

Осадча Тетяна Іванівна
**ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРЕПАРАТУ «СЕКНІДОКС»
У ЛІКУВАННІ БЕЗСИМТОМНОГО ЛЯМБЛІОЗУ**
КУ «Сумська міська клінічна лікарня №4», поліклініка №4,
м. Суми, Україна

Osadcha Tatiana Ivanivna
**EFFICACY OF "SEKNIDOKS" IN TREATMENT
OF LATENT GIARDIASIS**
*KU "Sumy City Clinical Hospital №4», polyclinic №4,
Sumy, Ukraine*
E-mail: 4smkl@ukr.net; Osadcha T. I.

Актуальність. Лямбліоз – антропонозна протозойна хвороба з переважним функціональним порушенням дванадцятипалої кишки та інших органів травлення, яке у більшості людей перебігає безсимптомно. У розвинутих країнах інвазування лямбліями серед дорослого населення складає близько 5 %, а в розвиваючих понад 15 %. В Україні інвазованість лямбліями серед дорослого населення з патологією шлунково-кишкового тракту складає 2 %. Актуальність полягає в тому, що лямблії сприяють токсико-алергічну дію на весь організм людини, призводять до змін у роботі нервової системи (нейроциркуляторна дистонія), серцево-судинної системи (функціональна кардіоміопатія) та найбільший вплив *Lambliia intestinalis* має на шлунково-кишковий тракт. Рух лямблій порушує цілісність слизової оболонки тонкої кишки, що в поєднанні з токсико-алергічним ефектом призводить до ентериту. Подразнення слизової оболонки тонкої кишки викликає рефлекторну дію на моторику жовчного міхура і жовчовивідних шляхів, що призводить до розвитку дискінезії. Лямблії негативно впливають на кишкову мікрофлору, сприяючи розвитку дисбактеріозу.

Мета роботи. Визначити ефективність препарату «Секнідокс» у лікуванні безсимптомного лямбліозу.

Матеріали і методи. Під спостереженням було 25 хворих. Обстеження проводилося за допомогою методу формалін-ефірного збагачення. У кожного інвазованого пацієнта в 1 грамі фекалій в середньому було виявлено від 300 до 600 цист лямблій. Всі пацієнти отримували препарат «Секнідокс» по 2 таблетки (2 г секнідазолу) 1 раз на добу протягом 3 днів в амбулаторних умовах. «Секнідокс» – протипротозойний препарат групи нітроїмідазолів з антибактеріальною дією. Проникаючи всередину клітини мікроорганізму, секнідазол активується в результаті відновлення 5-нітрогрупи, за рахунок чого взаємодіє з клітинною ДНК. Відбувається порушення її спіралеподібної структури та руйнування ниток, інгібування нуклеотидного синтезу та загибель клітини. Ефективність лікування оцінювали шляхом триразового копрологічного обстеження на кишкові найпростіші методом формалін-ефірного збагачення.

Результати дослідження. Усі хворі перебували під наглядом на протязі 2-х місяців. Після проведеного лікування через два тижні всім хворим проводилося триразове контрольне дослідження калу на кишкові найпростіші, з інтервалом в один тиждень. У результаті лікування препаратом «Секнідокс» в усіх 25 пацієнтів цист лямблій виявлено не було. Таким чином, після проведеної терапії отримановилікування у 100 % випадків.

Висновки. Застосування протипротозойного препарату «Секнідокс» вказує на високу його ефективність щодо лікування безсимптомного лямбліозу.