

**AS201AE19**  
**GUJARAT NURSING COUNCIL**  
**General Nursing & Midwifery Second year**  
**MEDICAL SURGICAL NURSING -I**

**Date:-** 03/09/2019

**Time:-** 10:00 AM to 01:00 PM

**Marks: 75**

**SeatNo. \_\_\_\_\_**

**Note:-**

- Write legibly.
- Figure in right indicates full marks.
- Do not write your name or institution's name.

- Q-1**
- a. What is Acute Renal Failure? એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોર એટલે શું? 03
- b. Write down clinical manifestations of Acute Renal Failure.  
એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોરનાં ચિહ્નો અને લક્ષણો લખો. 04
- c. Describe nursing management of a patient having Acute Renal Failure.  
એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોર વાળા દર્દીનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ વર્ણવો. 05
- OR**
- a. What is Parkinson's disease? પાર્કિન્સન્સ ડિસિઝ એટલે શું? 03
- b. Write down clinical manifestations of Parkinson's disease.  
પાર્કિન્સન્સ ડિસિઝ નાં ચિહ્નો અને લક્ષણો લખો. 04
- c. Describe pathophysiology of Parkinson's disease.  
પાર્કિન્સન્સ ડિસિઝની પેથોફિઝિયોલોજી ટૂંકમાં વર્ણવો. 05
- Q-2**
- a. Describe special considerations in care of elderly.  
ઉંમરલાયક વ્યક્તિઓની (બુઝુર્ગ વ્યક્તિઓની) સારસંભાળ માટે વિશેષ ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો વર્ણવો. 08
- b. What is Halitosis? Write down causes of Halitosis.  
હેલિટોસિસ એટલે શું? હેલિટોસિસનાં કારણો લખો. 04
- OR**
- a. Define immunity and explain types of immunity.  
ઈમ્યુનીટીની વ્યાખ્યા લખી અને તેનાં પ્રકારો વિશે સમજાવો. 08
- b. Explain the role of a Scrub nurse in Operation Theater.  
ઓપરેશન થિયેટરમાં સ્ક્રબ નર્સનો રોલ સમજાવો. 04
- Q-3 Write Short Answers (Any Two) ટૂંકમાં જવાબો લખો. (કોઈ પણ બે)** 2x6=12
- a. Describe nursing management of pharyngitis. ફેરિન્જાઈટિસનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ વર્ણવો.
- b. What is disease? Write about causes of disease.  
ડિસિઝ એટલે શું? ડિસિઝ થવાના કારણો લખો.
- c. Explain about Hemodialysis.  
હિમોડાયલિસિસ વિશે સમજાવો.
- d. Write nursing management of patient with cirrhosis of liver.  
સિરોસીસ ઓફ લિવરનાં દર્દીનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ લખો.
- Q-4 Write Short notes (Any Three) ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ ત્રણ)** 3x4=12
- a. Techniques for physical assessment – ફિઝિકલ એસેસમેન્ટ માટેની પદ્ધતિઓ
- b. Nursing care of a patient with hypokalemia – હાઈપોકેલેમીયા વાળા દર્દીની નર્સિંગ કેર
- c. Nursing management of a patient with GOUT. – ગાઉટના દર્દીનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ
- d. Clinical manifestations of Cushing's syndrome – કુશીંગ સિન્ડ્રોમનાં ચિહ્નો અને લક્ષણો
- e. Absorbable and non-absorbable sutures – એબ્સોર્બેબલ અને નોન-એબ્સોર્બેબલ સ્યુચર્સ

**P.T.O.**

**Q-5 Write Definitions (Any Six) વ્યાખ્યાઓ લખો . (કોઈ પણ છ)**

6x2=12

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| a. Colostomy – કોલોસ્ટોમી.              | e. Scrubbing – સ્ક્રબીંગ             |
| b. Kussmaul Breathing – કુસમૌલ બ્રીથીંગ | f. Anesthesia – એનેસ્થેસિયા          |
| c. Osmosis – ઓસ્મોસીસ                   | g. Spirometry – સ્પાયરોમેટ્રી        |
| d. Anaphylaxis – એનાફાઇલેક્સિસ          | h. Addison's disease – એડિસન્સ ડિસિઝ |

