

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

Term-End Examination

December, 2021

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt 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. Discuss the components of Logistics Management. 10

2. Briefly describe the three stages of Medical Preparedness Plan. 10

3. “Medical response plan for remote areas should also take cognisance of its assets and difficulties.” Comment. 10

4. Examine the pertinence of Hospital Triage and Clinical Care in Casualty Management. 10
5. Write short notes in 200 words on each of the following : 5+5
- (a) Site Triage
 - (b) Occupational Health and Safety of Relief Workers

SECTION II

6. Describe medical and health response to cyclones. 10
7. Briefly elaborate the different therapies for Post-traumatic Stress Disorder (PTSD). 10
8. “Cardio-Pulmonary Resuscitation (CPR) includes measures applied to revive patients who have stopped breathing suddenly.” Explain. 10
9. Bring out the case of medical and health response in the Super Cyclone in Orissa in 1999. 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following : 5+5
- (a) Standard Operating Procedures in Casualty Action Plan
- (b) First Aid Medical Post
-

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2021

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : प्रत्येक खण्ड में से कम-से-कम दो प्रश्न चुनते हुए, खण्ड I और खण्ड II में दिए गए निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

खण्ड I

1. साजो-सामान (लॉजिस्टिक्स) प्रबंधन के घटकों की चर्चा कीजिए। 10
2. चिकित्सा तैयारी योजना के तीन चरणों का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए। 10
3. “चिकित्सा अनुक्रिया योजना को दूर-दराज क्षेत्रों के साथ-साथ उनकी सुविधाओं और बाधाओं को भी ध्यान में रखना चाहिए।” टिप्पणी कीजिए। 10

4. आपात प्रबंधन में अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण/ट्राएज तथा चिकित्सालयी देखभाल की प्रासंगिकता का परीक्षण कीजिए । 10
5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) स्थल वर्गीकरण (ट्राएज)
- (ख) राहतकर्मियों का व्यावसायिक स्वास्थ्य और सुरक्षा

खण्ड II

6. चक्रवात के प्रति चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया का वर्णन कीजिए । 10
7. सदमा उपरान्त तनाव विकृति (Post-traumatic Stress Disorder) के विभिन्न इलाजों के तरीकों का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए । 10
8. “हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन (CPR) में वे उपाय सम्मिलित होते हैं जो कि किसी मरीज की श्वास गति अचानक रुक जाने पर उसे पुनः चालू करने के लिए उपयोग में लाए जाते हैं ।” व्याख्या कीजिए । 10
9. भीषण चक्रवात उड़ीसा, 1999 के मामले में चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया को उजागर कीजिए । 10
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) आपातकालीन कार्य योजना के लिए नियत कार्यशैली (Standard Operating Procedures)
- (ख) प्राथमिक चिकित्सा उपचार केन्द्र
-