

२. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :— गुण (२०)
- (अ) सायकोसिस आणि न्युरोसिस  
 (ब) अटोजनस डिप्रेसन आणि रिअॅक्टिव्ह डिप्रेसन  
 (क) अनोरेक्सिया नर्वोसा आणि बुलेमिया नर्वोसा  
 (ड) अपस्मादित झटका आणि लक्षवेधित झटका.
३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :— गुण (२०)
- (अ) मॅटल इलनेसची कारणे  
 (ब) प्रोसस रेकॉर्डिंग  
 (क) फोबिक न्युरोसिस  
 (ड) लिथिअम कार्बोनेट  
 (इ) मनोरुग्णाची सेवा करणाऱ्या परिचारीकेत आवश्यक असणारे गुण.
४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) पॅरानॉइड स्किझोफ्रेनियाची व्याख्या सांगा. (०२)  
 (ब) पॅरानॉइड स्किझोफ्रेनियाची कारणगमिमांसा लिहा. (०३)  
 (क) पॅरानॉइड स्किझोफ्रेनियाची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)  
 (ड) मनोचिकित्सा व्यवस्थापन व शुश्रूषा व्यवस्थापन सविस्तर लिहा. (०६)
५. कुमारी रोझी २२ वर्षीय कॉलेज विद्यार्थिनीला तिच्या वडिलांनी मादक औषध सेवनाच्या व्यसनाधिनतेच्या उपचारासाठी रुग्णालयात आणले आहे. त्यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या :—
- (अ) औषध व्यसनाधिनतेची व्याख्या लिहा. (०२)  
 (ब) औषध व्यसनाधिनतेची कारणे लिहा. (०४)  
 (क) औषध व्यसनाधिनतेची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)  
 (ड) अशा रुग्णावर करण्यात येणारे मानसोपचार व शुश्रूषा व्यवस्था लिहा. (०५)
- किंवा**
- द्वितीय वर्षाच्या मनोरुग्ण परिचर्या अभ्यासक्रमाअंतर्गत अनुभवासाठी मनोरुग्णालयात तुम्हास पाठविण्यात आले होते. त्या आधारे तुमचा अनुभव व निरीक्षणावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—
- (अ) मनोरुग्णालयातील आपल्या निरीक्षणावरून मनोविकार रुग्णातील वेगवेगळ्या तात्कालीन स्थितीची यादी तयार करा. (०४)  
 (ब) इ.सी.टी. उपचार पद्धतीसाठी रुग्णाची तयारी करतांना परिचारीकेला कोणकोणत्या समस्यांना सामोरे जावे लागते ? (०३)  
 (क) इ.सी.टी. उपचारासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी करा. (०३)  
 (ड) इ.सी.टी. उपचार दिलेल्या रुग्णाची काळजी कशी कराल ? (०५)

**MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**  
**EXAMINATION IN REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY**  
**SECOND YEAR (NEW COURSE) PAPER III**  
**MENTAL HEALTH AND PSYCHIATRIC NURSING**

Thursday, 17th June 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.

- |  | <b>Marks</b>                         |
|--|--------------------------------------|
| 1. (A) Select the most appropriate answer from the given below :—                              | (05)                                 |
| (1) ..... discovered Electro Convulsive Therapy.   |                                      |
| (a) Plato  | (c) Aristotle                        |
| (b) Cerelatti & Bini   | (d) None of the above.               |
| (2) A subjective state of emotional, physical & social response to the loss is called as ..... |                                      |
| (a) Crisis   | (c) Denial                           |
| (b) Grief  | (d) Anger.                           |
| (3) Antabuse therapy is given in .....   |                                      |
| (a) Psychosis  | (c) Epilepsy                         |
| (b) Neurosis   | (d) Alcoholism.                      |
| (4) Loss of Memory is called as .....  |                                      |
| (a) Ataxía   | (c) Amnesia                          |
| (b) Aphasia  | (d) Alogia.                          |
| (5) Hallucination is disturbances of .....   |                                      |
| (a) Memory   | (c) Insight                          |
| (b) Perception   | (d) Thinking.                        |
| (B) Match the following :—   | (05)                                 |
| <b>"A" Group</b>   | <b>" B " Group</b>                   |
| (1) Psychiatric Assesment  | (a) Confused State                   |
| (2) Mental Retardation   | (b) Eating disorder                  |
| (3) Delirium   | (c) Hysteria                         |
| (4) Pica   | (d) Mental Status Examination        |
| (5) Conversion Reaction  | (e) Low I.Q. (Intelligence Quotient) |

