

[BUMS 0125]

Sub. Code : 1226

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

KAMIL-E-TIB WA JARAHAT

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

JANUARY 2025

PAPER VI - MAHIYATUL AMRAZ (Pathology)

PAPER I - MAHIYATUL AMRAZ UMOOMI WAL ILMUL JARASEEM

(General Pathology & Microbiology)

Q.P.Code : 621226

(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 Meningitis (Sarsa'am) and its types. Explain briefly about its etiology, clinical manifestations, pathogenesis, prognosis and complications.

۱۔ سرسام کی وضاحت کرتے ہوئے اس کے اقسام، اسباب، سریری خصوصیات، ماہیت المرضی کیفیت، انداز مرض اور عوارضات بالثفصیل تحریر کیجئے۔

2. Define and describe Amraze-e-Mufarradah & Amraze Murrakabah and its classification and sub types in detail with suitable examples.

۲۔ امراض مفردہ اور امراض مرکبہ کی تعریف اور توضیح بیان کرتے ہوئے ان امراض کے اقسام اور اس کی تحت التقسیم مع مناسب امثلہ بالثفصیل تحریر کیجئے۔

3. Define Pain (Waja), describe its general causes, etiological classification, explain the factors responsible for alleviation of pain, mention effects and consequences of Pain.

۳۔ وجع کی تعریف بیان کرتے ہوئے اس کے عمومی اسباب، وجع کی تقسیم باعتبار اسباب، تسکین وجع کے عوامل نیز وجع کے اثرات اور نتائج بالثفصیل تحریر کیجئے۔

4. Explain the predisposing factors, etiology, pathogenesis, clinical manifestations of Osteoarthritis (Wajaul Mafasil) and mention its prognosis.

۴۔ وجع المفاصل کے عوامل قریبہ، اسباب، ماہیت المرضی کیفیت، سریری خصوصیات اور انداز مرض کی تفصیلی وضاحت کیجئے۔

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

1. What is meant by Zoafe Aaza (Insufficiency of organ), describe its causes in brief.

۱۔ ضعف اعضاء سے کیا مراد ہے؟ اس کے اسباب اجمالاً تحریر کیجئے۔

2. What are the factors responsible for causing Awra'am Harrah (Acute Inflammations) in body organs?

۲۔ اعضاء بدن میں اور ام حارہ پیدا ہونے کے مسبب عوامل بیان کیجئے۔

3. Describe the temperamental qualities, characteristic features & Diseases of four seasons.

۳۔ فصول اربعہ کے مزاجی کیفیات، تغیری خصوصیات اور ان فصول میں پیدا ہونے والے امراض پر اجمالی تبصرہ کیجئے۔

4. Define Nomenclature of disease, write down the nomenclature of various diseases with suitable examples.

۴۔ امراض کے وجہ تسمیہ کی تعریف و توضیح کرتے ہوئے مختلف امراض کی وجہ تسمیہ مع مناسب امثلہ بیان کیجئے۔

5. Define Amraze Asliyah wa Amraze Shirkiyah (Primary and Secondary Diseases), describe the causative factors responsible for Shirkate Amraz (Secondary Disorders).

۵۔ امراض اصلیہ اور امراض شرکیہ کی تعریف و توضیح بیان کرتے ہوئے وجوہ شرکت امراض پر اجمالی تبصرہ پیش کیجئے۔

6. Describe the various forms of Tafaruq Al Ittesa'l (Breech in Continuity) involving different organs with suitable examples.

۶۔ مختلف اعضاء میں واقع ہونے والے تفرق اتصال مع مثالوں کے واضح کیجئے۔

7. Write briefly about the types of bacterial toxins.

۷۔ جراثیمی سمیات کے مختلف اقسام کی اجمالاً توضیح بیان کیجئے۔

8. Describe the abnormal forms of Rusoob Al Baul (Urinary sedimentations) and its clinical relevance and inferences.

۸۔ بول کے غیر طبعی رسوب کے اقسام کی وضاحت کرتے ہوئے اس کی سریریاتی اہمیت اور استدلال تحریر کیجئے۔
