

**AT101SE23**  
**GUJARAT NURSING COUNCIL**  
**General Nursing & Midwifery (Third Year)**  
**MIDWIFERY & GYNECOLOGICAL NURSING**

**Date:** - 17/04/2023

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

**Marks:** 75

**Seat No.** \_\_\_\_\_

**Note:-**

- Write legibly.
  - Figure in right indicates full marks.
  - Do not write your name or institution's name.
- Q-1**
- a) Enlist positive signs of pregnancy. 03  
પ્રેગનેન્સી ના પોઝીટીવ ચિન્હોની યાદી બનાવો.
  - b) Explain stages and duration of labor. 04  
લેબરના સ્ટેજીસ અને ડ્યુરેશન વિશે સમજાવો.
  - c) Describe the nursing management of second stage of labor. 05  
પ્રસૂતિના બીજા તબક્કાની સારવાર વર્ણવો.
- OR**
- a) Enlist Post-Partum complications. 03  
પોસ્ટપાર્ટમ કોમ્પ્લીકેશનની યાદી બનાવો.
  - b) Write about physiological changes during Puerperium. 04  
પરપેરીયમ દરમ્યાન થતા શારિરીક ફેરફારો લખો.
  - c) Describe the management of Puerperium. 05  
પરપેરીયમનું મેનેજમેન્ટ વર્ણવો.
- Q-2**
- a) What is Caesarean section? Describe the types of Caesarean section. 08  
સીઝેરીયન સેક્શન એટલે શું? સીઝેરીયન સેક્શનના પ્રકારો વર્ણવો.
  - b) Write comparison between ergot derivatives & oxytocin drugs. 04  
એર્ગોટ ડીરાઈવેટીવ્ઝ અને ઓક્સિટોસીન ડ્રગ્સ વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- OR**
- a) Describe the role of nurse in midwifery and obstetrical nursing. 08  
મીડવાઈફરી અને ઓબ્સ્ટેટ્રીકલ નર્સિંગમાં નર્સનો રોલ વર્ણવો.
  - b) Write the difference between placenta previa & abruptio placenta. 04  
પ્લાસેન્ટા પ્રિવીયા અને એબ્રપ્ટીઓ પ્લાસેન્ટા વચ્ચેનો તફાવત લખો.
- Q-3** Write short answer (any two) ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ બે) 6+6=12
- a) Write about immediate new born care. 03  
નવજાત શિશુની તાત્કાલીક સારવાર વિશે સમજાવો.
  - b) Write the care of pregnant woman during eclamptic fit. 03  
એક્લેમ્પ્ટીક ફીટ દરમ્યાન સગર્ભા માતાની સંભાળ વિશે લખો.
  - c) Write about predisposing factors responsible for infertility. 06  
ઈનફર્ટીલીટી માટે જવાબદાર પરિબળો વિશે લખો.
- Q-4** Write short notes. ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) 12
- a) Menstrual cycle - મેન્સ્ટ્રુઅલ સાયકલ.
  - b) Episiotomy - એપીસીયોટોમી
  - c) Post Partum Hemorrhage - પોસ્ટપાર્ટમ હેમરેજ
  - d) Uterine prolapse - યુટરાઈન પ્રોલેપ્સ
- Q-5** Define following (any six) નીચેની વ્યાખ્યા લખો. (કોઈપણ છ) 12
- a) Vasa Previa - વાસા પ્રિવીયા
  - b) Mechanism of labour - મીકેનીઝમ ઓફ લેબર
  - c) Implantation - ઈમ્પ્લાન્ટેશન
  - d) Dysmenorrhea - ડિસમેનોરીયા
  - e) Molding - મોલ્ડીંગ
  - f) Breech presentation - બ્રીચ પ્રેઝન્ટેશન
  - g) Ectopic pregnancy - એક્ટોપીક પેગનન્સી
  - h) Spermatogenesis - સ્પર્મેટોજીનેસીસ

