

СИНДРОМ ИЗБЫТОЧНОГО БАКТЕРИАЛЬНОГО РОСТА ПРИ ПСОРИАЗЕ НА ФОНЕ КИШЕЧНОГО БЛАСТОЦИСТОЗА

Гумаюнова Н.Г., Лазарев А.М., Нестеров А.С.

Ульяновский государственный университет,
кафедра общей и клинической фармакологии с курсом микробиологии, г. Ульяновск

Достижения последних лет в области дерматологии и гастроэнтерологии свидетельствуют о несомненной роли болезней органов пищеварения в патогенезе хронических дерматозов. Показано, что псориаз, одно из наиболее распространенных кожных болезней, часто сопровождается дисбиозом кишечника и паразитозами, в частности кишечной инвазией простейших *Blastocystis hominis* (до 90% случаев).

В диагностике дисбиоза кишечника чаще всего используют бактериологическое исследование фекалий, что дает представление, в большей степени, о микрофлоре дистального отдела толстой кишки. Однако, нарушение микробиоценоза кишечника нередко сопровождается значительным расширением спектра видового состава других отделов желудочно-кишечного тракта, названного синдромом избыточного бактериального роста.

В связи с этим целью нашего исследования явилось изучение микрофлоры тонкого отдела кишечника у больных псориазической болезнью на фоне кишечного бластоцистоза.

Обследовано 80 больных псориазом, в возрасте от 19 до 65 лет. Среди них доля мужчин составила 55%, женщин — 45%. Кишечный бластоцистоз выявляли микроскопическим и культуральным методами.

Для выявления наличия синдрома избыточного бактериального роста производили микробиологическое исследование содержимого тонкого кишечника пациентов с псориазической болезнью на фоне кишечного бластоцистоза, забираемое эндоскопически с помощью тонкокишечного зонда с немедленным посевом на питательные среды.

Результаты исследования показали присутствие бактерий в аспирате тонкой кишки в количестве более 10^5 КОЕ у 73% обследованных пациентов, что свидетельствует о наличии синдрома избыточного бактериального роста. Следует отметить, что в 30% случаев избыточного бактериального роста количество бактерий составляло 10^9 – 10^{11} КОЕ, в 50% – 10^7 – 10^8 КОЕ, а в 20% – 10^6 КОЕ. Так называемые фекальные микроорганизмы (кишечная палочка, облигатные анаэробы: клостридии и бактероиды) были выявлены во всех случаях избыточного роста бактерий. Помимо облигатных видов, выявлены представители транзитной флоры – клебсиеллы и протеи.

Таким образом, у 73% обследованных с псориазической болезнью, протекающей на фоне кишечного бластоцистоза, был выявлен синдром избыточного бактериального роста (присутствие бактерий в аспирате тонкой кишки в количестве более 10^5 КОЕ и наличие фекальной и условно-патогенной флоры). Это свидетельствует о значительных нарушениях микробиоценоза кишечника, усугубляющих течение псориазической болезни.

ЛИТЕРАТУРА

1. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2007. Т. 9. № 4.
2. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2006. Т. 8. № 4.
3. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2005. Т. 7. № 4.
4. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2004. Т. 6. № 4.
5. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2003. Т. 5. № 4.
6. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2002. Т. 4. № 4.
7. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2001. Т. 3. № 4.
8. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2000. Т. 2. № 4.
9. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2007. Т. 9. № 12.
10. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2006. Т. 8. № 12.
11. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2005. Т. 7. № 12.
12. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2004. Т. 6. № 12.
13. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2003. Т. 5. № 12.
14. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2002. Т. 4. № 12.
15. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2001. Т. 3. № 1.
16. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2000. Т. 2. № 1.