



دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشکده بهداشت

پایان نامه دوره MPH رشته مدیریت بحران ، بلایا ، سوانح و حوادث

عنوان :

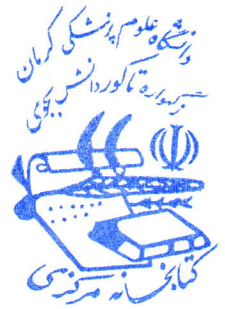
ارزیابی خطر بلایا در مراکز مراقبتهای بهداشتی اولیه شهرستان اشکذر
در ابعاد سازه ای ، غیرسازه ای و عملکردی

توسط: محمدرضا صادقیان تفتی

استاد راهنما: دکتر محمود نکویی مقدم

استاد مشاور: دکتر محمدرضا امیر اسماعیلی

سال تحصیلی: ۱۳۹۲-۱۳۹۳



Kerman University of Medical Sciences

Faculty of Health

In Partial Fulfilment of The Requirements for the Degree

MPH in Disaster

Disaster Risk Assessment in Primary Health Care

Facilities in Ashkezar District

Functional, Structural & Nonstructural Components

By: Mohammad Reza Sadeghian Tafti

Supervisor:

Dr. Mahmood Nekoeimoghadam

Advisor:

Dr. Mohammad Reza Amiresmaeili

February 2015

چکیده

مقدمه و هدف: بلایا از علل اصلی مرگ و ناتوانی در جوامع هستند و اثرات مهمی روی سلامت و جنبه های مختلف سیاسی، اقتصادی و اجتماعی جوامع بر جای می گذارند. فقدان آمادگی در مراکز ارائه مراقبتهای بهداشتی اولیه باعث ایجاد زنجیره ای از بلایا به دنبال یک بلا خواهد شد. ایران در منطقه ای واقع شده که در معرض گستره وسیعی از مخاطرات طبیعی و انسان ساخت قرار دارد. هدف این مطالعه ارزیابی خطر بلایا در مراکز ارائه مراقبت های بهداشتی اولیه شهرستان اشکذر در ابعاد سازه ای، غیر سازه ای و عملکردی است.

مواد و روشها: این پژوهش از نوع توصیفی و تحلیلی بوده و بصورت مقطعی در تمام مراکز ارائه مراقبتهای اولیه بهداشتی شهرستان اشکذر در سال ۱۳۹۳ انجام شد. برای جمع آوری داده ها از ابزار ارزیابی خطر بلایا که توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تایید شده استفاده گردید و مراکز فوق در ابعاد سازه ای، غیر سازه ای و عملکردی مورد ارزیابی قرار گرفتند. تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار SPSS 20 و آزمون های آماری آنالیز واریانس و همچنین آزمون غیر پارامتریک کروسکال والیس صورت گرفت.

یافته ها: نمره میانگین تمام مخاطرات در مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی، خانه های بهداشت، پایگاه بهداشتی و مرکز بهداشت شهرستان اشکذر به ترتیب (44.7 ± 9.593) ، (41.595 ± 13.93) ، (41.667 ± 2.88) و ۲۳.۱ از ۱۰۰ بود. ۶۹.۵٪ از مراکز مراقبتهای بهداشتی اولیه از نظر وقوع مخاطرات دارای سطح خطر پایین، ۲۹.۵٪ دارای سطح خطر متوسط و ۱٪ دارای سطح خطر بالا بودند. میانگین سطح آمادگی عملکردی تمام مراکز (7.716 ± 10.31) و میانگین سطح آمادگی عملکردی مراکز در حیطه های تیم پاسخ سریع، حمل و نقل، تداوم نیروی انسانی و فضای جایگزین و هماهنگی درون بخشی و برون بخشی به ترتیب (26.1 ± 22.17) ، (23.81 ± 16.76) ، (20 ± 23.664) و (14.88 ± 16.954) و در حیطه های بازدیدکنندگان مهم و امور مالی صفر

بود. میانگین سطح آسیب پذیری غیرسازه ای مراکز بهداشتی درمانی ، پایگاه بهداشت ، خانه های بهداشت و مرکز بهداشت شهرستان اشکذر به ترتیب (1409.07 ± 881.0) ، (307.12 ± 877) ، (1182.4 ± 2148) و ۲۷۳۵ و میانگین نمرات اجزای مختلف آسیب پذیری سازه ای برای تمام اجزا ($10286 + 0.717$) بود. مراکز فوق از لحاظ سطح آمادگی سازه ای نامطلوب ارزیابی شدند.

