

[BUMS 0125]

Sub. Code : 1229

THE TAMILNADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

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

JANUARY 2025

PAPER IX – SAREERiyATH WA USOOLE ILAJ

(BED SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)

Q.P. Code : 621229

(New Regulation)

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

(Theory : 80 marks)

MCQ : 20 marks)

Answer ALL the questions.

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

1. Describe Osteo-arthritis in detail, mention its etiology, clinical manifestation & diagnostic investigations, differential diagnosis with Rheumatoid Arthritis and line of management.

وجع المفاصل (گھٹیا) کی مفصل وضاحت کرتے ہوئے اس کے اسباب، سریری خصوصیات تشخیصی فحص معملی، تشخیص تفارقی مع وجع المفاصل (حُدار) تحریر کرتے ہوئے اس کا اصول علاج تحریر کیجئے۔

2. Write in detail about the important features in general examination of central nervous system. Explain the clinical examination of Cranial Nerves and its diagnostic significance.

نظام مرکزی عصبی کے اہم اور ضروری عمومی امتحان کے خصوصیات تحریر کرتے ہوئے اعصاب الدماغ کے سریری امتحان کی بالتفصیل وضاحت کرتے ہوئے اس کی تشخیصی اہمیت و افادیت بیان کیجئے۔

3. Explain in detail about Inspection. Palpation. Percussion and Auscultation of Abdomen and its clinical significance in the diagnosis of various abdominal conditions.

بطن کا امتحان بالنظر، امتحان بالمس، امتحان بالقرع اور امتحان بالسمع کی تفصیلی وضاحت کرتے ہوئے مختلف بطن کے حالات کے تشخیص میں اس کی سریری خصوصیات تحریر کیجئے۔

4. Explain the Mechanism, Degrees, clinical types and etiology of Cyanosis in details. Describe about the Cyanosis of abnormal pigments, and Cyanosis Tardive in brief.

زراق کامیکانیہ، درجات، سریری اقسام اور اسباب مفصل بیان کرتے ہوئے زراق بسبب غیر طبعی الوان اور زراق ٹارڈیو پر اجمالی نوٹ لکھئے۔

III. Answer the following questions in brief : (8 × 5 = 40)

1. Elaborate the symptomatology and clinical examination of locomotor system in brief.

نظام الحرکی (Locomotor system) کی اجمالا توضیح کرتے ہوئے اس کے اعراض و علامات اور سریری امتحان مختصر تحریر کیجئے۔

2. Describe Obesity, etiological classification and ill-defined forms of Obesity.

سمن مفرط کی تعریف بیان کرتے ہوئے اس کے اسباب اور تقسیم نیز سمن مفرط کے غیر متعینہ شکل کی وضاحت کیجئے۔

3. Explain briefly about Glasgow Coma Scale and Pupil Reactivity Score? Explain its clinical significance in diagnosis and prognosis of unconscious patient.

Glasgow Coma Scale اور Pupil Reactivity Score کی اجمالی وضاحت بیان کرتے ہوئے بے ہوش مریض کی تشخیص اور انداز مرض میں اس کی سریری اہمیت اجاگر کیجئے۔

4. What are the different abnormal rhythms of respiration, mention its etiology and clinical significance.

تنفس کے مختلف غیر طبعی حرکتی اوزان کی توضیح بیان رکھتے ہوئے اس کے اسباب اور سریری خصوصیات تحریر کیجئے۔

5. Describe the etiology of Hemiplegia and its etiological differentiating feature. Differentiate between the clinical manifestations of Upper Motor Neuron Lesion & Lower Motor Neuron Lesion.

