

تحلیل فضایی بیماری تب مالت در جنوب استان اردبیل مطالعه موردی: شهرستانهای خلخال و کوثر

زهرا ابراهیمی بلیل *,98,

1396-6-28

جغرافیای پزشکی به عنوان علمی نوین و میان رشته‌ائی در خصوص تاثیرات عوامل مختلف محیط در سلامتی انسان بحث می‌کند مطالعه پراکندگی و توزیع بیماریها بر روی زمین، همراه با ذکر علل جغرافیایی آنها و نیز مطالعه محیط زیست در ارتباط با سلامت انسان می داند که از جنبه های مهم آن، نمایش پراکندگی بیماریها و مرگ و میر بصورت نقشه است. محدوده مورد مطالعه در این تحقیق دو شهرستان خلخال و کوثر(کیوی) در جنوب استان اردبیل است. داده‌های مورد استفاده در این تحقیق شامل بیماران مبتلا به تب مالت در دوره زمانی شش ساله(1390-95) است. تعداد افراد مبتلا به بیماری 45 نفر در 23 مکان است، که براساس تاریخ ابتلا به صورت روز از مراکز بهداشت منطقه دریافت و به محیط Excel جهت تشکیل بانک اطلاعات و تحلیل آماری منتقل و سپس جهت تحلیل فضائی و ارتباط بیماری یا عوامل محیطی، اطلاعات مربوطه به محیط نرم افزار ArcGIS انتقال داده شد. نتایج حاصل از تحلیل داده‌ها نشان می‌دهد که بیشترین زمان ابتلا به بیماری در دوره گرم بویژه ماه‌های اردیبهشت تا تیرماه اتفاق افتاده و از نظر پراکنش ارتفاعی و مکانی نیز عمدتاً در ارتفاع 1200 تا 1600 گسترش داشته است.

کلمات کلیدی : واژگان کلیدی: تحلیل فضایی، بیماری، تب مالت، استان اردبیل، شهرستان خلخال، شهرستان کوثر

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)
[دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)