

No. of Printed Pages : 7

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

21512

**Term-End Examination
June, 2011**

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 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. Describe the meaning of disaster medicine and briefly explain its components. 10
2. Discuss how safe drinking water and proper disposal of waste can help towards prevention of risk in disaster situations. 10
3. Explain the concept of Logistics Management and identify its components. 10

MPA-006

1

P.T.O.

4. Examine the assets and difficulties encountered in dealing with disaster situations in remote areas. **10**
5. Write short notes on each of the following in **200** words each.
 - (a) Epidemiological methods **5**
 - (b) Health Education and Training in Disaster Management **5**



www.ignouassignmentguru.com

SECTION - II

6. Examine the need for occupational health and safety measures of disaster responders. 10
7. 'Clinical Care is an important component of Clinical Casualty Management'. Discuss. 10
8. Describe the various methods of ensuring hygiene and sanitation in times of disasters. 10
9. Explain the medical and health response to fires. 10
10. Write short notes on each of the following in 200 words each.
 - (a) Stress symptoms resulting from disasters 5
 - (b) Geographical Information System. 5

ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2011

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 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 के अर्थ का वर्णन कीजिए और इसके घटकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। 10
2. साफ पेयजल और अपशिष्ट का समुचित निपटान आपदा की स्थितियों में जोखिम को रोकथाम में किस प्रकार सहायक होता है? चर्चा कीजिए। 10
3. साजो सामान प्रबंधन की अवधारणा की व्याख्या कीजिए और इसके घटकों का उल्लेख कीजिए। 10
4. दूरदराज के क्षेत्रों में आपदा की स्थितियों से निपटने में सुविधाओं और बाधाओं का विवेचन कीजिए। 10

5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।
- (a) महामारी रोग-विज्ञान की विधियाँ। 5
- (b) आपदा प्रबंधन में स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण। 5



www.ignouassignmentguru.com

भाग - II

6. राहतकर्मियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा उपायों की आवश्यकता का विवेचन कीजिए। 10
7. 'चिकित्सालयी देखभाल, चिकित्सालयी आपात प्रबंधन का महत्वपूर्ण घटक है।' चर्चा कीजिए। 10
8. आपदाओं के समय स्वच्छता और सफाई सुनिश्चित करने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 10
9. आगजनी के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की व्याख्या कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) आपदाओं में होने वाले तनाव के लक्षण। 5
 - (b) भौगोलिक सूचना प्रणाली। 5

www.ignouassignmentguru.com

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

02053

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

December, 2011

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50.

Note : Attempt any five questions in 400 words each, from the following questions given in Section-I and II, selecting at least two questions out of each section. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. Briefly explain any two components of Disaster Medicine. 10
2. Discuss the Epidemiological study of disasters in the light of post-disaster phase. 10
3. Describe the pre-hospital stage of medical preparedness plan. 10
4. 'Inventory control holds great importance in Logistics Management'. Discuss. 10
5. Discuss the role of communication in Disaster Site Management. 10

SECTION - II

6. 'Safe Drinking Water is a means to ensure community health management'. Explain. 10
7. Discuss the medical and health response to floods. 10
8. Highlight the importance of Geographical Information System in Disaster Management. 10
9. Explain the various therapies of Post - Traumatic Stress Order. 10
10. Write short notes on each of the following in 200 words each :
- (a) Hospital Triage 5
 - (b) Food safety measures in disasters 5

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

दिसंबर, 2011

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 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 के किन्हीं दो घटकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। 10
2. आपदा के बाद के चरण के आलोक में आपदाओं के महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन की चर्चा कीजिए। 10
3. चिकित्सा तैयारी योजना के अस्पताल-पूर्व चरण का वर्णन कीजिए। 10
4. 'सूची नियंत्रण का साजो-सामान प्रबंधन में बहुत महत्व है।' की चर्चा कीजिए। 10
5. आपदा स्थल प्रबंधन में संचार की भूमिका की चर्चा कीजिए। 10

भाग - II

6. 'सुरक्षित पेयजल, सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन सुनिश्चित करने का तरीका है।' व्याख्या कीजिए। 10
7. बाढ़ के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की चर्चा कीजिए। 10
8. आपदा प्रबंधन में भौगोलिक सूचना प्रणाली के महत्व पर प्रकाश डालिए। 10
9. सदमा उपरांत तनाव विकृति के इलाज के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण 5
- (b) आपदाओं में खाद्य सुरक्षा उपाय 5

www.ignouassignmentguru.com

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

June, 2012

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 400 words each, from the following questions given in Section-I and II, selecting at least two questions out of each section. All questions carry equal marks.

