

Для коментарів чи іншого зворотного зв'язку заповніть форму:
[форма зворотного зв'язку щодо цієї версії настанови](#)

Версія цього документу для друку: <http://guidelines.moz.gov.ua/documents/2918?id=ebm01039&format=pdf>

Настанови на засадах доказової медицини.
Створені DUODECIM Medical Publications, Ltd.

Настанова 01039. Нематодози

Автор: Anu Kantele

Редактор оригінального тексту: Jukka Pekka Jousimaa

Дата останнього оновлення: 2017-02-28

Причини виникнення

- Нематоди *Ancylostoma duodenale* (нематоди Старого світу) та *Necator americanus* (нематоди Нового світу).

Розповсюдження

- Найбільш поширений гельмінтоз в усіх тропічних і субтропічних регіонах, а також є ендемічним у Південній Європі.
- За деякими оцінками, інфіковані понад 700 мільйонів людей, а річна смертність складає близько 65 000.

Передача

- Дорослі черви живуть у тонкому кишечнику. Яйця попадають в землю з випорожненнями. Там личинки дозрівають і можуть проникати через неушкоджену шкіру людини, найчастіше через стопи. Споживання рослинної їжі також може бути причиною того, що личинки проникають через слизову оболонку щік.
- Личинки, що проникли в тіло, переносяться кров'ю через серце в легені, звідки вони піднімаються до глотки і, нарешті, проковтуються. Вони розвиваються в тонкій кишці у дорослих червів, які гинуть впродовж 1-2 років без лікування.

Ознаки та симптоми

- Зазвичай безсимптомний. Місцеве подразнення, яке називається земляним свербіжем, на ділянці шкіри в місці інвазії може виникнути висип. Симптоми астми, легеневі інфільтрати та еозинофілія можуть виникати під час легеневої фази міграції.
- Під час міграції червів у тонкий кишківник можуть розвинути симптоми, що схожі на виразку дванадцятипалої кишки, тобто біль у верхній частині живота пекучого характеру та періодична діарея. Головним ускладненням нематодозу є анемія.

Діагностика, лікування та профілактика

- Виявлення яєць у зразках фекалій
- Лікування складається з мебендазолу; доза для дорослих та дітей старше 2 років складає 100 мг двічі на день впродовж 3 днів.
 - Мебендазол в деяких країнах є доступним лише за спеціальним дозволом.
- Одноразову дозу альбендазолу 400 мг можна використати в якості альтернативи (у дітей молодших 2 років доза - 200 мг).
 - Альбендазол в деяких країнах є доступним лише за спеціальним дозволом.
- Мебендазол і альбендазол не повинні використовуватись під час вагітності, і, щонайменше, впродовж першого триместру, навіть з огляду на те, що не було встановлено тератогенного ефекту. Їх можна використовувати під час грудного вигодовування.
- Для забезпечення паразитологічного лікування, дослідження калу слід повторити через три тижні.
- Лікування є ефективним. Реінфекція є типовою в ендемічних районах.
- Профілактика складається з відповідної гігієни після відвідування туалету, використання взуття та лікування інфікованих осіб.

Пов'язані ресурси

- Інтернет-ресурси [\[пов'язані 01055\] Hookworm disease – Relat...](#)
- Література [\[пов'язані 01055\] Hookworm disease – Relat...](#)

Авторські права на оригінальні тексти належать Duodecim Medical Publications, Ltd.

Авторські права на додані коментарі експертів належать МОЗ України.
Published by arrangement with Duodecim Medical Publications Ltd., an imprint of Duodecim Medical Publications Ltd., Kaivokatu 10A, 00100 Helsinki, Finland.

Ідентифікатор: ebm01039 Ключ сортування: 001.074 Тип: EBM Guidelines

Дата оновлення англomовного оригіналу: 2017-02-28

Автор(и): Anu Kantele Редактор(и): Jukka Pekka Jousimaa Лінгвіст(и)-консультант(и) англomовної версії: Kristian Lampe
Видавець: Duodecim Medical Publications Ltd Власник авторських прав: Duodecim Medical Publications Ltd

Навігаційні категорії

EBM Guidelines Infectious diseases Travel medicine

Ключові слова індексу

speciality: Infectious diseases speciality: Travel medicine speciality: Tropical Medicine Tropical diseases Tropics
Hookworm disease Hookworm Infections Ancylostoma Ancylostomiasis Ancylostoma duodenale Necator americanus
Nematoda eosinophilia lung infiltrate anemia anaemia Mebendazole Albendazole icpc-2: D96
icpc-2: S73