

(41, 45 & A-31) Seat No.: _____

No. Of Printed Pages: 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Sc. (Home Science)(V Sem) Examination
17-November-2016, Thursday
10.00^{am} - 1.00 pm
UH05CFDN02- MEDICAL NUTRITION THERAPY - I

Total Marks: 60

Figures to the right indicate full marks

All questions are compulsory

Q:1 Write down the symptoms and dietary management of patients suffering from diarrhoea. (10)

OR

Q:1 Write down the symptoms and dietary management of patients suffering from acute fever. (10)

Q:2 Answer any six of the following: (18)

1. Why therapeutic diet is essential?
2. What is brown adipose tissue?
3. What is the role of registered dietitian in a hospital?
4. What is weight cycling?
5. What is NCP?
6. What is motivational interviewing?
7. What are progressive modifications in hospital diets?

Q:3 Explain any six terms: (12)

- | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|
| i. Research dietitian | iii. Soft diet | v. Hyperglycaemia |
| ii. Parenteral feeding | iv. Consultant dieticians | vi. Hepatic Steatosis |

Q:4 Write shortnotes on any three: (15)

- i. Diet in arthritis
- ii. Physical and clinical signs and symptoms of under weight
- iii. Consequences of obesity
- iv. Counselling techniques

Q:5 Fill in the blanks: (05)

- i. Iodine deficiency causes _____ in adults.
- ii. Waist hip ratio for women is _____.
- iii. BMI is a measurement of _____.
- iv. _____ is known to be chronic illness.
- v. _____ is useful in curing anemia.

①

(P.T.O.)

ગુજરાતી તરજુમો

પ્ર:૧ ડાચેરિયાથી પીડાતા દર્દીઓ નાં ચિહ્નો તથા આહારકીય આયોજન વિશે લખો. (૧૦)

અથવા

પ્ર:૧ એક્યુટ તાવથી પીડાતા દર્દીઓ નાં ચિહ્નો તથા આહારકીય આયોજન વિશે લખો. (૧૦)

પ્ર:૨ કોઈપણ છ નાં જવાબ લખો: (૧૮)

1. થેરાપ્યુટીક આહાર કેમ જરૂરી છે?
2. બ્રાઉન એડીપોઝ પેશી એટલે શું?
3. રજીસ્ટર્ડ ડાચેટીશ્યન હોસ્પિટલ માં શું ભાગ ભજવે છે?
4. વેઈટ સાઈકલીંગ એટલે શું?
5. એન.સી.પી. એટલે શું?
6. અભીપ્રેરણાત્મક ચર્ચા એટલે શું?
7. હોસ્પિટલનાં આહારમાં પ્રગતિશીલ ફેરફાર કયા કયા છે?

પ્ર:૩ કોઈપણ છ શબ્દો સમજાવો: (૧૨)

- | | | |
|----------------------|---------------------------|-----------------------|
| i. રીસર્ચ ડાચેટિશિયન | iii. સોફ્ટ ડાચેટ | v. હાયપરગ્લાયસેમિયા |
| ii. પેરેન્ટરલ ફીડીંગ | iv. કન્સલ્ટન્ટ ડાચેટિશિયન | vi. હિપેટીક સ્ટેટોસીઝ |

પ્ર:૪ કોઈપણ ત્રણ પર ટૂંકનોંધ લખો: (૧૫)

- i. આર્થરાઈટ્સ માં આહાર.
- ii. ઓછું વજન ધરાવતા દર્દીનાં શારીરિક તથા ક્લિનીકલ ચિહ્નો અને લક્ષણો.
- iii. જાડાપણાનાં પરીણામો.
- iv. ક્રોન્સેલીંગ પદ્ધતિઓ

પ્ર:૫ ખાલી જગ્યા પુરો: (૦૫)

- i. આયોડીનની ઉણપથી પુખ્ત વયમાં _____ થાય છે.
- ii. સ્ત્રીઓમાં વેસ્ટ હિપ રેશિયો _____ છે.
- iii. બી.એમ.આઈ _____ નું માપદંડ છે.
- iv. _____ ને લાંબા ગાળાની માંદગી કહેવાય છે.
- v. _____ પાંડુરોગ મટાડવામાં મદદરૂપ થાય છે.