SECTION-I

1. 'Epidemiology is useful in the pre - during and post - disaster phases'. Discuss. 10
2. Discuss the principles of Logistics Management. 10
3. Write a note on Disaster Site Management. 10
4. "Clinical Management of casualties includes two procedures, namely Resuscitation and Treatment of Injuries'. Discuss. 10
5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Issues in Health Education and Training programmes 5
 - (b) Vector Control 5

SECTION-II

6. Explain the different ways of ensuring quality of water. 10
7. Discuss the role of Geographic Information System. 10
8. Describe the procedures of Cardio - Pulmonary Resuscitation (CPR). 10
9. Discuss the nature of Health Response, in the aftermath of Orissa Super Cyclone. 10
10. Write short notes in 200 words on each of the following :
 - (a) Hygiene and Sanitation 5
 - (b) Stress Debriefing 5

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2012

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 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 के तीनों चरणों अर्थात् पहले, दौरान और बाद में, महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन की महत्ता है।' चर्चा कीजिए। 10
2. साजो-सामान प्रबंधन के सिद्धांतों की चर्चा कीजिए। 10
3. आपदा स्थल प्रबंधन पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
4. 'घायलों की चिकित्सालयी देखभाल में रोगी को होश में लाना/ पुनरुज्जीवन और चोटों का इलाज नामक दो कार्य शामिल हैं।' चर्चा कीजिए। 10
5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण कार्यक्रमों में मुद्दे 5
 - (b) रोगाणु नियंत्रण 5

भाग - II

6. पानी की गुणवत्ता सुनिश्चित करने के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए। 10
7. आपदा प्रबन्धन में भौगोलिक सूचना प्रणाली की भूमिका की चर्चा कीजिए। 10
8. हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन की कार्यविधि का वर्णन कीजिए। 10
9. उड़ीसा के भीषण चक्रवात के पश्चात स्वास्थ्य अनुक्रिया के स्वरूप की चर्चा कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) स्वच्छता और सफ़ाई 5
- (b) तनाव आंकलन (Debriefing) 5

www.ignouassignmentguru.com

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

December, 2012

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 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 various components of Logistics Management. **10**
2. What do you understand by Site Triage ? Explain. **10**
3. Write a note on Epidemiological Procedure. **10**
4. Discuss the assets and difficulties encountered in dealing with disaster situations in remote areas. **10**
5. Write short notes in **200** words on each of the following :
 - (a) Community participation in Health Programmes **5**
 - (b) Disaster manual of a hospital **5**

00544

SECTION - II

6. What are the different ways of controlling communicable diseases ? 10
 7. Write a note on Remote Sensing as a tool of Information Communication Technology (ICT). 10
 8. 'Follow - up services are central to the concept of secondary prevention of Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD)'. Discuss. 10
 9. Describe the medical and health interventions in the aftermath of Gujarat Earthquake, 2001. 10
 10. Write short notes in **200** words on each of the following :
 - (a) Standing operating procedures in hospital casualty. 5
 - (b) Initial Mental Health Interventions. 5
-

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2012

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 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. साजो -सामान प्रबंधन के विभिन्न घटकों की चर्चा कीजिए। 10
2. स्थल वर्गीकरण से आप क्या समझते हैं? व्याख्या कीजिए। 10
3. महामारी संबंधी अध्ययन की कार्यवाहियों पर टिप्पणी लिखिए। 10
4. दूर-दराज के क्षेत्रों में आपदा स्थितियों से निपटने की सुविधाओं और बाधाओं की चर्चा कीजिए। 10
5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) स्वास्थ्य कार्यक्रमों में सामुदायिक भागीदारी 5
 - (b) अस्पताल की आपदा नियमावली 5

भाग - II

6. संक्रामक रोगों को फैलने से रोकने के विभिन्न तरीके कौन-से हैं ? 10
7. सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के उपकरण के रूप में दूर संवेदी (रिमोट सेन्सिंग) पर एक टिप्पणी लिखिए । 10
8. 'सदमा उपरांत तनाव विकृति को रोकने के लिए आगे की कार्यवाहियाँ (फॉलो-अप सर्विस) आवश्यक हैं।' चर्चा कीजिए। 10
9. गुजरात भूकंप, 2001 के पश्चात चिकित्सा और स्वास्थ्य हस्तक्षेप का वर्णन कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
(a) अस्पताल में आपातकालीन कार्य-योजना के लिए नियत कार्यशैली 5
(b) आरंभिक मानसिक स्वास्थ्य कार्रवाई 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

June, 2013

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 400 words each, from the following questions given in the Section-I and Section-II, selecting at least two questions out of each section. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. Explain the epidemiological methods in disaster medicine. 10
2. 'Availability of safe drinking water is one of the measures for prevention of risk in disaster situations'. Discuss. 10
3. Describe the hospital stage of medical preparedness plan. 10
4. What are the basic principles of logistics support plan ? 10
5. Explain medical response in disasters in remote areas. 10

