اقسام، سریری خصوصیات اور تشخیص ضروری تفتیشات تحریر کیجئے۔

7. Define Decubitus and its diagnostic significance.

۷۔ موضع المرض Decubitus کی تعریف بیان کرتے ہوئے موضع المریض کے تشخیصی خصوصیات کیا ہیں تحریر کیجئے۔

8. Describe the causes, clinical manifestations and stages of Chronic Kidney Disease and required investigations for diagnosis.

۸۔ ضعف الکلیہ کے اسباب، سریری مظاہرات اور ضعف الکلیہ کے درجات مع ضروری تفتیشات برائے تشخیص تحریر کیجئے۔

9. Write about Endotracheal intubation, its uses, precaution, complications and contra-indications.

۹۔ درون القصبۃ الریئۃ الانبوبی (Endotracheal intubation) کے استعمالات، احتیاطی تدابیر، عوارضات اور ممنوعات تحریر کیجئے۔

10. Describe the importance of Munzij & Mushil Therapy, its indications, days of Nuzuj, and formulations of concoction in different phlegmatic disorders.

۱۰۔ امراض کے علاج کے لئے منضج و مسہل کی اہمیت وافادیت، مواقع استعمال، ایام نضج، مختلف بلغمی امراض میں مستعمل نسخہ جات منضجہ تحریر کیجئے۔

[LP 1125] **Sub. Code : 1125**

KAMIL - E - TIB WA JARAHAT

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

Paper V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

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

۱۔ ادلۃ النبض (Inferences of Arterial Pulse) کے لحاظ سے نبض مفردہ (Simple Pulse) کی اقسام (Classification) مع تعریف (Definitoin) اسباب (Causes)، استدلال طبعی (Physiological inferences) وغیرطبعی احوال (Pathological inferences) کی بالتفصیل توضیح بیان کیجئے۔

۲۔ بطن کے مرضی حالات (Pathological Conditions of Abdomen) میں کئے جانے والے امتحان بالمس (Palpation)، امتحان بالسمع (Auscultation) اورامتحان بالقرع (Percussion) بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے ان کی سریریاتی اہمیت (Clinical importance) واضح کیجئے۔

۳۔ استسقاء زقی (Ascites) کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے اسباب (Etiology) و دیگر عوامل قریبہ (Predisposing factors)، علامات و امارات (Signs and Symptoms)، تشخیص سبب مرض (Diagnosis of Cause of disease) کے لئے معاون طریقے (Useful methods) نیز اس کا یونانی اصول علاج (Unani line of management) باعتبار سبب مرض (According to cause of disease) تحریر کیجئے۔

۴۔ صدر کا امتحان بالنظر (Inspection of Chest)، امتحان بالقرع (Percussion) اور امتحان بالسمع (Auscultation) میں دیکھی جانے والی غیر طبعی مرضی کیفیات (Pathological findings) اور ان سے تشخیص مرض (Diagnosis of Disease) میں معاونت کس طرح حاصل کی جا سکتی ہے بالتفصیل تحریر کیجئے۔

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

۱۔ مائی امواج (Fluid thrills) کے معائنہ کے مختلف طریقے (Different Methods of Examination) تحریر کیجئے۔

۲۔ نبض ورید الوداج (Jugular Venous Pulse) کو کس طرح معائنہ کیا جاتا ہے اور کن احوال و مرضی کیفیات میں اس کا دباؤ بڑھا (Conditions in which JVP raised) ہوتا ہے؟

۳۔ مندرجہ ذیل نبضوں کی تعریف (Definition) اسباب (Causes) اور سریریاتی اہمیت (Clinical significance) بیان کیجئے :

(الف) نبضِ ذوالقرعتین (ب) نبض مطرقی

(ج) نبض منشاری (د) نبض ملتوی

۴۔ بول کے ثقل اضافی (Specific gravity) سے کیا مراد ہے؟ اس سے تشخیص میں کس طرح مدد لی جاتی ہے؟

۵۔ تنفس کے مختلف اقسام (Various types of Breathing) کی وضاحت کرتے ہوئے مرضی حالات (Pathological Conditions) میں کس طرح کا تنفس (Type of Breathing) ہوتا ہے تحریر کیجئے۔

