

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

Term-End Examination

00828

June, 2015

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt 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.

SECTION I

1. Discuss the significance and components of hospital medical preparedness plan. 10

2. Enumerate the significant preventive strategies to mitigate the health effects of disasters on people. 10

3. Describe the role of inventory control in logistics management. 10

4. "An efficient and flawless communication ensures the success of disaster site management." Examine. 10
5. Write short notes on the following in about 200 words each : 5+5
- (a) Community participation in health management
 - (b) Health Education and Training in disaster management

SECTION II

6. Highlight the procedures of resuscitation and treatment for different injuries or diseases in clinical casualty management. 10
 7. What are the different ways of ensuring quality of safe drinking water in a disaster affected area ? 10
 8. Discuss the medical and health response to earthquakes. 10
 9. Describe the role of Geographic Information System in health response. 10
 10. Write short notes on the following in about 200 words each : 5+5
 - (a) Phases of Post Traumatic Stress Disorder
 - (b) Initiatives of the Government in Super Cyclone, Orissa 1999
-

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2015

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. अस्पताल चिकित्सा तैयारी योजना के महत्त्व और घटकों की चर्चा कीजिए। 10
2. लोगों पर आपदाओं के पड़ने वाले स्वास्थ्य प्रभावों को कम करने वाली महत्त्वपूर्ण निवारक कार्यनीतियों का उल्लेख कीजिए। 10
3. साजो-सामान (संभार-तंत्र) प्रबंधन में मालसूची नियंत्रण की भूमिका का वर्णन कीजिए। 10

4. "प्रभावी और निर्बाध संचार, आपदा स्थल प्रबंधन की सफलता को सुनिश्चित करता है।" समीक्षा कीजिए। 10
5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) स्वास्थ्य प्रबंधन में समुदाय की भागीदारी
- (ख) आपदा प्रबंधन में स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण

भाग II

6. चिकित्सालयी आपात प्रबंधन में विभिन्न प्रकार की चोटों या बीमारियों का इलाज और पुनरुज्जीवन की क्रियाविधियों पर प्रकाश डालिए । 10
7. आपदा प्रभावित क्षेत्र में सुरक्षित पेयजल की गुणवत्ता सुनिश्चित करने के विभिन्न तरीके कौन-से हैं ? 10
8. भूकम्प के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की चर्चा कीजिए । 10
9. स्वास्थ्य अनुक्रिया में भौगोलिक सूचना प्रणाली की भूमिका का वर्णन कीजिए । 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) सदमा उपरांत तनाव विकृति के चरण
- (ख) भीषण चक्रवात, उड़ीसा 1999 में सरकार के प्रयास