

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND  
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

REGULAR BATCH

REGULAR EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY  
THIRD YEAR

**MIDWIFERY AND GYNECOLOGY NURSING—PAPER-I**

TUESDAY, 17TH OCTOBER 2023

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 P.M.]

(TOTAL MARKS—75)

---

**Instructions:—**

1. 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.
3. Write each question on new page.

- |  | Marks                      |
|--|----------------------------|
| 1. (a) Select the most appropriate answer from the following and complete the sentence :—                | (05)                       |
| (1) One or more small lobe of placenta placed at varying distance from the main placenta is .....        |                            |
| (a) Circumvallate Placenta      (b) Battledore Placenta  |                            |
| (c) Succenturiate Placenta      (d) Velamentous Placenta.  |                            |
| (2) ..... is the commonest obstetric operation carried out to enlarge the vaginal opening during labour. |                            |
| (a) Forceps                          (b) Episiotomy  |                            |
| (c) Vacuum                          (d) Craniotomy.  |                            |
| (3) The flow of vaginal discharge from 5th - 9th day of the delivery is called .....                     |                            |
| (a) Lochia alba                      (b) Lochia serosa   |                            |
| (c) Lochia Rubra                    (d) None of the above.   |                            |
| (4) Menorrhagia means .....  |                            |
| (a) Painful menstruation            (b) Scanty flow of menstruation                                      |                            |
| (c) Excessive bleeding during Menstruation                      (d) Absence of menstruation.             |                            |
| (5) The middle layer of uterus is called as .....  |                            |
| (a) Perimetrium                      (b) Myocardium  |                            |
| (c) Endometrium                    (d) Myometrium.   |                            |
| (b) Match the following :—   | (05)                       |
| ‘A’ Group  | ‘B’ Group                  |
| (i) Infertility  | (a) Caesarean section      |
| (ii) Neonatal Jaundice   | (b) Ischial spine level    |
| (iii) Contracted Pelvis  | (c) New born baby          |
| (iv) Zero station  | (d) Phototherapy           |
| (v) Apgar score  | (e) Inability to conceive. |
| (c) State whether <b>true</b> or <b>false</b> :—   | (05)                       |
| (i) Posterior fontanelle is diamond shape.   |                            |
| (ii) Normal weight gain in pregnancy is about 11 kg.   |                            |
| (iii) Quickening is felt by the antenatal mother after 32 weeks of gestation.                            |                            |
| (iv) MTP can be done upto 30 weeks of gestation.   |                            |
| (v) Umbilical cord has two veins and one artery.   |                            |

CON 314

2

Marks

(15)

2. Write short notes on (any *three*):—
- Polyhydromnios
  - Foetal Circulation
  - AMTSL
  - Immediate Care of New Born.
  - Functions of Placenta.
- (05)
3. (a) Define the following (any *five*):—
- Mastitis
  - Moulding
  - Amenorrhoea
  - Asphyxia
  - Normal labour
  - Habitual abortion.
- (b) Difference between (any *two*):—
- Male pelvis and Female pelvis.
  - Polyhydramnios and Oligohydramnios.
  - Complete abortion and Incomplete abortion.
- (10)
4. Mrs. Nandini, 25 yrs. of Primigravida with 28 weeks amenorrhoea and admitted with spontaneous vaginal bleeding. (15)
- Answer the following questions :—
- What can be the cause of vaginal bleeding in Mrs. Nandini ? (01)
  - Define placenta previa and its type. (03)
  - Besides bleeding what signs and symptoms will be present in her. (03)
  - How will you confirm the diagnosis and write the management of Mrs. Nandini (04)
  - State the differences between Placenta previa and Abruptio placenta. (04)
- OR**
- Answer the following questions :—
- Define puerperal sepsis. (02)
  - Write the causes of puerperal sepsis. (03)
  - Write the signs and symptoms of puerperal sepsis (03)
  - Write the management of puerperal sepsis. (05)
  - What are the complications of puerperium. (02)
5. Answer the following questions :—
- What is uterine prolapse. (02)
  - Write down causes and degrees of uterine prolapse. (03)
  - Write down signs and symptoms and investigations of uterine prolapse. (05)
  - Write down pre operative and post operative nursing management of Vaginal Hysterectomy. (05)

**महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई**  
**नियमित सत्र**  
**जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी नियमित परीक्षा**  
**तृतीय वर्ष**

**प्रसूतीशास्त्र व स्त्रीरोगशास्त्र पेपर-१**

मंगळवार, दिनांक १७ ऑक्टोबर २०२३

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत ]

(एकूण गुण — ७५)

- सूचना.**— १. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.  
 २. मराठी पेपरमध्ये कोणत्याही शंका असल्यास इंग्रजी आवृत्तीमध्ये सेट केलेली प्रश्नपत्रिका अंतिम आहे.  
 ३. प्रत्येक प्रश्नाची सुरुवात नवीन पानावर करावी.

गुण

(०५)

**१. (अ) योग्य पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :**

(१) एक किंवा त्याहून जास्त जरायुचे लहान तुकडा मुख्य जरायुपासून दूर असल्यास ते  
 म्हणजे .....

