

AS204AE22
GUJARAT NURSING COUNCIL
General Nursing & Midwifery (Second Year)
CHILD HEALTH NURSING

Date:- 15/09/2022

Marks: 75

Time:- 10:00 a.m to 01:00 p.m

Seat No. _____

Note:-

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

- Q-1**
- a. Define Acute Renal Failure. એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોરની વ્યાખ્યા આપો. 03
- b. Write the etiology and clinical manifestations of Acute Renal Failure. 04
એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોર થવાના કારણો અને તેના ચિહ્નો તથા લક્ષણો લખો.
- c. Write the nursing management of child with Acute Renal Failure. 05
એક્યુટ રીનલ ફેલ્યોર વાળા બાળકનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ લખો.

OR

- a. Define Pneumonia. - ન્યુમોનીયાની વ્યાખ્યા લખો. 03
- b. Write the etiology and clinical manifestations of Pneumonia. 04
ન્યુમોનીયા થવાના કારણો અને તેના ચિહ્નો તથા લક્ષણો લખો.
- c. Write the nursing management of child with Pneumonia. 05
ન્યુમોનીયા થયેલ બાળકનું નર્સિંગ મેનેજમેન્ટ લખો.

- Q-2**
- a. Define growth and development. Explain the various factors influencing on growth and development. 08
વૃદ્ધી અને વિકાસની વ્યાખ્યા આપો. વૃદ્ધી અને વિકાસ પર અસર કરતા પરિબળો સમજાવો.
- b. write down trends in Pediatric Nursing.- પીડીયાટ્રીક નર્સિંગના ટ્રેન્ડ્સ જણાવો. 04

OR

- a. Define immunization and write national immunization schedule for infants, children, pregnant woman and adolescent. 08
રસીકરણની વ્યાખ્યા લખો અને ઈન્ફન્ટ, બાળકો, સગર્ભામાતા અને એડોલેસન્ટ માટેનું નેશનલ રસીકરણ પત્રક લખો.
- b. Write the role of nurse to reduce stress in child due to hospitalization. 04
હોસ્પિટલાઈઝેશન ના કારણે બાળકમાં થતો સ્ટ્રેસ ઓછો કરવામાં નર્સનો રોલ લખો.

- Q-3 Write short answers (Any Two) ટૂંકમા જવાબો લખો (કોઈ પણ બે) 2x6=12**

- a. Define tonsillitis, write types, etiology and the post-operative nursing care of the child with tonsillectomy. 08
ટોન્સીલાઈટીસની વ્યાખ્યા લખી, તેના પ્રકારો, કારણો અને ટોન્સીલેક્ટોમી થયેલ બાળકની પોસ્ટ ઓપરેટીવ નર્સિંગ કેર લખો.
- b. What is diarrhea? Write its causes, clinical features and its management. 04
ડાયેરીયા એટલે શું? ડાયેરીયા થવાના કારણો, તેના લક્ષણો અને તેની સારવાર વિશે લખો.
- c. What is P.E.M? Explain in detail about kwashiorkor. 04
પી.ઈ.એમ એટલે શું? ક્વાશિયોરકોર વિશે વિસ્તૃત સમજાવો.

- Q-4 Write short note (Any Three) ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ ત્રણ) 3x4=12**

1. Rights of the children - બાળકો ના હકકો
2. ICDS scheme - આઈ.સી.ડી.એસ સ્કીમ
3. Advantages of breast feeding - બ્રેસ્ટ ફિડીંગ ના ફાયદાઓ
4. Define Esophageal atresia and Tracheoesophageal fistula, Write the types of Esophageal atresia and Tracheoesophageal fistula. 08
ઈસોફેજીયલ એટ્રેસીયા અને ટ્રેકીઓ ઈસોફેજીયલ ફીસ્યુલાની વ્યાખ્યા આપી તેના પ્રકારો લખો.

Q-5 Define following (Any Six) વ્યાખ્યા આપો (કોઈ પણ છ)

6x2=12

1. Juvenile Delinquency - જુવેનાઈલ ડેલિક્વન્સી
2. Enuresis - એનુરેસીસ
3. Infant Mortality Rate - ઈનફન્ટ મોર્ટાલિટી રેટ
4. Anthropometry - એન્ટ્રોપોમેટ્રી
5. Hydrocephalus - હાઈડ્રોસેફેલસ
6. Battered Child syndrome – બેટર્ડ ચાઈલ્ડ સિન્ડ્રોમ
7. Restraints - રીસ્ટ્રેઈન્ટ્સ
8. Mental Retardation - મેન્ટલ રીટાર્ડેશન

Q-6 (A) Fill in the blanks. ખાલી જગ્યા પુરો.