SECTION - II

6. 'Site triage of casualties is an important step in disaster site management'. Discuss. 10
7. Describe hospital alerting and response in clinical casualty management. 10
8. Explain the medical and health response to fires. 10
9. Highlight the concept and symptoms of Post - Traumatic Stress Disorder (PTSD). 10
10. Write short notes on each of the following in 200 words each :
 - (a) Application of Remote Sensing 5
 - (b) Control of communicable diseases 5

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2013

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।
प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य करें। सभी प्रश्नों
के अंक समान हैं।

भाग - I

1. आपदा चिकित्सा में महामारी रोग-विज्ञान की प्रविधियों की व्याख्या 10
कीजिए।
2. 'सुरक्षित पेयजल की उपलब्धता आपदा परिस्थितियों में जोखिम 10
की रोकथाम करने में एक महत्वपूर्ण कदम है।' चर्चा कीजिए।
3. चिकित्सा तैयारी योजना के अस्पताल चरण का वर्णन कीजिए। 10
4. साजो-सामान प्रबंधन के सिद्धांत क्या है? 10
5. दूर-दराज क्षेत्रों में चिकित्सा अनुक्रिया की व्याख्या कीजिए। 10

भाग - II

6. 'आपदा स्थल प्रबन्धन में हताहतों का स्थल वर्गीकरण एक महत्वपूर्ण कदम है।' चर्चा कीजिए। 10
7. चिकित्सालयी आपात प्रबन्धन में अस्पताल सतर्कता व अनुक्रिया का वर्णन कीजिए। 10
8. आग आपदा के लिए चिकित्सा व स्वास्थ्य अनुक्रिया की व्याख्या कीजिए। 10
9. सदमा उपरान्त तनाव विकृति की अवधारणा व लक्षण पर प्रकाश डालिए। 10
10. निम्नलिखित प्रत्येक पर 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
(a) दूर संवेदी प्रौद्योगिकी के प्रयोग 5
(b) संक्रामक रोगों के नियन्त्रण के तरीके 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

December, 2013

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 400 words each from the following questions given in the Section-I and Section-II, selecting at least two questions out of each section. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. 'Epidemiological methods help in measuring and describing the causes and consequences of disasters'. Explain. 10
2. Discuss the factors prepared by Pan American Health Organisation (PAHO) and World Health Organisation (WHO) pertaining to vaccination during emergencies. 10
3. Briefly highlight the components of pre - hospital medical preparedness plan. 10
4. Explain the components of Logistics Management. 10
5. Describe the asset and difficulties in health management of disasters in rural areas. 10

SECTION - II

6. What are the steps to be followed in hospital alerting and response ? 10
7. Highlight the factors that influence the impact of communicable diseases in disasters. Explain some of the safety measures that can reduce its impact. 10
8. Enumerate medical and health response to cyclones. 10
9. Describe briefly the procedures of administering Cardio - Pulmonary Resuscitation. 10
10. Write short notes on the following in 200 words each :
 - (a) Initial mental health interventions in psychological rehabilitation of disaster victims. 5
 - (b) Symptoms of post Traumatic stress Disorder. 5

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2013

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।
प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य करें। सभी प्रश्नों
के अंक समान हैं।

भाग - I

1. 'महामारी रोग-विज्ञान प्रविधि आपदाओं के कारणों और परिणामों को जाँचने व उल्लिखित करने में मदद करती है।' व्याख्या कीजिए। 10
2. 'पैन अमेरिकन हेल्थ ऑर्गेनाइजेशन' व विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा दिए गए आपातकाल के दौरान टीकाकरण से जुड़े कारकों की चर्चा कीजिए। 10
3. चिकित्सा तैयारी योजना के अंतर्गत अस्पताल पूर्व योजना पर प्रकाश डालिए। 10
4. साजो-सामान प्रबन्धन के घटकों की व्याख्या कीजिए। 10
5. दूर-दराज क्षेत्रों में आपदा-प्रबन्धन में आनेवाली सुविधाओं व बाधाओं का वर्णन कीजिए। 10

भाग - II

6. अस्पताल सतर्कता व अनुक्रिया की विभिन्न कार्यवाइयाँ क्या हैं? 10
7. आपदाओं में संक्रामक रोगों के प्रभावों को प्रभावित करने वाले कारकों पर प्रकाश डालिए। साथ ही, इन प्रभावों को कम करने के सुरक्षा उपायों का वर्णन कीजिए। 10
8. चक्रवात आपदा के लिए चिकित्सा व स्वास्थ्य अनुक्रिया की व्याख्या कीजिए। 10
9. हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन (Cardio - Pulmonary Resuscitation) को दिए जाने के तरीकों का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए। 10
10. निम्नलिखित प्रत्येक पर 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5
- (a) आपदा हताहतों के मनोवैज्ञानिक पुनर्वास के लिए आरंभिक मानसिक स्वास्थ्य कार्यवाइ। 5
- (b) सदमा उपरान्त तनाव विकृति के लक्षण 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