۶۔ بحر (Bronchial Asthma)، ربو (Cardiac Asthma) اور ضیق النفس کلوی (Renal Asthma) کے درمیان تفارقی تشخیص (Differential Diagnosis) تحریر کیجئے۔

۷۔ قے الدم (Haematemesis) اور نفث الدم (Haemoptysis) کے تفریقی خصوصیات (Differentiating Features) تحریر کیجئے۔

۸۔ براز محمود (Laudable Faecal Matter) کے خواص (Features) تحریر کیجئے۔ نیز براز غیر محمود (Unlaudable Faecal Matter) کی وضاحت اور استدلال تحریر کیجئے۔

۹۔ FNAC پر اپنی معلومات مختصراً بیان کیجئے۔

۱۰۔ گرز الاصابع (Clubbing of fingers) کے اسباب، میکانیہ عمل اجمالاً تحریر کیجئے۔

[BUMS 0321] **Sub. Code : 1125**

KAMIL - E - TIB - O -JARAHAT

THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE EXAMINATION – MARCH 2021

(MAY 2020 SESSION)

PAPER V – SAREERIYAT WA USOOL - E - ILAJ

(BEDSIDE CLINICS AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

(New Regulation)

Q.P.Code : 621125

Time : Three hours Maximum : 100 marks

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

۱۔ نظام تنفس (Respiratory System) کے امتحان بالقرع (Percussion) کو مفصل تحریر کرتے ہوئے طبعی اور غیر طبعی اصوات تنفس (Normal & Abnormal Respiratory Sound) پر جامع نوٹ لکھئے۔

۲۔ اصول علاج (Line of Management) کے اغراض و مقاصد (Aim & Objectives) پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔ تشخیص نہ ہونے کی صورت میں علاج پر اپنی معلومات لکھئے۔

۳۔ نظام ہضم (Digestive System) کی اعراض وعلامات (Sign & Symptoms) لکھتے ہوئے بطن (Abdomen) کے امتحان بالنظر (Inspection) پر اپنی معلومات تحریر کیجئے۔

۴۔ امراض نظام قلب ودوران خون (Cardiovascular System) میں پائی جانے والی اعراض وعلامات (Sign & Symptoms) لکھتے ہوئے قلب کی طبعی وغیر طبعی اصوات قلب (Normal & Abnormal Heart Sound) پر نوٹ لکھئے۔

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

۱۔ مریض کے چلنے (Abnormal Gait) کے طریقہ سے امراض کی تشخیص (Diagnosis) میں کس طرح سے مدد ملتی ہے؟

۲۔ روٗدادسابقہ (Past History) کی تشخیص میں کیا اہمیت (Diagnostic Significance) ہے؟

۳۔ بچوں کے معاینہ (Examination of Paediatrics) پرنوٹ لکھئے۔

۴۔ کبد وطحال (Liver & Spleen) کے امتحان بالمس (Palpation) کا طریقہ (Method) لکھئے۔

۵۔ نبض مفرد ومرکب (Simple & Compound Pulse) میں فرق (Differences) لکھئے۔

۶۔ اجناس نبض (Features of Pulse) میں وزن نبض (Rhythm of Pulse) کی تعریف (Definition) اور تقسیم (Classification) لکھئے۔

۷۔ دلائل بول (Inference's by Urine Analysis) کی تعداد لکھتے ہوئے قوام بول (Viscosity of Urine) اور اسکی تقسیم (Types) لکھئے۔

۸۔ بول احمر (Red Colour Urine) کی تعریف (Definition) واقسام (Types) اور استدلال (Inferences) لکھئے۔

۹۔ براز (Stool) کی تعریف (Definition) اور اسکے رنگ (Colour of Stool) سے امراض کی نشاندہی (Inferences of Disease) کیجئے۔

۱۰۔ بول کے طبعی امتحان (Physical Examination of Urine) میں کیا کیا چیزیں دیکھی جاتی ہیں؟ نوٹ لکھئے۔

