

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY SECOND YEAR (NEW COURSE) PAPER-II

MEDICAL SURGICAL NURSING - II

(Specialities)

WEDNESDAY, 17TH JUNE 2015

[TIME : 10-00 A.M. TO 1-00 P.M.]

(TOTAL MARKS - 75)

1. The Candidate must write her/his Seat Number in **ENGLISH**.
2. Write each question on New Page.
3. 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 given below :— (05)
 - (1) is causative organism for whooping cough.
 - (a) *Cornyibacterium* Diphthariae (b) Streptococci
 - (c) Bordetella pertussis (d) pneumococci ✓
 - (2) Otitis media is infection and inflammation of
 - (a) External ear (b) Inner ear
 - (c) Middle ear (d) None.
 - (3) Pulse rate below 1 min. is known as Bradycardia.
 - (a) 30 (b) 60
 - (c) 80 (d) 100.
 - (4) The bleeding from nose is called as
 - (a) Rhinitis (b) Sinusitis
 - (c) Haematemesis (d) Epistaxis. ✓
 - (5) What is the average daily requirement of calcium in adults ?
 - (a) 1 gm. (b) 2 gm.
 - (c) 2.5 gm. (d) 3 gm.

(05)

- (B) Match the following pairs :—

‘A’ Group

- (1) Rice water stool
- (2) Pap smear
- (3) Haemothorax
- (4) Bitot's spot
- (5) Mantoux test

‘B’ Group

- (a) Blood in pleural space ✓
- (b) Vitamin ‘A’ Deficiency
- (c) Cholera ✓
- (d) Ca cervix ✓
- (e) psoriasis ✓
- (f) Tuberculosis ✓

[Turn over

(C) Write whether **true** or **false** :—

(05)

- (1) First degree burn is more painful than third degree burn.
- (2) Cough is common symptom of left ventricular heart failure.
- (3) Inflammation of testicles is known as Orchitis.
- (4) Mamography is done to rule out Carcinoma of Breast.
- (5) Bell's Palsy is caused by Paralysis of Facial nerve.

2. Differentiate between (any **two**) :—

(10)

- (a) Malignant and Benign tumour
- (b) Myopia and Hyper-metropia
- (c) Glaucoma and Cataract
- (d) Acute otitis media and Chronic otitis media.

3. Write short notes (any **four**) :—

(20)

- (a) Breast self-examination
- (b) Chemotherapy
- (c) Eye Bank
- (d) Care of tracheostomy patient
- (e) Swine flu is disease.

4. Smt. Sarita, 56 years old, female patient swine flu is admitted in medical ward and diagnosed as a case of congestive cardiac failure.

Answers the following questions :—

- (a) Define congestive cardiac failure. (02)
- (b) Write Sign and Symptoms of congestive cardiac failure. (03)
- (c) Write the investigations for diagnosis of congestive cardiac failure. (03)
- (d) Describe in detail medical and nursing management of C.C.F. (04)
- (e) What health education you will give to Smt. Sarita on discharge? (03)

OR

Mr. Mahesh, 35 years old, Male is admitted in hospital with the complains of sweating, palpitation and breathlessness, after priliminary assessment he is diagnosed as Hypertension.

Answers the following questions :—

- (a) Write the classification of Hypertension. (03)
 - (b) List etiological factors of Hypertension. (03)
 - (c) Describe in detail medical and nursing management of Hypertension (06)
 - (d) What health education you will give for Mr. Mahesh on discharge? (03)
5. 45 years old, Lalitabai is admitted in medical ward having breathing difficulty and diagnosed as Pleural Effusion.

Answers the following questions :—

- (a) Define Pleural effusion. (02)
- (b) What are the causes of Pleural Effusion? (02)
- (c) Write the sign and symptoms of Pleural Effusion. (03)
- (d) Write the medical management of Pleural Effusion. (05)
- (e) What health advice will give to Lalitabai? (03)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा
द्वितीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर २
वैद्यकीय शल्यचिकित्सा शुश्रूषा - २
(स्पेशालिटीज)

बुधवार, दिनांक १७ जून २०१५

[वेळ : सकाळी १०-०० ते दुपारी १-०० वा.]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. प्रत्येक प्रश्न नवीन पानावर लिहावा.
३. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

गुण

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

(०५)

(१) हा डांग्या खोकल्याचा कारणीभूत जंतू आहे.

(अ) कॉर्निबॅक्टेरियम डिफ्तेरीय (ब) स्ट्रेप्टोकोकाय

(क) बॉरडेल परट्युसिस (ड) न्युमोकोकाय.

(२) ओटायटीस मिडीया म्हणजे ला जंतुसंसर्ग व सूज येणे.

(अ) बाह्य कर्ण (ब) अंतर कर्ण

(क) मध्य कर्ण (ड) एकही नाही.

(३) ब्राडीकार्डिया म्हणजे नाडीचे ठोके एका मिनिटाला पेक्षा कमी.

(अ) ३० (ब) ६०

(क) ८० (ड) १००.

(४) नाकातून रक्त येणे यांस म्हणतात.

(अ) नाकाच्या अंतरत्वचेचा दाह (ब) सायनुसायटिस

(क) हिमॅटेमॅसिस (ड) नाकातून होणारा रक्तस्राव

(५) प्रौढ व्यक्तीची एका दिवसाची कॅल्शियमची गरज आहे.

(अ) १ ग्रॅम (ब) २ ग्रॅम

(क) २.५ ग्रॅम (ड) ३ ग्रॅम.

(ब) खालील योग्य जोड्या जुळवा :—

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

(१) राईस वॉटर स्टुल

(अ) फुफ्फुसाच्या आवरणाच्या जागेतील रक्तस्राव.

(२) पॅप स्मिअर

(ब) जीवनसत्त्व ‘अ’ ची कमतरता

(३) हिमोथोन्याक्स

(क) कॉलरा

(४) बिटॉट्स स्पॉट

(ड) ग्रीव्हेचा कर्करोग

(५) मॉन्टोस टेस्ट

(इ) सोरायसीस

(फ) क्षयरोग.

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

(०५)

- (१) प्रथम डिग्री भाजलेल्या जखमेच्या वेदना, तिसऱ्या डिग्रीच्या भाजलेल्या वेदनेपेक्षा जास्त असतात.
 (२) खोकला येणे, ही डाव्या बाजूचे हृदय बंद पडण्याचे सर्वसाधारण लक्षण आहे.
 (३) टेस्टीजला सूज येण्यास ऑर्किटिस असे म्हणतात.
 (४) स्तनाच्या कर्करोगाच्या निदानासाठी मॅमोग्राफीचा वापर होतो.
 (५) बेल्स पाल्सी म्हणजे चेहऱ्याच्या चेतातंतुचा आजार होय.

२. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :—

(१०)

- (अ) मॅलिग्नंट आणि बेनाईन ट्युमर (ब) निकटदृष्टिता दोष आणि दूरदृष्टिता दोष
 (क) काचबिंदू आणि मोतीबिंदू (ड) तात्कालिक मध्यकर्ण दाह आणि जुनाट मध्यकर्ण दाह.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :—

(२०)

- (अ) स्तनांची स्वतः सुरक्षा करण्याची तपासणी
 (ब) किमोथेरपी
 (क) नेत्र पेढी
 (ड) ट्रकीऑस्टॉमी रुग्णाची काळजी
 (इ) स्वाईन-फ्ल्यू आजार.

४. श्रीमती, सरीता ही ५६ वर्षांची स्त्री असून, ती मेडिसीन वॉर्डमध्ये भरती झाली असून, तिला कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअर झालेले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरची व्याख्या लिहा. (०२)
 (ब) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरची लक्षणे लिहा. (०३)
 (क) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरचे निदान करण्यासाठी लागणाऱ्या तपासण्या थोडक्यात लिहा. (०३)
 (ड) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरचे मेडिकल व नर्सिंग व्यवस्थापन लिहा. (०४)
 (इ) तुम्ही श्रीमती सरीताला घरी जाताना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)

किंवा

श्री. महेश, ३५ वर्षे वयाचे असून, तो घाम येणे, छातीत धडधडणे व श्वसनास त्रास होणे यांसारखी लक्षणे होती व दवाखान्यात दाखल झाला. तपासणीनंतर त्याला उच्च रक्तदाब असल्याचे निदान झाले.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) उच्च रक्तदाबाचे वर्गीकरण लिहा. (०३)
 (ब) उच्च रक्तदाबाची कारणे लिहा. (०३)
 (क) उच्च रक्तदाबाचे मेडिकल व नर्सिंग व्यवस्थापन लिहा. (०६)
 (ड) तुम्ही श्री. महेश यांस घरी जाताना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)

५. ४५ वर्षीय ललीताबाई, या मेडिकल कक्षात, छातीत दुखत आहे व श्वासोच्छवासाचा त्रास असल्यामुळे दाखल झाले आहेत. त्यांचे रोगनिदान 'प्ल्यूरल इफ्यूजन' केले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) प्ल्यूरल इफ्यूजनची व्याख्या लिहा. (०२)
 (ब) प्ल्यूरल इफ्यूजनची कारणे काय ? (०२)
 (क) प्ल्यूरल इफ्यूजनची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
 (ड) अशा रुग्णांची वैद्यकीय व्यवस्थापन लिहा. (०५)
 (इ) ललीताबाईना काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०३)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

**EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR (NEW COURSE)**

MEDICAL SURGICAL NURSING PAPER-II**(Specialities)****WEDNESDAY, 16TH DECEMBER 2015****[TIME : 10-00 A.M. TO 1-00 P.M.]****(TOTAL MARKS — 75)**

1. The Candidate must write her/his Seat Number in **ENGLISH**.
2. Write each question on New Page.
3. 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 given below :— | (05) |
| (i) Tumours of the bone are Metastases of primary Malignancy of the breast, lungs and kidney. | |
| (a) Metastatic (b) Condrosarcoma | |
| (c) Osteosarcoma (d) Lipoma. | |
| (ii) is the chronic inflammation of the margins of Eyelids. | |
| (a) Blepharitis (b) Conjunctivitis | |
| (c) Styne (d) Trichiasis. | |
| (iii) Surgery is performed in Deviated Nasal Septum. | |
| (a) Ethmoidectomy (b) Submucous-Resection | |
| (c) Polypectomy (d) Antral Puncture. | |
| (iv) Alopecia is the commonest complication of | |
| (a) Chemotherapy (b) Radiotherapy | |
| (c) Cryotherapy (d) Psychotherapy. | |
| (v) Normal intra-ocular pressure is | |
| (a) 10-20 mm/Hg (b) 20-30 mm/Hg | |
| (c) 20-40 mm/Hg (d) 40-60 mm/Hg. | |
| (B) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Section | ‘ B ’ Section |
| (i) Catheterization | (a) Silver shiny skin |
| (ii) Cytotoxic drug | (b) Mirror Image of the Heart |
| (iii) Plasmodium Vivax | (c) Retention of Urine |
| (iv) Psoriasis | (d) Methotrexate |
| (v) Dextrocardia | (e) Malaria. |

(C) Write **true** or **false** :—

(05)

- (i) Inflammation of the Bladder is called as cystitis.
- (ii) Angina pectoris occurs due to insufficient oxygen to myocardium.
- (iii) Mumps is a blood-borne disease.
- (iv) Chronic pharyngitis occurs due to smoking and alcoholism.
- (v) Cataract occurs due to old age.

2. Differentiate between (any **two**) :—

(10)

- (a) Diabetes Mellitus and Diabetes Insipidus
- (b) Hepatitis A and Hepatitis B
- (c) Angina pectoris and Myocardial Infarction
- (d) Gonorrhoea and Syphilis.

3. Write short notes (any **four**) :—

(20)

- (a) Glaucoma
- (b) Care of Burn patient
- (c) Hospice
- (d) Chemotherapy
- (e) Polio-Myelitis
- (f) Tonsillitis.

4. Mrs. Komal 32 year old house-wife admitted in medical ward and diagnosed as severe anaemia.

Answer the following questions :—

- (a) Define Anaemia. (02)
- (b) Write the causes of Anaemia. (03)
- (c) Write signs and symptoms of Anaemia. (03)
- (d) Write the Management of Anaemia. (04)
- (e) What health advice is given to Mrs. Komal ? (03)

5. Mr. Nagnath 42 year old having pain in abdomen and difficulty in micturition, admitted in male surgical ward and diagnosed as kidney stone in (Lt).

Answer the following questions :—

- (a) Write the causes of kidney stone. (02)
- (b) Write the Investigations and signs, symptoms of Mr. Nagnath. (05)
- (c) Write the Management of Mr. Nagnath. (05)
- (d) What health education will you give to Mr. Nagnath ? (03)

OR

Mr. Ramlal is a 60 years old, admitted in Ophthalmic Ward. He is diagnosed "Mature cataract right eye".

Answer the following questions :—

- (a) Define Cataract. (02)
- (b) Write causes and types of cataract. (03)
- (c) Write investigation to be carried out pre operatively. (04)
- (d) Write pre and post operative nursing management and Health education to Mr. Ramlal. (06)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई
सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा
द्वितीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम)
वैद्यकीय शल्यचिकित्सा शुश्रूषा पेपर-२
(स्पेश्यालिटीज)

बुधवार, दिनांक १६ डिसेंबर २०१५

[वेळ : सकाळी १०-०० ते दुपारी १-००]

(एकूण गुण — ७५)

-
१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
 २. प्रत्येक प्रश्न नवीन पानावर लिहावा.
 ३. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.
-

- गुण
(०५)
१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :—
- (१) हाडाचा ट्यूमर स्तन, फुफ्फुस आणि मूत्रपिंड यांच्या प्राथमिक कर्करोगाच्या मेटास्टसीसमुळे होतो.
 (अ) मेटास्टॅटिक (ब) कॉन्ड्रोसारकोमा
 (क) ऑस्टीओसारकोमा (ड) लायपोमा.
 - (२) पापण्यांच्या कडांना होणाऱ्या जंतुदोषास म्हणतात.
 (अ) ब्लेफराईटीस (ब) कंजेटाव्हाइटीस
 (क) स्टार्ई (ड) ट्रिचियासीस.
 - (३) ही शस्त्रक्रिया डेव्हीएटेड नेझल सेप्टममध्ये केली जाते.
 (अ) इथमॉइडेक्टॉमी (ब) सबम्यूकस रिसेक्शन
 (क) पॉलीपेक्टॉमी (ड) एंट्रल पंक्चर.
 - (४) ऑलोपेसिया हा चा सर्वसाधारण आढळणारा दुष्परिणाम आहे.
 (अ) किमोथेरपी (ब) रेडिओथेरपी
 (क) क्रायोथेरपी (ड) सायको-थेरपी.
 - (५) डोळ्यातील द्रवाचा दाब स्वाभाविकतः एवढा असतो.
 (अ) १० ते २० mm/Hg (ब) २० ते ३० mm/Hg
 (क) २० ते ४० mm/Hg (ड) ४० ते ६० mm/Hg.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

‘अ’ गट

- (१) कॅथेटराइझेशन
- (२) सायटोट्रॉक्सिक ड्रग्स
- (३) प्लासमोडिअम व्हायव्हॅक्स
- (४) सोरिअॅसीस
- (५) डेक्ट्रोकार्डीया

‘ब’ गट

- (अ) सिल्व्हर, चमकणारी त्वचा
- (ब) आरशातील बिंबाप्रमाणे हृदय दिसणे
- (क) लघवी तुंबणे
- (ड) मिथोट्रॉक्सेट
- (इ) मलेरिया.

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

(०५)

- (१) मूत्राशयास होणाऱ्या जंतुसंसर्गास सिस्टाईटीस म्हणतात.
- (२) मायोकार्डियमला शुद्ध रक्त-पुरवठा कमी पडल्यामुळे हृदय शुल होते.
- (३) गालगुंडाचा रोगप्रसार रक्तामार्फत होतो.
- (४) धुम्रपान व मद्यपान यामुळे जुनाट घशाचा दाह होतो.
- (५) वृद्धत्वामुळे मोतीबिंदू होतो.

२. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :—

(१०)

- (अ) डायबेटीस मलायटीस आणि डायबेटीस इनसीपीडस
- (ब) हिपॅटायटीस-ए आणि हिपॅटायटीस-बी
- (क) अंजायना पेक्टोरिस आणि मायोकार्डिअल इन्फ्रक्शन
- (ड) गनोरिया आणि सिफीलीस.

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :—

(२०)

- (अ) काचबिंदू
- (ब) जळीत रुग्णाची काळजी
- (क) हॉस्पिस
- (ड) किनोथेरपी
- (इ) पोलिओ-मायलायटीस
- (फ) टॉनसीलायटीस.

४. सौ. कोमल ३२ वर्षीय गृहिणी, मेडिकल कक्षात दाखल झाल्या आहेत. त्यांना तीव्र-रक्तक्षय झाला आहे.

यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) रक्तक्षयाची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) रक्तक्षय होण्याची कारणे लिहा. (०३)
- (क) रक्तक्षयाची चिन्ह-लक्षणे लिहा. (०३)
- (ड) सौ. कोमल यांच्या उपचार पद्धती लिहा. (०४)
- (इ) सौ. कोमल यांना काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०३)

५. श्री. नागनाथ, ४२ वर्षांचे गृहस्थ, पोटात दुखत आहे व लघवीस त्रास होत आहे म्हणून कक्षात दाखल झाले आहेत. त्यांच्या डाव्या मुत्रपिंडामध्ये खडा झाल्याचे सांगितले आहे.

यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) मुत्रखडा होण्याची कारणे लिहा. (०२)
- (ब) श्री. नागनाथ यांची चिन्ह-लक्षणे व तपासण्या काय कराल ते लिहा. (०५)
- (क) अशा रुग्णाचे व्यवस्थापन काय कराल. (०५)
- (ड) श्री. नागनाथ यांना आरोग्य शिक्षण काय द्याल ? (०३)

किंवा

श्री. रामलाल, ६० वर्षांचे गृहस्थ, डोळ्याच्या कक्षामध्ये दाखल झालेले आहेत. त्यांचे रोगनिदान उजव्या डोळ्याचा परिपक्व मोतीबिंदू असे केले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा:—

- (अ) मोतीबिंदूची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) मोतीबिंदूची कारणे व प्रकार लिहा. (०३)
- (क) शस्त्रक्रियेपूर्वी कोणकोणत्या तपासण्या कराल त्या लिहा. (०४)
- (ड) शस्त्रक्रियापूर्व व पश्चात् श्री. रामलाल यांची परिचर्या शुश्रूषा व आरोग्य सल्ला लिहा. (०६)

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR—PAPER—II****MEDICAL SURGICAL NURSING-II**WEDNESDAY, 9TH AUGUST 2017

[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 words from the following and complete the statement :— | (05) |
| (i) Gout is a disorder of metabolism.. | |
| (a) Nitric Acid | (b) Citric Acid |
| (c) Acetic Acid | (d) Uric Acid. |
| (ii) Myeloma is a simple tumour of | |
| (a) Muscle | (b) Gland |
| (c) Cartilage | (d) Bone Marrow. |
| (iii) The lotion of choice to cure scabies is | |
| (a) Calamine | (b) Betadine |
| (c) Benzyl Benzoate | (d) Hydrogen. |
| (iv) Inflammation of testicle is known as | |
| (a) Cystitis | (b) Orchitis |
| (c) Prostatitis | (d) Pyelitis. |
| (v) Discharge from the ear is called | |
| (a) Otorrhoea | (b) Rhinorrhoea |
| (c) Pyorrhoea | (d) Seborrhoea. |
| (B) Match the following :— | (05) |
| ‘ A ’ Section | ‘ B ’ Section |
| (i) Dog Bite | (a) Deficiency of factor VIII |
| (ii) Leprosy | (b) Quinsy |
| (iii) Amputation | (c) Rabipur |
| (iv) Peritonsillar Abscess | (d) Multi Drug Therapy |
| (v) Haemophilia | (e) Phantom Limb. |
| (C) State true or false :— | (05) |
| (i) Mammography is done to rule out carcinoma breast. | |
| (ii) Tonometer is used to measure intra ocular pressure. | |
| (iii) Vidal test is done to diagnose dengue fever. | |
| (iv) Myopia means long sightedness. | |
| (v) Leukocytosis means abnormal increased white blood cells. | |

[Turn over

2. Write short notes (any **three**) :— (15)
- (a) Self Examination of breasts
 - (b) Meniere's Syndrome
 - (c) Rheumatoid Arthritis
 - (d) Dengue Fever.
3. Answer the following questions :—
- (a) Difference between Benign Tumour and Malignant Tumour. (05)
 - (b) Difference between Hepatitis A and Hepatitis B. (05)
 - (c) Nursing management of tracheostomy patient. (05)
4. Answer the following questions :—
- (a) Define cataract and write causes and types of cataract. (05)
 - (b) List the investigations and preoperative care for cataract surgery. (05)
 - (c) Write the post operative nursing management of cataract surgery and health advice at the time of discharge. (05)
- OR**
- (a) Write definition, types and causes of anaemia. (05)
 - (b) Write clinical features and investigation of iron deficiency anaemia. (05)
 - (c) Write medical and nursing management of Anaemia. (05)
5. Answer the following questions :—
- (a) Write definition and pathophysiology of myocardial Infarction. (03)
 - (b) Write predisposing factors of such a case. (03)
 - (c) Write clinical features and investigation to be done in MI. (04)
 - (d) Write medical and nursing management of MI. (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष—पेपर-२

वैद्यकीय शल्य चिकित्सा शुश्रूषा

(स्पेश्यालिटीज)

बुधवार, दिनांक ९ ऑगस्ट २०१७

[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) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :— गुण
(०५)
- (१) च्या चयापचयातील बिघाडामुळे गाऊट हा आजार होतो.
 (अ) नायट्रीक ॲसिड (ब) सायट्रीक ॲसिड
 (क) असेटीक ॲसिड (ड) युरीक ॲसिड.
- (२) मायलोमा हा चा साधा आवाळु आहे.
 (अ) स्नायू (ब) ग्रंथी
 (क) कुर्च्या (ड) अस्थीमगज.
- (३) खरूज आजार बरा करण्याकरिता लोशन वापरतात.
 (अ) कॅलामिन (ब) बिटॉडिन
 (क) बेंझील बॅझोएट (ड) हायड्रोजन पॅरॉक्साईड.
- (४) अंडकोशाच्या जंतुसंसर्गाला म्हणतात.
 (अ) सिस्टायटीस (ब) ऑरकायटीस
 (क) प्रोस्टेटायटीस (ड) पायलायटीस.
- (५) कानातून येणाऱ्या स्त्रावास म्हणतात.
 (अ) ॲटोरिया (ब) रायनोरिया
 (क) पायोरिया (ड) सिबोरिया.
- (ब) योग्य जोड्या जुळवा :— (०५)

‘ अ ’ गट

‘ ब ’ गट

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (१) कुत्रा चावणे | (अ) घटक आठची कमतरता |
| (२) कुष्ठरोग | (ब) क्युनिसी |
| (३) ॲम्प्युटेशन | (क) रॅबीपूर |
| (४) पेरिटॉन्सिलर ॲब्सेस | (ड) बहु औषधी उपचार |
| (५) हिमोफिलीया | (इ) फॅटम लिंब. |

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

(०५)

- (१) स्तनाच्या कर्करोगाचे निदान करण्याकरिता मॅमोग्राफी ही तपासणी करतात.
- (२) इंड्राऑक्युलर प्रेशर तपासणीसाठी टोनोंमीटर वापरतात.
- (३) डेंग्युच्या तापाचे निदान करण्याकरिता विडाल टेस्ट करतात.
- (४) मायोपिया म्हणजे दीर्घदृष्टीदोष होय.
- (५) ल्युकोसायटोसिस म्हणजे पांढऱ्या रक्तपेशीचे प्रमाण वाढणे.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

(१५)

- (अ) स्तनांची स्वतः करावयाची तपासणी
- (ब) मिनिअर्स सिंड्रोम
- (क) संधीवात
- (ड) डेंग्युताप.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) साधा आवाळु व कर्करोगाचा आवाळु यातील फरक. (०५)
- (ब) हिपॉटायटीस ए व हिपॉटायटीस बी यातील फरक. (०५)
- (क) ट्रुकीओस्टॅमी रुग्णाची परिचर्या व्यवस्थापन. (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) मोतीबिंदूची व्याख्या लिहून, मोतीबिंदू होण्याची कारणे व प्रकार लिहा. (०५)
- (ब) मोतीबिंदू शस्त्रक्रियेपूर्वी केल्या जाणाऱ्या चाचण्या व शस्त्रक्रियेपूर्वीची तयारी (काळजी) लिहा. (०५)
- (क) मोतीबिंदू शस्त्रक्रिया पश्चातची (काळजी) शुश्रूषा व रुग्ण घरी जाताना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ते लिहा. (०५)

किंवा

- (अ) रक्तक्षयाची व्याख्या लिहून त्याचे प्रकार व कारणे लिहा. (०५)
 - (ब) लोहाच्या कमतरतेमुळे होणाऱ्या रक्तक्षयाची चिन्हे व लक्षणे लिहून त्यामध्ये केल्या जाणाऱ्या तपासण्या लिहा. (०५)
 - (क) अशा रुग्णाची वैद्यकीय व शुश्रूषा व्यवस्थापन लिहा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) मायोकार्डिअल इन्फ्रक्शनची व्याख्या व पॅथॉफिजीओलॉजी लिहा. (०३)
 - (ब) मायोकार्डिअल इन्फ्रक्शनच्या कारणीभूत असणारे घटक लिहा. (०३)
 - (क) अशा रुग्णाची चिन्हे व लक्षणे लिहून त्यामध्ये केल्या जाणाऱ्या तपासण्या लिहा. (०४)
 - (ड) MI रुग्णाची वैद्यकीय व शुश्रूषा व्यवस्थापन लिहा. (०५)

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

MEDICAL SURGICAL NURSING, PAPER-II

WEDNESDAY, 18TH JULY 2018

[TIME : 9-00 A.M. TO 12-00 NOON]

(TOTAL MARKS— 75)

- Instructions.*—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) The lotion of choice to cure scabies is
 (a) Spirit (b) Benzyl Benzoate
 (c) Hydrogen Peroxide (d) Gention Violet.
- (ii) Otitis Media means infection and inflammation of
 (a) External Ear (b) Middle Ear
 (c) Inner Ear (d) None.
- (iii) Dengue fever is caused by
 (a) Plasmodium Vivax (b) Arbovirus
 (c) Streptococci (d) Staphylococci.
- (iv) Mammography test is done to detect
 (a) Pulmonary T. B. (b) Ca-Cervix
 (c) Ca-Breast (d) Uterine Fibroid.
- (v) Tonometer is used to measure
 (a) Blood Pressure (b) Arterial Pressure
 (c) Venous Pressure (d) Intraocular Pressure.
- (b) Match the following :— (05)
- | ‘A’ Section | ‘B’ Section |
|-----------------------|-------------------|
| (i) Anosmia | (a) Rabipur |
| (ii) Dogbite | (b) Circumcision |
| (iii) Phimosis | (c) Nitroglycerin |
| (iv) Christmas Factor | (d) Loss of smell |
| (v) Angina Pectoris | (e) Haemophilia. |