[Turn over

- (C) State *true* or *false* :— (05)
- (1) Delusion of grandiosity is seen in mania.
  - (2) Mental Mechanisms are not used by normal person.
  - (3) Lithium is used to treat Depression.
  - (4) National health programme is started in 1982.
  - (5) Hypochondriasis is an organic mental disorder.
2. Differentiate (any *two*) :— (10)
- (a) Antagenous Depression and Reactive Depression
  - (b) Delirium and Dementia
  - (c) Hysterical Fit and Epileptic Fit
  - (d) Fear and Phobia.
3. Write short notes on (any *four*) :— (20)
- (a) National Mental Health Programme
  - (b) Process Recording
  - (c) Haloperidol
  - (d) Psychiatric Emergencies
  - (e) Role of Psychiatric Nurse.
4. Answer the following questions :—
- (a) Admission process of lunatic in a Psychiatric hospital. (05)
  - (b) Explain in brief the phases of Nurse Patient Relationship. (05)
  - (c) Write etiology of mental illnesses. (05)
5. Mr. Raghav 35 yrs. old school teacher is admitted in the psychiatric ward. He is having elation of mood, flight of ideas, etc. His diagnosis is mania. Answer the following questions :—
- (a) Define Mania and write various types. (03)
  - (b) Write signs and symptoms of mania. (03)
  - (c) Write Medical and Nursing management of Mr. Raghav. (05)
  - (d) How will you rehabilitate Mr. Raghav ? (04)

OR

Mr. Rajaram 63 yrs. old retired person has started showing abnormal behaviour as forgetfulness, disorientation and inability to do self care activities. He is diagnosed as Dementia and admitted in psychiatric ward.

Answer the following questions :—

- (a) Define Dementia. (02)
- (b) Write types of Dementia. (03)
- (c) List the etiological factors of Dementia. (03)
- (d) Write Psychiatric and Nursing management of Dementia. (04)
- (e) What health education you will give regarding his care at home to Mr. Rajaram's family members ? (03)

## महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायफरी  
द्वितीय वर्ष परीक्षा (नवीन अभ्यासक्रम) पेपर ३  
मानसिक आरोग्य आणि मनोविकार रुग्ण शुश्रूषा  
गुरुवार, दिनांक १७ जून 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 :-

गुण

५

- (१) ..... यांनी विद्युत प्रकंप उपचार पद्धतीचा (E.C.T.) शोध लावला.  
(अ) प्लेटो (क) अॅरिस्टॉटल  
(ब) सेरेलेटी आणि बिनी (ड) वरीलपैकी कोणीही नाही.
- (२) एखादी वस्तू किंवा व्यक्ती हरवल्यामुळे भावनिक, शारीरिक व सामाजिक स्थितीत बदल घडून आल्याच्या आत्मिक स्थितीला ..... असे म्हणतात.  
(अ) क्रायसिस (क) डिनायल  
(ब) ग्रीफ (ड) राग.
- (३) अॅन्टाब्युज उपचार पद्धती ही ..... ह्या व्याधीमध्ये उपयोगात आणतात.  
(अ) सायकोसिस (क) फेफरे  
(ब) न्यूरोसिस (ड) मद्यसेवन.
- (४) स्मरणशक्ती नष्ट होणे म्हणजे .....  
(अ) अॅटक्सीया (क) अॅम्नेशिया  
(ब) अफेसिया (ड) अॅलोगीया.
- (५) हॅल्यूसिनेशन म्हणजे ..... मध्ये अडथळा असणे.  
(अ) स्मरणशक्ती (क) इनसाईट  
(ब) आकलन (ड) विचार.