- |                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| (अ) सरकमवॅलेट जरायु      | (ब) बॅटलडोर जरायु      |
| (क) सक्सेनच्युरीएट जरायु | (ड) वेलामेन्ट्स जरायु. |

(२) ..... हे सर्वात जास्त वापरण्यात येणारी शस्त्रक्रिया आहे की जिच्यामुळे  
 प्रसुतीच्या वेळी योनीमार्गाचे प्रवेशद्वार मोठे करण्यासाठी करतात.

- |               |                           |
|---------------|---------------------------|
| (अ) फॉरसेप्स  | (ब) एपिझिओटॉमी (विटप छेद) |
| (क) व्हॅक्यूम | (ड) क्रेनिओटॉमी.          |

(३) प्रसुतीनंतर ५ व्या ते ९ व्या दिवसापर्यंत जो स्त्राव योनीमार्गातून जातो त्यास  
 ..... म्हणतात .

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| (अ) लोकिया अल्बा  | (ब) लोकिया सिरोसा     |
| (क) लोकिया रूब्रा | (ड) यापैकी काही नाही. |

(४) मेनोरेजिया म्हणजे ..... होय.

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| (अ) वेदनेसहीत पाळी           | (ब) कमी रक्तस्त्रावासहीत पाळी |
| (क) अतिरक्तस्त्रावासहीत पाळी | (ड) पाळी न येणे.              |

(५) गर्भाशयाच्या मधल्या स्तराला ..... म्हणतात.

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| (अ) पेरीमेट्रीअम | (ब) मायोकारडीअम   |
| (क) इनडोमेट्रीअम | (ड) मायोमेट्रीअम. |

**(ब) योग्य जोड्या जुळवा :**

‘ब’ गट

(०५)

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| (१) वंधत्व               | (अ) सिङ्गेरियन सेक्शन      |
| (२) नवजात अर्भकाची कावीळ | (ब) इश्चीयल स्पाईनची पातळी |
| (३) संकुचित कटीर         | (क) नवजात बालक             |
| (४) झिरो स्टेशन          | (ड) फोटोथेरपी              |
| (५) अपगार स्कोअर         | (इ) गर्भधारणा न होणे.      |

(०६)

(क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :—

- (१) मागील टाळू डायमंड आकाराची असते.
- (२) गरोदरपणात स्वाभाविक वजन वाढ ११ किलोने होते.
- (३) गरोदर मातेला गर्भाच्या हालचाली ३२ आठवड्यानंतरच जाणवतात.
- (४) वैद्यकीय गर्भपात गर्भावस्थेच्या ३० आठवड्यापर्यंत करता येते.
- (५) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.

(१५)

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

- (अ) पॉलीहायड्रामिनास (अति गर्भोदक)
- (ब) फिटल सर्कुलेशन
- (क) प्रसुतीच्या तिसऱ्या अवस्थेचे सक्रीय व्यवस्थापन
- (ड) नवजात शिशूची जन्मल्याबरोबर काळजी
- (इ) जरायुची कार्ये.

(०५)

३. (अ) व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :—

- (१) स्तनाचा दाह
- (२) मोलिंग
- (३) अॅमेनोरिया
- (४) श्वासावरोध
- (५) स्वाभाविक प्रसूती
- (६) सवयीचा गर्भपात.

(१०)

(ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :—

- (१) पुरूष कटीर आणि स्त्री कटीर.
- (२) अतिगर्भोदके आणि कमीगर्भोदके.
- (३) पूर्ण गर्भपात आणि अपूर्ण गर्भपात.

४. २८ वर्षाच्या सौ. नंदीनी, प्रथम प्रसवा, २८ आठवड्यांपासून मासिक पाळीचा अभाव आहे. उत्स्फूर्त (१५)  
योनीमार्गातून रक्तस्त्रावासाठी ती दाखल झाली आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) सौ. नंदीनीच्या योनीमार्गातून रक्तस्त्रावाची कारणे काय ? (०१)
- (ब) प्लासेंटा प्रिव्हिआची व्याख्या व प्रकार लिहा. (०३)
- (क) रक्तस्त्रावा व्यतिरिक्त अजून कोणते चिन्हे व लक्षणे तिच्यात दिसून येतील. (०३)
- (ड) तुम्ही निदान कसे पुष्टी कराल व तिचे व्यवस्थापन लिहा. (०४)
- (इ) प्लासेंटा प्रिव्हिआ व अॅन्ट्रोप्टीओ प्लासेंटा मधील फरक स्पष्ट करा. (०४)

किंवा

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) सुतिकादोष व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) सुतिकादोष होण्याची कारणे लिहा. (०३)
- (क) सुतिकादोषाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (ड) सुतिकादोष संदर्भात व्यवस्थापन लिहा. (०५)
- (इ) सुतिका अवस्थेत होणाऱ्या समस्या लिहा. (०२)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) गर्भाशय भ्रंश म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) गर्भाशय भ्रंशाचे डिग्रीज व कारणे लिहा. (०३)
- (क) गर्भाशय भ्रंशाची चिन्हे, लक्षणे व कोणत्या तपासण्या कराव्या लागतील ते लिहा. (०५)
- (ड) योनीमार्गाद्वारे होणाऱ्या हिस्ट्रेकटोमी शस्त्रक्रियेपूर्वीची व शस्त्रक्रीयेनंतरची शुश्रूषा व्यवस्थापन लिहा. (०५)