[BUMS 1125] **Sub. Code : 1125**

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

SEPTEMBER 2021 (OCTOBER 2020 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

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

PAPER V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BEDSIDE CLINICS AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All Questions

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

۱۔ وجع کی تعریف وتوضیح (Definition & Description of Pain)، وجع کی فعلیاتی وماہیت المرضی کیفیت (Patho-physiology of Pain) وجع کے تجزیہ کے خصوصیات (Features of Analysing Pain) اوراقسام وجع (Types of Pain) مفصل تحریر کرتے ہوئے احشائی وباریطونی وجع البطن (Visceral & Peritoneal Abdominal Pain) کے درمیان تفریقی خصوصیات (Differentiating features) بالتفصیل تحریر کیجئے۔

۲۔ بطن کا امتحان بالنظر (Inspection of Abdomen) اور امتحان بالمس (Palpation) میں دیکھے جانے والے سریری نکات (Clinical findings) اور ان کی تشخیصی وضاحت بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے مندرجہ ذیل امارات (Signs) کس طرح امتحان کئے جاتے ہیں وضاحت کیجئے :

(a) Boas's Sign (b) Cullen's Sign (c) Rovsing's Sign

۳۔ صدر کا امتحان بالنظر (Inspection) اور امتحان بالقرع (Percussion) بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے اس کے سریری نکات (Clinical findings) اور تشخیصی اہمیت (Diagnostic Significance) اور صدر کا امتحان بالسمع (Auscultation) کے ذریعہ معلوم ہونے والے مختلف اقسام تنفس (Types of Respiration) کی بالتفصیل وضاحت کیجئے۔

۴۔ مرض صرع (Seizure's Disorder) کی تعریف وتوضیح (Definition & Description)،فعلیاتی ماہیت المرضی کیفیت(Patho-physiological condition)،اقسام(Classification)، اسباب سابقہ (Predisposing factors)، اسباب (Etiology)، سریری خصوصیات (Clinical features) اورمرض اختناق الرحم (Hysteria) سے تشخیص تفارقی بالتفصیل تحریر کیجئے۔

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

۱۔ نبض کی تعریف بیان کرتے ہوئے اسباب نبض اورادلۃ النبض کے اقسام تحریر کیجئے۔

۲۔ قرحۂ معدی اورقرحۂ اثنائے عشری کے تفریقی علامات تحریر کرتے ہوئے قرحۂ انہضامی کے عوارضات اختصار کے ساتھ تحریر کیجئے۔

۳۔ فالج نصفی کی تعریف بیان کرتے ہوئے Upper Motor Neuron Disease اور Lower Motor Neuron Disease کے سریری خصوصیات کے درمیان تشخیص تفارقی تحریر کیجئے۔

۴۔ دلائل البول کی وضاحت کرتے ہوئے معائنہ شرائط البول اور بول زلالی (Albuminuria) کے اسباب تحریر کیجئے۔

۵۔ گرزنما (Clubbing) کی تعریف وتوضیح بیان کرتے ہوئے اسکے اسباب (Causes)، ماہیت المرضی کیفیت(Pathogenesis) اوردرجات (Stages) لکھئے۔

۶۔ زراق (Cyanosis) کی تعریف بیان کرتے ہوئے اسکے اسباب،اقسام (Classification) اور Meth haemoglobinaemia پر مختصر نوٹ لکھئے۔

۷۔ موضع المریض (Decubitus) کی تعریف بیان کرتے ہوئے مختلف امراض میں مریض کی موضع اور تشخیص میں اسکے ذریعہ کیا معاونت حاصل ہوسکتی ہے؟ اختصار کے ساتھ تحریر کیجئے۔

۸۔ مندرجہ ذیل امارات کی توضیح اور تشخیص تحریر کیجئے :

(a) Kernig's Sign (b) Remberg's Sign

۹۔ تہبج (Oedema) کی تعریف بیان کرتے ہوئے اسکے اسباب، اقسام، سریری خصوصیات (Clinical features) اور نتائج (Consequences) تحریر کیجئے۔