(ब) योग्य जोड्या जुळवा :-

५

“अ” गट

- (१) सायकॅट्रीक असेसमेंट
- (२) मतीमंदत्व
- (३) डेलिरियम
- (४) पायका
- (५) रूपांतरित प्रतिक्रिया

“ब” गट

- (अ) गोंधळलेली मनस्थिती
- (ब) खाण्याची बिघडलेली अवस्था
- (क) हिस्टेरिया
- (ड) मॅटल स्टेटस एक्झामिनेशन
- (ई) बुध्यांक कमी असणे.

[उलटून पहा

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

- (१) डिल्यूजन ऑफ ग्रॅंडिऑसिटी हे लक्षण मॅनियामध्ये आढळते.
- (२) सामान्य व्यक्तिकडून अहम् संरक्षणात्मक यंत्रणांचा वापर केला जात नाही.
- (३) लिथियम हे औषध औदासिन्य (डिप्रेसन) मध्ये उपचार म्हणून देतात.
- (४) राष्ट्रीय मानसिक आरोग्य कार्यक्रम, १९८२ साली सुरु झाला.
- (५) हायपोकॉन्ड्रीयासिस ही एक इंद्रियजन्य मनोव्याधी आहे.

२. फरक स्पष्ट करा (कोणतेही दोन) :—

- (अ) ऑटोजिनस डिप्रेसन आणि रिअॅक्टिव्ह डिप्रेसन
- (ब) डेलिरियम व डिमेंशिया
- (क) हिस्टेरिकल आकडी व एपिलेप्टिक आकडी
- (ड) भीती आणि भयगंड.

१०

३. टिपा लिहा (कोणत्याही चार) :—

- (अ) राष्ट्रीय मानसिक आरोग्य कार्यक्रम
- (ब) प्रोसेस रेकॉर्डिंग
- (क) हॅलोपेरिडॉल
- (ड) मनोरुग्णालयातील तातडीच्या स्थिती
- (ई) मनोविकृती परिचारिकेच्या भूमिका.

२०

४. खालील प्रश्नांची उत्तरे द्या :—

- (अ) मनोरुग्णास मनोरुग्णालयामध्ये प्रवेश देण्याच्या पद्धती
- (ब) परिचारिका—रुग्ण संबंधाच्या पायऱ्याबद्दल (Phases) थोडक्यात लिहा.
- (क) मानसिक आजाराची कारणे लिहा.

५

५

५

५. श्री. राघव, ३५ वर्षे वयाचे हायस्कूल शिक्षक मनोरुग्णालयात दाखल झालेले आहेत. त्यामध्ये अति उत्साही अवस्था, कल्पनेच्या भराच्या इ. लक्षणे दिसतात. त्यांचे रोग निदान मॅनिया असे केले आहे. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) मॅनियाची व्याख्या लिहून त्याचे प्रकार लिहा.
- (ब) मॅनियाची चिन्हे आणि लक्षणे लिहा.
- (क) श्री. राघवचे वैद्यकीय व नर्सिंग व्यवस्थापन सविस्तर लिहा.
- (ड) श्री. राघवचे पुनर्वसन कसे कराल ते लिहा.

०३

०३

०५

०४

किंवा

श्री. राजाराम, हे ६३ वर्षीय निवृत्त गृहस्थ असून ते विस्मृती, आजूबाजूचे भान नसणे व स्वतःची काळजी न घेता येणे अशा प्रकारची असाधारण वागणूक दर्शवितात. त्यांचे रोगनिदान स्मृतिभ्रंश (Dementia) असे केले आहे. ते तुमच्या मनोचिकित्सा कक्षात दाखल झाले आहेत. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा :—

- (अ) ' स्मृतिभ्रंश ' व्याख्या लिहा.
- (ब) स्मृतिभ्रंशाचे प्रकार लिहा.
- (क) स्मृतिभ्रंशाच्या कारणाची तपशीलवार यादी करा.
- (ड) स्मृतिभ्रंशाची मनोचिकित्सक उपचार पद्धती व परिचर्या व्यवस्थापन लिहा.
- (ई) श्री. राजाराम यांच्या कुटुंबियांना घरी काळजी घेण्याबाबत आपण काय आरोग्य शिक्षण द्याल ?

०२

०३

०३

०४

०३

**MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**

Examination in REVISED GENERAL NURSING AND MIDWIFERY - SECOND YEAR (NEW COURSE)

Paper - III

**MENTAL HEALTH & PSYCHIATRIC NURSING**

Wednesday, 18th June 2008

(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.

