بما في ذلك 23% من جميع الوفيات في جميع أنحاء العالم في عام 2012 بسبب الأغذية والمياه الملوثة. ويعد تغير المناخ العامل الأكثر تأثيرا، ولكن لم يتم تحديد مستوى الأمراض المعدية المرتبطة بتغير المناخ. تتمحور الأمراض المعدية بيولوجيًا حول دورة التفاعل بين المضيف ومسببات الأمراض وناقلات الأمراض، ويمكن للعوامل البيئية مثل درجة الحرارة وهطول الأمطار والرطوبة أن تؤثر على مسببات الأمراض بشكل مباشر أو غير مباشر. يمكن أن يؤدي تغير المناخ إلى ارتفاع معدلات الوفيات والمراضة في البلدان المنخفضة الدخل والبلدان ذات الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط. حيث يؤدي انخفاض الرطوبة إلى زيادة خطر الإصابة بالأنفلونزا والأمراض المعدية الأخرى. يمكن أن يؤدي تغير المناخ أيضًا إلى عدم التزامن من خلال الاضطرابات في توفر المضيف أو تغيير سلوك المضيف. بما في ذلك 23% من جميع الوفيات في جميع أنحاء العالم في عام 2012 بسبب تلوث الأغذية والمياه. ويعد تغير المناخ العامل الأكثر تأثيرا، ولكن لم يتم تحديد مستوى الأمراض المعدية المرتبطة بتغير المناخ. تتمحور الأمراض المعدية بيولوجيًا حول دورة التفاعل بين المضيف ومسببات الأمراض وناقلات الأمراض، ويمكن للعوامل البيئية مثل درجة الحرارة وهطول الأمطار والرطوبة أن تؤثر على مسببات الأمراض بشكل مباشر أو غير مباشر. يمكن أن يؤدي تغير المناخ إلى ارتفاع معدلات الوفيات والمراضة في البلدان المنخفضة الدخل والبلدان ذات الشريحة الدنيا من الدخل المتوسط. حيث يؤدي انخفاض الرطوبة إلى زيادة خطر الإصابة بالأنفلونزا والأمراض المعدية الأخرى.

Summarized by © lakhasly.com