ĐẶT VĂN DỄ

Bệnh giun truyền qua đất gây ra bởi một số loại giun ký sinh trong cơ thể mà chủ ký phát triển có giai đoạn phát triển ở ngoài môi trường đất phổ biến rộng khắp ở các nước nhiệt đới và cận nhiệt đới có khí hậu nóng ẩm thuận lợi cho mầm bệnh giun sán phát triển. Bệnh trở thành vấn đề y tế công cộng ở nhiều nơi trên thế giới đặc biệt là ở các nước nhiệt đới có nền kinh tế nông nghiệp lạc hậu, trình độ văn hóa và vệ sinh thấp kém. Trong các nước có nền kinh tế chủ yếu là nông nghiệp cũng với thời quen và trình độ nhận thức về vệ sinh môi trường đều đều thì tỷ lệ bị nhiễm giun dương ruột lại càng tăng cao [1]. 

Bệnh gặp ở mọi lứa tuổi và gây ảnh hưởng rất lớn tới sự phát triển thể chất, tinh thần, đặc biệt là đối với trẻ em, phụ nữ. Đối với phụ nữ tuổi sinh sản, phụ nữ có thai: nhiễm giun móc/mỡ có ảnh hưởng nghiêm trọng đến sức khỏe. Những trường hợp bị nhiễm giun móc/mỡ nặng sẽ gây mất máu mẫn tính và dẫn đến tình trạng thiếu máu thiếu sắt làm tăng khả năng bị tai biến sán khoa, sảy thai, đẻ non, trở đi thiểu cảm…

Trẻ em là đối tượng dễ bị nhiễm giun dương ruột với tỷ lệ và đường độ nghiêm cao, bị tái nhiễm nhanh hơn người lớn, và là tác nhân để lâm ở nhiễm trùng giun ra môi trường xung quanh. Nhiễm giun dương ruột (GDR) làm cho trẻ suy dinh dưỡng, thiếu máu, chậm lớn, thấp còi, chậm phát triển về thể chất và trí tuệ, tăng nguy cơ mắc các bệnh khác [30], [32]. Theo số liệu của Viện Sốt rét- Kỹ sinh trung - Cận trung Trung ương (Viện SR - KST- CTTU), tỷ lệ nhiễm giun ở học sinh tiểu học tại miền Bắc là 98,4%, miền Trung 70,2%, miền Nam 19,7% [9].

Một số yếu tố ảnh hưởng đến nhiễm giun ở trẻ em và người lớn bao gồm: (1) các đắc trúng cá nhân của nhóm đối tượng; (2) Kiến thức, thái độ và các tập quán thói quen về sinh cá nhân, ăn uống, rửa tay, sử dụng hộ hở; (3) tập quán sử dụng phân tươi trong cảnh tác nông nghiệp; (4) điều kiện khí hậu nhiệt đới nóng và âm thực đa này nhanh quá trình hoàn thành sự phát triển từ trứng đến ấu trùng giun và từ đố xâm nhập vào cơ thể người. Gần đây, đã có một số công trình nghiên cứu về nhiễm giun dương ruột và một số yếu tố ảnh hưởng đến tình trạng nhiễm giun dương ruột ở các nhóm đối tượng công nhân xây dựng thủy điện Lai Châu, ở các nhóm đối tượng người trưởng thành tại
công đồng nhưng các công trình nghiên cứu trên học sinh, đặc biệt là học sinh tiểu học còn ít chưa đủ bằng chứng để có thể cung cấp cho công tác lập kế hoạch cũng như xây dựng chính sách nhằm nâng cao sức khỏe cho học sinh.

Xã Sơn Lộc là một xã có địa hình là bản sơn địa, có núi và có dòng bằng thuộc huyện Can Lộc, Hà Tĩnh. Qua khảo sát cho thấy rằng ý thức về sinh mới trong con chua cao, một số hộ gia đình con có thói quen canh tác lạc hâu, sử dụng phân tươi, biến hoa mầu hoặc u phân chua đủ thời gian (6 tháng trở lên) để ra bón ruộng, thói quen ăn uống chưa hợp vệ sinh, thường hay bị lũ lụt để phát tán trứng giun ra môi trường. Đây chính là các yếu tố thuận lợi để bệnh giun dương ruột lan truyền và phát tán các ưu trùng. Tuy nhiên, tại địa bàn chua có công trình nghiên cứu nào về thực trạng nhiễm giun ở người ở cũng như trẻ em. Các câu hỏi được đặt ra là lý lê nhiễm giun của học sinh tiểu học tại xã là bao nhiêu? kiến thức, thái độ thực hành của học sinh về phòng chống nhiễm giun dương ruột như thế nào? liệu có mối liên quan giữa kiẻn thức, thái độ, thực hành của học sinh với tình hình nhiễm giun không?

Vi vậy, để trả lời được câu hỏi trên, chúng tôi tiến hành nghiên cứu trên học sinh khối lớp 3-5 trường Tiểu học xã Sơn Lộc thuộc huyện Can Lộc, tỉnh Hà Tĩnh. Lưu ý là phải tiếp nhận sự giúp đỡ của nhà trường và thay đổi hành vi thông qua công tác giáo dục của gia đình và nhà trường. Việc tìm hiểu thực trạng và yêu cầu hành vi của những nhiễm giun dương ruột ở lứa tuổi học sinh lớp 3-5 sẽ cung cấp bằng chứng cho các can thiệp sớm ngăn chặn tác hại của bệnh giun dương ruột gây ra ảnh hưởng đến phát triển thể chất và tinh thần của trẻ. Ngoài ra, việc tác động này còn giúp hạn chế sự phát tán trùng giun ra mọi trường, sớm hình thành tập quán về sinh sống phòng tránh các bệnh giun dương ruột. Nghiên cứu “Thực trạng nhiễm giun dương ruột và một số yếu tố liên quan ở học sinh lớp 3, 4, 5 xã Sơn Lộc, huyện Can Lộc tỉnh Hà Tĩnh năm 2017” được thực hiện với mục tiêu sau:


2. Xác định một số yếu tố liên quan đến tình trạng nhiễm giun dương ruột ở những học sinh trên.