



HAF-007-001632

Seat No. _____

B. Sc. (Home Science) (Sem. VI) (CBCS) Examination

June / July - 2017

**Paper - III : Diet Therapy, Dietetic Techniques &
Patient Counseling - II
(Food & Nutrition)**

Faculty Code : 007

Subject Code : 001632

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

૧ સવિસ્તર સમજાવો : ૧૦
કેન્સર - કારણો તથા આહારકીય ફેરફાર.

અથવા

એલર્જી - વર્ગીકરણ, નિદાન પદ્ધતિઓ, તથા સામાન્ય ફૂડ એલર્જન.

૨ વિસ્તારથી સમજાવો : ૧૦
હાઈપરટેન્શન - પ્રકારો, લક્ષણો તથા આહારકીય ફેરફાર.

અથવા

એથેરોસ્કલેરોસિસ થવાનાં કારણો.

૩ વિસ્તૃત નોંધ લખો : ૧૦
ક્રોનિક રીનલ ફેઈલ્યર - કારણો, લક્ષણો તથા પોષણકીય જરૂરિયાત.

અથવા

ગ્લોમેરુલોનેફ્રાઈટીસ - કારણો, લક્ષણો તથા પોષણકીય જરૂરિયાત.

૪ વર્ણવો : ૧૦
મૂત્રપિંડની પથરી - પ્રકાર, કારણો, લક્ષણો અને સારવાર.

અથવા

પરિવહનતંત્રના રોગોમાં ચરબીની ભૂમિકા અને CADના દર્દીને અપાતી ચરબી.

- ૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૦
- (૧) પ્રીબાયોટિક્સ અને સ્વાસ્થ્ય
- (૨) ઓસ્ટીઓપોરોસિસ
- (૩) કિડનીના કાર્ય અને કિડની ફંક્શન ટેસ્ટનાં નામ
- (૪) ઓસ્ટીઓઆર્થરાઈટિસ અને રુમેટોઈડ આર્થરાઈટિસ.

ENGLISH VERSION

- 1 Discuss in detail : 10
Cancer - causes and dietary modification.
- OR
- Allergy - classification, diagnostic methods and common food allergens.
- 2 Explain in detail : 10
Hypertension - types, symptoms and dietary modification.
- OR
- Causes of atherosclerosis.
- 3 Write a detailed note : 10
Chronic renal failure - causes, symptoms and nutritional requirement.
- OR
- Glomerulonephritis - causes, symptoms and nutritional requirement.
- 4 Describe : 10
Renal calculi - types, causes, symptoms and treatment.
- OR
- Role of fat in cardiovascular diseases and fat prescribed to CAD patients.
- 5 Short notes : (any two) 10
- (1) Prebiotics and health
- (2) Osteoporosis
- (3) Functions of kidney and names of renal function tests
- (4) Osteo arthritis and rheumatoid arthritis.