**Q-6-A. Write Multiple Choice Questions.****નીચેના માંથી સાચો જવાબ પસંદ કરો.**

05

- (1) Recording is done \_\_\_\_\_ after intervention.  
ઈન્ટરવેન્શન પછી રેકોર્ડિંગ \_\_\_\_\_ કરવું જોઈએ.
- (a) Immediately – તરતજ (b) Occasionally – ક્યારેક  
(c) Never – ક્યારેય નહીં (d) After 7 days – ૭ દિવસ પછી
- (2) History taking is useful in collection of \_\_\_\_\_  
હિસ્ટરી ટેકિંગ \_\_\_\_\_ મેળવવા માટે ઉપયોગી છે.
- (a) Subjective Data – સબ્જેક્ટિવ ડેટા (b) Objective Data – ઓબ્જેક્ટિવ ડેટા  
(c) (a) & (b) Both – (a) અને (b) બન્ને (d) None of above – આમાંથી એકપણ નહિ
- (3) The normal level of serum sodium is \_\_\_\_\_  
સીરમ સોડિયમનું નોર્મલ લેવલ \_\_\_\_\_ છે.
- (a) 80 to 120 mEq/L (b) 135 to 145 mEq/L  
(c) 70 to 110 mEq/L (d) 3.5 to 5 mEq/L
- (4) Hypophysectomy Means \_\_\_\_\_ – હાઈપોફીઝેક્ટોમી એટલે \_\_\_\_\_
- (a) Surgical Removal of Adrenal gland – એડ્રિનલ ગ્લેન્ડ સર્જરીથી રીમૂવ કરવી  
(b) Surgical Removal of Thymus gland – થાયમસ ગ્લેન્ડ સર્જરીથી રીમૂવ કરવી  
(c) Surgical Removal of Hypothalamus – હાઈપોથેલેમસને સર્જરીથી રીમૂવ કરવી  
(d) Surgical Removal of Pituitary gland – પિટ્યૂટરી ગ્લેન્ડને સર્જરીથી રીમૂવ કરવી
- (5) Glossitis means – ગ્લોસાઈટીસ એટલે \_\_\_\_\_
- (a) Inflammation of mouth  
ઈનફલેમેશન ઓફ માઉથ (b) Inflammation of gums  
ઈનફલેમેશન ઓફ ગમ્સ  
(c) Inflammation of tongue  
ઈનફલેમેશન ઓફ ટંગ (d) Inflammation of tonsils  
ઈનફલેમેશન ઓફ ટોન્સિલ્સ

**B. Fill the blanks (ખાલી જગ્યા પુરો)**

05

- Abnormal fluid collection in the pleural cavity is called \_\_\_\_\_  
પ્લુરલ કેવીટીમાં અસામાન્ય પાણીના ભરાવાને \_\_\_\_\_ કહે છે.
- M.R.I stands for \_\_\_\_\_  
એમ.આર.આઈ નું પુરું નામ \_\_\_\_\_
- Sialadenitis means \_\_\_\_\_  
સિયાલેડેનાઈટિસ એટલે \_\_\_\_\_
- Xerostomia means \_\_\_\_\_  
એરોસ્ટોમીયા એટલે \_\_\_\_\_
- Orchitis Means \_\_\_\_\_  
ઓર્કાઈટીસ એટલે \_\_\_\_\_

**C. Match the following. જોડકા જોડો.**

05

- | A                             | B  |
|-------------------------------|--|
| 1) Aphnea<br>એપ્નીયા          | 1) Hypothyroidism<br>હાઈપોથાયરોઈડીઝમ                             |
| 2) Atelectasis<br>એટલેક્ટેસીસ | 2) Hyperthyroidism<br>હાઈપર થાયરોઈડીઝમ                           |
| 3) Emphysema<br>એમ્ફીસીમા     | 3) Collapse of the lung tissue<br>ફેફસાના ટીશ્યુનું કોલેપ્સ થવું |
| 4) Dysphagia<br>ડિસ્ફેજિયા    | 4) Cessation of breathing<br>શ્વાસોચ્છવાસ બંધ થવા                |
| 5) Myxedema<br>મિક્સેડેમા     | 5) Difficulty in swallowing<br>ગળવાની ક્રિયામાં તકલીફ            |
|                               | 6) Over distended alveoli<br>એલ્વીઓલાઈનું વધુ પડતું ફૂલી જવું    |

-----XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX-----