

# MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

## EXAMINATION IN REVISED AUXILIARY NURSE AND MIDWIFERY SECOND YEAR (F.H.W.) (NEW COURSE)

### MIDWIFERY—PAPER—II

WEDNESDAY, 22nd JANUARY 2014

(Time : 9-00 A.M. to 12-00 NOON)

(Total Marks — 75)

1. The Candidate must write her/his Seat Number in **ENGLISH**.
2. Please note that the question paper set in **ENGLISH** version is final for any doubt in **MARATHI** Paper.

**Marks**

1. (A) Choose the appropriate answer :—

(05)

- (1) Bitemporal diameter of fetal skull is ..... .
 

(a) 8.5 c.m.	(b) 9.5 c.m.
(c) 10 c.m.	(d) 11.5 c.m.
- (2) Area between anterior frontanella to posterior frontanella is known as ..... .
 

(a) Mentam	(b) Sinciput
(c) Vertex	(d) Occiput.
- (3) Fetal kidney starts functioning from ..... .
 

(a) 20 wks	(b) 12 wks
(c) 16 wks	(d) 24 wks.
- (4) Painless unexplained vaginal bleeding after 20th wks of pregnancy is sign of ..... .
 

(a) Placenta Succenturiata	(b) Placenta Previa
(c) Abraption Placenta	(d) Abortion.
- (5) The health status of new born can be measured by ..... .
 

(a) Respiratory Rate	(b) Height
(c) Birth Weight	(d) Apgar Score.

(B) State **true** or **false** :—

(05)

- (1) Linea Niagra is normal physiological change in pregnancy.
- (2) Full bladder does not allow labour to progress.
- (3) Normal average blood loss during labour is 500 to 750 C.C. only.
- (4) Bandle's ring is a sign of normal labour.
- (5) Pubic arch in Gynaecoid pelvis is 120°.

(C) Match the following pairs :—

(05)

- | ‘A’ Group               | ‘B’ Group                  |
|-------------------------|----------------------------|
| (1) Breech Presentation | (a) Fetal head above brim  |
| (2) Lanugo              | (b) Placenta Succenturiata |
| (3) Schutlze Method     | (c) Fine hair on the body  |
| (4) Supplementary Lobe  | (d) External version       |
| (5) Posterior Position  | (e) Sepration of placenta. |

[Turn over

2. Write definition of **(any five)** :— (10)
- (a) Puberty
  - (b) Post Partum Haemorrhage
  - (c) Bregma
  - (d) Living Ligatures
  - (e) Retained Placenta
  - (f) Abortion.
3. Write short notes **(any four)** :— (20)
- (a) Partograph
  - (b) Lochia
  - (c) Probable signs of pregnancy
  - (d) Indications of forceps delivery
  - (e) Hydatidiform Mole.
4. Mrs. Meera a 27th Years Antenatal Mother came to labour Hospital with severe pain. She also complains of passing lots of fluid during urination.
- (a) Define labour? (02)
  - (b) What are the characteristics of normal labour? (03)
  - (c) Write stages of labour and their duration in Primipara. (05)
  - (d) How you will manage the first stage of labour? (05)
5. (a) Write the minor disorder of pregnancy. (05)
- (b) How you will take care of such disorders? (05)
  - (c) Write the various condition which the mother is at High Risk and write in detail the care of High Risk mother. (05)

OR

Mrs. Leela has delivered a baby girl, eight day back and today she came to Hospital with her baby with high Fever and Bleeding Per Vaginal.

- (a) Define Puerperal Sepsis. (02)
  - (b) Write different causes of Puerperal Sepsis. (04)
  - (c) Write Signs and Symptoms of Puerperal Sepsis. (04)
  - (d) Write in details Nursing care of Mrs Leela during this stage. (05)
-

## महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झीलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी द्वितीय वर्ष परीक्षा (एफ.एच.डब्ल्यू.)  
(नवीन अभ्यासक्रम)

मिडवायफरी—पेपर-२

बुधवार, दिनांक २२ जानेवारी २०१४

(वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-००)

(एकूण गुण : ७५)

१. उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.  
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- गुण
१. (अ) कंसातील योग्य पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)
- (१) फिटल स्कलचा बायटॅपरल डायमिटर हा ..... असतो.  
(अ) ८.५ सें.मी. (ब) ९.५ सें.मी.  
(क) १० सें.मी. (ड) ११.५ सें.मी.
- (२) पुढील टाळू व मागील टाळू यांच्या मधील भागाला ..... असे म्हणतात.  
(अ) मॅटम (ब) सिनसीपूट  
(क) व्हरटेक्स (ड) ऑक्सीपूट.
- (३) अन्नकाचे मुत्रपिंड (किडनी) ..... आठवड्यापासून काम करू लागते.  
(अ) २० (ब) १२  
(क) १६ (ड) २४.
- (४) गरोदरपणाच्या २० व्या आठवड्यानंतर काही कारण नसताना आणि वेदना न होता जर रक्तस्त्राव झाला तर तो ..... ह्यामुळे असतो.  
(अ) प्लासेन्टा ससेंनच्युरीएटा (ब) प्लासेंटा प्रीव्हिया  
(क) अब्रपसेन प्लासेंटा (ड) गर्भपात.
- (५) नवजात शिशुच्या आरोग्य स्थितीची मोजणी ..... ने करता येते.  
(अ) श्वसनाचा वेग (ब) उंची  
(क) जन्माच्या वेळचे वजन (ड) अपगार स्कोअर.
- (ब) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) लीनीया नायेग्रा हे गरोदरपणातले स्वाभाविक लक्षण आहे.  
(२) मुत्राशय भरलेला असेल तर प्रसूती होण्यास अडचण येते.  
(३) स्वाभाविक प्रसूतीच्या वेळी साधारण ५०० ते ७५० सी.सी. रक्तस्त्राव होतो.  
(४) बन्डल्स रींग हे स्वाभाविक प्रसूतीचे लक्षण आहे.  
(५) गायनॉकॉइड पेलव्हीसमध्ये प्युबिक आर्च १२०° इतके असते.
- (क) योग्य जोड्या लावा :— (०५)
- |                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| ‘ अ ’ गट                 | ‘ ब ’ गट                            |
| (१) पायाळू               | (अ) बाळाचे डोके ब्रिमच्या वरती असते |
| (२) लॅनॅगो (Lanugo)      | (ब) प्लासेंटा सक्सेंचुरिएटा         |
| (३) शूल्स मेथड           | (क) बाळाच्या अंगावरील बारीक लव      |
| (४) जरायुपासून वेगळा लोब | (ड) एक्स्टरनल व्हर्शन               |
| (५) पोस्टीरीयर पोझीशन    | (इ) प्लासेंटल सेपरेशन.              |



२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :— (१०)
- (अ) प्युबर्टी  
 (ब) सुतिकावस्थेतील रक्तस्त्राव  
 (क) ब्रेग्मा  
 (ड) जिवंत बंधने (Living Ligatures)  
 (इ) रीटेन प्लासेंटा  
 (फ) गर्भपात.
३. टिपा लिहा (कोणतेही चार) :— (२०)
- (अ) पारटोग्राफ  
 (ब) लोकीया  
 (क) गरोदरपणाची संभाव्य चिन्हे-लक्षणे (प्रॉबेबल साइन्स)  
 (ड) फोरसेप्स लावण्याची कारणे  
 (इ) प्राक्षागर्भ.
४. सौ. मीरा ह्या २७ वर्षे गरोदर माता रुग्णालयात आल्या आहेत. त्यांना तीव्र कळा येत असून लघवीद्वारे खूप पाणी गेल्या अशी त्यांची तक्रार आहे :—
- (अ) प्रसूती म्हणजे काय ? (०२)  
 (ब) स्वाभाविक प्रसुतिचे गुणधर्म सांगा. (०३)  
 (क) प्रसुतिच्या अवस्था सांगून पहिलटकरीणमध्ये त्याचा काळ किती असतो ते लिहा. (०५)  
 (ड) प्रथमावस्थेतील बाईची कशी काळजी घ्याल ? (०५)
५. (अ) गर्भअवस्थेतील सौम्य तक्रारी कोणकोणत्या आहेत ते लिहा. (०५)  
 (ब) अशा तक्रारी उद्भवल्यास आपण त्यांची कशी काळजी घ्याल ? (०५)  
 (क) गरोदरपणात कोणकोणत्या कारणांमुळे मातांना “ जोखमीच्या माता ” म्हणून विशेष सेवा दिल्या जातात. (०५)

### किंवा

सौ. लीला प्रसूतीनंतरच्या आठव्या दिवशी प्रायमरी हेल्थ सेंटरमध्ये आपल्या जन्मलेल्या मुलीला घेऊन आली आहे. लीलाला जास्त ताप असून तीला योनीमार्गातून रक्तस्त्राव होत आहे :—

- (अ) सुतिका दोष म्हणजे काय ? (०२)  
 (ब) सुतिका दोष होण्याची कारणे लिहा. (०४)  
 (क) सुतिका दोषाची चिन्हे व लक्षणे सांगा. (०४)  
 (ड) तुम्ही तिची ह्या अवस्थेत कशी काळजी घ्याल ते सविस्तर लिहा. (०५)