

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

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

**Term-End Examination, 2019**

**MPA-006 : DISASTER MEDICINE**

**Time : 2 Hours**

**Maximum Marks :50**

---

**Note :** Answer **any five** questions in about **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.

---

1. What do you understand by Disaster Medicine ? Bring out its components. [10]
2. Examine the methods of epidemiological studies. [10]
3. Describe the stages of medical preparedness plan. [10]
4. "Role of communication in medical and health response is of paramount importance." Comment. [10]
5. Write notes in about **200** words on each of the following :

- (a) Role of Satellite Imagery [5]
- (b) Potential risks for Medical Care Responders [5]

## SECTION-II

6. "Major health needs can be managed by effective community health management." Elaborate. [10]
7. Describe the tools of Information Communication Technology. [10]
8. Describe the different phases of Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD). [10]
9. "Mental health management of workers in disaster management is integral to psychological rehabilitation." Examine. [10]
10. Write notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Standard Operating Procedures in Casualty or Action Plan. [5]
- (b) Gujarat Earthquake, 2001 [5]

----- X -----

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

सत्रांत परीक्षा, 2019

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 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 से आप क्या समझते हैं ? इसके घटकों का उल्लेख कीजिए। [10]
2. महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन की प्रविधियों का विवेचन कीजिए। [10]
3. चिकित्सा तैयारी योजना के चरणों का वर्णन कीजिए। [10]
4. "चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया में संचार की भूमिका सर्वाधिक महत्वपूर्ण होती है।" टिप्पणी कीजिए। [10]

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में टिप्पणियाँ लिखिए :

(क) सैटेलाइट छवि की भूमिका [5]

(ख) चिकित्साकर्मियों के लिए संभावित जोखिम [5]

### भाग-II

6. “प्रभावी सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन के द्वारा स्वास्थ्य संबंधी प्रमुख जरूरतों की व्यवस्था की जा सकती है।” व्याख्या कीजिए। [10]

7. सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के उपकरणों का वर्णन कीजिए। [10]

8. सदमा उपरांत तनाव विकृति के विभिन्न चरणों की चर्चा कीजिए। [10]

9. “आपदा प्रबंधन में कर्मचारियों का मानसिक स्वास्थ्य प्रबंधन मनोवैज्ञानिक पुनर्वास का अनिवार्य अंग है।” विवेचना कीजिए। [10]

10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में टिप्पणियाँ लिखिए :

(क) आपातकालीन कार्य योजना के लिए नियत कार्यशैली [5]

(ख) गुजरात भूकंप, 2001 [5]

----- x -----