نتیجه گیری : این مطالعه نشان داد سطح آمادگی مراکز ارائه مراقبتهای بهداشتی اولیه شهرستان اشکذر نامطلوب است. عوامل مهمی که می تواند سطح آمادگی را افزایش دهد عبارتند از تشکیل کمیته شهرستانی با رویکرد افزایش ایمنی مراکز ، آموزش ، بهبود آمادگی و ایمنی اجزای غیرسازه ای و نیز بهسازی مراکز غیر ایمن یا نوسازی مراکز با توجه به هزینه اثربخشی آن ها.

کلمات کلیدی: بلا ، ارزیابی خطر ، مراقبت های بهداشتی اولیه

Abstract

Backgrounds and Objectives: Disasters are significant cause of Death & Disability around the world. In addition disasters can have tremendous effects on the health and also social, economic, political aspects of society. The lack of disaster preparedness in the health care centers is a formula for disaster cascading. Iran is located in an area that is exposed to a wide range of natural & human made disasters. However it seems that there are difficulties in the current level of primary health care facilities preparedness. The aim of this study was to assess the disaster risk of Primary health care facilities in structural, nonstructural & functional components.

Methods: This study is a cross sectional study in disaster risk assessment conducted among all primary health care facilities of Ashkezar District in 2014. In order to collect data a disaster risk assessment tools approved by ministry of health and medical education was applied to assess the primary health care facilities in 3 components including structural , nonstructural and functional capacity. A raw score was tallied for each component & its elements by a simple sum of all responding scores then all scores were normalized on a 100 point scale. Analysis of the data was performed by SPSS software using different tests

Results: The average score of all hazards in urban and rural health centers, health houses, health post and Ashkezar health center were: (44.7±9.593), (41.595±13.93) , (41.667±2.88) & 23.1 respectively. 65% of primary health care facilities were classified as low risk to hazards, 29.5% were classified as average risk & 1% were classified as high risk. Average preparedness level of all centers was (7.716 ±10.131) .The primary health care centers in rapid response team, transportation, continuity of service provision & alternative place , Internal & external Coordination with mean number of (26.1±22.17) , (23.81±16.76) , (20±23.664) , (14.881±16.954) respectively were higher than other component of functional capacity. The primary health care in Important Visitors and Finance aspects were very poor



دانشگاه علوم پزشکی کرمان
مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه

بسمه تعالی
صورت جلسه دفاع از پایان نامه

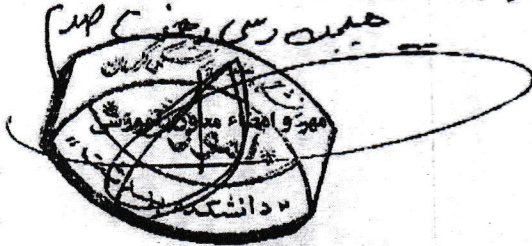
تاریخ:
شماره:
پیوست:

جلسه دفاعیه پایان نامه تحصیلی

خواهشمند است نظر خود را در مورد پایان نامه آقای محمدرضا صادقیان تفتی دانشجوی MPH مدیریت بحران، بلايا، سوانح و حوادث دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمان تحت عنوان "ارزیابی خطر بلايا در مراکز مراقبتهای بهداشتی شهرستان اشکدر در ایلام سازه ای، غیر سازه ای و عملکردی در ساعت 13/15 روز دوشنبه مورخ 93/11/27 به راهنمایی آقای دکتر محمود نکونئی مقدم جدول زیر اعلام فرمایید. باحضور اعضای محترم هیات داوران مشکل از:

الف: استاد (ان) راهنما	۱- آقای دکتر محمود نکونئی مقدم	
ب: استاد (ان) مشاور	۱- آقای دکتر محمدرضا امیر اسماعیلی	
ج: عضو هیات داوران (داخلی)	آقای دکتر رضا گوردیزی	
د: عضو هیات داوران (خارجی)	خانم دکتر حبیبه احمدی پور	
ه: نماینده تحصیلات تکمیلی	آقای دکتر محمدرضا امیر اسماعیلی	

تشکیل گردید و ضمن ارزیابی به شرح پیوست با درجه شهرت و شماره ۱۸۲۷ مورد تأیید قرار گرفت.



کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی کرمان
شماره ثبت: ۶۵۵۰
تاریخ ثبت: ۹۷/۳/۲۵