**Q.1 (A) Select the most appropriate answer from the following. (05)**

- 1) Dementia is psychiatric disorder concerned with \_\_\_\_\_
  - a) intelligence
  - b) perception
  - c) memory
  - d) judgment
- 2) Neuroleptics drugs are also called as \_\_\_\_\_
  - a) antipsychotic
  - b) mood stabilised
  - c) antianxiety
  - d) hypnosedative
- 3) \_\_\_\_\_ is the psychosomatic disorder.
  - a) epilepsy
  - b) bronchial asthma
  - c) encephalitis
  - d) hepatitis
- 4) \_\_\_\_\_ is sedatives in the Barbiturate group of drug.
  - a) Eskazine
  - b) Cardinal
  - c) Largectil
  - d) Lithium
- 5) \_\_\_\_\_ is misinterpretation of real external sensory experience.
  - a) Hallucination
  - b) delusion
  - c) phobia
  - d) illusion

**(B) Match the following.**

**(05)**

- | "A"                                    | "B"  |
|--|--|
| 1) Schizoid personality                | a) Ability to create a feeling of security and therapeutic climate |
| 2) Dhat syndrome                       | b) Lithium   |
| 3) Quality of a good psychiatric nurse | c) Loss of semen from body   |
| 4) Antimanic drugs                     | d) Mental status examination                                       |
| 5) Diagnosis of mental illness         | e) Emotional coldness & aloofness                                  |
|  | f) CT scanning   |

**(C) State TRUE or FALSE.**

**(05)**

- 1) Early warning of alcohol dependence is increased consumption & extreme behaviour.
- 2) Parasuicide is more serious than suicide.
- 3) Mental health act was passed in 1912.
- 4) Calustrophobia is the fear of closed space.
- 5) Faulty and fixed thoughts are delusional thoughts.

Q.2. Differentiate between ANY TWO of the following. (10)

- 1) Electro-convulsive therapy and electric work.
- 2) Psychosis and Neurosis
- 3) Endogenous and exogenous depression
- 4) Delirium and dementia

Q.3. Write short notes on (ANY FOUR). (20)

- 1) Hysteria
- 2) Neurotransmitters
- 3) National mental health programme
- 4) Antidepressants
- 5) Hallucinations

Q.4 Answer the following questions.

- 1) Define obsessive compulsive disorder. (02)
- 2) What is its clinical presentation? (04)
- 3) What are psychiatric emergencies? (04)
- 4) Role of psychiatric nurse in mental health service community. (05)

Q.5. Mrs. Radhika 25 years old house wife brought to psychiatric hospital with uncooperative behaviour and suspiciousness. After examination she is diagnosed as paranoid schizophrenia. Based on above answer the following.

- 1) Define schizophrenia & its types. (03)
- 2) What are the causes & sign / symptoms of paranoid schizophrenia? (04)
- 3) What is the treatment of such a case? (04)
- 4) How will you care of Mrs. Radhika? (04)

OR

Mr. Pratap 20 years old college student brought by his father for the treatment of brown sugar drug addiction. Answer the following.

- 1) Define the drug addiction. (02)
- 2) Write the etiology of drug addiction. (04)
- 3) What are the sign and symptoms of drug toxification? (04)
- 4) Write psychiatric treatment and nursing management of drug addicted person. (05)

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

प्र.१. (अ) खालील दिलेल्या पर्यायातून योग्य पर्याय निवडा. (०५)

१) डिमेनशिया हा मनोविकार ..... यांच्याशी संबंधित आहे.

- |                |           |
|----------------|-----------|
| अ) बुध्दीमत्ता | ब) आकलन   |
| क) स्मरणशक्ती  | ड) जजमेंट |

२) न्यूरोलेप्टीक औषधाना ..... असेही म्हणतात.

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| अ) अँटीसायकोटॉक  | ब) मूड स्टॅबीलायझर |
| क) अँटीअंग्झायटी | ड) हिपनोसेडेटीव्ह  |

३) ..... ही मनोकायिक (सायकोसोमॅटिक) विकृती आहे.

