

BScHSc351 - Food Science and Nutrition : Diet Therapy Paper-I

P. Pages : 3



Time : Three Hours

GUG/W/16/3123

Max. Marks : 50

- Notes : 1. All questions are compulsory..
 2. All questions carry equal marks.
 3. Draw neat labelled diagram whenever necessary.

1. a) What is diet therapy ? Explain in detail about different modes of feeding. 10

OR

- b) What are gastrointestinal disorders Name them and write about causes symptoms and dietary management of Diarrhoea. Plan a day's diet plan for peptic ulcer patient. 10**

2. a) What are the criteria for obesity and overweight ? Explain the dietary management for obesity. 10

OR

- b) What are the types of diabetes mellitus ? explain the dietary management of IDDM ? NIDDM. 10**

3. Write in short:-

- | | |
|--|-----------|
| a) Diet counseling. | 2½ |
| b) Viral Hepatitis. | 2½ |
| c) Types and causes of obesity. | 2½ |
| d) Symptoms of diabetes mellitus. | 2½ |

OR

- | | |
|--|-----------|
| e) Principles of diet therapy. | 2½ |
| f) Constipation. | 2½ |
| g) Role of Exercise in obesity. | 2½ |
| h) Insulin. | 2½ |

4. Write in short: -

- | | |
|--|-----------|
| a) Liquid diet. | 2½ |
| b) Gallbladder disease. | 2½ |
| c) Desirable rate of weight loss. | 2½ |
| d) Food exchange list. | 2½ |

OR

- | | |
|--|-----------|
| e) Soft and Bland diet. | 2½ |
| f) Peptic ulcer. | 2½ |
| g) Underweight. | 2½ |
| h) Hypoglycemic drugs in diabetes mellitus. | 2½ |

5. Write in short.

- | | |
|--|----------|
| a) Modification of Normal diet to therapeutic diet. | 2 |
| b) Cirrhosis. | 2 |
| c) Types of diet in obesity. | 2 |
| d) Blood glucose level- Normal & Diabetic. | 2 |
| e) Food Allergy. | 2 |

BScHSc351 - Food Science and Nutrition : Diet Therapy Paper-I

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

- सूचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. अ) आहारोपचाराची व्याख्या लिहा. लिंडिंग च्या पद्धती (प्रकार) बद्दल सविस्तर लिहा. **किंवा** 10
ब) ग्रेस्ट्रोइन्टेज्झस्टीनल रोग कोणते त्यांचे नाव लिहा. हगवणाचे कारण, लक्षण आणि आहारीय व्यवस्थापन बद्दल सविस्तर लिहा. पेप्टिक अल्सर च्या रोगी साठी एकदिवसीय आहार योजना तैयार करा. 10
2. अ) स्थूलपना आणि अतिलठण्पणा ओळखण्याचे क्रायटेरिया कोणते. स्थूलपणाचे आहारीय व्यवस्थापनबद्दल सविस्तर लिहा. **किंवा** 10
ब) मधूमेहाचे प्रकारे कोणते आहेत ते लिहा IDDM आणि NIDDM मध्ये आहारीय व्यवस्थापनाबद्दल सविस्तर लिहा. 10
3. थोडक्यात लिहा:
अ) आहाराविषयी मार्गदर्शन. 2½
ब) वायरल हिपेटाईटिस. 2½
क) लठंपणाचे कारण आणि प्रकार. 2½
ड) मधूमेहाची लक्षणे. 2½
किंवा
इ) आहारोपचाराचे तत्वे लिहा. 2½
फ) बृद्धकोष्ठता. 2½
ग) स्थूलपणामध्ये व्यायामाचे महत्व. 2½
ह) इन्सूलिन. 2½
4. थोडक्यात लिहा:-
अ) द्रव आहार. 2½
ब) गॉल ब्लेडर रोग. 2½
क) रेट ऑफ वेट (weight) लॉस. 2½
ड) फूड एक्सचेंज लिस्ट. 2½
किंवा
इ) नरम (मऊ) आणि लॉन्ड आहार. 2½
फ) पेप्टिक अल्सर. 2½
ग) अन्डरवेट (कमी वजन)
ह) हायपोग्लायसेमिक इग्स. 2½
5. टिपा लिहा.
अ) नॉरमल आहाराचे थेरोप्यूटिक आहारामध्ये रूपातर. 2
ब) सिरोसीस. 2
क) स्थूलपणामध्ये आहाराचे प्रकार. 2
ड) रक्त ग्लूकोज स्तर- सामान्य आणि डायबेटिक. 2
इ) फूड ऑलर्जी. 2

BScHSc351 - Food Science and Nutrition : Diet Therapy Paper-I

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

- सूचनाएँ :-**
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. सभी प्रश्नों को समान अंक हैं।

1. अ) आहारोपचार की परिभाषा लिखिए। लिंडिग के प्रकार कौन-कौन से हैं विस्तार से लिखिए। 10

अथवा

- ब) ग्रेस्टोइन्टेज्नील रोग कौनसे हैं उनके नाम लिखिए। अतिसार के कारण, लक्षण, तथा आहारीय व्यवस्थापन के बारे में विस्तार से लिखिए। पेटिक अल्सर के रोगी हेतु एक दिवसीय आहार योजना बनाइए। 10

2. अ) मोटापा तथा अधिक मोटापा को पहचानने के क्रांत्यटेरिया कौनसे हैं। मोटापे में आहारीय व्यवस्थापन के बारे में विस्तार से लिखिए। 10

अथवा

- ब) मध्यमेह के प्रकार कौनसे हैं विस्तार से लिखिए। IDDM तथा NIDDM हैं आहारीय व्यवस्थापन के बारे में विस्तार से लिखिए। 10

3. संक्षेप में लिखिए :

- | | | |
|----|----------------------------|-----------|
| अ) | आहारसंबंधीत मार्गदर्शन। | 2½ |
| ब) | वायरल हिपेटाइटीस। | 2½ |
| क) | मोटापे के कारण तथा प्रकार। | 2½ |
| ड) | मध्यमेह के लक्षण। | 2½ |

अथवा

- | | | |
|----|------------------------------|-----------|
| इ) | आहारोपचार के सिध्दांत। | 2½ |
| फ) | कब्ज। | 2½ |
| ग) | मोटापे में व्यायाम का महत्व। | 2½ |
| ह) | इन्सूलिन। | 2½ |

4. संक्षेप में लिखिए।

- | | | |
|----|--------------------------|-----------|
| अ) | तरल आहार। | 2½ |
| ब) | गॉल लेडर रोग (बिमारी)। | 2½ |
| क) | रेट ऑफ वेट (weight) लॉस। | 2½ |
| ड) | फूड एक्सचेंज लीस्ट। | 2½ |

अथवा

- | | | |
|----|-----------------------|-----------|
| इ) | नरम तथा ब्लॉन्ड आहार। | 2½ |
| फ) | पेटिक अल्सर। | 2½ |
| ग) | कम वजन। | 2½ |
| ह) | हायपोग्लायसेमिक इग्स। | 2½ |

5. संक्षेप में लिखिए :

- | | | |
|----|---|----------|
| अ) | नॉरमल (साधारन) आहार का थेरोप्यूटिक आहार में रूपांतरन। | 2 |
| ब) | सिरोसीस। | 2 |
| क) | मोटापे में आहार के प्रकार. | 2 |
| ड) | रक्त ग्लूकोज स्तर- सामान्य तथा डायबेटिक. | 2 |
| इ) | फूड ऑलर्जी. | 2 |

munotes.in