



SH - 170

Total No. of Pages : 4

Seat No.	
----------	--

B.A. (Part - III) (Semester - VI) (CBCS) Examination, March - 2023

HOME SCIENCE

DSE - E-236 : Therapeutic Nutrition (Special Paper - XII)

Sub. Code : 75761/80061

Day and Date : Thursday, 25 - 05 - 2023

Total Marks : 40

Time : 10.30 a.m. to 12.30 p.m.

- Instructions :
- 1) All questions are compulsory
 - 2) Figures to the right indicate full marks.
 - 3) Draw diagram wherever necessary.

Q1) Complete the sentence choosing appropriate alternatives.

[5]

- a) Patient with dental problems is given _____ diet.
- i) solid
 - ii) semi solid
 - iii) semi liquid
 - iv) mechanically soft
- b) _____ Plays vital role in increase of CD4 cell count in HIV infections
- i) Vitamin A
 - ii) Vitamin B1
 - iii) Vitamin D
 - iv) Vitamin C
- c) Gluten allergy can cause chronic _____.
- i) constipation
 - ii) diarrhoea
 - iii) fever
 - iv) hepatitis

P.T.O.



SH - 170

- d) Colon cancer, changes in the colon area of the large intestine causes _____ constipation.
- i) Spastic
 - ii) Obstructive
 - iii) Atonic
 - iv) Chronic
- e) Additional _____ Kcal per day is recommended for underweight person.
- i) 300
 - ii) 400
 - iii) 500
 - iv) 600

Q2) Solve the following questions. (Any Two)

[20]

- a) Explain tube feeding methods with need and advantages.
- b) Illustrate clinical features and etiology of HIV.
- c) Illustrate nutritional management in Obesity.

Q3) Write short note. (Any Three)

[15]

- a) Full fluid diet
- b) Nutrient requirements in Typhoid
- c) Types of Constipation
- d) Nutrients requirement in Underweight
- e) ORT



मराठी रूपांतर

- सूचना : 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहे.
2) उजवीकडील अंक हे संपूर्ण गुण दर्शवितात.
3) आवश्यक तेथे सुबक आकृत्या काढा.

प्र.1) योग्य पर्याय निवडून विधाने पूर्ण करा.

[5]

- अ) दातांच्या समस्या असलेल्या रुग्णाला केलेला आहार दिला जातो.
- i) घन ii) अर्ध घन
iii) अर्ध द्रव iv) यांत्रिकरित्या मऊ
- ब) एचआयव्ही संसर्गात सीडी-4 सेल काउंट वाढीत महत्त्वपूर्ण भूमिका बजावते.
- i) जीवनसत्व 'अ' ii) जीवनसत्व 'ब1'
iii) जीवनसत्व 'ड' iv) जीवनसत्व 'के'
- क) ग्लुटेन अलर्जीमुळे जीर्ण होऊ शकतो.
- i) बद्धकोष्ठता ii) अतिसार
iii) ताप iv) हिपॅटायटिस
- ड) आतड्यांचा कर्करोग, मोठ्या आतड्यांच्या कोलन भागात परिवर्तन झाल्याने बद्धकोष्ठता होते.
- i) स्पास्टिक ii) अवरोधात्मक
iii) अटोनिक iv) जीर्ण
- इ) कमी वजनाच्या व्यक्तीसाठी दररोज अधिक कॅलरीची शिफारस केली जाते.
- i) 300 ii) 400
iii) 500 iv) 600

प्र.2) खालील प्रश्नांची सविस्तर उत्तरे लिहा. (कोणत्याही दोन)

[20]

- अ) नळीद्वारे आहार देण्याच्या पद्धती त्याच्या गरज आणि फायद्यासह लिहा.
- ब) एच आय व्ही ची वैद्यकीय लक्षणे आणि कारणे उदाहरणासह स्पष्ट करा.
- क) स्थूलतेतील पोषण व्यवस्थापन उदाहरणासह स्पष्ट करा.

प्र.3) टिपा लिहा. (कोणतेही तीन)

[15]

- अ) नितळ द्रव आहार
- ब) विषमज्वरातील पोषक घटकांची आवश्यकता
- क) बद्धकोष्ठतेचे प्रकार
- ड) कृशतेतील पोषक घटकांची आवश्यकता
- इ) ओ और टी

