

М.В. ПИРОГОВ

Львівський національний університет імені Івана Франка  
вул. Грушевського, 4, м. Львів, 79005, Україна  
nikola.pirogov@gmail.com

***NECTRIOPSIS RUBEFACIENS*  
(ELLIS & EVERH.) M.S. COLE &  
D. HAWKSW. (*BIONECTRIACEAE*) — НОВИЙ  
ДЛЯ МІКОБІОТИ УКРАЇНИ ВИД  
ЛІХЕНОФІЛЬНОГО ГРИБА**

*Ключові слова:* Українське Розточчя, ліхенофільний гриб, новий вид

Під час обробки ліхенологічних колекцій, зібраних у 2010 р. на Українському Розточчі, ми виявили зразки лишайників, уражених ліхенофільними грибами. Один із цих грибів — *Nectriopsis rubefaciens* (Ellis & Everh.) M.S. Cole & D. Hawksw. — новий для мікобіоти України. Нижче подаємо короткий опис гриба з рисунками, а також відомості про його місцезнаходження. Гербарні зразки зберігаються у гербарії кафедри ботаніки Львівського національного університету імені Івана Франка (*LW*), а також передані до ліхенологічного гербарію Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України (*KW*). Визначення гриба проводили за відповідною літературою (Hawksworth et al., 2008; Ihlen, Wedin, 2008).

***Nectriopsis rubefaciens* (Ellis & Everh.) M.S. Cole & D. Hawksw.,  
*Mycotaxon*. 77: 322 (2001)**

Рис. 1. Перитеції *Nectriopsis rubefaciens*. Шкала: 100  $\mu$ m

Fig. 1. Perithecium of *Nectriopsis rubefaciens*. Scale: 100  $\mu$ m

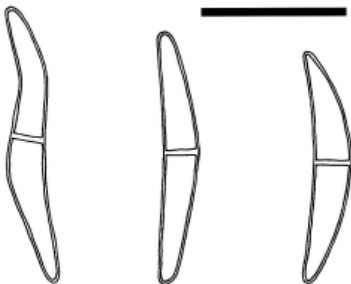
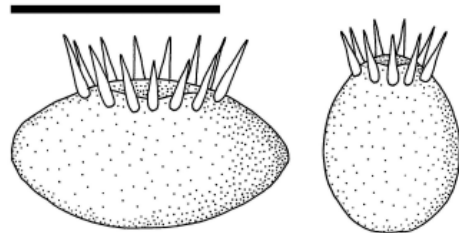


Рис. 2. Аскоспори *Nectriopsis rubefaciens*. Шкала 10  $\mu$ m

Fig. 2. Ascospores of *Nectriopsis rubefaciens*. Scale: 10  $\mu$ m

Syn.: *Nectria rubefaciens* Ellis & Everh., *Trichonectria rubefaciens* (Ellis & Everh.) Diederich & Schroers

Перитеції поверхневі, темнопомаранчевого, червоно-помаранчевого до коричневого забарвлення, розвиваються переважно біля розривів корового шару або на соралях господаря. Перитеції 80—160 μм у діаметрі; опрацьовані нами зразки характеризуються перитеціями дещо меншого розміру — 75—115 μм у діаметрі, з прямими безбарвними тонкостінними волосками навколо остіолі. Перифізи або перифізоїди наявні принаймні на ранніх стадіях розвитку перитеціїв, але з часом вони можуть розпливатись. Аски восьмиспорові, аскоспори безбарвні, двоклітинні, з більш-менш заокругленими кінцями, переважно зігнуті, 14—18 × 2,5—3,0 μм, спори наших зразків дещо більші і характеризуються такими розмірами: 16,2—19,4 × 2,6—2,7 μм (рисунки 1, 2).

**Господарі:** *Parmelia sulcata* Taylor, *Pleurosticta acetabulum* (Neck.) Elix & Lumbsch.

**Місцезнаходження:** Львівська обл., Яворівський р-н, східні околиці м. Новояворівськ, на корі дуба з краю мішаного лісу на слані *Parmelia sulcata*, 49°56'47,2" пн. ш., 23°34'54,4" сх. д. (09.10.10, М. Пірогов) (LW).

*Автор висловлює щирю подяку О.Є. Ходосовцеву, О.В. Надєїній та С.Я. Кондратюку за надані консультації.*

Hawksworth D.L., Aienza V. & Coppins B.J. Artificial Keys to the Lichenicolous Fungi of Great Britain, Ireland, the Channel Islands, Iberian Peninsula, and Canary Islands. — Third Draft Edition, June 2008. — 95 p.

Ihlen P.G., Wedin M. An annotated key to the lichenicolous *Ascomycota* (including mitosporic morphs) of Sweden // Nova Hedwigia. — 2008. — 86, № 3—4. — P. 275—365.

Рекомендує до друку  
С.Я. Кондратюк

Надійшла 08.11.2010 р.

*Н.В. Пірогов*

Львовский национальный университет имени Ивана Франко, Украина

*NECTRIOPSIS RUBEFACIENS* (ELLIS & EVERH.) M.S. COLE & D. HAWKSW.  
(*BIONECTRIACEAE*) — НОВЫЙ ДЛЯ МИКОБИОТЫ УКРАИНЫ ВИД  
ЛИХЕНОФИЛЬНОГО ГРИБА

Приведены данные о новом для микобиоты Украины лихенофильном грибе — *Nectriopsis rubefaciens* (Ellis & Everh.) M.S. Cole & D. Hawksw., который собран на Украинском Расточье (Львовская обл., Яворовский р-н).

*К л ю ч е в ы е с л о в а:* Украинское Расточье, лихенофильный гриб, новый вид.

*M.V. Pirogov*

Ivan Franko National University of Lviv

*NECTRIOPSIS RUBEFACIENS* (ELLIS & EVERH.) M.S. COLE & D. HAWKSW.  
(*BIONECTRIACEAE*) — A NEW SPECIES OF LICHENICOLOUS FUNG FOR UKRAINE

Data on new for Ukraine lichenicolous fungus — *Nectriopsis rubefaciens* (Ellis & Everh.) M.S. Cole & D. Hawksw. are reported. It was collected in Ukrainian Roztochya (Lviv region, Yavoriv district).

*Key words:* Ukrainian Roztochya, lichenicolous fungus, new species.