

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI
EXAMINATION IN AUXILIARY NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR

MIDWIFERY NURSING, PAPER-I

TUESDAY, 31ST JULY 2018

[TIME : 2-00 P.M. TO 5-00 P.M.]

(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) Select the most appropriate words from the following and complete the statement :— (05)

(i) In ectopic pregnancy common site for pregnancy is

- (a) Fallopian Tubes (b) Ovary
 (c) Peritoneum (Abdominal) (d) None of these.

(ii) A partograph provides information about

- (a) Pelvic Adequacy and Cervix Dilatation
 (b) Foetal Well-being and Maternal Well-being
 (c) Progress of Labour
 (d) All of the above.

(iii) Vaginal bleeding during normal puerperium is called as

- (a) Lochia
 (b) Menses
 (c) Antepartum Haemorrhage
 (d) Post Partum Haemorrhage.

(iv) The health status of new born can be assessed by

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

(v) Pap's Smear is taken to detect

- (a) PID (b) Prolapse Uterus
 (c) Cancer of Cervix (d) Painful Menses.

- (b) Match the following :—

- | | |
|---|--|
| <p>'A' Section</p> <p>(i) Cotyledons</p> <p>(ii) Breech Presentation</p> <p>(iii) Round Shape Brim</p> <p>(iv) Menarche</p> | <p>'B' Section</p> <p>(a) Gynaecoid Pelvis</p> <p>(b) First Menses</p> <p>(c) Protection of Foetus in Uterus</p> <p>(d) Placenta</p> |
|---|--|

(05)

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Corpus Luteum produces progesterone.
 - (ii) Braxton Hicks contraction is abnormal Uterine contraction.
 - (iii) Bundles ring is a sign of normal labour.
 - (iv) Partograph must be plotted in all deliveries.
 - (v) The suture between two parietal bones and two frontal bones is called as coronal suture.
2. Write short notes (any *three*) :— (15)
- (a) Function of placenta.
 - (b) Hyaditiform mole.
 - (c) Medical termination of pregnancy.
 - (d) Neonatal jaundice.
 - (e) Episiotomy.
3. Give scientific reasons (any *three*) :— (15)
- (a) 'Universal' precautions is necessary in labour room.
 - (b) In menstrual cycle regenerative phase occurs.
 - (c) Oxytocine should not be used in CPD.
 - (d) Magnesium sulphate is used in eclampsia condition.
4. Mrs. Sarika 29 years old prima gravida is 32 weeks pregnant. Her blood pressure is 140/90 mm of Hg and has swelling on feet and urine albumin is trace.
Answer the following questions :—
- (a) What is pre-eclampsia ? (03)
 - (b) What are the signs and symptoms of pre-eclampsia ? (03)
 - (c) What are the complications of pre-eclampsia ? (05)
 - (d) What advice will be given to mother during her hospital stay and on discharge ? (04)
5. Mrs. Pooja 20 years old prima gravida with 29 weeks of gestation came to your hospital with the complaints of per vaginal bleeding.
Answer the following questions :—
- (a) Define ante partum haemorrhage. (02)
 - (b) Write causes of ante partum haemorrhage. (03)
 - (c) Write signs and symptoms of ante partum haemorrhage. (05)
 - (d) Write the medical and nursing management of Mrs. Pooja. (05)
- OR**
- (a) What is antenatal care ? (02)
 - (b) Write down aim and objectives of antenatal care. (03)
 - (c) Explain nurses role in antenatal care. (05)
 - (d) Write in detail about examination of abdomen of pregnant (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई
ऑक्झलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी
द्वितीय वर्ष परीक्षा
मिडवायफरी नर्सिंग, पेपर-१

मंगळवार, दिनांक ३१ जुलै २०१८

[वेळ : दुपारी २-०० ते सायंकाळी ५-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण-७५)

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

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :-

गुण

(०५)

(१) अस्थानी गर्भधारणेमध्ये जास्त प्रमाणात दिसून येणारी गर्भधारणा ही
मध्ये होते.

- (अ) बिजवाहक नलिका (ब) ओव्हरी
(क) पेरिटोनियम (अॅबडॉमिनल) (ड) यापैकी कोणतीही नाही.

(२) पार्टोग्राफमुळे खालीलपैकी कोणती माहिती मिळते

- (अ) कटीराची परिपूर्णता आणि सर्डिक्सचे डायलेटेशन
(ब) माता व गर्भाची अवस्था
(क) प्रसूतीमधील प्रोग्रेस
(ड) यापैकी सर्व.