Marks

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) M. I. is due to inadequate blood supply of carotid artery.
 - (ii) Diptheria produce whitish and greyish membrane of throat.
 - (iii) There is fast development of lens opacity in senile cataract.
 - (iv) Prostatic enlargement is common in male below 50 years of age.
 - (v) Chickengunea is a disease caused by aedes egypti mosquito bite.
2. Write short notes (any *three*) :— (15)
- (a) Role of Nurse in Disaster Management
 - (b) Eye Bank
 - (c) Chemotherapy
 - (d) Typhoid
 - (e) Leprosy.
3. Answer the following questions :—
- (a) Define 'Fracture' and list the different types of fracture. (05)
 - (b) Write the pre-operative and post-operative Nursing Management of patient with femur shaft fracture. (05)
 - (c) What health education will you give to the patient with femur shaft fracture? (05)
4. Answer the following questions :—
- (a) Define Hepatitis 'B' and Write etiological factors of Hepatitis 'B'. (05)
 - (b) Write clinical manifestation and investigations of Hepatitis 'B'. (05)
 - (c) Write Nursing Management of the patient with Hepatitis 'B'. (05)
- OR**
- (a) State the difference between Benign tumor and Malignant tumor. (05)
 - (b) Write Role of Nurse in care of patient with tuberculosis. (05)
 - (c) Write the Nursing care of patient with thermal burn. (05)
5. Answer the following questions :—
- (a) Define congestive cardiac failure (C.C.F.). (02)
 - (b) Write sign and symptoms of C.C.F. (03)
 - (c) Write investigations and medical treatment in patient with C.C.F. (05)
 - (d) Write Nursing Management and health education to be given to the patient with C.C.F. ? (05)

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी

द्वितीय वर्ष परीक्षा

मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग, पेपर-२

बुधवार, दिनांक १८ जुलै २०१८

[वेळ : सकाळी ९-०० ते दुपारी १२-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण-७५)

सूचना.— (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) खरुज हा आजार बरा करण्यासाठी हमखास धावन (लोशन) वापरतात ते म्हणजे

- (अ) स्पिरिट (ब) बेझील बेझोएट
(क) हायड्रोजन पॅरोक्साईड (ड) जन्शन व्हायोलेट.

(२) ओटायटीस मिडीया म्हणजे कानाला जंतुसंसर्ग होणे.

- (अ) बाह्य कर्ण (ब) मध्य कर्ण
(क) आंतरकर्ण (ड) कोणतेही नाही.

(३) डेंग्युचा ताप मुळे होतो.

- (अ) प्लासमोडीयम व्हायवॅक्स (ब) आरबोव्हायरस
(क) स्ट्रेप्टोकोकाय (ड) स्टॅफीलोकोकाय.

(४) मॅमोग्राफी तपासणी च्या निदानासाठी करतात.

- (अ) क्षयरोग (ब) ग्रीवा कर्करोग
(क) स्तनाचा कर्करोग (ड) गर्भाशयाची गाठ.

(५) टोनोमीटरचा वापर मोजण्यासाठी होतो.

- (अ) रक्तदाब (ब) अरटेरीअल प्रेशर
(क) व्हीनस प्रेशर (ड) इन्ट्राऑकुलर प्रेशर.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :—

(०५)

‘ अ ’ गट

‘ ब ’ गट

- (१) ॲनोझ्मिआ (अ) रॅबीपूर
(२) श्वानदंश (ब) सर्कमसिझन
(३) फायमोसीस (क) नायट्रोग्लिसरीन
(४) खिसमस फॅक्टर (ड) वास न येणे
(५) अनजायना पेक्टोरीस (इ) हिमोफीलीया.

गुण

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

(०५)

- (१) कॅरोटीड अर्द्रीचा रक्तपुरवठा अपुरा झाल्यामुळे एम. आय. होतो.
- (२) डिथेरीया मध्ये घशाच्या म्युकस मेंब्रेनला लालसर व करडा रंग येतो.
- (३) वृद्धत्वामुळे होणारा मोतीबिंदू जलद वाढतो.
- (४) ५० वर्षांपेक्षा कमी वयाच्या पुरुषांमध्ये प्रोस्टेटग्रंथी सामान्यतः वाढलेल्या असतात.
- (५) चिकुनगुनिया हा आजार अेडिस इजिप्ति, मच्छर चावल्यामुळे होतो.

२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :—

(१५)

- (अ) संकटकालीन व्यवस्थापनात परिचारीकेची भूमिका
- (ब) नेत्रपेढी
- (क) किमोथेरापी
- (ड) टायफॉईड
- (इ) कुष्ठरोग.

३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) अस्थिभंग म्हणजे काय ? ते लिहून अस्थिभंगाच्या वेगवेगळ्या प्रकारांची यादी करा. (०५)
- (ब) मांडीच्या हाडाचे अस्थिभंग झालेल्या रुग्णामध्ये शस्त्रक्रियापूर्व व पश्चात शुश्रूषा काळजी कशी घ्याल ते लिहा. (०५)
- (क) मांडीच्या हाडाचे अस्थिभंग झालेल्या रुग्णाला दवाखान्यातून घरी जाताना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ते लिहा. (०५)

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) हिपॅटायटीस 'बी' म्हणजे काय ते लिहून त्याची कारणे लिहा. (०५)
- (ब) हिपॅटायटीस 'बी' ची चिन्हे व लक्षणे लिहून त्याचे रोगनिदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या करतात ? (०५)
- (क) हिपॅटायसीस 'बी' च्या रुग्णाचे शुश्रूषा व्यवस्थापन कसे कराल ते लिहा. (०५)

किंवा

- (अ) बिनाइन ट्यूमर व मॅलीग्नंट ट्यूमर यांमधील फरक स्पष्ट करा. (०५)
- (ब) ट्युबर कुलॉसीसच्या रुग्णाची शुश्रूषा व्यवस्थापन कसे कराल. (०५)
- (क) थर्मल बर्न झालेल्या रुग्णाची शुश्रूषा लिहा. (०५)

५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) कॅझेस्टीव्ह कार्डीआक फेल्युअरची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) सी. सी. एफ.चे चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (क) सी. सी. एफ.चे रोगनिदान करण्यासाठी कोणत्या तपासण्या करतात ते लिहून मेडीकल ट्रिटमेंट लिहा. (०५)
- (ड) सी. सी. एफ.च्या पेशंटचे परिचर्या व्यवस्थापन लिहून त्यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ते लिहा. (०५)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR (PAPER-II)

MEDICAL AND SURGICAL NURSING—II

(Specialities)

WEDNESDAY, 10TH JULY 2019

[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) The position opisthotonus is seen in patient suffering from

- | | |
|-------------|--------------|
| (a) Tetanus | (b) Mumps |
| (c) Rickets | (d) Measles. |

(ii) Dengue is caused by

- | | |
|------------------------|--------------------|
| (a) Aedes Mosquito | (b) Culex Mosquito |
| (c) Anopheles Mosquito | (d) Tsetse Fly. |

(iii) Psoriasis is type of disease.

- | | |
|----------------|-----------------|
| (a) Ideopathic | (b) Autoimmune |
| (c) Contagious | (d) Infectious. |

(iv) The fatal complication of long bone fracture is

- | | |
|------------------|----------------|
| (a) Fat Embolism | (b) Immobility |
| (c) Pain | (d) Bruises. |

(v) The drug of choice in treatment of leprosy is

- | | |
|------------------|-----------------|
| (a) Streptomycin | (b) Amoxycillin |
| (c) Dapsone | (d) Steroids. |

- (b) Match the following :—

(05)

Group 'A'

Group 'B'

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| (i) Mitral Stenosis | (a) Measles |
| (ii) Hemophilia | (b) Ca-Oesophagus |
| (iii) Koplicks Spot | (c) Benzyl Benzovate |
| (iv) Disphagia | (d) Factor VIII Deficiency |
| (v) Scabies | (e) Valvotomy. |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Sick cell anemia is caused due to deficiency of protein.
 - (ii) Orange like skin is seen in cancer breast.
 - (iii) Hypermetropia is corrected with convex lens.
 - (iv) Head low position is recommended after lumbar puncture.
 - (v) Inflammation of sinuses is called Tonsillitis.
2. Write short notes (any *three*) :— (15)
- (a) Role of Nurse in blood transfusion
 - (b) Otitis Media
 - (c) Eye Bank
 - (d) Psoriasis.
3. Answer the following questions:—
- (a) Nursing care of patient with Hypertension. (05)
 - (b) Differentiate between Glaucoma and Cataract. (05)
 - (c) Nursing Management of patient undergoing chemotherapy. (05)
4. Answer the following questions :—
- (a) Write classification of burns. (03)
 - (b) Write assessment of burns with the help of Rule of Nine. (03)
 - (c) Write immediate management of patient with 30% burns on chest and neck region. (05)
 - (d) Write complication of burns. (04)
- OR**
- (a) Define Congestive Cardiac Failure (CCF). (02)
 - (b) Write signs and symptoms of CCF. (03)
 - (c) Write Investigations and Medical Management of CCF. (05)
 - (d) Write Nursing Management of patient with CCF. (05)
5. Answer the following question :—
- (a) List causes of fracture femure neck. (02)
 - (b) Write signs and symptoms of fracture femure neck. (03)
 - (c) Write complications of fracture femur neck. (04)
 - (d) Write pre and post operative Nursing Management of patient with fracture femure neck. (06)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष-पेपर-२

वैद्यकीय शल्य चिकित्सा शुश्रूषा

(स्पेश्यालिटीज)

बुधवार, दिनांक १० जुलै २०१९

[वेळ : दुपारी २-०० ते सायं. ५-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.

