

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

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

MIDWIFERY – PAPER-II

TUESDAY, 24TH JANUARY 2012

(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) The normal rate of Foetal Heart sound is per minute.

(a) 100–120	(b) 80–120
(c) 120–140	(d) 140–160.
- (2) After expulsion of placenta, Bleeding controlling occurs due to

(a) cervix	(b) Endometrium
(c) Broad ligaments	(d) Living ligatures.
- (3) Protects the foetus from infections through pregnancy.

(a) Internal OS	(b) Opericulum
(c) Circular muscle Fibers	(d) External OS.
- (4) When Fertilized ovum embeded in anywhere from uterine cavity, is called as

(a) Tubal mole	(b) Ectopic pregnancy
(c) Vesicular mole	(d) Ovarian cyst.
- (5) Cu-t 380^A is useful for years.

(a) 5 years	(b) 8 years
(c) 10 years	(d) 12 years.

- (B) State True or False :— (05)

 - (1) In face presentation, denominator is chin.
 - (2) Mother's blood and featal blood never mix with each other.
 - (3) The suture between two frontal bones called as coronal sutur.
 - (4) During A.N.C. the breast weighs approximately about 400 to 500 gm.
 - (5) In vesicular mole, no sign - symptoms of pregnancy are seen.

- (C) Match the following :— (05)
- | ‘A’ Group | ‘B’ Group |
|--------------------------------|-----------------------------|
| (1) High risk child | (a) Nutritional Function |
| (2) Ovulation | (b) Apgar score less than 7 |
| (3) Placenta | (c) Graffian Follicle |
| (4) Full development of Foetus | (d) Night blindness |
| (5) Vitamin ‘A’ | (e) 40 weeks. |
2. Write the definition (any five) :— (10)
- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| (a) Puerperium | (b) Foetal circulation |
| (c) Post - Partum Hamorrhage | (d) Menstrual cycle |
| (e) Episiotomy | (f) High risk mother |
| (g) CUT - 380 ^(A) . | |
3. Write short notes (any four) :— (20)
- | | |
|---|--|
| (a) Toxamia of pregnancy | |
| (b) Difference between True and False Pains | |
| (c) Sonography | |
| (d) Signs and symptoms of pregnancy | |
| (e) Parts of Foetal skull. | |
| (f) P. V. examination. | |
4. Smt. Neha 28 yrs. old, primi para with bleeding per vagina get addmitted in Primery Health Center for chekup, answer the following questions.
- | | |
|---|------|
| (a) What is abortion ? | (02) |
| (b) Write the types of abortion. | (04) |
| (c) What are the signs and symptoms of Threatend abortion ? | (04) |
| (d) How will you manage Smt. Neha in P.H.C. ? | (05) |
5. Mrs. Roshni 21 years old, primi having 20 weeks Amenorrhoea comes to ANC clinic for antenatal check-up for first time.
Answer the following :—
- | | |
|--|------|
| (a) What are the aims and objectives of antenatal clinic ? | (04) |
| (b) What investigations will be carried out at first antenatal visit ? | (03) |
| (c) What sign and symptoms you will notice in Mrs. Roshni ? | (03) |
| (d) What advice will you give regarding diet during pregnancy ? write in detail. | (05) |
- OR**
- | | |
|---|------|
| (a) Define multiple pregnancy. | (02) |
| (b) Write signs and symptoms of twin pregnancy. | (03) |
| (c) What investigations are carried out for the diagnosis of twin pregnancy ? | (03) |
| (d) What complications may occur during labour or twins delivery ? | (03) |
| (e) How will you manage such case in labour. | (04) |

महाराष्ट्र परिचया परिषद, मुंबई

सुधारित ऑक्झिलिअरी नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

(एफ.एच.डब्ल्यू.) द्वितीय वर्ष (नवीन अभ्यासक्रम)

मिडवायफरी — पेपर - II

मंगळवार, दिनांक २४ जानेवारी २०१२

(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 राहील.

गुण

(०५)

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

(१) गर्भदृश्यध्वनीचे प्रमाण स्वाभाविकत: प्रति मिनिटास असते.

(अ) १०० ते १२० (ब) ८० ते १२०

(क) १२० ते १४० (ड) १४० ते १६०.

(२) प्लॉर्सेंटा बाहेर आल्यानंतर मुळे रक्तस्त्राव नियंत्रणात येतो.

(अ) सर्विंहक्स (ब) एंडोमेट्रीअम

(क) ब्रॉड लिंगामेट्रेस (ड) जिवंत बंधने.

(३) द्वारे गरोदरपणात गर्भाचे जंतुसंसर्गपासून संरक्षण होते.