۱۰۔ یرقان کی مسبب ماہیت المرضی کیفیت(Etio-pathogenesis)، سریری خصوصیات اور مخص معملی (Laboratory investigations) کے ذریعہ مختلف اقسام یرقان کی تشخیص کس طرح کی جاسکتی ہے؟ اجمالاً تحریر کیجئے۔

[BUMS 0222] **Sub. Code : 1125**

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

FEBRUARY 2022 (MAY 2021 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB-O-JARAHAT

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

PAPER V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BEDSIDE CLINICS AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All Questions

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

۱۔ نظام ہضم(Digestive System)کے امتحان باللمس (Palpation) کو مفصل تحریر کرتے ہوئے عظم طحال (Spleenomegaly)اور عظم کبد (Hepatomegaly)کے اسباب (Etiology) بالتفصیل لکھئے۔

۲۔ بول کے دیکھنے کے شرائط(Terms & Conditions of Examination of Urine) کو لکھتے ہوئے غیر طبعی رسوب (Abnormal Urinary Sediments)اور انکی قسمیں (Types)اور ان سے مختلف امراض میں استدلال(Inference)بالتفصیل لکھئے۔

۳۔ نظام تنفس(Respiratory System) کا امتحان بالسمع (Auscultation) لکھتے ہوئے غیر طبعی اصوات (Abnormal Sound)اور غیر طبعی تنفس(Abnormal Breathing) کی قسمیں مفصل تحریر لکھئے۔

۴۔ بچوں کے امتحان کا طریقہ(Examination of Paediatric Cases) لکھتے ہوئے بطن(Abdomen) کا امتحان بالنظر اور امتحان بالقرع(Inspection & Percussion) کا طریقہ تفصیل سے لکھئے۔

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

۱۔ مریض کی سابقہ رؤداد (Past History) اور پیشے (Occupation) کے ذریعہ تشخیصی اہمیت (Diagnostic Significance) اور معاونت کی وضاحت کیجئے۔

۲۔ امراض نظام قلب ودوران خون (Diseases of Cardio-Vascular System) میں پائی جانے والی علامات ونشانیاں (Signs & Symptoms) اجمالاً تحریر کیجئے۔

۳۔ مریضہ کی رؤداد نسواں (Gynaecological History) کی کیا تشخیصی اہمیت (Diagnostic Significance) ہے نوٹ لکھئے۔

۴۔ نظام بول (Urinary System) میں کی جانے والی تفتیشات (Investigation) کو تحریر کیجئے۔

۵۔ پانچوں عصب جمجمی (5th Cranial Nerve) کے امتحان کا طریقہ (Method of Examination) لکھئے۔

۶۔ قے الدم (Haematoemasis) اور نفث الدم (Haemoptysis) میں تشخیص تفاریقی (Differential Diagnosis) سریری خصوصیات (Clinical features) لکھئے۔

۷۔ مندرجہ نبض کی تعریف واسباب لکھئے :

(الف) نبض غزالی (ب) نبض موجی

(ج) نبض دودی (د) نبض منشاری

۸۔ بول کی اقسام لکھتے ہوئے بول اصفر کی قسموں سے استدلال (Inference) تحریر کیجئے۔

۹۔ براز (Stool) کے نظری معاینہ (Physical Examination) کو لکھتے ہوئے خوردبینی امتحان (Microscopic Examination) میں پائے جانے والے سریری نکات (Clinical Findings) کے بارے میں لکھئے۔

۱۰۔ اجناس نبض میں نظام وعدم نظام پر نوٹ لکھئے۔

[BUMS 0522] **Sub. Code : 1125**

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

MAY 2022 (OCTOBER 2021 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

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

PAPER V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ

(BEDSIDE CLINICS AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer All Questions

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

۱۔ نظام قلبی وعروقی کے امتحان (Examination of Cardio Vascular System) میں رقبۂ امتحان بالسمع (Auscultatory Areas) بیان کرتے ہوئے قلب کے طبعی وغیر طبعی اصوات (Normal & Abnormal Heart Sound) پر اپنی معلومات لکھئے۔