२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

- | | |
|--|-----------------------------|
| | गुण |
| १. (अ) योग्य तो पर्याय निवडून वाक्य पूर्ण करा :— | (०५) |
| (१) शरीराचा धनुष्याकृती आकार बाधीत रुग्णांमध्ये दिसतो. | |
| (अ) धनुवात | (ब) गालगुंड |
| (क) मुडदूस | (ड) गोवर. |
| (२) डेग्यू मुळे होतो. | |
| (अ) अडिस डास | (ब) क्युलेक्स डास |
| (क) अँनोफिल्स डास | (ड) रोल्स माशी. |
| (३) सोरिअसिस हा प्रकारचा आजार आहे. | |
| (अ) इडीयोपॅथिक | (ब) ऑटोइम्युन |
| (क) संक्रामक | (ड) संसर्गजन्य. |
| (४) लांब अस्थीच्या भंगानंतर होणारी धोकादायक गुंतागुंत होय. | |
| (अ) फॅट एम्बोलिजम | (ब) हालचाल न करता येणे |
| (क) वेदना | (ड) खरघटणे. |
| (५) कुष्ठरोगाच्या उपचाराकरिता हे औषध वापरण्यात येते. | |
| (अ) स्ट्रेप्टोमायसीन | (ब) अमॉक्सीसिलीन |
| (क) डॅपसोन | (ड) स्टिस्ट्रॉइडस्. |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :— | (०५) |
| ‘अ’ गट | ‘ब’ गट |
| (१) मायट्रल स्टेनोसिस | (अ) गोवर |
| (२) हिमोफिलीया | (ब) अन्ननलिकेचा कर्क रोग |
| (३) कॉपलिक स्पॉट | (क) बेनझाइल बेंझोवेट |
| (४) गिळण्यास त्रास होणे | (ड) VIII व्या घटकाची कमतरता |
| (५) खरूज | (इ) व्हॉल्वोटोमी. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) सिकल सेल रक्तक्षय हा प्रथिनांच्या कमतरतेमुळे होतो.
 - (२) स्तनाच्या कर्क रोगात स्तनाची त्वचा ही संत्राच्या त्वचेसारखी होते.
 - (३) हायपरमेट्रोपिया बहिर्वक्र काचेच्या साहाय्याने ठिक केला जातो.
 - (४) लंबार पंचर नंतर डोके खालील बाजूस झुकलेली स्थिती दिली जाते.
 - (५) सायनोसिसच्या दाहाला टॉन्सिलायटिस असे म्हणतात.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) रक्ताच्या संक्रमणा दरम्यान परीचारिकेची भूमिका
 - (ब) मध्यकर्ण दाह
 - (क) डोळ्यांची पेढी
 - (ड) सोरायसीस.
३. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) उच्च रक्तदाब असलेल्या रुग्णाची परीचारिकेने घ्यावयाची काळजी. (०५)
 - (ब) कांच बिंदू व मोती बिंदू यातील फरक (०५)
 - (क) किमोथेरपी मिळणाऱ्या रुग्णाची परिचर्या व्यवस्थापन. (०५)
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) भाजण्याचे वर्गीकरण लिहा. (०३)
 - (ब) रूल ऑफ नाईनच्या साहाय्याने भाजलेल्या व्यक्तीची तपासणी कशी केली जाते ते लिहा. (०३)
 - (क) छाती व मानेकडील भाग ३०% भाजलेल्या रुग्णाचे तातडीचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)
 - (ड) भाजण्यामुळे होणारी गुंतागुंती लिहा. (०४)
- किंवा**
- (अ) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरची व्याख्या लिहा. (०२)
 - (ब) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरची चिन्ह व लक्षणे लिहा. (०३)
 - (क) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरमध्ये करावयाची तपासणी व वैद्यकीय व्यवस्थापन. (०५)
 - (ड) कंजेस्टीव्ह कार्डियाक फेल्युअरच्या रुग्णाचे परिचर्या व्यवस्थापन. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) फिमर नेक अस्थीभंगाची कारणे लिहा. (०२)
 - (ब) फिमर नेक अस्थीभंगाची चिन्ह व लक्षणे लिहा. (०३)
 - (क) फिमर नेक अस्थीभंगामुळे होणारी गुंतागुंती लिहा. (०४)
 - (ड) फिमर नेक अस्थीभंग झालेल्या रुग्णाची शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरची परिचर्या व्यवस्थापनाबाबत लिहा. (०६)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR

MEDICAL SURGICAL NURSING—PAPER-II

WEDNESDAY, 24TH NOVEMBER 2021

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 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 word from the following and complete the statement :— | (05) |
| (i) Dengue is caused by | |
| (a) Aedes Mosquito | (b) Culex Mosquito |
| (c) Anopheles Mosquito | (d) Tsetse Fly. |
| (ii) is the chronic inflammation of margins of eyelids. | |
| (a) Blepharitis | (b) Iritis |
| (c) Styte | (d) Conjunctivitis. |
| (iii) Opisthotonus position is seen in patient suffering from | |
| (a) Epilepsy | (b) Chorea |
| (c) Marasmus | (d) Tetanus. |
| (iv) Psoriasis is types of disease. | |
| (a) Inflammatory | (b) Autoimmune |
| (c) Infectious | (d) Communicable. |
| (v) drug cause bone marrow suppression. | |
| (a) Aspirin | (b) Gentamycin |
| (c) Streptomycin | (d) Antineoplastic. |
| (b) Match the following :— | (05) |
| ‘A’ Group | ‘B’ Group |
| (i) Dog Bite | (a) Brittle bones |
| (ii) Catheterization | (b) Rabipur |
| (iii) Cytotoxic drug | (c) Mirror image of heart |
| (iv) Osteoporosis | (d) Methotraxete |
| (v) Dextrocardia | (e) Retention of Urine. |

[Turn over

- (c) State **true** or **false** :— (05)
- (i) Inflammation of bladder is called as cystitis
 - (ii) Angina Pectoris occurs due to insufficient blood supply to myocardium
 - (iii) Mumps is a blood borne disease.
 - (iv) Chronic pharyngitis occurs due to smoking and alcoholism.
 - (v) Catract occur due to old age.
2. Write short notes (any **four**) :— (20)
- (a) Role of nurse during dialysis.
 - (b) Otitis media.
 - (c) Prevention of AIDS.
 - (d) Care of tracheostomy.
 - (e) Role of nurse in blood transfusion.
3. Write difference between (any **two**) :— (10)
- (a) Glaucoma and catract
 - (b) Gonorrhea and Syphillis
 - (c) Hypertonic Saline and Hypotonic saline.
4. Answer the following questions :—
- (a) Write Classification of burns. (03)
 - (b) Write burns assessment with rule of Nine. (03)
 - (c) Write immediate management of 40% burns with 50 kg. weight. (05)
 - (d) Write complications of burns. (04)
5. Mr. Jayram 45 yrs. old admitted in medical ward with diagnosis of pleural effusion. Answer the following :—
- (a) Define pleural effusion (02)
 - (b) What are the causes of pleural effusion ? (02)
 - (c) Write the sign and symptoms of pleural effusion. (03)
 - (d) Write the medical management of pleural effusion. (05)
 - (e) What health advice will you give to Mr. Jayram ? (03)

OR

5. Mrs. Latikabai 45 yrs. old house wife admitted in ward with weight loss and severe per vaginal bleeding since last two months, she is diagnosed as Ca Cervix. Answer the following :—
- (a) Write Clinical manifestations of Ca Cervix. (03)
 - (b) Write in detail nursing management of patient with Ca Cervix. (05)
 - (c) List the investigation to be done for Latikabai. (04)
 - (d) Write post operative health advice to be given to Mrs. Latikabai. (03)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष

मेडीकल सर्जिकल नर्सिंग-II

बुधवार, दिनांक २४ नोव्हेंबर २०२१

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

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

गुण

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

(१) डेंग्यु मुळे होतो.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (अ) एडीस डास | (ब) क्युलेक्स डास |
| (क) अँनोफिलीस डास | (ड) सेत्से माशी. |

(२) पापणीच्या कडेला वरचेवर होणाऱ्या दाहास म्हणतात.

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (अ) ब्लेफरायटीस | (ब) आयरायटीस |
| (क) रांजणवाडी | (ड) कंजक्टीवायटीस. |

(३) धनुराकृती पाठ या रोगामध्ये दिसते.

- | | |
|-------------|---------------|
| (अ) अपस्मार | (ब) कोरीया |
| (क) सुखवटी | (ड) धनुर्वात. |

(४) सोरिअॅसिस हा प्रकारचा आजार आहे.

- | | |
|----------------|-----------------|
| (अ) दाहक | (ब) ऑटोइम्युन |
| (क) इनफेक्शीअस | (ड) संसर्गजन्य. |

(५) या औषधामुळे बोन मॅरो डीप्रेसन होते.

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (अ) अँस्पेरीन | (ब) जेन्टामायसिन |
| (क) स्ट्रेप्टोमायसिन | (ड) अँटीनिओप्लास्टिक. |

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :—

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (१) कुत्रा चावणे | (अ) ठिसूळ हाडे |
| (२) कॅथेटरायझेशन | (ब) रॅबीपूर |
| (३) सायटोटॉक्सीक औषधे | (क) हृदयाची प्रतिकृती |
| (४) ऑस्टीओपोरोसीस | (ड) मिथोट्रेक्सेट |
| (५) डेक्स्ट्रोकारडीया | (इ) लघवी तुंबणे. |

[उलटून पहा]

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) मुत्राशयास दाह होणे याला सिसटायटिस असे म्हणतात.
- (२) मायोकारडीयमला अपुरा रक्तपुरवठा झाल्याने अंजायना पेक्टोरीस होतो.
- (३) गालगुंड हा रक्ताद्वारे पसरणारा आजार आहे.
- (४) मद्यपान व धुम्रपानामुळे क्रॉनिक फॅरीनजायटीस होतो.
- (५) वृद्धापकाळामुळे मोतीबिंदू होतो.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :— (२०)
- (अ) डायलेसिसमधील परिचारीकेची भूमिका
- (ब) ओटायटीस मिडीया
- (क) एडसचा प्रतिबंध
- (ड) ट्रकिऑस्टामीची काळजी
- (इ) रक्त संक्रमणाचे वेळी परिचारीकेची भूमिका.
३. फरक स्पष्ट करा (कोणत्याही दोन) :— (१०)
- (अ) ग्लाकोमा आणि मोतीबिंदू
- (ब) गनोरीया आणि सिफीलीस
- (क) हायपरटोनीक सलाईन आणि हायपोटॉनिक सलाईन.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) भाजण्याचे वर्गीकरण लिहा. (०३)
- (ब) रूल ऑफ नाईनच्या सहाय्याने भाजलेल्या व्यक्तीची तपासणी कशी केली जाते ते लिहा. (०३)
- (क) ५० किलो वजनाच्या ४० टक्के भाजलेल्या रुग्णाचे तातडीचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)
- (ड) भाजण्यामुळे होणारी गुंतागुंती लिहा. (०४)
५. श्री. जयराम वय वर्षे ४५ वयाचे पुरुष वैद्यकीय कक्षात दाखल झालेले असून त्यांचे रोगनिदान प्लुरल इफ्युजन आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) प्लुरल इफ्युजन म्हणजे काय ? (०२)
- (ब) प्लुरल इफ्युजनची कारणे लिहा. (०२)
- (क) प्लुरल इफ्युजनची चिन्ह लक्षणे लिहा. (०३)
- (ड) प्लुरल इफ्युजनची वैद्यकीय व्यवस्थापन लिहा. (०५)
- (इ) श्री. जयराम यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)
- किंवा**
५. श्रीमती लतीकाबाई ४५ वर्षांच्या गृहिणी असून वजनात घट व योनीतून दोन महिन्यांपासून होणारा रक्तस्राव या लक्षणांसाठी दाखल आहेत. ग्रीव्हेच्या मुखाचा कॅन्सर असे रोगनिदान केले आहे, खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) ग्रीव्हेच्या मुखाच्या कॅन्सरची चिन्हे, लक्षणे लिहा. (०३)
- (ब) ग्रीव्हेच्या मुखाच्या कॅन्सरच्या रुग्णांची परिचर्या शुश्रूषा विस्ताराने लिहा. (०५)
- (क) लतीकाबाईसाठी करावयास लागणाऱ्या तपासण्या कोणत्या ते लिहा. (०४)
- (ड) लतीकाबाईंना शस्त्रक्रियेपश्चात कोणता आरोग्य सल्ला द्याल ते लिहा. (०३)

MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI

REGULAR BATCH

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR

MEDICAL SURGICAL NURSING—PAPER-II

WEDNESDAY, 7TH DECEMBER 2022

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 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) Cancer cells moves from their original location to other sites is called
 - (a) Proliferation (b) Metastasis
 - (c) Tumour (d) Dysplasia.
 - (ii) The average daily requirement of calcium is in adults.
 - (a) 1 gm. (b) 2 gm (c) 2.5 gm (d) 3 gm. .
 - (iii) Dengue is caused by
 - (a) Aedes Mosquito (b) Anopheles Mosquito
 - (c) Culex Mosquito (d) Tsetse fly.
 - (iv) Pulse rate below in one minute is known as Bradycardia.
 - (a) 30 (b) 60 (c) 80 (d) 100.
 - (v) Megaloblastic anaemia is caused by deficiency of
 - (a) Vit. B₁₂ (b) Vit. K (c) Vit. C (d) Vit. D
- (b) Match the following :— (05)

‘A’ Group

‘B’ Group

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| (i) Mitral Stenosis | (a) Concave lens |
| (ii) Digitalis | (b) Rabipur |
| (iii) Myopia | (c) Valvotomy |
| (iv) Dog bite | (d) Brittle bones |
| (v) Osteoporosis | (e) Myocardial contractility |
| | (f) Convex lens. |

[Turn over

- (c) State **true** or **false** :— (05)
- (i) Head low position is contraindicated in case of shock.
 - (ii) Hypermetropia is corrected with convex lens.
 - (iii) Koplik's spot are observed in chicken pox.
 - (iv) Smoking is low risk factor in myocardial Infarction.
 - (v) Palliative Care means caring cancer completely.

2. Write short notes (any **four**) :— (20)

- (a) Glaucoma
- (b) Oxygen therapy
- (c) E.C.G.
- (d) Chemotherapy
- (d) Otitis Media.

3. Differentiate between (any **two**) :— (10)

- (a) Haemodialysis and Peritoneal dialysis.
- (b) Gonorrhoea and Syphilis.
- (c) Epistaxis and Haemoptysis.

4. Mrs. Meena age 45 years old lady admitted 55% burn in surgical ward.

Answer the following :—

- (a) How will you calculate the percentage and degree of Burn? (03)
- (b) What are the complications of burn. (02)
- (c) Write detail Medical and Nursing Management for Mrs. Meena. (06)
- (d) What health advice will you give to Mrs. Meena during Hospitalization and on discharge? (04)

5. Mrs. Sangita 55 years old female admitted in female surgical ward diagnose as Ca- breast for mastectomy.

Answer the following :—

- (a) Write the risk factors for Ca-Breast. (02)
- (b) Write the signs and symptoms of Ca-Breast. (02)
- (c) Write the different types of treatment modalities in cancer. (03)
- (d) Write down the pre-operative and post operative nursing management of Sangita. (03)
- (e) Write rehabilitation and health education for Mrs. Sangita. (05)

OR

Mr. Suhas 50 years old patient admitted I.C.U. for pain in chest and diagnosed as myocardial infarction.

Answer the following :—

- (a) Define myocardial infarction. (02)
- (b) Write risk factor for myocardial infarction. (02)
- (c) Write the clinical features of myocardial infarction. (03)
- (d) Write Investigation done and treatment given in myocardial infarction. (05)
- (e) Write in Nursing management of Mr. Suhas. (03)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष

मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग-पेपर-२

बुधवार, दिनांक ७ डिसेंबर २०२२

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

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

गुण

१. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- (०५)
 - (१) कॅन्सर पेशी एका जागेवरून दुसऱ्या जागेकडे पसरतात त्या अवस्थेस म्हणतात.

(अ) प्रॉलीफरेशन	(ब) मेटास्टसिस
(क) ट्युमर	(ड) डीसप्लेसिया.
 - (२) प्रौढ व्यक्तीची एका दिवसाची कॅल्शियमची गरज आहे.

(अ) १ ग्रॅम	(ब) २ ग्रॅम
(क) २.५ ग्रॅम	(ड) ३ ग्रॅम.
 - (३) डेंग्यु हा ताप मुळे होतो.

(अ) एडीस डास	(ब) अॅनाफेलिस डास
(क) क्युलेक्स डास	(ड) टेस्टेज माशी.
 - (४) ब्राडीकार्डिया म्हणजे नाडीचे ठोके एका मिनिटाला पेक्षा कमी.

(अ) ३०	(ब) ६०
(क) ८०	(ड) १००.
 - (५) मेगालोब्लास्टिक अॅनिमीया जीवनसत्त्वाच्या कमरतेमुळे होतो.

(अ) जीवनसत्त्व -ब _{१२}	(ब) जीवनसत्त्व-के
(क) जीवनसत्त्व-सी	(ड) जीवनसत्त्व-डी.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| (१) मायट्रल स्टेनोसिस | (अ) अंतर्गोल भिंग |
| (२) डिजीटॅलीस | (ब) रॅबीपूर |
| (३) (मायोपीया) लघु दृष्टीदोष | (क) व्हॅल्व्होटॉमी |
| (४) कुत्रा चावणे | (ड) ठिसूळ हाडे |
| (५) ऑस्टीओपोरोसीस | (इ) मायोकार्डियल आंकुचन |
| | (फ) बहिर्वक्र भिंग. |

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

(०५)

- (अ) शॉक मध्ये शरीरापेक्षा डोके खाली करण्याची स्थिती देऊ नये.
- (ब) हायपर मेट्रोपिया बहिर्वक्र काचेच्या साहाय्याने ठिक केला जातो.
- (क) चिकनपॉक्स मध्ये कॉप्लिक्स स्पॉट आढळतात.
- (ड) मायोकार्डिअल इनफारक्शन मध्ये धुम्रपान कमी जोखमीचा घटक आहे.
- (इ) उपशामक काळजी म्हणजे कर्करोग पूर्णपणे बरा करणे.

२. टिपा लिहा (कोणतेही चार) :-

(२०)

- (अ) काचबिंदू
- (ब) ऑक्सिजन थेरपी
- (क) ई.सी.जी.
- (ड) किमोथेरपी
- (इ) मध्यकर्ण दाह.

३. खालील फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :-

(१०)

- (अ) हेमोडायलिसीस आणि पेरिटोनिअल डायलिसीस.
- (ब) गोनोरिया आणि सिफीलीस.
- (क) एपिसटॅक्सीस आणि हेमोप्टीसीस.

४. श्रीमती मीना वय ४५ वर्षे, ५५% भाजल्या कारणामुळे त्यांना जळीत कक्षात दाखल केले आहे.

पुढील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) भाजण्याची टक्केवारी कशी काढाल ? भाजण्याचा डिग्री लिहा. (०३)
- (ब) भाजण्याचे विपरीत परिणाम कोणते. (०२)
- (क) श्रीमती मीना यांचे वैद्यकीय व परिचर्या व्यवस्थापन कसे कराल ? (०६)
- (ड) श्रीमती मीना रुग्णालयात असताना व रुग्णालयातून घरी जाताना काय आरोग्य सल्ला द्याल ? (०४)

५. श्रीमती संगीता ५५ वर्षे, यांना स्तनाचा कर्करोग झाला असून त्यांची मॅस्टेक्टोमी शस्त्रक्रिया करावयाची आहे. त्यामुळे त्यांना शस्त्रक्रिया कक्षात भरती केले आहे.

पुढील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) स्तनाच्या कर्करोगाकरिता जोखमीची कारणे लिहा. (०२)
- (ब) स्तनाच्या कर्करोगाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०२)
- (क) स्तनाच्या उपचाराकरिता उपलब्ध असणाऱ्या पद्धती लिहा. (०३)
- (ड) श्रीमती संगीता यांची शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरची काळजी कशी घ्याल ते लिहा. (०३)
- (इ) श्रीमती संगीता यांना लागणाऱ्या पुनर्वसन व आरोग्य शिक्षणाबद्दल लिहा. (०५)

किंवा

श्री. सुहास ५० वर्षे, छातीत दुखत असल्याने त्यांना हृदय अतिदक्षता विभागात दाखल केले असून त्यांचे रोग निदान मायोकार्डिअल इनफारक्शन केले आहे.

खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

- (अ) मायोकार्डिअल इनफारक्शनची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) मायोकार्डिअल इनफारक्शनची जोखमीची कारणे लिहा. (०२)
- (क) मायोकार्डिअल इनफारक्शनची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (ड) मायोकार्डिअल इनफारक्शन मध्ये लागणाऱ्या चाचण्या व उपचाराबाबत लिहा. (०५)
- (इ) श्री. सुहास यांचे परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०३)

**MAHARASHTRA STATE BOARD OF NURSING AND
PARAMEDICAL EDUCATION, MUMBAI**
REGULAR BATCH
REGULAR EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY
SECOND YEAR

MEDICAL SURGICAL NURSING—PAPER-II

WEDNESDAY, 8TH NOVEMBER 2023

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 P.M.]

(TOTAL MARKS—75)

Instructions :—

1. Candidate must write her / his seat number in **ENGLISH**.
2. Please note that the question paper set **ENGLISH** version is final, for any doubt in **MARATHI** paper.
3. Write each question on new page.

Marks

1. (a) Select the most appropriate answer from the following and complete the statement :— (05)

- (1) Removal of whole breast is known as
 (a) Mastectomy (b) Breast-sparing surgery
 (c) Breast reconstructive surgery (d) None of the above.
- (2) Cancer cells move from their normal location to other sites called
 (a) Proliferation (b) Abnormal cells
 (c) Granulocytosis (d) Metastasis.
- (3) Gangrene is caused by
 (a) Gonococci (b) Clostridium welchi
 (c) Strepto cocci (d) E-coli.
- (4) Red or Brown spot on the skin is known as
 (a) Macules (b) Papules
 (c) Blister (d) Pustules.
- (5) Commonest cause of bloody discharge from nipple is
 (a) Ca-breast (b) Mastitis
 (c) Abscess (d) None of these.

- (b) Match the following :—

(05)

'A' Group

'B' Group

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| (i) Myocardial Infarction | (a) Corneal opacity |
| (ii) Malaria | (b) Haemophillia |
| (iii) Keratoplasty | (c) Varicella-zoster |
| (iv) Chicken-pox | (d) Strepto kinase |
| (v) Christmas-factor | (e) Splenomegaly. |

(c) State **true** or **false** :—

- (i) Impetigo is fungal infection.
- (ii) Western blot test is done to confirm HIV antibodies.
- (iii) Mamography is done to rule out Ca Cervix.
- (iv) Dengue fever is caused by streptococci.
- (v) Myasthenia Gravis is a autoimmune disease.

2. Write short notes on (any **three**) :—

(15)

- (a) Deviated Nasal Septum.
- (b) Prevention of A.I.D.S.
- (c) Role of nurse in Disaster Management.
- (d) Mumps.

3. Differentiate between :—

(15)

- (a) Benign Tumour and Malignant Tumour.
- (b) Glaucoma and Catract.
- (c) Acute Otitis Media and Chronic Otitis Media.

4. Answer the following questions :—

- (a) What is Myocardial Infarction ? and write the pathophysiology of Myocardial Infarction. (05)
- (b) Write the clinical manifestation and nursing management of M.I. (06)
- (c) Write health advice of a patient of M.I. (04)

OR

- (a) Define Hepatitis 'B' and write etiological factors of Hepatitis 'B'. (05)
- (b) Write clinical manifestations and investigations of Hepatitis 'B'. (05)
- (c) Write Nursing Management of the patient with Hapatitis 'B'. (05)

5. Answer the following questions :—

- (a) What are the causes, predisposing factors and investigations of carcinoma of larynx ? (05)
- (b) Write down the clinical manifestations of carcinoma of larynx ? (03)
- (c) Write pre-operative and post-operative nursing management. (05)
- (d) What health advice you will give to patient after discharge ? (02)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी नियमित परीक्षा

द्वितीय वर्ष

वैद्यकीय शल्यचिकित्सा शुश्रूषा-पेपर-२

बुधवार, दिनांक ८ नोव्हेंबर २०२३

[वेळ: सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण—७५)

सूचना :-

१. उमेदवाराने तिचा/त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.
२. कृपया लक्षात घ्या की मराठी पेपरमध्ये कोणत्याही शंका असल्यास इंग्रजी आवृत्तीमध्ये सेट केलेली प्रश्नपत्रिका अंतिम आहे.
३. प्रत्येक प्रश्न नवीन पानावर सोडविणे.

१. (अ) रिकाम्या जागी योग्य शब्द भरा :-

गुण

(०५)

- (१) पूर्ण स्तन काढून टाकणे यास म्हणतात.
(अ) मॅस्टेक्टॉमी (ब) ब्रेस्ट स्पेयरिंग शस्त्रक्रिया
(क) ब्रेस्ट रिकन्स्ट्रक्टीव्ह शस्त्रक्रिया (ड) यापैकी कुठलेही नाही.
- (२) कर्करोगाच्या पेशी मूळ ठिकाणापासून शरीरात इतरत्र जातात त्यास म्हणतात.
(अ) द्रुतगतीचे पुनरुत्पादन (ब) अस्वाभाविक पेशी
(क) जुळ्या पेशी (ड) मेटास्टेसीस.
- (३) गँगरीन हा आजार जंतूपासून होतो.
(अ) गोनोकोकाय (ब) क्लोस्ट्रीडीयम वेलचाय
(क) स्ट्रेप्टोकोकाय (ड) ई-कोलाय.
- (४) लाल व तांबडा पुरळ त्वचेवर उठतात त्यास म्हणतात.
(अ) मॅक्युलस (ब) पॅप्युलस
(क) ब्लिस्टर (ड) पस्टूलस.
- (५) स्तनाग्रातून रक्तस्राव येण्याचे सर्वसाधारण हे कारण आहे.
(अ) स्तनाचा कर्करोग (ब) मॅस्टाइटिस
(क) अॅब्सेस (ड) यापैकी एकही नाही.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

(०५)

'अ' गट

'ब' गट

५(१) हृदयाच्या स्नायू-हासामुळे
तीव्र झटका

(अ) कॉरनिअल ऑपिसिटी

५(२) हिवताप

(ब) हेमोफिलिया

५(३) कॅरोटोप्लास्टी

(क) वॅरीसेला झोस्टर

(४) चिकन पॉक्स

(ड) स्ट्रेप्टोकायनेज

(५) खिसमस फॅक्टर

(इ) प्लीहा वृद्धी.