فالج نصفی کے اسباب بیان کرتے ہوئے اسباب کے تفارقی خصوصیات بیان کیجئے نیز آفہ العصبانی حرکیہ العلویہ اور آفہ العصبانی حرکیہ السفلی کے تفارقی سریری خصوصیات بیان کیجئے۔

6. Describe the etiology of Ascites, explain its clinical examination for diagnostic approach.

استقاء زقی کے اسباب بیان کرتے ہوئے اس کا سریری امتحان تشخیص مقاصد کے لئے کس طرح کیا جاتا ہے تحریر کیجئے۔

7. زحیر امیبائی اور زحیر جراثیمی کے تشخیص تفارقی میں پائے جانے والی براز کے طبعی (Physical)،

کیمیائی (Chemical) اور خوردبینی امتحان (Microscopic Examination) کے سریری خصوصیات تحریر کیجئے۔

8. معائنہ بول (Examination of Urine) کے شرائط (Rules & Regulations) تحریر کرتے

ہوئے، مختلف الوان البول اور ان کے اقسام نیز ان کا مختلف امراض پر استدلال اجمالاً تحریر کیجئے۔

[BUMS 0725]

Sub. Code : 1229

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY
KAMIL-E-TIB WA JARAHAT
SECOND PROFESSIONAL B.U.M.S. DEGREE COURSE
JULY 2025 (SUPPLEMENTARY EXAM)
PAPER IX - SAREERiyATH WA USOOLE ILAJ
(BED-SIDE CLINIC AND PRINCIPLES OF MANAGEMENT)
Q.P.Code : 621229 - (UNIUG-SUI)
(New Regulation)

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

(Theory : 80 marks)

MCQ : 20 marks)

Answer All questions.

II. Short answer questions. (8 × 5 = 40)

1. Define Imtila and Describe its Types.

۱۔ امتلاء کی تعریف کریں اور اس کی اقسام بیاں کریں۔

2. Enumerate the different types of Alamate Sihhat and Alamate Marz, and explain their significance.

۲۔ علامات صحت اور علامات مرض کی مختلف اقسام بیان کریں اور ان کی اہمیت کی وضاحت کریں۔

3. Describe the Significance of Rudad-e-Marz-e-Haaliya and Rudad-e-Sabiqa.

۳۔ روداد مرض حالیہ اور روداد سابقہ کی اہمیت بیان کریں۔

4. Enumerate the different points considered while taking Rudad-e-Niswan and describe its significance.

۴۔ روداد نسوان لینے کے دوران غور کئے گئے مختلف نکات کو شمار کریں اور اس کی اہمیت کو بیان کریں۔

5. Discuss General Appearance, Built and Nutrition of the Patient and its Importance.

۵۔ مریض کی عمومی ظاہری شکل، ساخت اور غذائیت اور اس کی اہمیت پر تبادلہ خیال کریں۔

6. Discuss the significance of Posture and Gait in General Examination of a Patient.

۶۔ مریض کے عمومی امتحان میں وضع قامت اور چال کی اہمیت پر تبادلہ خیال کریں۔

7. Mention the clinical signs and symptoms of Amraz-e-Nizam-e-Hazm.

۷۔ امراضِ نظامِ ہضم کی بنیادی علامات کی فہرست بنائیں۔

8. Describe the Clinical Significance of Pain in Abdomen and its Assessing Points.

۸۔ پیٹ میں درد کی طبی اہمیت اور اس کے تشخیصی نکات کی وضاحت کریں۔

- III. Long answer questions. (4 × 10 = 40)

1. Describe the Importance and Aims and objectives of Sareeriyat.

۱۔ سریت کی اہمیت اور اغراض و مقاصد بیان کریں۔

2. Discuss the Umoomi Usool Wa Zawabit of Rudad e Mareez.

۲۔ رودادِ مریض کے عمومی اصول و ضوابط پر گفتگو کریں۔

3. Define Neelguni (Cyanosis) and Describe its Types, Causes and Sites of Examination.

۳۔ نیلگوئی (سائوسس) کی تعریف کریں اور اس کی اقسام، وجوہات اور امتحان کی جگہوں کی وضاحت کریں۔

4. Describe Auscultation of cardiac system and its clinical importance.

۴۔ نظامِ قلب کی سماعت (آسکلٹیشن) کو بیان کریں اور اس کی طبی اہمیت واضح کریں۔