02852

Term-End Examination

June, 2014

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

(Weightage 70%)

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. Discuss the various methods in epidemiology. 10
2. 'Immunisation is an important risk prevention strategy.' Comment. 10
3. Briefly describe the hospital preparedness plan. 10
4. Briefly discuss the various components of logistics management. 10
5. Write a note on occupational health and safety. 10

SECTION II

6. Highlight medical and health response measures to earthquakes. 10
7. 'GIS is an important ICT application in disaster management.' Enumerate. 10
8. Define post-traumatic stress disorder and discuss its various phases. 10
9. Cite two case studies of medical and health interventions in disaster management. 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Assets and difficulties in remote area disaster management 5
 - (b) Medical response in remote areas 5

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2014

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50
(कुल का 70%)

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. महामारी रोग-विज्ञान की विभिन्न प्रविधियों की चर्चा कीजिए। 10
2. 'टीकाकरण, जोखिम रोकथाम की महत्वपूर्ण कार्यनीति है।' टिप्पणी कीजिए। 10
3. अस्पताल तैयारी योजना का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 10
4. साजो-सामान (संभार तंत्र) प्रबंधन के विभिन्न घटकों की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
5. राहतकर्मियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

भाग II

6. भूकम्प के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया उपायों पर प्रकाश डालिए । 10
7. "भौगोलिक सूचना प्रणाली (जी.आई.एस.), आपदा प्रबंधन में महत्वपूर्ण सूचना और संचार प्रौद्योगिकी अनुप्रयोग है ।" व्याख्या कीजिए । 10
8. सदमा-उपरांत तनाव विकृति को परिभाषित कीजिए और इसके विभिन्न चरणों की चर्चा कीजिए । 10
9. आपदा प्रबंधन में चिकित्सा और स्वास्थ्य संबंधी प्रयासों के दो केस अध्ययनों का उल्लेख कीजिए । 10
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) दूर-दराज के क्षेत्रों के आपदा प्रबंधन की सुविधाएँ और बाधाएँ 5
- (ख) दूर-दराज के क्षेत्रों में चिकित्सा अनुक्रिया 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

December, 2014

02195

MPA-006 : DISASTER MEDICINE

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any five questions in 400 words each from the following questions given in the Section-I and Section-II, selecting at least two questions out of each section. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. Discuss the various epidemiological procedures. 10
2. Explain the importance of hygiene and sanitation measures as major risk prevention strategies. 10
3. Describe briefly pre-hospital preparedness plan. 10
4. Discuss briefly the various components of logistics management. 10
5. Write a note on clinical casualty management. 10

SECTION - II

6. Highlight the medical and health response measures to cyclones. 10
7. Briefly explain remote sensing as an important ICT application in disaster management. 10
8. Describe briefly the various therapies for Post Traumatic Stress Disorder (PTSD) victims. 10
9. Cite two case studies of medical and health interventions in disaster management. 10
10. Write short notes in about **200** words on each of the following :
 - (a) Issues in health education and training. 5
 - (b) Hygiene and sanitation aspects of Community Health Management. 5

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2014

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. महामारी रोग-विज्ञान की विभिन्न कार्यवाहियों की चर्चा कीजिए। 10
2. प्रमुख जोखिम रोकथाम की कार्यनीति के रूप में स्वच्छता और सफाई के महत्व की व्याख्या कीजिए। 10
3. अस्पताल-पूर्व तैयारी योजना का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 10
4. साजो-सामान प्रबंधन के विभिन्न घटकों की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
5. चिकित्सालयी आपात प्रबंधन पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

भाग - II

6. चक्रवात के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया उपायों पर प्रकाश डालिए। 10
7. आपदा प्रबंधन में महत्वपूर्ण सूचना और संचार प्रौद्योगिकी अनुप्रयोग के रूप में दूर संवेदी (रिमोट सेन्सिंग)की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। 10
8. सदमा उपरांत तनाव विकृति के मरीजों के इलाज के विभिन्न तरीकों का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 10
9. आपदा प्रबंधन में चिकित्सा और स्वास्थ्य संबंधी प्रयासों के किन्हीं दो केस अध्ययनों का उल्लेख कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक)में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 10
- (a) स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण संबंधी मुद्दे 5
- (b) सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन के स्वच्छता और सफाई संबंधी पक्ष 5
- www.ignouassignmentguru.com
-

No. of Printed Pages : 6

MPA-006

**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

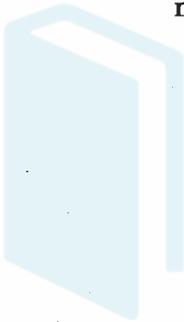
www.ignouassignmentguru.com

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



ignou
ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

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
-

एम.पी.ए.-006

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



www.ignouassignmentguru.com

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

www.ignouassignmentguru.com

00370

No. of Printed Pages : 6

MPA-006

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

Term-End Examination

December, 2015

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.