05

- 1) In under five clinic the central triangle which is red in color indicates _____
અન્ડર ફાઈવ ક્લિનિક હેઠળ ના ચિહ્નમાં વચ્ચેનો લાલ કલરનો ત્રિકોણ સૂચવે છે _____
- 2) _____ Shock occur as a result of an ante allergic reaction.
એક્યુટ એલર્જીક રિએક્શનના કારણે _____ શોક થાય છે.
- 3) B.C.G vaccination is done to prevent the _____ disease.
બી.સી.જી રસી _____ રોગને રોકવા માટે અપાય છે.
- 4) _____ disease is called “Like the joints and bite the heart”
_____ રોગને "સાંધાઓ ગમે છે અને હૃદય ને બાઈટ કરે છે" તેવું કહેવામાં આવે છે.
- 5) The full form of UNICEF is _____.
યુનિસેફ નું પૂર્ણનામ _____ છે.

(B) State whether following statements are True or False.

05

નીચેના વિધાનો ખરા છે કે ખોટા તે જણાવો

- 1) Bulging fontanel suggests dehydration.- ઉપસેલું ફોન્ટાનલ એ ડીહાઈડ્રેશન છે એવું સૂચવે છે.
- 2) Lumbar puncture procedure is used to diagnose the meningitis.
લમ્બર પંચર પ્રોસીડર એ મેનીન્જાઈટીસના નિદાન માટે થાય છે.
- 3) IQ below 20 is considered as profound mental retardation.
જેમનો આઈ.ક્યુ ૨૦ કરતા ઓછો હોય તેને પ્રોફાઉન્ડ મેન્ટલ રીટાર્ડેશન કહેવામાં આવે છે.
- 4) Rabies is a fatal viral infection of central nervous system.
હડકવા એ સેન્ટ્રલ નર્વસ સીસ્ટમ પર અસર કરતો ઘાતકીય વિષાણું જન્ય રોગ છે.
- 5) One anganwadi covers 5000 population in each village.
એક આંગણવાડી દરેક ગામમાં ૫૦૦૦ ની વસ્તીને કવર કરે છે.

(C) Write Multiple Choice Questions. નીચેના માંથી સાચો વિકલ્પ લખો.

05

- 1) Birth weight of a new born baby is 3 kg, what is expected weight of the baby at the age of 1 year?
ન્યુબોર્ન બેબીનું વજન જન્મ સમયે ૩ કિગ્ર છે તો એક વર્ષની ઉંમરે આ બેબીનું વજન કેટલું હોઈ શકે?
a) 6 kg b) 9 kg c) 12 kg d) 15 kg
- 2) Failure of the foramen ovale to close will lead to -
ફોરામેન ઓવેલ બંધ ન થવાને કારણે નીચે પૈકી કઈ સ્થિતિ થઈ શકે છે.
a) Atrial septal defect b) Ventricular septal defect
એસ્ટ્રીયલ સેપ્ટલ ડિફેક્ટ વેન્ટ્રીક્યુલર સેપ્ટલ ડિફેક્ટ
c) Patent ductus arteriosus d) Transposition of great arteries
પેટન્ટ ડક્ટસ આર્ટ્રીઓસસ ટ્રાન્સપોઝીશન ઓફ ગ્રેટ આર્ટરી
- 3) The most important cause of diarrhea in infants and children is
ઈન્ફન્ટ અને બાળકોમાં ઝાડા થવાનું ખાસ અગત્યનું કારણ છે
a) Escherichia coli - ઈસ્ચેરીશીયા કોલાઈ b) Rota virus - રોટા વાયરસ
c) Salmonella - સાલમોનેલા d) Vibrio cholerae - વીબ્રીયો કોલેરી
- 4) Which of the following site is the preferred site for injections in infant under 12 months of age?
ઈન્ફન્ટ કે જેમની ઉંમર ૧૨ વર્ષથી ઓછી છે તેવા બાળકોને ઈન્જેક્શન નીચે પૈકી કઈ જગ્યાએ આપવામાં આવે છે?
a) Triceps - ટ્રાયસેપ્સ b) deltoid - ડેલ્ટોઈડ
c) Biceps - બાયસેપ્સ d) Vastus lateralis - વાસ્ટસ લેટરાલીશ
- 5) Mid-day meal programme is also known as - મીડ-ડે મીલ પ્રોગ્રામ એ આ નામથી પણ ઓળખાય છે
a) Nutrition supplement programme - ન્યુટ્રીશન સપ્લીમેન્ટ પ્રોગ્રામ
b) Beti Bachao Beti Padhao - બેટી બચાવો બેટી પઢાવો
c) Iodine deficiency control programme - આયોડીન ડેફીસીઅન્સી કન્ટ્રોલ પ્રોગ્રામ
d) Sarva Shiksha Abhiyan - સર્વ શિક્ષા અભિયાન