

MAHARASHTRA NURSING COUNCIL, MUMBAI

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

Paper - III

Fundamentals of Nursing*(Including Fundamental of Nursing, First Aid, Personal Hygiene)*

Wednesday 3rd June 2009)

(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) Inflammation of tongue is called _____.
a) Gingivitis b) Glossitis c) Stomatitis.
- 2) Rice water stool is present in patients with _____.
a) Amoebic dysentery b) Cholera c) Typhoid fever
- 3) The most appropriate position for dyspneic patient is _____ position.
a) Head low b) Supine c) Fowler's
- 4) District hospitals are run by _____.
a) State Govt. b) Central Govt. c) Charitable trust
- 5) Epistaxis means _____.
a) bleeding from the ear. b) bleeding from the nose c) bleeding from the throat

(B) Match the following.**(05)****"A"****"B"**

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| 1) D.D.T. powder | a) effect of cold application |
| 2) Tincture iodine | b) giving moist O ₂ |
| 3) Copper sulphate | c) Disinfectant |
| 4) Woulfe's bottle | d) Head lice |
| 5) Vasoconstriction | e) Benedict's Solution |

(C) State TRUE or FALSE.**(05)**

- 1) A. C. means after food.
- 2) Humidity is the amount of oxygen in the air.
- 3) Bed blocks are used to prevent foot drops.
- 4) Never inject air while giving any drug by injection.
- 5) Isotonic saline is 0.9%

Q.2. Write short notes on (ANY THREE).**(15)**

- 1) Dog bite
- 2) Bed sore
- 3) Cross infection
- 4) Golden rules of first aid
- 5) Ethics of nursing

- Q.3. (A) Give Scientific reasons. (10)**
- 1) Mercury is used in clinical thermometer.
 - 2) Tepid sponge is given to reduce fever.
 - 3) Soap is used for cleaning the skin.
 - 4) Left lateral position is given to the patient while giving simple enema.
 - 5) Patient is kept nil by mouth before operation.

- (B) Define following terms (ANY FIVES) (05)**
- 1) Sterilization
 - 2) Constipation
 - 3) Communication
 - 4) Rehabilitation
 - 5) Nursing
 - 6) Health

Q.4. Mr. Sunil 55 years old patient suffering from Asthma is admitted in male medical ward. Answer the following.

- 1) Write the purposes of steam inhalation. (02)
- 2) How will you prepare a tray for steam inhalation ? (03)
- 3) What important recording will you maintain after steam inhalation? (03)
- 4) Write the scientific principles applied in steam inhalation. (04)
- 5) List the local dry heat applications. (03)

OR

- 1) Define fever. (02)
- 2) Write the types of fever. (03)
- 3) Write the nursing care of the patient having 102° F fever. (05)
- 4) Write Health Education plan on 'Care of teeth'. (05)

Q.5. Mrs. Ujwala 58 years old patient is admitted in female medical ward with severe pediculosis. She is very unhygienic and bedridden. Answer the following.

- 1) What is pediculosis capitis ? (01)
- 2) What treatment will you give for pediculosis capitis ? (03)
- 3) List the articles required for hair wash. (03)
- 4) Write the steps of hair wash procedure with scientific principles. (05)
- 5) What health advice will you give to Mrs. Ujwala regarding care of hair ? (03)

OR

- 1) Define Enema (01)
- 2) Write the types of Enema (05)
- 3) List the equipments for soap water enema. (03)
- 4) Write the steps and scientific principles applied while administering soap water enema. (06)

मराठी

महाराष्ट्र परिचर्या परिषद, मुंबई

सुधारित जनरल नर्सिंग आणि मिडवायप्रती प्रथम वर्ष परिक्षा (नवीन अभ्यासक्रम)

पेपर - ३

फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग

(इनक्लुडींग फंडामेंटल्स ऑफ नर्सिंग, फर्स्ट एड, पर्सनल हायजिन)

बुधवार ३ जुन २००९)

(वेळ :- सकाळी ९.०० ते दुपारी १२.००

एकूण गुण : ७५

१. उमेदवाराने तिचा / त्याचा आसन क्रमांक इंग्रजीमध्ये लिहावा.

२. मराठी भाषेतील भाषांतरातील अडचणीसाठी इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका अंतिम राहिल

प्र.१. अ) योग्य पर्याय निवडा

(०५)

१) जीभेला दाह झाल्यास म्हणतात.

अ) जिंजीव्हायटीय

ब) ग्लोसायटीस

क) स्टोमाटायटीस

२) च्या रुग्णामध्ये शौच भाताच्या पेजेसारखा असतो.

अ) ऑमिबिक डिसॅन्ट्री

ब) कॉलरा

क) विषमज्वर

३) श्वसनाला त्रास होत असलेल्या रुग्णांसाठी ही सर्वात योग्य स्थिती आहे.

अ) हेड लो

ब) सुपाईन

क) फावलर्स

४) जिल्हा रुग्णालये मार्फत चालविली जातात.

अ) राज्यशासन

ब) केंद्रशासन

क) सेवाभावी संस्था

५) एपिस्टॅक्सीस म्हणजे.....

