

02431

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

Term-End Examination

December, 2018

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. Write a note on Medical Preparedness Plan at the hospital level. **10**
2. 'Epidemiological procedures for the distribution and the determinants of the disease follow a scientific course of action. Elaborate. **10**
3. Describe hygiene and sanitation measures towards prevention of risks in disasters. **10**
4. Highlight medical response in remote areas. **10**
5. Discuss the role of Geographical Information System (GIS) and Remote Sensing in effective health management of disasters. **10**

SECTION - II

6. Examine the medical and health response to fires. 10
 7. What are the initial mental-health interventions for psychological rehabilitation of disaster victims ? 10
 8. Explain Cardio - Pulmonary Resuscitation (CPR) in disaster medicine. 10
 9. Discuss the medical and health interventions in Gujarat Earthquake, 2001. 10
 10. Write a note on education and training in health management of disasters. 10
-

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

सत्रांत परीक्षा

दिसंबर, 2018

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 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. अस्पताल स्तर पर चिकित्सा तैयारी योजना पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
2. 'बीमारी के फैलाव और कारणों का पता लगाने में महामारी रोग-विज्ञान की कार्यवाहियों वैज्ञानिक कार्य विधि का अनुसरण करती हैं। व्याख्या कीजिए। 10
3. आपदाओं में जोखिम की रोकथाम के संदर्भ में स्वच्छता और सफाई संबंधी उपायों का वर्णन कीजिए। 10
4. दूरदराज के क्षेत्रों में चिकित्सा अनुक्रिया पर प्रकाश डालिए। 10
5. आपदाओं के प्रभावी स्वास्थ्य प्रबंधन में भौगोलिक सूचना प्रणाली (जी.आई.एस.) और दूर संवेदी (रिमोट सेंसिंग) की भूमिका की चर्चा कीजिए। 10

भाग - II

6. आगजनी के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया का विवेचन कीजिए। 10
 7. आपदा पीड़ितों के मनोवैज्ञानिक पुनर्वास के लिए आरंभिक मानसिक-स्वास्थ्य कार्यवाहियाँ कौन-सी हैं? 10
 8. आपदा चिकित्सा में हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन (सी.पी.आर.) की व्याख्या कीजिए। 10
 9. गुजरात भूकंप, 2001 में चिकित्सा और स्वास्थ्य कार्यवाहियों की चर्चा कीजिए। 10
 10. आपदाओं के स्वास्थ्य प्रबंधन में शिक्षा और प्रशिक्षण पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
-