۲۔ دماغی اعصاب (Cranial Nerves) کے نام لکھتے ہوئے عصب راجع (Vagus Nerves) اور عصب نخاعی اضافی (Accessory Nerves) کا امتحان کا طریقیہ (Method of Examination) لکھیں۔

۳۔ بخار کے مریض کا امتحان کا طرقیہ (Method of Examining a case of Pyrexia) لکھتے ہوئے بخار (Pyrexia) کی اقسام (Classification) اوراس کے اسباب (Etiology)، سریری خصوصیات (Clinical Features) لکھئے۔

۴۔ نبض دیکھنے کے احکام وشرائط (Terms & Conditions of Examination of Arterial Pulse) بیان کیجئے نیز اجناس نبض (Features of Pulse) کے تعلق سے قوام شریان (Volume of Pulse) اور کیفیت قرع (Quality of Percussion) کو تفصیل سے لکھئے۔

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

۱۔ جلد(Skin) اور ناخون(Nails) کے امتحان کی اہمیت(Significance of Clinical Examination) پر نوٹ لکھیے۔

۲۔ نظام ہضم (Digestive System) میں امتحان براز(Stool Examination) کی سریری اہمیت (Clinical Significance) پر نوٹ لکھیے۔

۳۔ مرض کی تشخیص(Diagnosis of Disease) میں عمر(Age) اور جنس(Sex) کو معلوم کرنے کی سریری اہمیت (Clinical Significance) لکھیے۔

۴۔ مرکزی نیلگونی (Central Cynosis) اوراطرافی نیلگونی (Peripheral Cynosis) میں تفریقی علامات (Differentiating Features) لکھیے۔

۵۔ روٗدار قبالت (Obstetrical History) کی سریری اہمیت(Clinical Significance) پر نوٹ لکھیے۔

۶۔ مختلف عمروں (Different Age Groups) میں پائی جانے والی نبض (Arterial Pulse) کے بارے میں لکھیے۔

۷۔ مرض کی تشخیص نہ ہونے کی شکل میں اصول علاج (Line of Management) تحریر کیجئے۔

۸۔ بول اصفر (Yellow Colour of Urine) کی اقسام (Types) اور اسکا استدلال (Inference) لکھیے۔

۹۔ براز کے قوام(Viscosity of Stool) اور رنگ (Colour of Stool) سے مرض میں ہونے والی تشخیص اہمیت (Diagnostic Significance) لکھیے۔

۱۰۔ اصول علاج (Line of Management) میں استفراغ کی اہمیت (Significane of Evaluation) لکھیے۔

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

[BUMS 0323] MARCH 2023 Sub. Code: 1125
(OCTOBER 2022 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB-O-JARAHAT
THIRD PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE
PAPER V – SAREERIYAT WA USOOLE ILAJ
(BED SIDE CLINIC & PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P. CODE: 621125

(New Regulation)

Time: Three hours Answer All Questions Maximum : 100 marks

I. Answer the following questions in detail: (4X15=60)

1) Define nabz and write in detail about Adilla-e-nabz.
۔ نبض کی تعریف کرتے ہوئے ادلۂ نبض تفصیل سے لکھئے۔

2) Write the examination of chest in details.
۔امتحان صدر تفصیل سے لکھئے۔

3) Write the causes and principles of treatment of abdominal distension.
۔ اتساع بطن بیان کرتے ہوئے اس کے اسباب اور اصول علاج لکھئے۔

4) Define cyanosis and its types.
۔نیلگونی کی تعریف کرتے ہوئے اس کے اقسام تحریر کیجئے۔

II. Answer the following questions in brief: (10X4=40)

1) Write difference between Haemoptysis and Haematemesis.
۔ نفث الدم اور قئے الدم میں فرق لکھئے۔

2) What is Su-e-Mizaj, write its Usool-e-Ilaj?
۔ سوئے مزاج کیا ہے اور اس کا اصول علاج لکھئے۔

3) Write about undiagnosed diseases and its method of treatment.
۔ تشخیص نہ ہونے کی صورت میں اس کا طریقہ علاج بیان کریں۔

4) What is dysphagia, write its causes and its method of treatment.
۔ عسر البلع کس کو کہتے ہیں اس کے اسباب اور اس کا اصول علاج تحریر کری

