

Медико-географические предпосылки распространения природноочаговых болезней на территории Республики Дагестан.

Научный руководитель – Гасангаджиева Азиза Гусейновна

Абдуллаев Самуртдин Сиражутдинович

Аспирант

Дагестанский государственный университет, Махачкала, Россия

E-mail: s.abdullaev.93@mail.ru

Следствием проведения медико-географических исследований является поиск пространственных закономерностей в изменении показателей здоровья населения в связи с влиянием региональных особенностей климата и ландшафта на территории республики Дагестана. Медико-экологические предпосылки, которые можно толковать как процессы воздействия на здоровье населения изменённой антропогенной деятельностью окружающей среды, довольно редко характеризуются в современной медицинской географии. Медико-географические предпосылки - природные и медико-санитарные особенности определённой территории, оказывающие влияние на здоровье населения, возникновение и распространение болезней человека [1].

Для отражения территориальных особенностей медико-географических условий на территории Республики Дагестан мною разработаны карты, которые показывают специфику распространения болезней.

А также при составлении медико-географических карт я использую все основные способы картографического изображения (значковый, способ ареалов, цветного фона, точечный, изолиний и линий движения, картограммы и картодиаграммы).

На территории Республики Дагестан для характеристики медико-географических предпосылок использовалась медицинская статистика, а также специальные полевые обследования и экспедиции, часто комплексные. При проведении комплексных экспедиций на территории Дагестана были отобраны пробы воды, почвы, растительности для лабораторных исследований. Результатом изучения медико-географических предпосылок являются медико-географические районы, которые выделяются с помощью наложения контуров природных ландшафтов и типов хозяйственной деятельности населения [1].

Выделение медико-географических районов и отражение их на карте — результат медико-географического районирования, которое отражает объективно существующие территориальные системы, достаточно однородные по условиям формирования здоровья населения. Медико-географический район обладает горизонтальной и вертикальной структурами. Вертикальная структура формируется за счет взаимодействия между собой природных, хозяйственных, социально бытовых компонентов и населения. Соседние комплексы оказывают взаимное влияние: происходит перенос воздушных масс, движение водных потоков, миграция химических элементов, перемещение животных и т.д. [1].

Большое внимание при изучении медико-географических условий на территории Дагестана уделяется оценке природных условий, их связям с природно-очаговыми болезнями. Особенно богато эта тема представлена на территории Дагестана, в котором отражают природные предпосылки существования очагов наиболее опасных заразных болезней (клещевого энцефалита, туляремии, клещевого риккетсиоза, лептоспирозов и др.)

Источники и литература

- 1) Довгуша В.В. Военно-медицинский журнал №4 2008 г. с.84-45