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| अ) इपेलेप्सी (आकडी) | ब) ब्रॉन्कीयल अस्थमा |
| क) मेंदूदाह         | ड) यकृतदाह           |

४) ..... हे झोपेचे औषध बारबीच्युरेट या गटातील औषधीपैकी आहे.

- |              |             |
|--------------|-------------|
| अ) इसकाझीन   | ब) गार्डॉनल |
| क) लारजेकटील | ड) लिथियम   |

५) वास्तविक असलेल्या बाह्य इंद्रियाच्या आमासयुक्त अनुभवाला ..... असे म्हणतात.

- |              |            |
|--------------|------------|
| अ) हालुशिनशन | ब) डिलूजन  |
| क) मय        | ड) इल्यूजन |

(ब) योग्य जोडया लावा.

'अ' गट

'ब' गट

(०५)

१) रिक्झॉईड व्यक्तीमत्व

अ) सुरक्षित आणि उपचारात्मक वातावरण निर्माण करण्याची क्षमता

२) घाट सिन्ड्रोम

ब) लिथियम

३) चांगल्या मनोरुग्ण परिचर्या करणा-या परिचारिकेची गुणवत्ता

क) शरीरातून सिमेनचा नाश

४) अँटीमॅनिक औषधे

ड) मानसिक अवस्था परिक्षण

५) मनोविकाराचे निदान

इ) भावनिक एकोलकॉडेपणा व थंडपणा

फ) सी. टी. स्कॅनिंग

- (क) खालील विधाने चुक की बरोबर ते लिहा. (0५)
- १) महासेवनाचे प्रमाण वाढणे व कमालीचे उत्तेजित वर्तन हे महासेवनाच्या आहारी गेलेचा सुरवातीचा इशारा.
  - २) आत्महत्या (सुसाईड) पेक्षा पॅरासुसाईड हे जास्त जंभीर आहे.
  - ३) मेंटल हेल्थ ॲक्ट हा १९९२ मध्ये मंजूर झाला.
  - ४) बंद खोली (जागा) ची भिती वाटणे म्हणजे वलॉस्ट्रॉफोबीया होय.
  - ५) चुकीचे व दृढ विचाराचा डिल्यूज्यूनल विचार म्हणतात.

- प्र.२. फरक स्पष्ट करा. (कोणत्याही दोन) (१०)
- १) इलेक्ट्रो कन्व्हलसिव्ह थेरपी आणि इलेक्ट्रीक शॉक
  - २) सायकोसेस आणि न्युरोसेस
  - ३) एन्डोजिनस आणि एक्झोजिनस उदासिनता
  - ४) डेलिरियम आणि डिमेनशिया

- प्र.३. टिपा लिहा (कोणत्याही चारवर) (२०)
- १) हिस्टेरिया
  - २) न्युरोट्रान्समीटर्स
  - ३) राष्ट्रीय मानसिक आरोग्य कार्यक्रम
  - ४) ॲंटीडिप्रेसन्ट्स
  - ५) हॅल्युसिनेशनस

- प्र.४. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- १) ऑब्सेसीव्ह कॅंपलसिव्ह विकृतीची व्याख्या लिहा. (०२)
  - २) त्याच्या निरनिराळ्या लक्षणांच्या अवस्था काय आहेत ? (०४)
  - ३) मनोविकारामध्ये तातडीच्या स्थिती कोणत्या आहेत ? (०४)
  - ४) मनोरुग्णाची परिचर्या यामध्ये परिचारिकेचा सहभाग कसा असतो ते लिहा. (०५)

- प्र.५. २५ वर्षांची घरकाम करणारी सौ. राधिका तिच्या वर्तनातील असहकार व संशयवृत्तीमुळे मनोरुग्णालयात आणले आहे. तिच्या तपासण्यानंतर तिचे निदान पॅरॉनॉईड रिक्झोफ्रेनिया असे केले आहे. वरील परिस्थितीवर आधारित खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- १) रिक्झोफ्रेनियाची व्याख्या व त्यांचे प्रकार लिहा. (०३)
  - २) पॅरॉनॉईड रिक्झोफ्रेनिया कारणे व चिन्ह लक्षणे काय आहेत ? (०४)
  - ३) अशा रुग्णांसाठी काय उपचार असतात ? (०४)
  - ४) सौ. राधिकाची तुम्ही कशी काळजी घ्याल ? (०४)