SECTION I

1. Discuss the role of communication in disaster medicine. 10
2. Write a note on medical response in remote areas. 10
3. Highlight the principles of logistics management. 10
4. "Epidemiology is useful in all disaster phases." Elaborate. 10

5. Write short notes on the following in about 200 words each : 5+5
- (a) Community Participation in Health Management
 - (b) Issues in Health Education and Training Programmes



www.ignouassignmentguru.com

SECTION II

6. Discuss the medical and health response to floods. 10
7. Describe the significance of Remote Sensing in disaster management and health response. 10
8. Examine the mental health interventions for disaster victims. 10
9. Highlight the governmental and non-governmental initiatives taken in the Tsunami, 2004. 10
10. Write short notes on the following in about 200 words each : 5+5
 - (a) Hygiene and Sanitation
 - (b) Hospital Triage

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 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

www.ignouassignmentguru.com

1. आपदा चिकित्सा में संचार की भूमिका की चर्चा कीजिए। 10
2. दूरदराज के क्षेत्रों में चिकित्सा अनुक्रिया पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
3. साजो-सामान (संभार-तंत्र) प्रबंधन के सिद्धांतों पर प्रकाश डालिए। 10
4. “महामारी रोग-विज्ञान, सभी आपदा चरणों में उपयोगी है।” व्याख्या कीजिए। 10

5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

5+5

(क) स्वास्थ्य प्रबंधन में समुदाय की भागीदारी

(ख) स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण कार्यक्रमों में मुद्दे



www.ignouassignmentguru.com

भाग II

6. बाढ़ के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की चर्चा कीजिए । 10
7. आपदा प्रबंधन और स्वास्थ्य अनुक्रिया में दूर संवेदन (रिमोट सेंसिंग) के महत्त्व का वर्णन कीजिए । 10
8. आपदा पीड़ितों के लिए मानसिक स्वास्थ्य हस्तक्षेपों का परीक्षण कीजिए । 10
9. सुनामी, 2004 के मामले में किए गए सरकारी और गैर-सरकारी प्रयासों (पहलों) पर प्रकाश डालिए । 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
 - (क) स्वास्थ्य और सफाई
 - (ख) अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण (ट्राऐज)

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

00742

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

Term-End Examination

June, 2016

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. Discuss the role of education and training in health management in disasters. 10
2. Describe the pre - hospital preparedness plan. 10
3. 'Media campaigns, mitigation planning, training and exercises are ways of preventing risk emanating from disasters'. Comment. 10
4. Explain epidemiological study of disasters. 10
5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Hospital Triage 5
 - (b) Medical and Health Response to Fires 5

MPA-006

1

P.T.O.

SECTION - II

6. What do you understand by post-traumatic stress disorder ? 10
7. Write a note on Mumbai Floods of 2005. 10
8. What are the Standard Operating Procedures in Casualty Action Plans ? 10
9. Examine the role of geographical information system and remote sensing in health response to disasters. 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Cardio - pulmonary resuscitation procedures 5
 - (b) Concept of community health management 5

ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2016

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. आपदाओं में स्वास्थ्य प्रबंधन में शिक्षा और प्रशिक्षण की भूमिका 10
की चर्चा कीजिए।
2. अस्पताल पूर्व तैयारी योजना का वर्णन कीजिए। 10
3. 'जनसंचार अभियान, न्यूनीकरण योजना, प्रशिक्षण और अभ्यास 10
आपदाओं के जोखिम की रोकथाम के तरीके हैं।' टिप्पणी
कीजिए।
4. आपदाओं के महामारी संबंधी अध्ययन की व्याख्या कीजिए। 10

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण/ट्राऐज 5
- (b) आगजनी के समय चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया 5

भाग - II

6. सदमा उपरांत तनाव विकृति से आप क्या समझते हैं? 10
7. वर्ष 2005 की मुंबई बाढ़ पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
8. आपातकालीन कार्य योजनाओं में नियत कार्यशैली कौन-सी हैं? 10
9. आपदाओं में स्वास्थ्य अनुक्रिया में भौगोलिक सूचना प्रणाली तथा दूर संवेदी (रिमोट सेंसिंग) की भूमिका का विवेचन कीजिए। 10
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन प्रक्रिया 5
- (b) सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन की अवधारणा 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

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

Term-End Examination

December, 2016

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. 'Immunisation is an important component in prevention of risks in disasters'. Comment. 10
2. Describe the various epidemiological methods. 10
3. Explain hospital medical preparedness plan. 10
4. Write a note on mental health management of disaster rescue and relief workers. 10
5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Hygiene and Sanitation 5
 - (b) Crisis intervention in psychological rehabilitation 5