अ) कानामधून होणारा रक्तस्राव

ब) नाकावाटे होणारा रक्तस्राव

क) घश्यामधून रक्तस्राव

ब) योग्य जोड्या लावा

(०५)

'अ'

'ब'

१) डी.डी.टी. पावडर

अ) शीतोपचाराचे परिणाम

२) टिंक्चर आयोडीन

ब) आर्द्रतायुक्त प्राणवायू देणे

३) कॉपर सल्फेट

क) जंतूनाशक

४) वुल्फ बाटली

ड) डोक्यातील उवा

५) रक्तवाहिन्यांचे आकुंचन

इ) बेनेडिक्ट सोल्यूशन

क) खालील विधाने चूक की बरोबर ते लिहा.

(०५)

१) ए.सी. म्हणजे जेवणानंतर

२) आर्द्रता म्हणजे हवेतील ऑक्सीजनचे प्रमाण होय.

३) फूट ड्रॉप टाळण्यासाठी बेड ब्लॉक्सचा वापर केला जातो.

४) कोणतेही औषध अंतःक्षेपणाने देताना हवा अंतःक्षेपित करू नये.

५) आयसोटोनिक सलाईन ०.९ टक्के असते.

3 of 4

- प्र.२ टीपा लिहा (कोणत्याही तीनवर) (१५)
- १) कुत्रा चावणे
 - २) शय्याव्रण
 - ३) क्रॉस इन्फेक्शन
 - ४) प्रथमोपचाराचे सुवर्णनियम
 - ५) परिचर्याची मुलभूत तत्वे
- प्र.३ अ) खालील विधानांची शास्त्रीय कारणे द्या. (कोणतेही पाच) (१०)
- १) क्लिनिकल तापमापकामध्ये पारा वापरतात.
 - २) टेपिड स्पंज ताप कमी करण्यासाठी दिला जातो.
 - ३) त्वचेच्या स्वच्छतेसाठी साबणाचा वापर करतात.
 - ४) साधा बस्ती देताना रुग्णांस डाव्या कुशीवर झोपावे ही स्थिती देतात.
 - ५) शस्त्रव्रतीयेच्या पूर्वी रुग्णास तोंडाने काहीही खाण्यास देत नाहीत.
- ब) व्याख्या लिहा. (कोणत्याही पाच) (०५)
- १) निर्जंतुकीकरण
 - २) मलावरोध
 - ३) संभाषण (कम्युनिकेशन)
 - ४) पुनर्वसन
 - ५) परिचर्या
 - ६) आरोग्य
- प्र.४. श्री. सुनिल ५५ वर्षांचे असून दम्याच्या त्रासामुळे पुरुष वैद्यकीय कक्षात दाखल झाले आहेत यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- १) वाफारा देण्याचे हेतू लिहा. (०२)
 - २) वाफारा देण्यासाठी ट्रे कसा तयार कराल ? (०३)
 - ३) वाफारा दिल्यानंतर महत्वाच्या कोणत्या नोंदी ठेवाल ? (०३)
 - ४) वाफारा देण्याच्या कृतीत येणारी शास्त्रीय तत्वे लिहा. (०४)
 - ५) कोरडी उष्णता देण्याच्या प्रकाराची यादी लिहा. (०३)
- किंवा
- १) तापाची व्याख्या लिहा. (०२)
 - २) तापाचे प्रकार लिहा. (०३)
 - ३) रुग्णांस १०२ ° फॅ. ताप असताना परिचर्या शुश्रूषा काय कराल ते लिहा. (०५)
 - ४) दाताच्या काळजीबाबत आरोग्य शिक्षणाचा तक्ता लिहा. (०५)
- प्र.५. ५८ वर्षांच्या सौ. उज्वला स्त्री वैद्यकीय कक्षामध्ये दाखल झाल्या आहेत. त्यांच्या केसांत खूप उवा झाल्या असून त्या अतिशय अस्वच्छ आहेत व बिछान्याला खिळून आहेत. यावरून खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- १) पेडिक्युलोसीस कॅपीटीस म्हणजे काय ? (०१)
 - २) पेडिक्युलोसीस कॅपीटीससाठी तुम्ही कोणते उपचार कराल ? (०३)
 - ३) बिछान्यात केस धुण्यासाठी लागणा-या साहित्याची यादी लिहा. (०३)
 - ४) बिछान्यात केस धुण्याची पद्धत शास्त्रीय तत्वांसह वर्णन करा. (०५)
 - ५) केसाची काळजी घेण्याविषयी सौ. उज्वला यांना काय आरोग्य शिक्षण द्याल ? (०३)
- किंवा
- १) एनिमाची व्याख्या लिहा. (०१)
 - २) एनिमाचे वर्गीकरण करा. (०५)
 - ३) साबण पाण्याच्या एनिमासाठी लागणा-या साहित्याची यादी लिहा. (०३)
 - ४) साबण पाण्याचा एनिमा देतानाच्या पाय-या शास्त्रीय तत्वांसह लिहा. (०६)