किंवा

- प्र.५. श्री. प्रताप हा २० वर्षीय कॉलेज विद्यार्थ्याला त्याच्या वडिलांनी मादक औषधसेवनाच्या व्यसनाधीनतेच्या उपचारासाठी रुग्णालयात आणले आहे. त्यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- १) मादक औषधाची व्यसनाधीनतेची व्याख्या लिहा. (०२)
  - २) मादक औषधाची व्यसनाधीनतेची कारणगिमांसा लिहा. (०४)
  - ३) मादक औषध व्यसनाधीनतेची चिन्हे व लक्षणे लिहा. (०४)
  - ४) अशा रुग्णावर करण्यात येणारे मानसोपचार व शुश्रूषा व्यवस्था लिहा. (०५)

\*\*\*\*\*

2

**MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI**  
**EXAMINATION IN GENERAL NURSING AND MIDWIFERY**  
**SECOND YEAR—PAPER—II**

**MEDICAL SURGICAL NURSING—II**

WEDNESDAY, 9<sup>TH</sup> 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.

- |   | <b>Marks</b>                  |
|---|-------------------------------|
| 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 <i>true</i> or <i>false</i> :—  | (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 अडचणींसाठी 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) असेटिक ॲसिड (ड) युरिक 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) बॅझील 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) क्युनिशी        |
| (३) ॲम्प्युटेशन         | (क) रॅबीपूर         |
| (४) पेरिटॉन्सिलर ॲब्सेस | (ड) बहु औषधी उपचार  |
| (५) हिमोफिलीया          | (इ) फॅटम लिंब.      |

[ उलटून पहा ]

- (क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा :— (०५)
- (१) स्तनाच्या कर्करोगाचे निदान करण्याकरिता मॅमोग्राफी ही तपासणी करतात.
- (२) इंट्राऑक्युलर प्रेशर तपासणीसाठी टोनोमीटर 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) ट्रकीओस्टॅमी 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 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) Stye  | (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 :—

- 'A' Section**
- (i) Catheterization
  - (ii) Cytotoxic drug
  - (iii) Plasmodium Vivax
  - (iv) Psoriasis
  - (v) Dextrocardia

- 'B' Section**
- (a) Silver shiny skin
  - (b) Mirror Image of the Heart
  - (c) Retention of Urine
  - (d) Methotrexate
  - (e) Malaria.

[Turn over

- (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 Infraction
  - (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**  
**(स्पेश्यलिटीज)**

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 अडचणींसाठी 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 मेटासॅटसीसमुळे होतो.
- (अ) मेटास्टॅटिक (ब) कॉन्ड्रोसारकोमा  
(क) ऑस्टीओसारकोमा (ड) लायपोमा.
- (२) पापण्यांच्या कडांना होणाऱ्या जंतुदोषास ..... म्हणतात.
- (अ) ब्लेफराईटीस (ब) कंजेटाव्हाइटीस  
(क) स्टार्च (ड) ट्रिचियासीस.
- (३) ..... ही शस्त्रक्रिया डेव्हीएटेड नेझल सेप्टममध्ये केली जाते.
- (अ) इथमॉइडेक्टॉमी (ब) सबम्यूकस रिसेक्शन  
(क) पॉलीपेक्टॉमी (ड) एंद्रल पंच्चर.
- (४) अॅलोपेसिया 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                       | ‘ब’ गट                              |
| (१) कॅथेटराइजेशन             | (अ) सिल्व्हर, चमकणारी त्वचा         |
| (२) सायटोट्रॉक्सीक ड्रग्स    | (ब) आरशातील विंबाप्रमाणे हृदय दिसणे |
| (३) प्लासमोडिअम व्हायव्हॅक्स | (क) लघवी तुंबणे                     |
| (४) सोरिअॅसीस                | (ड) मिथोट्रॉक्सेट                   |
| (५) डेक्ट्रोकार्डीया         | (इ) मलेरिया.                        |
- [ उलटून पहा ]

(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) किमोथेरपी
- (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 डायग्नोसिसमध्ये 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)