

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
THIRD YEAR (NEW COURSE) PAPER-I****MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY**

TUESDAY, 1st JULY 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.
3. Write answer of each question on new page.

- | | Marks
(05) |
|---|---|
| 1. (A) Choose the Correct answer from the following :— | |
| (1) Meconium stained liquor in vertex presentation is a sign of | |
| (a) Intrauterine death | <input checked="" type="checkbox"/> (b) Foetal distress |
| (c) Rh Incompatibility | (d) None of these. |
| (2) Average duration of the normal pregnancy is | |
| (a) 28 weeks | (b) 36 weeks |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) 40 weeks | (d) 42 weeks. |
| (3) Vaginal bleeding between menses is called as | |
| <input checked="" type="checkbox"/> (a) Metrorrhagia | <input checked="" type="checkbox"/> (b) Menorrhagia |
| (c) Amenorrhoea | (d) All of these. |
| (4) Paps smear is taken to detect | |
| (a) Prolapse Uterus | (b) P.I.D. |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) Cancer cervix | (d) Pain Premensus. |
| (5) The flow of vaginal discharge for the first four days of the delivery is called | |
| (a) Lochia Alba | (b) Lochia Serosa |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) Lochia Rubra | (d) None of these. |
| (B) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Group | ‘ B ’ Group |
| (1) Sex chromosome XY | (a) Ante partum haemorrhage |
| (2) Diagonal conjugate | (b) High risk pregnancy |
| (3) Abruptio placenta | (c) Presumptive sign of pregnancy |
| (4) Elderly primigravida | (d) 12 cm. |
| (5) Amenorrhoea | (e) Male embryo. |
| (C) State true or false of the following :— | (05) |
| (1) Female pelvis is known as anthropoide pelvis. | |
| (2) Ultrasonography in first trimister is dangerous for foetus. | |
| (3) Restituion of head in delivery is due to internal rotation. | |
| (4) Umbilical cord has two veins and one artery. | |
| (5) Corpus luteum produces progesterone. | |

2. (A) Define terms :— (05)
- (1) Antepartum Haemorrhage.
 - (2) Infertility.
 - (3) Puerperim.
 - (4) Ectopic Pregnancy.
 - (5) Abortion.
- (B) Differentiate the following (any two) :— (10)
- (1) Placenta Praevia and Abruptio Placenta.
 - (2) Male pelvis and female pelvis.
 - (3) Full term baby and Pre term baby.
3. Write short notes (any three) :— (15)
- (a) Partograph
 - (b) Episiotomy
 - (c) Functions of placenta
 - (d) Decidua.
4. Mrs. Geeta, 25 years old primigravida is full term. She is in labour.
Answer the following questions :—
- (a) Define normal labour and write its stages. (05)
 - (b) What are the signs and symptoms of first stage of labour ? (03)
 - (c) How will you take care of Geeta during first stage of labour ? (05)
 - (d) What are the complication of first stage of labour ? (02)

OR

Mrs. Anita is primi para 30 years old with 32 weeks amenorrhoea admitted in Antenatal ward. She is diagnosed as iron deficiency anaemia.

Answer the following :—

- (a) Write the causes of anaemia in pregnancy. (02)
- (b) What sign and symptoms are seen in Mrs. Anita ? (02)
- (c) Write the preventive and curative management of anaemia. (05)
- (d) Write the complications of anaemia in pregnancy. (03)
- (e) What health advice will you give to Mrs. Anita about diet in pregnancy ? (03)

5. Smt. Radhabai, 55 years old housemaid is admitted in Gynaec ward with complaint of something coming out pre vagina. She is diagnosed as 3rd degree uterine prolapse and advised vaginal hysterectomy.

Answers of following questions :—

- (a) Define uterine prolapse & its degree. (03)
- (b) What are the signs and symptoms of uterine prolapse? (02)
- (c) Which investigations are to be carried out in Smt. Radhabai? (03)
- (d) Write the pre and post operative nursing management of Smt. Radhabai. (05)
- (e) What health advice will you give to Smt. Radhabai? (02)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्स आणि मिडवायफरी परीक्षा
तृतीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर-१

मिडवायफरी आणि प्रसूतिशास्त्र

मंगळवार, दिनांक १ जुलै २०१४

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-००]

(एकूण गुण : ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.
३. प्रत्येक प्रश्नाचे उत्तर नवीन पृष्ठावर लिहावे.

