

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

Term-End Examination

June, 2021

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Answer any **five** questions out of the following questions 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. "Immunisation is one among the strategies for prevention of risks in disasters." Explain. 10
2. Write a note on medical and health response to cyclones. 10
3. Describe the various epidemiological methods used in the study of disasters. 10
4. Write a note on site triage and communication in disaster site management. 10
5. "Safe drinking water and control of communicable diseases are vital issues pertaining to community health management in disasters." Examine. 10

SECTION II

6. Highlight the various principles and components of Logistics Management. 10
 7. Explain briefly the Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD). 10
 8. Highlight the Governmental and non-Governmental interventions during Orissa Supercyclone, 1999. 10
 9. Briefly describe the various Information Communication Technology (ICT) applications in medical and health responses. 10
 10. "Hospitals are an integral part of emergency health care in casualty management." Elucidate. 10
-

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2021

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 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए । प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य चुनिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

भाग I

1. 'आपदाओं में जोखिम की रोकथाम की कार्यनीतियों में से टीकाकरण एक है ।' व्याख्या कीजिए । 10
2. चक्रवात के प्रति चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया पर एक टिप्पणी लिखिए । 10
3. आपदाओं के अध्ययन में प्रयुक्त महामारी रोग-विज्ञान के विभिन्न तरीकों का वर्णन कीजिए । 10
4. आपदा स्थल प्रबंधन में स्थल वर्गीकरण तथा संचार पर एक टिप्पणी लिखिए । 10
5. "सुरक्षित पेय जल तथा संक्रामक रोगों का नियंत्रण, आपदाओं में सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन से संबंधित प्रमुख मुद्दे हैं ।" परीक्षण कीजिए । 10

भाग II

6. साजो-सामान (लॉजिस्टिक्स) प्रबंधन के विभिन्न सिद्धांतों एवं घटकों को उजागर कीजिए । 10
 7. सदमा उपरान्त तनाव विकृति (Post-Traumatic Stress Disorder) की संक्षिप्त में व्याख्या कीजिए । 10
 8. भीषण चक्रवात, उड़ीसा, 1999 के दौरान सरकारी एवं गैर-सरकारी व्यवधानों को उजागर कीजिए । 10
 9. चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रियाओं में सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी (ICT) के विभिन्न उपकरणों का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए । 10
 10. “आपात प्रबंधन के अंतर्गत, अस्पताल, आपातकालीन स्वास्थ्य देखभाल का अभिन्न अंग होते हैं ।” व्याख्या कीजिए । 10
-