

UNDERGRADUATE FOURTH SEMESTER (HONOURS) EXAMINATIONS, 2021-22

Subject: Nutrition (GE-4)

Course ID: 42314

Course Title: Therapeutic Nutrition

Course Code: SH/NUT/404/GE-4

Full Marks: 25

Time: 1 hr. 15 mins.

The figures in the margin indicate full marks.

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

Answer all the questions

UNIT I

1. Answer any five of the following questions: 1x5=5

- a) What is Full fluid diet?
সম্পূর্ণ তরল পথ্য বলতে কী বোঝায়?
- b) What is Glycemic index?
গ্লাইসেমিক ইন্ডেক্স কী?
- c) Name the bacteria responsible for Peptic Ulcer.
পেপটিক আলসার তৈরীর জন্যে কোন ব্যাক্টেরিয়া দায়ী?
- d) What is atonic constipation?
এ্যাটোনিক কন্সটিপেশন বলতে কী?
- e) What do you mean by Juvenile diabetes?
জুভেনাইল ডায়াবেটিস বলতে কী বোঝায়?
- f) What do you mean by CHD?
CHD বলতে কী বোঝায়?
- g) What is Systolic Pressure?
সিস্টোলিক প্রেসার কি?
- h) What do you mean by Ponderal Index?
পণ্ডেরাল ইনডেক্স বলতে কী বোঝায়?

UNIT II

2. Answer any two of the following questions: 5x2=10

- a) Briefly describe the dietary management of Diarrhoea. 5
ডায়েরিয়ার পথ্য ব্যবস্থাপনা সংক্ষেপে বর্ণনা করো।
- b) What is DASH diet? What is Android Obesity? 3+2
DASH পথ্যব্যবস্থা কী? Android Obesity বলতে কী বোঝায়?
- c) Write a short note on Alkali-ash diet and Low Purine diet 2.5+2.5
টীকা লেখ – এ্যালকালি এ্যাশ ডায়েট, লো পিউরিন ডায়েট।

d) Write the Features and Indications of Soft Diet?

3+2

সফট ডায়েট এর বৈশিষ্ট্য এবং প্রয়োগ ক্ষেত্র লিখ।

UNIT III

3. Answer any one of the following questions:

10x1=10

a) Write down the dietary management of Viral hepatitis. What are the functions of liver? 5+5

ভাইরাল হেপাটাইটিস এর পথ্য ব্যবস্থাপনা লিখ। যকৃতের কাজ গুলি কি কি?

b) What are the causes and symptoms of Celiac disease? Briefly describe the dietary management of Hypertension. 3+2+5

সিলিয়াক ডিজিজ এর কারণ এবং লক্ষ্যণাবলী কি? হাইপারটেনশনের পথ্য ব্যবস্থাপনা সংক্ষেপে বর্ণনা করো।

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX