## Department of Higher Education, Govt. of M.P.

## Post Graduate Semester wise Syllabus

as recommended by Central Board of Studies and approved by the Governor of M.P.

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन

स्नातकोत्तर कक्षाओं के लिये सेमेस्टर अनुसार पाठ्यक्रम

केंद्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

M.A./M.Sc. Geography Class/कक्षा : IV Semester/सेमेस्टर Geography Subject/विषय Geography of Health : Title of Subject Group विषय समूह का शीर्षक VI : Paper No./ प्रश्नपत्र क्रमांक या Optional/ वैकल्पिक ः Optional Compulsory/अनिवार्य अनिवार्य 100 (80+20 CCE) Max. Marks अधिकतम अंक : 5 : Credit 60 : Hours

Session 2019-2020

**Unit-1** Definition, Nature and Significance of Health Geography. Development of Health, Geography its distinction from Medical Sciences, relation with other allied sciences as well as social sciences.

इकाई – 1 स्वास्थ्य भूगोल की परिभाषा, प्रकृति तथा महत्व, स्वास्थ्य भूगोल का विकास, चिकित्सा विज्ञान से इसका अन्तर, अन्य विज्ञानों से तथा सामाजिक विज्ञानो से संबंध

R. Shulela

42/

**Unit-2** Sources of disease incidence data and other related information- primary and secondary sources. Elementary human Anatomy with special reference to respiratory, and digestive systems of human body.

इकाई – 2 रोगजन्य ऑकंडो के स्त्रोत तथा अन्य सम्बन्धित सूचनायें – प्राथमिक एवं द्वितीयक स्त्रोत, मानव शरीर के श्वसन तथा पाचन तंत्र का मानवीय संरचना से संबंध।

**Unit-3** Ecology of diseases and disease epidemiology. Pathological environmental social and cultural and economic factors responsible for causation of diseases and other ill-health conditions.

इकाई – 3 रोगो की परिस्थिति तथा रोग जन्य विज्ञान, रोगों के कारण तथा अन्य अस्वाख्थ्यकारी दशाओं को प्रभावित करने वाले पैथोलॉजीकल एवं पर्यावरणीय, सामाजिक एंव सांस्कृतिक आर्थिक कारण

**Unit-4** Pollution syndrome ; various types of pollution and their role in disease incidence, Air Pollution and disorders in respiratory system water pollution and water borne diseases.

इकाई – 4 प्रदूषण सिन्ड्रोम, प्रदूषण के विभिन्न प्रकार तथा उनकी वीमारियों की उत्पत्ति में भूमिका, वायु प्रदूषण एंव श्वसन तंत्र में अनियमिततायें, जलीय प्रदूषण एंव जल जनित रोग

Unit-5 Classification of diseases. Bases of diseases classification. International classification of diseases. Role of WHO in classification of diseases in the world. इकाई -5 रोगो का वर्गीकरण– वर्गीकरण के आधार, रोगो का अन्तराष्ट्रीय वर्गीकरण, विश्व के रोगों के वर्गीकरण मे विश्व स्वारथ्य संगठन की भूमिका ।

## **Suggested Readings :**

1. Banerji, B. & J. Hazra: Geo-Ecology of Cholera in West Bangal. University of Calcutta. 1980.

2. Cliff, A. & P. Haggett: Atlas of Disease Distribution. Basil Blackwell, Oxford, 1989.

B. Shulel



3. Digby, A. &. L. Stewart eds: Geflder, Health and Welfare. Routledge, New York, 1996.

4. Hazra, J., ed,: Health Care Planning in Developing Countries. University of Calcutta, 1997.

5. Howe, G.M.: A World Geography of Hunlan Diseases. Academic Press, London, 1977.

6. Learmonth, A.T.A.: Patterns of Disease and Hunger-A Study in Medical. Geography.

7. David and Charles, Victoria, 1978.

8. Learmonth, A.T.A.: Disease Ecology. Great Britain, 1988.

9. May, J.M.: Studies in Disease Ecology. Hafner Pub. New York, 1961.

10. May, J.M.: Ecology of Hunlan Diseases. M.D. Pub., New York, 1959.

11. May, J.~ Tlie,/:,Orld Atlas of Diseases. Nat. Book Trust, New Delhi, 1970.

12. .- IC1shal)r : Medical Geography. Methuen, London, 1972.

13. स्वास्थ्य भूगोल – कैलाश चौबे।

14. पोषण।

' विश्वविद्यालय ∕ स्वशासी महाविद्यालय अध्ययन मण्डल द्वारा संदर्भ ग्रंथों की सूची का विस्तार किया जावे।

R. Shull

