

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY THIRD YEAR (NEW COURSE)—PAPER I

MIDWIFERY AND GYNAECOLOGY

Tuesday, 28th June 2011

(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) The largest diameter of the total skull is present in	
(a) Face presentation	(b) Vertex presentation
(c) Brow presentation	(d) None of these.
(2) Vaginal bleeding between menses is called as	
(a) Metrorrhagia	(b) Menorrhagia
(c) Amenorrhoea	(d) All of these.
(3) Average duration of the normal pregnancy is	
(a) 28 weeks	(b) 36 weeks
(c) 40 weeks	(d) 42 weeks.
(4) Painless, causeless and recurrent bleeding occurs during 3rd trimester of Pregnancy is due to	
(a) Placenta abruptio	(b) Placenta succenturiata
(e) Placenta praevia	(d) none of these.
(5) Pap's smear is taken to detect	
(a) Prolapse uterus	(b) PID
(c) Cancer of cervix	(d) Painful menses.
(B) Match the following :—	(05)
‘A’ Group	‘B’ Group
(1) Amenorrhoea	(a) Missed abortion
(2) Chloasma	(b) Acute abdominal pain
(3) Coomb's test	(c) Pregnancy mask
(4) Ectopic pregnancy	(d) Presumptive sign of pregnancy
(5) Brownish vaginal discharge	(e) Rh negative mother.
(C) Write <i>True</i> or <i>False</i> :—	(05)
(1) Corpus luteum produces progesterone.	
(2) M.T.P. can be done upto 30 weeks of gestation.	
(3) Injection megnesia sulphate is contraindicated in eclampsia woman.	
(4) Female pelvis is known as Gynaecoid pelvis.	
(5) True labour pain disappears when a simple enema is given.	

[Turn over

2. (A) Define the following terms :—

- (1) Infertility
 (3) Puerperium
 (5) Moulding.

- (2) Antepartum haemorrhage
 (4) Attitude

(05).

(B) Differentiate between (any two) :—

- (1) True labour pains and False labour pains.
 (2) Placenta praevia and Abruptio placenta.
 (3) Caput succedens and Cephal haematoma.
 (4) Polyhydramnios and Oligohydramnios.

(10)

3. Write short notes (any three) :—

- (a) Antenatal Advice
 (c) Cord Prolapse
 (e) Partograph.

(b) Episiotomy

(d) Care of premature baby

(15)

4. Mrs. Harsha is Primi Para 30 yrs. 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 is the preventive and curative management of anaemia ? (05)
 (c) What sign and symptoms are seen in Mrs. Harsha ? (02)
 (d) What health advice will you give to Mrs. Harsha about the diet in pregnancy ? (03)
 (e) Write the Complications of anaemia on Mrs. Harsha and foetus. (03)

OR

Mrs. Gangabai, 30 years old is advised caesarian section delivery for contracted pelvis. Answer the following :—

- (a) Mention the diameters of true pelvis. (03)
 (b) How you will assess Mrs. Gangabai for cephalopelvic disproportion ? (04)
 (c) List indications of caesarean section. (04)
 (d) Write post operative management of Mrs. Gangabai. (04)

5. Smt. Kanchanbai 55 yrs old woman admitted for abdominal Hysterectomy for "fibroid uterus". Answer the following :—

- (a) Define fibroid uterus. (02)
 (b) Mention its types and causes of fibroid uterus. (02)
 (c) Write the pre and post operative care of Smt. Kanchanbai. (05)
 (d) What are the post operative complications of abdominal Hysterectomy ? (03)
 (e) What health advice you will give to Smt. Kanchanbai after surgery ? (03)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी
तृतीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम)–पेपर क्र. १
मिडवायफरी आणि गायनाकॉलॉजी
मंगळवार, दिनांक २८ जून २०११
(वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-००)
(एकूण गुण : ७५)



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

गुण

१. (अ) खालीलपैकी योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :— (०५)

(१) गर्भमस्तकाचा सर्वात मोठा व्यास या दर्शनामध्ये आढळतो.

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| (अ) फेस प्रेझेंटेशन | (ब) हॉर्टक्स प्रेझेंटेशन |
| (क) ब्रो प्रेझेंटेशन | (ड) यापैकी एकही नाही. |

(२) दोन मासिक पाळीच्यामध्ये योनीमार्गातून होणाऱ्या रक्तास्त्रावाला म्हणतात.

- | | |
|------------------|------------------|
| (अ) मेट्रोरेजिया | (ब) मेनोरेजिया |
| (क) अमेनोरिया | (ड) यापैकी सर्व. |

(३) सर्वसाधारण गर्भधारणेचा सरासरी कालावधी आहे.

- | | |
|--------------|---------------|
| (अ) २८ आठवडे | (ब) ३६ आठवडे |
| (क) ४० आठवडे | (ड) ४२ आठवडे. |

(४) मुळे गरोदरपणाच्या तिसऱ्या तिमाहीत योनीमार्गातून वेदनारहित, कारणरहित व मधूनमधून रक्तस्त्राव होतो.

