

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

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY

TUESDAY, 6TH JULY 2010

(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) Select the most appropriate answer from the following :— | (05) |
| (1) Duration of pregnancy is..... weeks. | |
| (a) 36 weeks | (c) 42 weeks. |
| <input checked="" type="checkbox"/> (b) 40 weeks | |
| (2) Inj. Methergin is not given in case mother is having disease. | |
| <input checked="" type="checkbox"/> (a) Heart disease | (c) Acute Renal failure. |
| (b) Liver disease | |
| (3) Painless causeless vaginal bleeding during 3rd trimester of pregnancy is due to | |
| (a) Placenta previa | <input checked="" type="checkbox"/> (c) Circumvallate placenta. |
| (b) Abruptio placenta | |
| (4) The pap's smear is taken to detect | |
| (a) Prolapse uterus | (c) PID. |
| <input checked="" type="checkbox"/> (b) Cancer of Cervix | |
| (5) Female pelvis is known as pelvis. | |
| (a) Anthropoid | <input checked="" type="checkbox"/> (c) Gynecoid. |
| (b) Android | |
| (B) Match the following :— | (05) |
| "A" Group | "B" Group |
| (1) Ruptured Uterus | (a) Mentovertical diameter |
| (2) Habitual Abortion | <input checked="" type="checkbox"/> (b) Folic acid |
| (3) Brow presentation | (c) obstructed labour..... |
| (4) Megaloblastic Anaemia | (d) Shirodkar stitches |
| <input checked="" type="checkbox"/> (5) Neonatal jaundice | (e) Death of foetus |
| | (f) Phototherapy. |
| (C) State true or false :— | (05) |
| (1) Umbilical cord has two veins and one artery | |
| (2) Restitution is due to internal rotation | |
| (3) Intake of any drug should be avoided during first trimester. | |
| (4) Ultrasonography is harmful during pregnancy. | |
| (5) In placenta previa, placenta is implanted in upper segment of uterus. | |

2. (A) Define the following terms :— (05)
- (1) Placenta previa
 - (2) Decidua
 - (3) Amenorrhoea
 - (4) Incompetent OS
 - (5) Chloasma
- (B) Differentiate the following (Any two) :— (10)
- (1) Ectopic pregnancy and Vesicular mole.
 - (2) Poly Hydramnios and Oligohydramnios
 - (3) Forceps delivery and vacuum delivery.
 - (4) Incomplete abortion and complete abortion.
3. Write short notes (any three) :— (15)
- (a) Immediate care of New Born.
 - (b) Puerperal sepsis
 - (c) Functions of placenta
 - (d) Threatened abortion
 - (e) Partogram.
4. Mrs. Reshma, primigravida, 30 yrs old admitted in gynaec ward with acute abdominal pain. She has missed her period, last month.
- Answer the following :—
- (a) Define Ectopic pregnancy. (02)
 - (b) What are the signs and symptoms of Ectopic Pregnancy. (03)
 - (c) What investigations are performed to diagnose Ectopic Pregnancy. (03)
 - (d) Write the management of Ectopic Pregnancy, pre and post operative nursing care of Mrs. Reshma. (05)
 - (e) What health advice you will give to Reshma regarding Family Planning. (02)

OR

Smt. Nirmala Bedi, 26 yrs old Primigravida is admitted in labour ward. She is full term.

- Answer the following questions :—
- (a) Define Normal labour. (02)
 - (b) Write the stages of Normal labour (03)
 - (c) What are the signs and symptoms of 1st stage of labour. (03)
 - (d) How will you manage her during 1st stage of labour. (05)
 - (e) What are the complications of 1st stage of labour. (02)

5. Mrs. Sneha married since 4 years admitted in gynaec ward for investigations. She is diagnosed as a case of infertility.
- (a) Define infertility. (02)
 - (b) Write the types of infertility (02)
 - (c) List etiological factors of infertility in females. (03)
 - (d) Write the investigations to be carried out for Mrs. Sneha. (03)
 - (e) Write the management of infertility. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

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

मिडवायफरी आणि गायनॉकालॉजी

मंगळवार, दिनांक ६ जुलै २०१०

(वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत)

(एकूण गुण : ७५)

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

१. (अ) खाली दिलेल्या पर्यायातून योग्य पर्याय लिहा :—
- (१) सर्वसाधारण गर्भधारणेचा कालावधी आठवडे आहे.
(अ) ३६ आठवडे (क) ४२ आठवडे.
(ब) ४० आठवडे
- (२) इंजेक्शन मेथरजीन हे मातेला जर रोग असेल तर प्रसूती पश्चात दिले जात नाही.
(अ) हृदयरोग (क) तीव्र मुत्रपिंड अकार्यक्षमता.
(ब) यकृत रोग
- (३) मुळे गरोदरपणाच्या तिस-या तिमाहित योनीतून कारणारहित व वेदनारहित रक्तस्राव होतो.
(अ) प्लासेंटा प्रिव्हिया (क) प्लासेंटा सरकमव्हेलेटा.
(ब) अँबरथ्यो प्लासेंटा
- (४) पॅप्स स्मियर ही तपासणी परिक्षणाकरिता करतात.
(अ) गर्भाशय अंश (क) ग्रीवेचा कर्करोग.
(ब) पी. आय. डी.
- (५) स्त्री कटिरास कटिरास असे म्हणतात.
(अ) ऑर्थोपॅँईड (क) गायनेकॉईड.
(ब) अँडॉईड