(३) स्वाभाविक सुतिकावस्थेतील योनिस्त्रावाला खालीलपैकी काय म्हणतात

- (अ) लोकीया (ब) मासिक पाळी
(क) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्राव (ड) प्रसूतीपश्चात रक्तस्त्राव.

(४) नवजात शिशूच्या आरोग्याची तपासणी ने करतात.

- (अ) श्वसनाचा वेग (ब) उंची
(क) जन्माच्या वेळचे वजन (ड) अपगार स्कोअर.

(५) पॅप स्मिअर च्या तपासणीकरिता घेतले जाते.

- (अ) पी. आय. डी. (ब) गर्भाशय लोंबकळणे
(क) कॅन्सर सर्डिक्स (ड) मासिक पाळीतील वेदना.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

‘ अ ’ गट

‘ ब ’ गट

- (१) कॉटलिडॉन्स (अ) गायनाकॉर्ड कटिर
(२) कटिर दर्शन (ब) पहिली मासिक पाळी
(३) गोलाकार ब्रीम (क) बाळाचे गर्भाशयात संरक्षण
(४) मेनारकी (ड) जरायू

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

(०५)

(१) कॉरपस ल्यूटियम प्रोजेस्टरॉन हार्मोन निर्माण करतो.

(२) गर्भाशयाचे अस्वाभाविक आकृचन पावणे म्हणजे ब्रव्झटेन हिक्स आकृचन होय.

(३) बॅन्डलस रिंग हे स्वाभाविक प्रसूतीचे लक्षण आहे.

(४) सर्व प्रसूतीमध्ये पार्टोग्राफ नोंदी ठेवल्याच पाहिजेत.

(५) दोन परायटल बोन व दोन फ्रंटल बोनमधील शिवनीला कोरोनल सूचर असे म्हणतात.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

(१५)

(अ) प्लासेंटाची कार्ये

(ब) द्राक्षागर्भ

(क) वैद्यकीय गर्भपात

(ड) नवजात बालकांमधील कावीळ

(इ) विटपछेद.

३. शास्त्रीय कारणे लिहा (कोणतेही तीन) :—

(१५)

(अ) प्रसूतीकक्षात जैविक सुरक्षिततेचे नियम पाळणे आवश्यक असते.

(ब) मासिक पाळीच्या चक्रात पुनःनिर्माण अवस्था असते.

(क) सी.पी.डी.मध्ये ऑक्सिटोसीन वापरू नये.

(ड) संगर्भास्मारमध्ये मॅग्नेशियम सल्फेट वापरतात.

४. सौ. सारिका २९ वर्षांच्या प्रथम प्रसवा असून त्या ३२ आठवड्यांच्या गरोदर आहेत. त्यांचा रक्तदाब १४०/९० mm of Hg आहे. त्यांच्या पायावर सूज आहे, लघवीत कमी अलब्युमिनचे प्रमाण आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रि-एक्लामशिया म्हणजे काय ?

(०३)

(ब) प्रि-एक्लामशियाची चिन्हे व लक्षणे कोणती ?

(०३)

(क) प्रि-एक्लामशियाचे धोके कोणते ?

(०५)

(ड) सौ. सारिकाला रुग्णालयात असताना व घरी जाताना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल ?

(०४)

५. सौ. पुजा २० वर्ष वयाची प्रथम प्रसवा असून ३० आठवड्यांची गरोदर आहे. अंगावरून रक्तस्त्राव जात असल्याच्या तक्रारीवरून तिला दवाखान्यात दाखल केले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

(अ) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्राव म्हणजे काय ?

(०२)

(ब) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्रावाची कारणे कोणती ते लिहा.

(०३)

(क) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्रावाची चिन्हे व लक्षणे कोणती लिहा.

(०५)

(ड) सौ. पुजा हिचे प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्रावावरील उपचार व परिचर्या लिहा.

(०५)

किंवा

(अ) प्रसूतीपूर्व जतन (care) म्हणजे काय ?

(०२)

(ब) प्रसूतीपूर्व जतनाची ध्येय व उद्दिष्टे लिहा.

(०३)

(क) प्रसूतीपूर्व जतन करण्यामध्ये परिचारिकेची भूमिका स्पष्ट करा.

(०५)