5) Describe principles and conditions of ISTEFRAGH.
۔استفراغ کے اصول و شرائط تحریر کیجئے۔

6) Write the symptoms of nuzuj.
۔ علامات نضج بیان کریں۔

7) APGAR score.
۔ APGAR score بیان کریں۔

8) Write the causes of incontinence of urine.
۔ تقطیر البول کے اسباب بیان کریں۔

9) Define BOL-E-FUSTAQI and NILANJI.
۔ بول فستقی اور نیلنجی بیان کریں۔

10) Write the types of nabz according to QIWAM-E-AALA.
۔ قوام آلہ کے لحاظ سے نبض کے اقسام تحریر کیجئے۔

****

[BUMS 0324] **Sub. Code : 1125**

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

MARCH 2024 (OCTOBER 2023 EXAM SESSION)

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

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

PAPER V – SAREERIYAT WA USOOL - E - ILAJ

(BEDSIDE CLINICS & PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P.Code : 621125

(New Regulation)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

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

1. Write the general symptoms and history of Gastro-intestinal system. Examine abdomen in detail for inspection, palpation, percussion and auscultation.

۱۔ نظام انہضام کی روٗداد اور عمومی علامات تحریر کرتے ہوئے بطن کا نظامی امتحان، امتحان بالنظر، امتحان بالمس، امتحان بالسمع اور امتحان بالقرع بالتفصیل واضح کیجیے۔

2. Describe the etiology, history taking and examination of hemiplegia case in detail and explain the line of management of faalij.

۲۔ فالج کے اسباب، مریض فالج کی تفصیلی روٗداد اور امتحان تفصیل سے تحریر کرتے ہوئے فالج کا اصول علاج تحریر کیجیے۔

3. Describe in detail about Jaundice and write its principles of management.

۳۔ یرقان کی توضیح بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے اس کا اصول علاج تحریر کیجیے۔

4. Write in detail about history and systemic examination of Respiratory system.

۴۔ نظام تنفس کے نظامی امتحان بالتفصیل تحریر کرتے ہوئے نظام تنفس کی روٗداد کی اہمیت اجاگر کیجیے۔

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

1. Write a note on various Gaits and its clinical significance

۱۔ مختلف چال وچلن (Gaits) پر مختصر نوٹ تحریر کرتے ہوئے اس کے سریری خصوصیات تحریر کیجیے۔

2. Explain briefly about the types and definition of simple pulse.

۲۔ نبض مفرد کے مختلف اقسام کی تعریف وتوضیح بیان کیجیے۔

3. Write briefly about different types, causes of Oedema.

۳۔ تہیج کے مختلف اقسام، اسباب اور سریری خصوصیات لکھئے۔

4. Write about taskhees na hone ki surat mein ilaaj and ilaaj mein kashmakash. (treatment of undiagnosed diseases and dilemma in treatment).

۴۔ تشخیص نہ ہونے کی صورت میں علاج اور علاج میں کشمکش کی وضاحت کیجئے۔

5. Describe examination of stool and its indication in various pathological conditions of the body.

۵۔ امتحان براز کی وضاحت کرتے ہوئے براز کا مختلف امراض پر استدلال کے متعلق تحریر کیجئے۔

6. Describe Ascites, its etiology and discuss its line of treatment.

۶۔ استسقاء کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے اسباب واصول علاج تحریر کیجئے۔

7. Describe the clinical stages and grades of clubbing and mention its causes.

۷۔ ناخن کا کبڑا پن کی سریری درجات اور اقسام کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے اسباب پر روشنی ڈالئے۔

8. What are the cardinal symptoms of respiratory system? Write note on abnormal types of respiration.

۸۔ نظام تنفس کے اساسی علامات واعراض تحریر کرتے ہوئے غیر طبعی تنفس کے اقسام کی وضاحت کیجئے۔

9. Write note on FNAC and Biopsy.

۹۔ FNAC اور Biopsy پر مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔

10. Write briefly on Glasgo Coma Scale.

۱۰۔ Glasgo Coma Scale. پر مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