

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT (PGDDM)**

Term-End Examination

December, 2017

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Answer any five questions out of the following given in Section -I and Section - II in 400 words each, selecting at least two questions from each section. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. Examine the significance of epidemiological study of disasters in disaster medicine. 10
2. Explain preventing and preparedness components in disaster medicine. 10
3. 'Many casualties can be managed if an effective hospital preparedness plan is in place'. Comment. 10
4. Describe the role of education and training in medical and health response to disasters. 10

5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Occupational Health and Safety 5
 - (b) Hospital Triage 5

SECTION - II

6. Bring out the role of remote sensing in disaster medicine. 10
7. What are the different therapies administered on Post - Traumatic Stress Disorder (PTSD) victims ? 10
8. 'Standard operating procedures can be very helpful in casually management'. Comment. 10
9. Discuss the medical and health response to floods. 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Post - disaster First - Aid 5
 - (b) Gujarat Earthquake 2001 5
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा
(पी.जी.डी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2017

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 50

नोट: भाग - I और भाग - II में दिए गए निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं पाँच के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग - I

1. आपदा चिकित्सा में आपदाओं के महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन के महत्व का विवेचन कीजिए। 10
2. आपदा चिकित्सा में रोकथाम और तैयारी घटकों की व्याख्या कीजिए। 10
3. 'यदि प्रभावी अस्पताल तैयारी योजना बनाई गई हो तो कई घायलों की समुचित देखभाल की जा सकती है।' टिप्पणी कीजिए। 10
4. आपदाओं में चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया में शिक्षा और प्रशिक्षण की भूमिका का वर्णन कीजिए। 10

5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) स्वास्थ्य और सुरक्षा उपाय 5
- (b) अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण 5

भाग - II

6. आपदा चिकित्सा में दूर संवेदी (रिमोट सेंसिंग) की भूमिका का उल्लेख कीजिए। 10
7. सदमा-उपरांत तनाव विकृति पीड़ितों के इलाज के विभिन्न तरीके कौन से हैं? 10
8. 'घायलों की देख-रेख में नियत कार्य शैली बहुत सहायक हो सकती है।' टिप्पणी कीजिए। 10
9. बाढ़ के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की चर्चा कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) आपदा-उपरांत प्राथमिक चिकित्सा 5
- (b) गुजरात भूकंप, 2001 5