SECTION - II

6. Describe the components of Logistics Management. 10
7. Write a note on the medical and health response to floods. 10
8. Explain Cardio Pulmonary Resuscitation (CPR). 10
9. What were the medical and health interventions in Orissa Super Cyclone, 1999 ? 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
 - (a) Meaning and concept of Information and Communication Technology 5
 - (b) First-aid Medical Post 5

ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2016

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. 'आपदाओं में जोखिम की रोकथाम में टीकाकरण एक महत्वपूर्ण घटक है'। टिप्पणी कीजिए। 10
2. महामारी रोग-विज्ञान की विभिन्न प्रविधियों का वर्णन कीजिए। 10
3. अस्पताल चिकित्सा तैयारी योजना की व्याख्या कीजिए। 10
4. आपदा में बचाव और राहतकर्मियों के मानसिक स्वास्थ्य प्रबंधन पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) स्वच्छता और सफाई 5
- (b) मनोवैज्ञानिक पुनर्वास में संकटकालीन हस्तक्षेप 5

भाग - II

6. साजो-सामान प्रबंधन के घटकों का वर्णन कीजिए। 10
7. बाढ़ के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
8. हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन की व्याख्या कीजिए। 10
9. उड़ीसा भीषण चक्रवात, 1999 में चिकित्सा और स्वास्थ्य संबंधी प्रयास कौन-से थे? 10
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) सूचना व संचार प्रौद्योगिकी का अर्थ व अवधारणा। 5
- (b) प्राथमिक चिकित्सा उपचार केंद्र 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

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

Term-End Examination

June, 2017

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.

SECTION - I

1. Examine response and recovery components in disaster medicine. 10
2. Bring out the significance of inventory control in logistics management. 10
3. 'Risk prevention for disease control is integral to disaster medicine'. Comment. 10
4. Describe the features of pre-hospital preparedness plan in disaster affected areas. 10

5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Site Triage 5
 - (b) Concept of Community Health Management 5

SECTION - II

6. Examine the role of Geographic Information System (GIS) in medical and health response to disasters. 10
7. Explain the standard operating procedures inbuilt in Casualty Action Plan. 10
8. 'Efficient and systematic communication system play significant role in disaster site management. Discuss. 10
9. What do you understand by Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD) ? 10

-
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Mumbai floods of 2005 5
 - (b) Cardio-Pulmonary Resuscitation Procedure 5
-

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2017

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 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 में अनुक्रिया और पुनरुत्थान घटकों का विवेचन 10
कीजिए।
2. साजो-सामान प्रबंधन में सूची नियंत्रण के महत्व का उल्लेख 10
कीजिए।
3. 'बीमारी पर नियंत्रण के लिए जोखिम की रोकथाम, आपदा 10
चिकित्सा में अनिवार्य है।' टिप्पणी कीजिए।
4. आपदा प्रभावित क्षेत्रों में अस्पताल-पूर्व तैयारी योजना की 10
विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) स्थल वर्गीकरण 5
- (b) सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन की अवधारणा 5

भाग - II

6. आपदाओं में चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया में भौगोलिक सूचना प्रणाली (जी.आई.एस.) की भूमिका का विवेचन कीजिए। 10
7. आपातकालीन कार्य योजना के लिए नियत कार्यशैली की व्याख्या कीजिए। 10
8. “आपदा स्थल प्रबंधन में कार्यकुशल और व्यवस्थित संचार प्रणाली महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।’ चर्चा कीजिए। 10
9. सदमा उपरांत तनाव विकृति से आप क्या समझते हैं? 10

10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।
- (a) 2005 की मुंबई बाढ़ 5
- (b) हृदय फुफ्फुसीय पुनरुज्जीवन कार्यविधि 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

03485

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

Term-End Examination

December, 2017

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. Examine the significance of epidemiological study of disasters in disaster medicine. 10
2. Explain preventing and preparedness components in disaster medicine. 10
3. 'Many casualties can be managed if an effective hospital preparedness plan is in place'. Comment. 10
4. Describe the role of education and training in medical and health response to disasters. 10

MPA-006

1

P.T.O.

