

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

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

MEDICAL SURGICAL NURSING - I

TUESDAY, 9TH 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. Write answer of 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 words from the following and complete the statement. (05)
 - (i) The first step of Nursing process is
 - (a) Assessment
 - (b) Planning
 - (c) Nursing diagnosis
 - (d) Evaluation.
 - (ii) Osteomalacia is caused by the deficiency of vitamin
 - (a) A
 - (b) D
 - (c) B
 - (d) E.
 - (iii) Difficulty in swallowing is termed as
 - (a) Dysphagia
 - (b) Dyspnoea
 - (c) Dyspepsia
 - (d) Dyslexia.
 - (iv) is one of the treatment for myasthenia gravis.
 - (a) Plasmin
 - (b) Plasma Pheresis
 - (c) Paracentesis
 - (d) Proteolytic enzyme.
 - (v) is used as an antidote in Tik-20 poisoning.
 - (a) Injection Perinorm
 - (b) Injection calmpose
 - (c) Injection PAM
 - (d) Injection Penicillin.

(b) Match the following :—

(05)

- | ‘A’ Group | ‘B’ Group |
|-----------------------|------------------------------|
| (i) Epistaxis | (a) Iron Deficiency Anaemia. |
| (ii) Cerebral Malaria | (b) Moon face |
| (iii) Koilonychia | (c) Plasmodium falciparum |
| (iv) DOTS | (d) Bleeding from nose |
| (v) Cushing syndrome | (e) Tuberculosis. |

[Turn over

- (c) State *true* or *false* :— (05)
- (i) Rheumatoid arthritis is an autoimmune disease.
 - (ii) Autoclave is the best method of sterilization.
 - (iii) Diabetes insipidous causes due to lack of insulin.
 - (iv) Parkinsons disease causes due to higher level of dopamine.
 - (v) Asepto springe is used for bladder wash.
2. Differentiate between (any *two*) :— (10)
- (a) General Anaesthesia and Spinal Anaesthesia
 - (b) Hypothyroidism and Hyperthyroidism
 - (c) Active immunity and Passive immunity
 - (d) 1st Degree burn and 3rd Degree burn.
3. Write short notes on (any *four*) :— (20)
- (a) Role of Nurse in Blood Transfusion.
 - (b) Digitalis.
 - (c) Glasgow coma scale.
 - (d) Hypovolemic shock.
 - (e) Health problems of old age.
 - (f) Wound healing.
4. Mr. Vasant 58 years male admitted in medical ward he is diagnosed as 'Chronic Nephritis'. Answer the following questions :—
- (a) Write the causes of chronic nephritis. (02)
 - (b) Write signs and symptoms of chronic nephritis. (04)
 - (c) Write medical management of Mr. Vasant. (04)
 - (d) Write nursing management of Mr. Vasant. (05)
- OR**
- (a) Define asthma. (02)
 - (b) What are the causes of asthma ? (03)
 - (c) Write signs and symptoms of asthma. (03)
 - (d) Write procedure of oxygen therapy. (03)
 - (e) Write nursing management of patient with asthma. (04)
5. Mrs. Patil, 35 years old female, admitted in emergency ward with complaints of severe pain in abdomen and vomiting. She is diagnosed as 'Acute abdomen' and advised 'Emergency Exploratory Laparotomy' for her.
- Answer the following questions :—
- (a) List the different causes of pain in abdomen. (02)
 - (b) Which signs and symptoms you will observe in Mrs. Patil ? (03)
 - (c) List which investigations to be done in Mrs. Patil's case. (02)
 - (d) Write the pre operative and post operative care of Mrs. Patil. (05)
 - (e) What health education you will give to her at the time of discharge ? (03)

महाराष्ट्र राज्य शुश्रूषा व परावैद्यक शिक्षण मंडळ, मुंबई

जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी परीक्षा

द्वितीय वर्ष-पेपर-१

मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग-१

मंगळवार, दिनांक ९ जुलै २०१९

[वेळ : दुपारी २-०० ते सायंकाळी ५-०० वाजेपर्यंत]

(एकूण गुण — ७५)