P.T.O

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

05

1. Ovulatory function is stimulated by \_\_\_\_\_ hormone.  
ઓવ્યુલેટરી કાર્ય \_\_\_\_\_ હોર્મોન દ્વારા ઉત્તેજીત થાય છે.
2. Bluish discoloration of vagina occur during pregnancy is called \_\_\_\_\_ sign.  
પ્રેગનન્સી દરમ્યાન વજાઈનામાં બ્લુઈશ ડીસ્કલરેશન થાય તેને \_\_\_\_\_ સાઈન કહેવાય છે.
3. \_\_\_\_\_ hormone is responsible for the male sex characteristics.  
મેલ સેક્સની લાક્ષણિકતા માટે \_\_\_\_\_ હોર્મોન જવાબદાર છે.
4. Abnormal opening between bladder and vagina is called \_\_\_\_\_.  
બ્લેડર અને વજાઈના વચ્ચેના અસામાન્ય ઓપનીંગને \_\_\_\_\_ કહે છે.
5. The red color present in Lochia is known as \_\_\_\_\_.  
લોકીઆમાં લાલ કલરની હાજરીને \_\_\_\_\_ તરીકે ઓળખાય છે.

(B) True or False – ખરા ખોટા જણાવો.

05

1. Crowning seen during third stage of labour.  
ક્રોનીંગ લેબરના ત્રીજા તબક્કા દરમ્યાન જોવા મળે છે.
2. Ovum is a largest cell of human body.  
ઓવમ એ માનવ શરીરનો સૌથી મોટો કોષ છે.
3. HCG hormone is responsible for positive pregnancy test.  
HCG હોર્મોન એ પોઝીટીવ પ્રેગનન્સી ટેસ્ટ માટે જવાબદાર છે.
4. PPH means more than 500 ml blood loss occurs after normal delivery.  
નોર્મલ ડીલીવરી બાદ ૫૦૦ ml કરતા વધારે બ્લડ લોસ થાય તો તેને PPH કહે છે.
5. Umbilical artery carries oxygenated blood.  
અમ્બેલીકલ ઓર્ટરી ઓક્સીજનેટેડ બ્લડ નું વહન કરે છે.

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

05

1. Which hormone is produced by corpus luteum – કોર્પસ લ્યુટીયમ દ્વારા કયો હોર્મોન ઉત્પન્ન થાય છે.  
a) LH - b) TSH -  
c) estrogen - ઈસ્ટ્રોજન d) Progesteron - પ્રોજેસ્ટ્રોન
2. Drug of choice in eclampsia is – એકલેમ્પસીયામાં ડ્રગ ઓફ ચોઈસ છે.  
a) Diazepam - ડાયઝેપામ b) Phenergan - ફીનારગન  
c) Mgso4 - મેગ્નેશીયમ સલ્ફેટ d) Phenobarbitone – ફીનોબારબીટોન
3. How much weight of non-pregnant uterus?  
નોન પ્રેગનેન્ટ યુટરસનું વજન કેટલું હોય છે?  
a) 30 gm - ૩૦ ગ્રામ b) 40 gm - ૪૦ ગ્રામ  
c) 60 gm - ૬૦ ગ્રામ d) 100 gm - ૧૦૦ ગ્રામ
4. The creamy substance on the new born is known as – ન્યુ બોર્નની સ્કીન ઉપરના ક્રીમી સબસ્ટન્સને કહેવાય છે.  
a) Amniotic Sac - એમ્નીઓટીક સેક b) Normal Skin – નોર્મલ સ્કીન  
c) Vernix Caseosa – વર્નિક્સ કેસીઓસા d) Lanugo - લેનુગો
5. Golden color of amniotic fluid indicates – ગોલ્ડન કલરનું એમ્નીઓટીક ફ્લુઈડ સૂચવે છે  
a) Fetal hypoxia – ફીટલ હાઈપોક્ષીયા b) Fetal distress - ફીટલ ડિસ્ટ્રેસ  
c) Maternal distress – મેટરનલ ડિસ્ટ્રેસ d) RII incompatibility – આર.એચ ઈન્કોમ્પીટીબીલીટી

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX