

عنوان مقاله:

شیوع انگل های بیماریزا در سبزیجات سفره ای شهرستان جیرفت در سال 1380

محل انتشار:

هفتمین همایش ملی بهداشت محیط (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

پروین مولی زاده - دانشگاه علوم پزشکی کرمان

علیرضا ظهور - دانشکده بهداشت

خلاصه مقاله:

بیماری انگلی کماکان از مشکلات مهم بهداشتی استان کرمان می باشد. طیف گسترده ای از آلودگی های انگلی روده ای از طریق مواد غذایی آلوده نظیر سبزیجات به انسان منتقل می شوند. این مطالعه به منظور تعیین شیوع آلودگی های انگلی سبزیجات سفره ای تولید شده در شهرستان جیرفت انجام شده است. روش کار: در این مطالعه مقطعی ابتدا شهرستان جیرفت را به ده منطقه تقسیم و از هر منطقه دو مزرعه انتخاب گردید. در هر مزرعه از 8 نوع سبزی (تربچه، پیازچه، جعفری، تره، شاهی، نعناع، ریحان و ترخون) نمونه برداری شد. (جمعاً 160 نمونه) آزمایش نمونه ها در ابتدا به روشهای رسوبی زمانی و سپس با روش تغلیظ با استفاده از سانتریفوژ و همچنین روش غوطه ورسازی صورت پذیرفت. یافته ها: حدود 14% سبزی های باغات شهرستان جیرفت آلوده به ژیا ردیا، 3/7% آلوده به تخم گونه های تنیا، 2/5% آلوده به هیمنولپیس نانا، 0/6% آلوده به تخم آسکاریس، 0/6% آلوده به آنتامیبا هیستولیتیکا، 1/2% آلوده به کوکسیدیا، 1/8% آلوده به فاسیولا هپاتیکا و 1/8% آلوده به فاسیولاژیگانتیکا بوه است. بدین ترتیب مطالعه نشان داد که حداقل 21% از کل نمونه ها حداقل با یکی از پاتوژنها آلودگی داشتند. نتیجه گیری: با توجه به آلودگی بالای سبزی های سفره ای به انگل های بیماری زا، آموزش مردم در مورد جلوگیری از آلوده شدن محیط مزارع و جلوگیری از انتقال بیماریها به انسان ضروری به نظر می رسد.

کلمات کلیدی:

انگل های بیماری زا، سبزیجات سفره ای، جیرفت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/191454>