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

- | | गुण |
|---|---------------------------|
| १. (अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा :- | (०५) |
| (१) नर्सिंग प्रोसेसमधील ही पहिली पायरी आहे. | |
| (अ) समस्या शोधून काढणे | (ब) नियोजन |
| (क) नर्सिंग डायग्नोसिस | (ड) मूल्यमापन. |
| (२) ऑस्टिओमॅलेशिया जीवनसत्व च्या कमतरतेमुळे होतो. | |
| (अ) अ | (ब) ड |
| (क) ब | (ड) ई. |
| (३) गिळण्यास त्रास होतो, त्यास म्हणतात. | |
| (अ) डिसफेजिया | (ब) डिसनिया |
| (क) डिसपेप्सीया | (ड) डिसलेक्सीया. |
| (४) ही एक मायस्थेनिया ग्रेवीज या आजाराची उपचार पद्धत आहे. | |
| (अ) प्लाझमीन | (ब) प्लाझमा फेरिसिस |
| (क) पॅरासेन्टेसीस | (ड) प्रोटीओलायटिक इनझाइम. |
| (५) हे औषध उतारा म्हणून टिक-२० घेतल्यामुळे झालेल्या विषबाधेमध्ये देतात. | |
| (अ) इंजेक्शन पेरीनॉर्म | (ब) इंजेक्शन काम्पोज |
| (क) इंजेक्शन पाम | (ड) इंजेक्शन पेनिसिलीन. |
| (ब) योग्य जोड्या जुळवा :- | (०५) |
| ‘अ’ गट | ‘ब’ गट |
| (१) एपिसटॅक्सीस | (अ) लोह रक्त क्षय |
| (२) सेरेब्रल मलेरिया | (ब) चंद्रमुखी |
| (३) कोलिनकिया | (क) प्लासमेडिअम फालसीपॅरम |
| (४) डॉटस् | (ड) नाकातून रक्तस्राव |
| (५) कुशिंग सिंड्रोम | (इ) क्षयरोग. |

[उलटून पहा]

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :- (०५)
- (१) ह्यूमॅटॉईड अग्राइटिस (संधिवात) हा ऑटोइम्युन आजार आहे.
- (२) ऑटोप्लेव्हिंग ही निर्जंतुकीकरणाची सर्वात चांगली पद्धत आहे.
- (३) इन्सुलिन कमतरतेमुळे डायबिटीस इन्सिपीडस हा आजार होतो.
- (४) डोपामीन पातळी वाढल्यामुळे पार्किन्सन्स हा आजार होतो.
- (५) असेप्टो सिरीज ही मुत्राशय धुण्याकरिता वापरतात.
२. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :- (१०)
- (अ) जनरल अनेस्थेशिया व स्पायनल अनेस्थेशिया.
- (ब) हायपोथायराईडिझम व हायपरथायराईडिझम
- (क) अॅक्टिव इम्युनिटी व पॅसीव इम्युनिटी
- (ड) फर्स्ट डिग्री बर्न व थर्ड डिग्री बर्न.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :- (२०)
- (अ) रक्तसंक्रमणामध्ये परिचारीकेची भूमिका.
- (ब) डीजीटॅलीस
- (क) ग्लारागो कोमा रकेल
- (ड) हायपोव्हॅलेमीक शॉक
- (इ) वृद्धावस्थेतील आरोग्य तक्रारी
- (फ) जखम वरी होण्याची प्रक्रिया.
४. श्रीयुत वसंत ५८ वर्षांचे गृहरथ वैद्यकीय कक्षात दाखल आहेत. त्यांचे रोगनिदान 'दीर्घकालीन नेफ्रायटीस' असे केले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.—
- (अ) दीर्घकालीन नेफ्रायटिस कारणमीमांसा लिहा. (०२)
- (ब) दीर्घकालीन नेफ्रायटिस चिन्हे, लक्षणे कोणती ते लिहा. (०४)
- (क) श्री. वसंत यांच्या वैद्यकीय उपचाराबद्दल लिहा. (०४)
- (ड) श्री. वसंत यांचे शुश्रूषा व्यवस्थापन कसे कराल ते सविस्तर लिहा. (०५)
- किंवा**
- (अ) दम्याची व्याख्या लिहा. (०२)
- (ब) दम्याची कारणे कोणती ? ते लिहा. (०३)
- (क) दम्याची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०३)
- (ड) ऑक्सिजन देण्याची कृती लिहा. (०३)
- (इ) दम्याच्या रुग्णांचे परिचर्या व्यवस्थापन लिहा. (०४)
५. श्रीमती पाटील ३५ वर्षीय स्त्री, पोटात तीव्र वेदना व उलट्यामुळे आपात्कालीन कक्षात दाखल झालेल्या आहेत. त्यांचे रोगनिदान 'अॅक्युट अॅबडोमन' असे केले आहे. त्यांच्यावर 'इमर्जन्सी एक्सप्लोरॅटरी लॅपॅरोटॉमी' शस्त्रक्रिया करण्याचा सल्ला देण्यात आलेला आहे. तरी खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.—
- (अ) पोटात वेदना होणाऱ्या विविध कारणांची सूची लिहा. (०२)
- (ब) श्रीमती पाटील यांच्यामध्ये कोणकोणती चिन्हे, लक्षणे दिसतात ? ती लिहा. (०३)
- (क) श्रीमती पाटील यांच्या कोणत्या तपासण्या केल्या पाहिजेत ते लिहा. (०२)
- (ड) श्रीमती पाटील यांचे शस्त्रक्रियेपूर्वी व शस्त्रक्रियेपश्चात व्यवस्थापन लिहा. (०५)
- (इ) श्रीमती पाटील यांना रुग्णालयातून घरी जाताना कोणते आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)