



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়
VIDYASAGAR UNIVERSITY

Question Paper

B.Sc. General Examinations 2021

(Under CBCS Pattern)

Semester - III

Subject: NUTRITION

Paper: SEC 1-T & P

(Diet therapy - I)

Full Marks : 40 (Theory-25 + Practical-15)

Time : 2 Hours

Candidates are required to give their answer in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

(Theory : Marks - 25)

Group - A

Answer any *two* questions : 5×2=10

1. What are the types of Fever ? What kind of diet are followed in case of fever ? 1+4
2. Write the dietary management of peptic ulcer. 5
3. What is clear fluid diet and full fluid diet ? 2½+2½

Group - B

Answer any *one* question :

15×1=15

4. Write the dietary management of nutritional anemia. What is parenteral feeding ? Write down the symptoms and diagnostic tests for IBS. 6+2+3.5+3.5
5. What are the signs of food allergy ? Write the dietary management of diabetes mellitus. Write down the differences between Jaundice and Cirrhosis of liver. Mention the dietary management of constipation. 3+5+2+5

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ-ক

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

5×2=10

1. জ্বরের প্রকারভেদ কি কি? জ্বর হলে কী ধরনের পথ্য অনুসরণ করা হয়? 1+4
2. পেপটিক আলসার রোগের পথ্য প্রস্তুতির ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে লেখ। 5
3. স্বচ্ছ তরল পথ্য এবং সম্পূর্ণ তরল পথ্য কী? 2½+2½

বিভাগ-খ

কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

15×1=15

4. পুষ্টিগত কারণে রক্তাঙ্কতার পথ্য প্রস্তুতির ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে লেখ। parenteral feeding কী? IBS এর লক্ষণ ও রোগ নির্ণয়ের পরীক্ষাগুলি লেখ। 6+2+3.5+3.5
5. খাদ্য অ্যালার্জির লক্ষণগুলি কী কী? মধুমেহ রোগের পথ্য প্রস্তুতির ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে লেখ। জন্ডিস ও যকৃত সিরোসিস এর পার্থক্য লেখ। কোষ্টকাঠিন্য এর পথ্য প্রস্তুতির ব্যবস্থাপনা উল্লেখ কর। 3+5+2+5

(Practical : Marks - 15)

Group - A

Answer any *one* question : 10×1=10

1. Prepare a diet chart for a male sedentary diabetes patient (Age-55 yrs, height-5ft 4inch, weight-80 kg). Mention the foods should be avoided for this patient. 8+2
2. Prepare a therapeutic diet chart for an anemic patient (Age 70 yrs, height 6ft, weight 55 kg).

Group - B

Answer any *one* question : 5×1=5

3. Give a menu for an adolescent anemic girl. How can we increase the amount of iron absorption from foods ? 5
4. Prepare a menu chart fo hepatitis patient. What types of food stuff should be avoided in such patients. 3+2

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ-ক

যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও। 10×1=10

1. একজন কম পরিশ্রমী পুরুষ মধুমেহ রোগীর জন্য একটি পথ্য তালিকা প্রস্তুত করো (বয়স ৫৫ বছর, উচ্চতা ৫ ফুট ৪ ইঞ্চি, ওজন ৮০ কেজি)। এই রোগীর জন্য খাদ্য তালিকায় বর্জনীয় খাদ্যগুলি উল্লেখ কর। 10
2. একজন অ্যানিমিয়াভুক্ত রোগীর পথ্য তালিকা প্রস্তুত কর (বয়স ৭০ বছর, উচ্চতা ৬ ফুট, ওজন ৫৫ কেজি) 10

বিভাগ-খ

যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও। 5×1=5

3. একজন রক্তাল্পতা আক্রান্ত কিশোরীর জন্য খাদ্য মেনু দাও। কিভাবে আমরা খাদ্যের মধ্যে থাকা লোহার শোষণের পরিমাণ বৃদ্ধি করতে পারি? 5

4. হেপাটাইটিস রোগীর পথ্য তালিকা প্রস্তুত কর। এই ধরনের রোগীর কি প্রকার খাদ্য বস্তু এড়িয়ে চলা উচিত।

3+2

Vidyasagar University