5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Occupational Health and Safety 5
 - (b) Hospital Triage 5

SECTION - II

6. Bring out the role of remote sensing in disaster medicine. 10
7. What are the different therapies administered on Post - Traumatic Stress Disorder (PTSD) victims ? 10
8. 'Standard operating procedures can be very helpful in casually management'. Comment. 10
9. Discuss the medical and health response to floods. 10
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Post - disaster First - Aid 5
 - (b) Gujarat Earthquake 2001 5

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2017

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 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 में आपदाओं के महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन के महत्व का विवेचन कीजिए। 10
2. आपदा चिकित्सा में रोकथाम और तैयारी घटकों की व्याख्या कीजिए। 10
3. 'यदि प्रभावी अस्पताल तैयारी योजना बनाई गई हो तो कई घायलों की समुचित देखभाल की जा सकती है।' टिप्पणी कीजिए। 10
4. आपदाओं में चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया में शिक्षा और प्रशिक्षण की भूमिका का वर्णन कीजिए। 10

5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) स्वास्थ्य और सुरक्षा उपाय 5
- (b) अस्पताल में घायलों का वर्गीकरण 5

भाग - II

6. आपदा चिकित्सा में दूर संवेदी (रिमोट सेंसिंग) की भूमिका का उल्लेख कीजिए। 10
7. सदमा-उपरांत तनाव विकृति पीड़ितों के इलाज के विभिन्न तरीके कौन से हैं? 10
8. 'घायलों की देख-रेख में नियत कार्य शैली बहुत सहायक हो सकती है।' टिप्पणी कीजिए। 10
9. बाढ़ के समय चिकित्सा और स्वास्थ्य अनुक्रिया की चर्चा कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) आपदा-उपरांत प्राथमिक चिकित्सा 5
- (b) गुजरात भूकंप, 2001 5

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

03855

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

Term-End Examination

June, 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. Describe the epidemiological methods. 10
2. Write a note on the pre-hospital stage of medical preparedness plan. 10
3. Explain the components of Logistics Management. 10
4. 'Health education and training are significant in disaster medicine.' Comment. 10
5. Write short notes in 200 words on each of the following :
 - (a) Site Triage 5
 - (b) Occupational Health and Safety of Rescue Workers 5

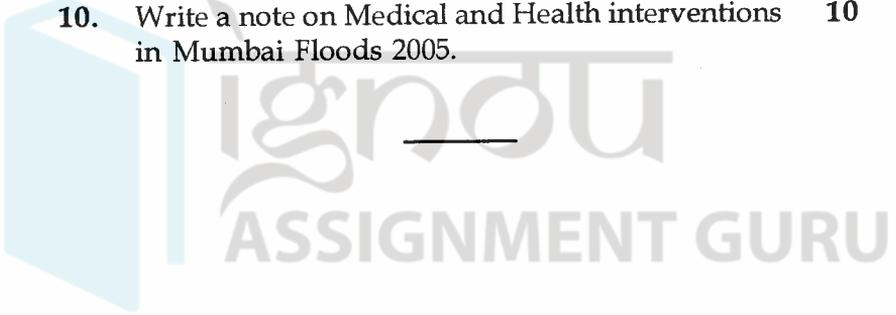
MPA-006

1

P.T.O.

SECTION - II

6. 'Ensuring safe drinking water and control of communicable diseases can lead to an effective community health management'. Elaborate. 10
7. Explain the standard operating procedures for medical staff. 10
8. Briefly discuss the tools of Information and Communication Technology. 10
9. Describe the different phases of Post - Traumatic Stress Disorder (PTSD). 10
10. Write a note on Medical and Health interventions in Mumbai Floods 2005. 10



www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 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. महामारी रोग-विज्ञान की प्रविधियों का वर्णन कीजिए। 10
2. चिकित्सा तैयारी योजना के अस्पताल-पूर्व चरण पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
3. साजो-सामान प्रबंधन के घटकों की व्याख्या कीजिए। 10
4. 'आपदा चिकित्सा में स्वास्थ्य शिक्षा और प्रशिक्षण महत्वपूर्ण होते हैं।' - टिप्पणी कीजिए। 10
5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) स्थल वर्गीकरण (साइट ट्राएज) 5
 - (b) राहतकर्मियों के लिए व्यावसायिक स्वास्थ्य और सुरक्षा के उपाय 5

भाग - II

6. 'सुरक्षित पेयजल और संक्रामक रोगों पर नियंत्रण सुनिश्चित करके प्रभावी सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन किया जा सकता है।' व्याख्या कीजिए। 10
7. अस्पताल स्टाफ के लिए नियत कार्यशैली की व्याख्या कीजिए। 10
8. सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के उपकरणों की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
9. सदमा उपरांत तनाव विकृति के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए। 10
10. मुंबई बाढ़, 2005 में चिकित्सा और स्वास्थ्य कार्यवाहियों पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

IGNOU
ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

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

ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

एम.पी.ए.-006

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

ASSIGNMENT GURU

www.ignouassignmentguru.com

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 -----

एम.पी.ए.-006

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

www.ignouassignmentguru.com

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 -----

3553

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.