१. (अ) योग्य पर्याय निवडा :— गुण
(०५)
- (१) शीर्षदर्शनात गर्भविष्टायुक्त गर्भोदक हे..... चे चिन्ह आहे.
(अ) मृत गर्भ (ब) गर्भ आपत्ती
(क) आर. एच. फॅक्टर न जुळणे (ड) यापैकी काही नाही.
 - (२) सर्वसाधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी आहे.
(अ) २८ आठवडे (ब) ३६ आठवडे
(क) ४० आठवडे (ड) ४२ आठवडे.
 - (३) दोन मासिक पाळीच्यामध्ये योनीमार्गातून होणाऱ्या रक्तस्त्रावाला म्हणतात.
(अ) मेट्रोरेजिया (ब) मेनोरेजिया
(क) अमेनोरिया (ड) यापैकी सर्व.
 - (४) पॅप्स स्मेअर च्या तपासणीकरिता घेतले जाते.
(अ) गर्भाशय लोंबकळणे (ब) पी.आय.डी.
(क) सर्व्हिक्सचा कॅन्सर (ड) मासिक पाळी पूर्वीवेदना.
 - (५) स्वाभाविक सुतिकावस्थेत पहिले चार दिवस जो स्त्राव योनीमार्गातून जातो त्यास म्हणतात.
(अ) लोकिया अल्बा (ब) लोकिया सिरोसा
(क) लोकिया रूब्रा (ड) यापैकी काही नाही.
- (ब) योग्य जोड्या लावा :— (०५)
- | | |
|--------------------------|--|
| ‘ अ ’ गट | ‘ ब ’ गट |
| (१) लिंग क्रोमोसम XY | (अ) प्रसवपूर्व रक्तस्त्राव |
| (२) डायगोनल कॉज्युगेट | (ब) जोखमीचे गरोदरपण |
| (३) अॅब्रॅप्शन प्लासेंटा | (क) गरोदरपणाचा अंदाज दर्शविणारे लक्षण. |
| (४) वयस्क प्रथम प्रसवा | (ड) १२ से.मी. |
| (५) मासिक पाळी न येणे | (इ) पुरुष गर्भ. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) स्त्री कटीरास अॅनथ्रोपोईड कटीर म्हणतात.
- (२) गरोदरपणात पहिल्या तीन महिन्यात सोनोग्राफी केली असता अर्भकाला धोका पोहचतो.
- (३) प्रसूतीच्या वेळी गर्भमस्तक अंतर्गत फिरण्यामुळे ते पूर्ववत जागेवर येते.
- (४) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.
- (५) कॉरपस ल्युटीयम प्रोजेस्टेरॉन निर्माण करतो.
२. (अ) व्याख्या लिहा :— (०५)
- (अ) प्रसूतीपूर्व रक्तस्त्राव
- (ब) वंध्यत्व
- (क) सुतिकावस्था
- (ड) इक्टोपीक गरोदरपण
- (ड) गर्भपात.
- (ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :— (१०)
- (अ) प्लासेंटा प्रिव्हिया आणि अॅब्रप्शन प्लासेंटा.
- (ब) पुरुष कटीर आणि स्त्री कटीर.
- (क) पूर्णकाल बालक व अपूर्णकाल बालक.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (१) पार्टोग्राफ
- (२) विटपछेद
- (३) प्लासेंटाची कामे
- (४) डेसीड्यू.
४. सौ. गीता ही २५ वर्षांची प्रथम पसवा कक्षात दाखल झालेली आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा—
- (अ) स्वाभाविक प्रसूतीची व्याख्या लिहा व स्वाभाविक प्रसूतीच्या अवस्था लिहा. (०५)
- (ब) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेची चिन्हे व लक्षणे काय ? (०३)
- (क) सौ. गीताची पहिल्या अवस्थेत कशी काळजी घ्याल ? (०५)
- (ड) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेत विपरित परिणाम कोणते ? (०२)

किंवा

- सौ. अनिता प्रथम गर्भिणी ३० वर्षे वयाची असून तिला प्रसूतीपूर्व कक्षात दाखल केले आहे. तिला ३२ आठवडे झाले असून तिचे रोगनिदान ' रक्ताशय ' असे केले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) गरोदरपणातील रक्ताशयाची कारणे लिहा. (०२)
- (ब) सौ. अनितामध्ये रक्ताशयाची कोणती चिन्हे व लक्षणे दिसून येतात ? (०२)
- (क) रक्ताशयाचे प्रतिबंधन कसे कराल व रक्ताशय बरा होण्यासाठी काय उपाययोजना कराल. (०५)
- (ड) रक्ताशयाचा गरोदरपणात काय परिणाम होईल ते लिहा. (०३)
- (इ) सौ. अनिताला गरोदरपणातील आहाराबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०३)

५. ५५ वर्षीय श्रीमती राधाबाई ह्या घरकाम करणाऱ्या महिला स्त्री रोग चिकित्सा कक्षात योनीमार्गे बाहेर येणाऱ्या अंगाच्या तक्रारीसाठी दाखल झाल्या आहेत. त्यांना वॅजीनल हिस्टेरेक्टॉमी हे ऑपरेशन करण्याचा सल्ला दिला आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) गर्भाशय भ्रंश म्हणजे काय ते लिहून त्याच्या वेगवेगळ्या डिग्रीज लिहा. (०३)
- (ब) गर्भाशय भ्रंशाची चिन्हे व लक्षणे कोणती ? (०२)
- (क) श्रीमती राधाबाईच्या कोणकोणत्या तपासण्या कराव्या लागतील ? (०३)
- (ड) श्रीमती राधाबाईची शस्त्रक्रियेअगोदर व शस्त्रक्रियेनंतर कशी काळजी घ्याल ते लिहा ? (०५)
- (इ) श्रीमती राधाबाईना कोणता आरोग्य सल्ला द्याल ? (०२)