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| (अ) अँबरपशियो प्लासेंटा | (ब) प्लासेंटा सक्सेत्युरिएटा |
| (क) प्लासेंटा प्रिक्हीया | (ड) यापैकी एकही नाही. |

(५) पॅप्स् स्मेआर च्या तपासणीकरिता घेतल्या जाते.

- | | |
|--|--------------------------|
| (अ) गर्भाशय लॉबकलणे (प्रोलॅप्स् यूटरस) | (ब) पी. आय. डी. |
| (क) सर्विंक्सचा कँसर | (ड) दुःखदायक मासिक पाळी. |

- (ब) योग्य जोड्या लावा :— (०५)

‘अ’ गट

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| (१) मासिक पाळी न येणे | (अ) अघटीत गर्भपात |
| (२) क्लोएश्मा | (ब) पोटात तीव्र वेदना |
| (३) कुम्बस टेर्स्ट | (क) प्रेग्नंसी मास्क |
| (४) एकटोपीक गर्भधारणा | (ड) सूचक लक्षण (गरोदरपणाचे) |
| (५) ब्राऊनिश व्हजायनल डिस्चार्ज | (ई) आर.एच. निगेटिव आई. |

‘ब’ गट

- (क) चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)

- (१) कॉरपस ल्यूटियम इस्ट्रोजन निर्माण करतो.
- (२) वैद्यकीय गर्भपात गर्भावरथेच्या ३० आठवड्यांपर्यंत करता येतो.
- (३) संगर्भापस्मारमध्ये इंजेक्शन मॅगनेशियम सल्फेट देऊ नये.
- (४) स्त्री कटिरास स्त्रीसमान कटीर असे म्हणतात.
- (५) खन्या प्रसववेदना एनिमा दिल्यानंतर नाहिशा होतात.

गुण

(०५)

२. (अ) खालील व्याख्या लिहा :—

- (१) वंध्यत्व
 (३) सुतिकावस्था
 (५) गर्भमस्तकाची घडण (मोल्डिंग).
- (२) प्रसुतीपूर्व रक्तस्त्राव
 (४) ऑटीट्युड (प्रवृत्ती)

(ब) फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :—

- (१) खन्या प्रसववेदना व खोट्या प्रसववेदना
 (२) प्लासेंटा प्रिव्हीया व अँब्राप्शओ प्लासेंटा
 (३) कॅपुट सक्सीडीअम व सेफेल हिमेंटोमा
 (४) अतिगर्भादक व कमीगर्भादक

(१०)

३. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

- (अ) प्रसुतीपूर्व सल्ला
 (क) नाळ खाली येणे
 (ई) पार्टीग्राफ.
- (ब) एपोझीऑटॉमी
 (ड) प्रिमॅच्युअर बेबीची काळजी

(१५)

४. सौ. हर्षा प्रथम गर्भीणी ३० वर्षे वयाची असून प्रसुतीपूर्व कक्षात दाखल केले आहे. तिला ३२ आठवडे झाले असून तिचे रोगनिदान 'रक्तक्षय' केला आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) गरोदरपणातील रक्तक्षयाची कारणे लिहा. (०२)
 (ब) रक्तक्षयाचे प्रतिबंधन कसे कराल व रक्तक्षय बरा होण्यासाठी काय उपाययोजना कराल ? (०५)
 (क) सौ. हर्षमध्ये लक्षणे व चिन्हे कोणती दिसून येतात ? (०२)
 (ड) सौ. हर्षाला गरोदरपणातील आहाराबद्दल काय सल्ला द्याल ? (०३)
 (ई) सौ. हर्षा व तिच्या बाळावर रक्तक्षयाचा काय परिणाम होतील ? ते लिहा. (०३)

किंवा

श्रीमती गंगाबाई या ३० वर्षाच्या असून आकुंचित कुटीर असल्याने त्यांना सिझेरियन शस्त्रक्रियेचा सल्ला दिला आहे. यावर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) खन्या कुटीराचा व्यास लिहा. (०३)
 (ब) सिफ्लोपेलवीक डिसप्रोशनसाठी श्रीमती गंगाबाई यांची तपासणी कशी कराल ? (०४)
 (क) सिझेरियन शस्त्रक्रियेसंबंधित कारणांची यादी करा. (०४)
 (ड) सिझेरियन शस्त्रक्रियेनंतरची श्रीमती गंगाबाईची व्यवस्थापना लिहा. (०४)

५. श्रीमती कांचनबाई या ५५ वर्षाच्या बाई गर्भाशय आवाळू आहे म्हणून गर्भाशय काढून टाकण्याच्या शस्त्रक्रियेसाठी कक्षात दाखल केले आहे. यावर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) गर्भाशय आवाळूची व्याख्या लिहा. (०२)
 (ब) गर्भाशय आवाळूचे प्रकार सांगून त्याची कारणे लिहा. (०२)
 (क) श्रीमती कांचनबाई यांची शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतर काय काळजी घ्याल ? (०५)
 (ड) गर्भाशय काढून टाकण्याच्या शस्त्रक्रियेपश्चात होणारे विपरित परिणाम लिहा. (०३)
 (ई) श्रीमती कांचनबाईना शस्त्रक्रियेनंतर कोणता आरोग्यविषयक सल्ला द्याल. (०३)