

DPROR

Term-End Examination

December, 2012

**BMD-006 : P.M.R. INCLUDING INTRODUCTION
TO REHABILITATION AND PSYCHOLOGY AND
WORKSHOP ADMINISTRATION AND
MANAGEMENT**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : All questions are compulsory. Marks are allotted against each question.

1. Very short answer type : 5x2=10
- (a) Disability
 - (b) Cadence
 - (c) Crutch
 - (d) Gait
 - (e) Tripod
2. Brief explanation : 4x5=20
- (a) Amputation
 - (b) Stance phase of gait
 - (c) Rehabilitation
 - (d) Physical medicine

3. Short notes (*any five*) : 5x4=20
- (a) Determinants of gait
 - (b) Disability and its social effect
 - (c) Crutch walking
 - (d) Wheel-chair modification
 - (e) Lordotic gait
 - (f) Rehabilitation for paraplegic person
4. Long type questions (*any two*) : 2x10=20
- (a) Explain the role of rehabilitation in stroke.
 - (b) Describe architectural barriers for a bilateral trans tibial amputee.
 - (c) Explain the role of physical medicine in scoliosis.
 - (d) Discuss Psychiatric problems in the disabled.
5. Descriptive type questions (*any two*) : 2x15=30
- (a) Describe physical agents used in the management of pain and paralysis.
 - (b) Explain ADL activities in cerebral palsy and its rehabilitation plan.
 - (c) Explain power wheel-chair and its use in spinal cord Injury patient.
 - (d) Explain the role of Orthotics in patient with Rheumatoid arthritis.
-

डी.पी.आर.ओ.आर.

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2012

बी.एम.डी.-006 : पी.एम.आर. इन्क्लूडिंग इन्ट्रोडक्शन टू
रिहैबिलीटेशन एंड साइकोलॉजी एंड वर्कशॉप एंड
ऐडमिनिस्ट्रेशन मैनेजमेन्ट

समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 100

नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रश्नों हेतु निर्धारित अंक उनके समक्ष दर्शाये
गये हैं।

1. लघुउत्तरिय प्रश्न : 5x2=10
 - (a) अशक्तता
 - (b) कैडेन्स
 - (c) बैसाखी
 - (d) चाल
 - (e) ट्राइपॉड

2. संक्षिप्त विवरण दें : 4x5=20
 - (a) अंगच्छेदन
 - (b) चाल की स्टान्स अवस्था
 - (c) पुनर्वास
 - (d) भौतिक औषध

3. संक्षिप्त प्रश्न (किन्हीं पाँच का उत्तर दें) : $5 \times 4 = 20$
- (a) चाल के अवधारक
 - (b) अशक्तता एवं इसके सामाजिक प्रभाव
 - (c) बैसाखी चलन
 - (d) पहियेदार कुर्सी का संशोधन
 - (e) अग्रकुब्ज चाल
 - (f) अधरांगघात व्यक्ति के लिए पुनर्वास
4. दीर्घ उत्तरिय प्रश्न (किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें) : $2 \times 10 = 20$
- (a) स्ट्रॉक में पुनर्वास की भूमिका का व्याख्या करें।
 - (b) द्विपक्षिय ट्राँस टीबियल छिन्नांग के आर्किटेक्चरल अवरोध का वर्णन करें।
 - (c) स्कोलियोसिस में भौतिक औषध की भूमिका का व्याख्या करें।
 - (d) अशक्तता में मनोविकृति संबंधी समस्या का विचार विमर्श करें।
5. विवरणात्मक प्रश्न (किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें) : $2 \times 15 = 30$
- (a) पेन एवं पैरालिसिस में भौतिक कारक प्रबंधन के प्रयोग का वर्णन करें।
 - (b) सेरिब्रल पल्सी में ए. डी. एल. गतिविधि एवं पुनर्वास योजना का व्याख्या करें।
 - (c) पावर पहियेदार कुर्सी का स्पाइनल कॉर्ड इनजुरी रोगी के प्रयोग का व्याख्या करें।
 - (d) रूमैटयॉड आर्थ्राइटिस रोगी में प्रत्यंग की भूमिका की व्याख्या करें।