(अ) इंटरनल ऑस (ब) ओपरक्युलम

(क) सरक्युलर मसल्स फायर्बर्स (ड) एक्सटर्नल ऑस

(४) फलित बीज गर्भाशयाच्या पोकळीमध्ये रुजण्याएवजी इतर कोठेही रुजते तेव्हा त्यास म्हणतात.

(अ) ट्युबल मोल (ब) एक्टॉपिक प्रग्नेन्सी

(क) व्हेसिक्युलर मोल (ड) ओव्हरियन सिस्ट.

(५) कॉपर टी ३८०^o (तांबी) वर्षासाठी उपयोगी आहे.

(अ) ५ वर्ष (ब) ८ वर्ष

(क) १० वर्ष (ड) १२ वर्ष.

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

(०५)

(१) मुख दर्शनामध्ये डिनॉमिनेटरला हनुवटी असते.

(२) गर्भाचे रक्त व आईचे रक्त कधीही एकमेकांत मिसळत नाही.

(३) दोन फ्रेंटल बोन्समधील सुचरला कोरोनल सुचर असे म्हणतात.

(४) गरोदरपणामध्ये स्तनांचे वजन सुमारे ४०० ते ५०० ग्रॅम इतके असते.

(५) द्राक्षागर्भामध्ये गरोदरपणाची कोणतीही चिन्हे-लक्षणे दिसत नाहीत.

(क) योग्य जोड्या जुळवा :—

(०५)

‘अ’ गट

- (१) अतिजोखमीची बालके
- (२) ओव्ह्युलेशन
- (३) प्लासेंटा
- (४) गर्भाची संपूर्ण वाढ
- (५) जीवनसत्त्व - अ

‘ब’ गट

- (अ) पोषणाचे कार्य (गर्भाच्या)
- (ब) अपगार स्कोर उ पेक्षा कमी
- (क) ग्राफिअन फॉलिकल
- (ड) रातांधळेपणा
- (इ) ४० आठवडे.

२. व्याख्या लिहा (कोणत्याही पाच) :—

(१०)

- (अ) सुतिकावस्था
- (क) प्रसुतीपश्चात रक्तस्त्राव
- (इ) विटपछेद
- (च) कॉपर टी ३८०^(अ).

- (ब) गर्भरक्त परिभ्रमण
- (ड) मासिक पाळीचे चक्र
- (फ) जोखमीच्या माता

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :—

(२०)

- (अ) गर्भविषबाधा
- (ब) ख-या व खोट्या कळा मधील फरक
- (क) सोनोग्राफी
- (ड) गरोदरपणाची चिन्हे-लक्षणे
- (इ) गर्भमस्तकाचे भाग
- (फ) योनी परीक्षा.

४. श्रीमती नेहा २८ वर्ष वयाच्या १० आठवड्याची पहिलटकरीण, योनीमार्गातून रक्तस्त्राव झाल्याचे सांगतात व तपासणीकरिता प्राथमिक आरोग्य केंद्रात आलेल्या आहेत तेव्हा खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

- (अ) गर्भपात म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) गर्भपाताचे प्रकार लिहा. (०४)
- (क) ‘आसन्न’ गर्भपाताची चिन्हे-लक्षणे लिहा. (०४)
- (ड) अशा रुग्णांची प्राथमिक आरोग्य केंद्रात कशी काळजी घ्याल ? (०५)

५. सौ. रोशनी वय २१ वर्ष, प्रथमा, २० आठवड्याची गरोदर, गरोदरमाता किलनिकमध्ये प्रथमच गरोदरपणाच्या तपासणीसाठी आलेली आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) गरोदरमातेच्या काळजी, केंद्राचे ध्येय व उद्देश लिहा. (०४)
- (ब) गरोदरमातेच्या पहिल्या भेटीत कोणत्या तपासण्या कराव्यात. (०३)
- (क) सौ. रोशनीमध्ये तुम्ही कोणकोणती चिन्हे व लक्षणे पहाल ? (०३)
- (ड) गरोदरपणाच्या आहाराबद्दल तुम्ही काय सल्ला देणार ते सविस्तर लिहा. (०५)

किंवा

- (अ) बहुगर्भ धारणेची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) जुळ्यागर्भधारणेची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (क) जुळ्यागर्भधारणेचे निदान करण्यासाठी कोणकोणत्या तपासण्या केल्या जातात ? (०३)
- (ड) प्रसवकालामध्ये जुळ्यागर्भधारणेचे काय विपरीत परिणाम संभवतात. (०३)
- (इ) जुळ्यागर्भधारणा असलेल्या मातेची तुम्ही प्रसव व्यवस्थापना कशी कराल ? (०४)