SECTION - I

1. "Epidemiological study of disasters help in observing several aspects of disaster managements." Comment. [10]
2. Describe the features of hospital preparedness plan. [10]
3. Examine various principles of Logistics Management. [10]
4. Elaborate medical preparedness plan. [10]



5. Write short notes in about **200** words on each of the following :

(a) Disaster Manual [5]

(b) Modes of communication in disasters. [5]

SECTION - II

6. What are the follow-up services and activities for dealing with PTSD victims ? [10]

7. Discuss the nature of medical health intervention took place in Mumbai Floods of 2005. [10]

8. List out the standard operating procedures for Medical Staff. [10]

9. "Geographical Information System (GIS) and Remote Sensing are important applications of Information Communication Technology (ICT)." Comment. [10]

10. Write short notes in about **200** words on each of the following :

(a) Medical and Health Response to Fires [5]

(b) Site Triage [5]

एम.पी.ए.-006

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 : 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. "महामारी रोग-विज्ञान अध्ययन की मदद से आपदा प्रबंधन के कई पक्षों को जाना जा सकता है।" टिप्पणी कीजिए। [10]
2. अस्पताल तैयारी योजना की विशेषताओं का वर्णन कीजिए। [10]
3. साजो-सामान प्रबंधन के विभिन्न सिद्धांतों का विवेचन कीजिए। [10]
4. चिकित्सा तैयारी योजना की व्याख्या कीजिए। [10]
5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) आपदा नियमावली [5]
- (b) आपदा में संचार के साधन [5]

भाग - II

6. सदमा उपरांत तनाव विकृति/पीड़ितों के इलाज के लिए आगे की सेवाएँ और कार्यकलाप कौन-से हैं ? [10]
7. मुंबई में 2005 में आई बाढ़ में चिकित्सा स्वास्थ्य हस्तक्षेप के स्वरूप की चर्चा कीजिए। [10]
8. चिकित्सा कर्मचारियों के लिए नियत कार्यशैली (Standard Operating Procedure) को सूचीबद्ध कीजिए। [10]
9. “भौगोलिक सूचना प्रणाली और दूरसंवेदी (रिमोट सेंसिंग), सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के महत्वपूर्ण अनुप्रयोग हैं।” टिप्पणी कीजिए। [10]
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) आगजनी के समय चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया [5]
- (b) स्थल वर्गीकरण [5]

----- x -----

No. of Printed Pages : 4

MPA-006

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

Term-End Examination

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.

SECTION - I

1. Examine the epidemiological methods used to determine causes and effects of disasters. 10
2. Describe the principles of Logistics Management. 10
3. Explain the features of pre-hospital preparedness plan in disaster areas.
4. Describe the concept of post traumatic stress disorder (PTSD). 10

5. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) Site Triage
 - (b) Role of Communication

SECTION - II

6. 'Community Health management is the sum of steps taken to meet health needs'. Elaborate. 5
7. Describe the standard operating procedures for medical staff.
8. Write a note on Super Cyclone of Orisa 1999.
9. Examine the role of geographical information system (GIS) in medical and health response to disasters.
10. Write short notes in about 200 words on each of the following :
- (a) First - Aid
 - (b) Medical of Health response to fires

एम.पी.ए.-006

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

(पी.जी.डी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा

एम.पी.ए.-006 : आपदा चिकित्सा

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट: भाग-I और भाग-II में दिये गये निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिये। प्रत्येक भाग में से कम से कम दो प्रश्न अवश्य कीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग-I

1. आपदाओं के कारणों एवं प्रभाव को निर्धारित करने के लिये महामारी रोग-विद्यान की प्रविधियों का परीक्षण कीजिये। 10
2. साजो-सामान प्रबंधन के सिद्धांतों का विवरण कीजिये। 10
3. आपदा क्षेत्र में अस्पताल पूर्व योजना की विशेषताओं की व्याख्या कीजिये। 10
4. सदमा उपरान्त तनाव विकृति (PTSD) की अवधारणा का विवरण कीजिये। 10

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त में टिप्पणी लिखिये :

(क) स्थल वर्गीकरण (Triage) 5

(ख) संचार की भूमिका 5

भाग-II

6. 'सामुदायिक स्वास्थ्य प्रबंधन स्वास्थ्य आवश्यकताओं को पूरा करने के लिये उठाये गये कदमों का समावेश है।' विस्तृत वर्णन कीजिये। 10

7. चिकित्सा कर्मचारियों के आपातकालीन कार्य योजनाके लिये नियत कार्यशैली का विवरण कीजिये। 10

8. भीषण चक्रवात उड़ीसा 1999 पर एक टिप्पणी लिखिये। 10

9. आपदा हेतु चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया में भूगोलीय सूचना प्रणाली की भूमिका का परीक्षण कीजिये। 10

10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग भाग-200 शब्दों में संक्षिप्त में टिप्पणी लिखिये : 10

(क) प्राथमिक चिकित्सा 5

(ख) आगजनी के समय चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अनुक्रिया 5