

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER  
MANAGEMENT**

00200

**Term-End Examination**

**December, 2010**

**MPA-006 : DISASTER MEDICINE**

*Time : 2 hours*

*Maximum Marks : 50*

---

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

---

**SECTION - I**

1. 'Epidemiological study helps in various aspects of disaster management'. Discuss. 10
2. Explain the concept and component of disaster medicine. 10
3. Discuss briefly the three stages of medical preparedness plan. 10
4. Describe the hygiene and sanitation measures towards prevention of risk in disaster situations. 10
5. Write a note on medical response in remote areas. 10

## SECTION - II

6. Discuss the occupational health and safety concerns of disaster workers. 10
  7. Discuss the concept of clinical casualty management. 10
  8. Describe the medical and health response to earthquakes. 10
  9. Explain briefly the various therapies for post Traumatic stress disorder victims. 10
  10. Write short notes on each of the following in 200 words each :
    - (a) Satellite Imagery. 5
    - (b) Roll of Internet. 5
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2010

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

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

भाग-I

1. 'महामारी संबंधी अध्ययन, आपदा प्रबंधन के विभिन्न पक्षों में सहायक होता है।' चर्चा कीजिए। 10
2. आपदा चिकित्सा की अवधारणा और घटकों की व्याख्या कीजिए। 10
3. चिकित्सा तैयारी योजना के तीन चरणों की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
4. आपदा की स्थिति में जोखिम की रोकथाम के संदर्भ में स्वच्छता और सफाई उपायों का वर्णन कीजिए। 10
5. दूर-दराज के क्षेत्रों में चिकित्सा अनुक्रिया पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

## भाग-II

6. आपदा राहतकर्मियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा उपायों की चर्चा कीजिए। 10
  7. चिकित्सालयी विपदा (Casualty) प्रबंधन की अवधारणा की चर्चा कीजिए। 10
  8. भूकंप के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया का वर्णन कीजिए। 10
  9. सदमा उपरांत विकृति के मरीजों के इलाज के विभिन्न तरीकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। 10
  10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
    - (a) सैटेलाइट छवि (सैटेलाइट इमेजरी) 5
    - (b) इंटरनेट की भूमिका 5
-