[उलटून पहा

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) इम्पेटीगो हे फंगल इन्फेक्शन आहे.
 - (२) वेस्टर्न ब्लॉट ही तपासणी एचआयव्ही निदान करण्यासाठी केली जाते.
 - (३) स्तनाच्या कर्करोगाचे निदान करण्यासाठी मेमोग्राफी ही तपासणी करतात.
 - (४) डेंग्यु ताप हा आजार स्ट्रेप्टोकोकाय या जिवाणूमुळे होतो.
 - (५) मायस्थेनिया ग्रॅव्हिस हा स्वयंप्रतिरोधक रोग आहे.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) डेव्हीएटेड नेसल सेप्टम
 - (ब) एड्सचा प्रतिबंध
 - (क) डिझास्टर (अरिष्ट) व्यवस्थापनेमध्ये परिचारिकेचे कार्य
 - (ड) गालगुंड.
३. खालील फरक स्पष्ट करा :— (१५)
- (अ) मॅलिंगनंट आणि बेनाईन ट्युमर
 - (ब) काचबिंदू आणि मोतीबिंदू
 - (क) तात्कालिक मध्यकर्ण दाह आणि जुनाट मध्यकर्ण दाह.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) हृदयविकाराचा झटका (Myocardial Infraction) म्हणजे काय? हृदयविकाराच्या झटक्याची पॅथोफिजीओलॉजीचे वर्णन करा. (०५)
 - (ब) हृदयविकाराच्या झटक्याची चिन्हे व लक्षणे लिहा व पहिल्या ७२ तासांची परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०६)
 - (क) हृदयविकाराच्या झटक्यानंतर तुम्ही रुग्णाला काय आरोग्य सल्ला द्याल? (०४)
- किंवा**
- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) हिपायटायटीस 'बी' म्हणजे काय? हिपायटायटीस 'बी' चे कारणीभूत घटक लिहा. (०५)
 - (ब) हिपायटायटीस 'बी' चे निदान करण्यासाठी आवश्यक त्या चाचण्या लिहा व चिन्हे लक्षणे लिहा. (०५)
 - (क) हिपायटायटीस 'बी' चे परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) स्वरयंत्राच्या कर्करोगाची कारणे, कारणीभूत घटक व तपासण्या लिहा. (०५)
 - (ब) स्वरयंत्राच्या कर्करोगाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
 - (क) शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरच्या परिचर्या व्यवस्थापनाबद्दल सविस्तर लिहा. (०५)
 - (ड) रुग्णाला घरी जाताना आरोग्य विषयक काय सल्ला द्याल ? (०२)

REGULAR BATCH

EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY

MEDICAL SURGICAL NURSING—II

[TIME : 11-00 A.M. TO 2-00 P.M.]

Instructions.—(1) The Candidate must write her / his Seat Number in **ENGLISH**.

(3) Write each Question on new page.

1. (a) Select the most appropriate answer from the following and complete the sentence :— (05)

(a) Blepharitis (b) Styne
(c) Conjunctivitis (d) All of these.

(a) V.S.D. (b) M.A.
(c) HTN (hypertension) (d) CCF.

(a) Sarcoma (b) Lipoma
(c) Carcinoma (d) Glioblastoma.

(a) Muscle (b) Gland
(c) Cartilage (d) Bone-Marrow.

(a) Otorrhoea (b) Rhinorrhoea
(c) Pyorrhoea (d) Seborrhoea.

(05)

'B' Group

(a) Orchitis

(b) Koplicks spot

(c) Submucosa Resection

(d) Carcinoma Oesophagus

(e) Cholera.

[Turn over

- (c) State **true** or **false** :— (05)
- (i) Mammography is done to rule out carcinoma breast.
 - (ii) Palliative care means curing cancer completely.
 - (iii) Angina pectoris occurs due to insufficient blood supply to myocardium.
 - (iv) Hypermetropia is corrected with convex lens.
 - (v) Prostatic enlargement is common in males above 50 years of age.
2. Write short notes on (any **three**) :— (15)
- (a) Nurses role in Cardiac Catheterization Lab.
 - (b) Otitis Media
 - (c) Psoriasis
 - (d) Eye bank.
3. Differentiate between :— (15)
- (a) Hepatitis ' A ' and Hepatitis ' B ' (05)
 - (b) Measles and Mumps (05)
 - (c) Hypertonic saline and Hypotonic saline. (05)
4. Answer the following questions :— (15)
- (a) Write Classification of burns. (03)
 - (b) Write assessment of burns with the help of Rule of Nine. (03)
 - (c) Write immediate management of patient with 30% burns on chest and neck region. (05)
 - (d) Write complication of burns. (04)
- OR**
- Answer the following questions :— (15)
- (a) Define Congestive Cardiac Failure (CCF). (02)
 - (b) Write signs and symptoms of CCF. (03)
 - (c) Write investigations and Medical Management of CCF. (05)
 - (d) Write Nursing Management of Patient with CCF. (05)
5. Answer the following questions :— (15)
- (a) List Causes of Fracture femur neck. (02)
 - (b) Write signs and symptoms of fracture femur neck. (03)
 - (c) Write Complication of fracture femur neck. (04)
 - (d) Write Pre and Post Operative Nursing Management of patient with fracture femur neck. (06)
-

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

नियमित सत्र

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष

मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग—२

बुधवार, दिनांक ९ ऑक्टोबर २०२४

[वेळ : सकाळी ११-०० ते दुपारी २-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

सूचना.—(१) उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.

(२) मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणींसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल.

(३) नवीन प्रश्न नवीन पानावर लिहा.

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

गुण
(०५)

(१) पापणीच्या कडांना वरचेवर होणा-या दाहास म्हणतात.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (अ) ब्लेफरायटीस | (ब) स्टाय |
| (क) कंजक्टिवायटीस | (ड) यांपैकी सर्व. |

(२) या आजाराला टेट्रालॉजी ऑफ फॉलेट असे म्हणतात.

- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| (अ) व्ही. एस्. डी. | (ब) हृदयविकाराचा झटका |
| (क) उच्चरक्तदाब | (ड) कंजेस्टिव्ह कार्डियाक फेल्यूर. |

(३) इपीथेलियल टिश्यूच्या कर्करोगास असे म्हणतात.

- | | |
|---------------|-----------------------|
| (अ) सारकोमा | (ब) लायपोमा |
| (क) कारसीनोमा | (ड) ग्लायोब्लास्टोमा. |

(४) मायलोमा हा चा साधा आवाळू आहे.

- | | |
|--------------|---------------|
| (अ) स्नायू | (ब) ग्रंथी |
| (क) कुर्च्या | (ड) अस्थीमगज. |

(५) कानातून येणा-या स्त्रावास म्हणतात.

- | | |
|--------------|---------------|
| (अ) अॅटोरिया | (ब) रायनोरिया |
| (क) पायोरिया | (ड) सिबोरिया. |

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :—

(०५)

‘अ’ गट

‘ब’ गट

- | | |
|---|-------------------------|
| (१) तांदळाच्या पाण्यासारखे पातळ शौचास होणे. | (अ) वृषणाचा दाह |
| (२) डेव्हियेटेड नेसल सेप्टम | (ब) कॉपलिक स्पॉट |
| (३) गिळण्यास अडथळा | (क) सबम्युक्स रिसेक्शन |
| (४) गालगुंड | (ड) अन्ननलिकेचा कर्करोग |
| (५) गोवर | (इ) कॉलरा. |

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) स्तनाच्या कर्करोगाचे निदान करण्याकरिता मॅमोग्राफी ही तपासणी करतात.
- (२) पॅलीएटीव्ह केअर म्हणजे कर्करोग पूर्ण बरा करणे होय.
- (३) मायोकारडीयमाचा अपुरा रक्तपुरवठा झाल्याने अजयना पेक्टोरीस होतो.
- (४) हायपरमेट्रोपिया बहिर्वक्र काचेच्या साहाय्याने ठिक केला जातो.
- (५) प्रोस्टेटवृद्धी ही ५० वर्षांनंतरच्या पुरुषांमध्ये प्रामुख्याने आढळते.
२. टिपा लिहा (कोणत्याही तीन) :— (१५)
- (अ) कार्डियाक कॅथटरायझेशन लॅबमधील परिचारिकेची भूमिका लिहा.
- (ब) मध्यकर्ण दाह
- (क) सोरायसिस
- (ड) डोळ्यांची पेढी.
३. खालील फरक स्पष्ट करा :— (१५)
- (अ) काविल 'अ' आणि काविल 'ब' (०५)
- (ब) गोवर आणि गालगुंड (०५)
- (क) हायपरटोनिक सलाईन आणि हायपोटोनिक सलाईन. (०५)
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)
- (अ) भाजण्याचे वर्गीकरण लिहा. (०३)
- (ब) रूल ऑफ नाईनच्या साहाय्याने भाजलेल्या व्यक्तीची तपासणी कशी केली जाते ते लिहा. (०३)
- (क) छाती व मानेकडील भाग ३०% भाजलेल्या रुग्णाचे तातडीचे व्यवस्थापन लिहा. (०५)
- (ड) भाजण्यामुळे होणारी गुंतागुंती लिहा. (०४)
- किंवा**
- खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)
- (अ) कंजेस्टिव्ह कार्डियाक फेल्युअरची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) कंजेस्टिव्ह कार्डियाक फेल्युअरची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (क) कंजेस्टिव्ह कार्डियाक फेल्युअरमध्ये करावयाची तपासणी व वैद्यकीय व्यवस्थापन. (०५)
- (ड) कंजेस्टिव्ह कार्डियाक फेल्युअरच्या रुग्णाचे परिचर्या व्यवस्थापन. (०५)
५. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :— (१५)
- (अ) फिमर नेक अस्थीभंगाची कारणे लिहा. (०२)
- (ब) फिमर नेक अस्थीभंगाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (क) फिमर नेक अस्थीभंगामुळे होणारी गुंतागुंत लिहा. (०४)
- (ड) फिमर नेक अस्थीभंग झालेल्या रुग्णाची शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेनंतरची परिचर्या व्यवस्थापनाबाबत लिहा. (०६)