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :—

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| “ अ ” गट | “ ब ” गट |
| (१) गर्भाशय विदारण | (अ) मेन्टोव्हर्टीकल डायमीटर |
| (२) सतत गर्भपात | (ब) फोलीक आसिड |
| (३) भ्रू-दर्शन | (क) रुद्ध प्रसूती |
| (४) मेगालोब्लास्टिक रक्तक्षय | (ड) शिरोडकर स्टीच |
| (५) नवजात अर्भकाची काविल | (ई) मृत गर्भ |
| | (फ) फोटोथेरेपी. |

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

- (१) गर्भाच्या नाळेमध्ये दोन नीला व एक रोहिणी असते.
- (२) गर्भमस्तक पूर्ववत जागेवर येणे हे प्रसूतीच्या वेळी गर्भमस्तक अंतर्गत फिरल्यामुळे होते.
- (३) गरोदरपणाच्या पहिल्या त्रैमासात कसलीही औषधे शक्यतो टाळावित.
- (४) अल्ट्रासोनोग्राफी गरोदरपणात करणे धोकादायक असते.
- (५) जरायु दर्शनामध्ये जरायु हा गर्भाशयाच्या वरच्या भागात रुजलेला असतो.

2. (अ) व्याख्या लिहा :- गुण 4
- (१) प्लासेंटा प्रिव्हिया
 - (२) डेसीडुआ
 - (३) अमीनोरिहया
 - (४) इन कॉम्पीटंट ऑस
 - (५) क्लोअॅजमा.
- (ब) फरक स्पष्ट करा (कोणत्याही दोन) :- गुण १०
- (१) गर्भाशयाच्या बाहेर गर्भधारणा व द्राक्षगर्भ
 - (२) अतिगर्भोदक व कमी गर्भोदक
 - (३) चिमटा लावून प्रसूती व व्हॅक्यूम लावून प्रसूती
 - (४) अपूर्ण गर्भपात व पूर्ण गर्भपात.
3. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :- गुण १५
- (अ) नवजात शिशूची जन्मल्याबरोबर काळजी
 - (ब) प्रसूती पश्चात जंतूदोष
 - (क) जरायुची कार्ये
 - (ड) श्रेटन्ड गर्भपात
 - (ई) पारटोग्राम.
४. सौ. रेशमा, प्रथम गर्भिणी, ३० वर्ष वयाची असून तिला स्त्रीरोग कक्षामध्ये पोटात तीव्र दुखत असल्याने दाखल केले आहे. तिची गेल्या महिन्यातील मासिक पाळी चुकली आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) इक्टोपिक प्रेगनन्सीची व्याख्या लिहा. गुण ०२
 - (ब) इक्टोपिक प्रेगनन्सीची चिन्हे व लक्षणे कोणती? गुण ०३
 - (क) इक्टोपिक प्रेगनन्सीचे निदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या केल्या जातात? गुण ०३
 - (ड) सौ. रेशमा यांचे व्यवस्थापन व शस्त्रक्रीया पूर्व व शस्त्रक्रीया पश्चात परिचर्या लिहा. गुण ०५
 - (ई) सौ. रेशमा यांना कुटुंबनियोजनावर काय सल्ला द्याल? गुण ०२
- किंवा
- श्रीमती निर्मला बेदी २६ वर्षांची पूर्ण दिवसांची प्रथम प्रसव प्रसूती कक्षात दाखल झालेली आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-
- (अ) स्वाभाविक प्रसूतीची व्याख्या लिहा. गुण ०२
 - (ब) स्वाभाविक प्रसूतीच्या अवस्था लिहा. गुण ०३
 - (क) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेची चिन्हे व लक्षणे लिहा. गुण ०३
 - (ड) सौ. निर्मला बेदीची प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये कशी काळजी घ्याल? गुण ०५
 - (ई) प्रसूतीच्या पहिल्या अवस्थेमध्ये होणारा विपरीत परिणामाची माहिती लिहा. गुण ०२
५. श्रीमती स्नेहाचे ४ वर्षापूर्वी लग्न झालेले असून तिला मुल होत नाही म्हणून तपासण्या करण्याकरिता स्त्रीरोग कक्षात भरती केलेले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:-
- (अ) वंध्यत्व व्याख्या लिहा. गुण ०२
 - (ब) वंध्यत्वाचे प्रकार लिहा. गुण ०२
 - (क) स्त्रीयांमध्ये वंध्यत्व येण्याच्या कारणाची यादी लिहा. गुण ०३
 - (ड) श्रीमती स्नेहा यांच्या कोणत्या तपासण्या कराल ते लिहा. गुण ०३
 - (ई) वंध्यत्वाचे व्यवस्थापन लिहा. गुण ०५