

Отримані дані планується використати для розробки технології отримання міцеліальної біомаси з базидіоміцету *S.comtune*, як основи для створення біотехнології виробництва лікувально-профілактичних і косметичних препаратів та нутрицевтиків.

#### Література:

1. Бухало А.С., Бабицкая В.Г., Бисько Н.А. и др. Биологические особенности лекарственных макромицетов в культуре: Сборник научных трудов в двух томах. Т.1/ Под ред. чл.-кор. НАН Украины С.П. Вассера. – Киев: Альтерпрес, 2011. – 212 с.
2. Бухало А.С., Высшие съедобные базидиомицеты в чистой культуре. – Киев: Наук. думка, – 1988.– 144 с.
3. Ліновицька В.М. Ріст і біосинтетична активність *Grifola frondosa* (Dicks: Fr.) S.F.Gray та *Schizophyllum commune* Fr. в глибинній культурі / В.М. Ліновицька, А.С.Бухало // Український ботанічний журнал. –2008. – Т. 65. - № 1. – С. 104–112.
4. Ліновицька В.М., Бухало А.С., Швед О.М., Дуган О.М. Створення біотехнології отримання екзополісахаридів на основі глибиного культивування вищого базидіоміцету *Schizophyllum commune* / Вісник Національного університету «Львівська політехніка», серія Хімія, технологія речовин та їх застосування. – 2011. - №700. - С.161-172.
5. Методы экспериментальной микологии. Справочник // Под ред. Дудки И.А. – К.: Наукова думка. – 1982. – 561 с.

#### Валеологічні знання як інструмент реалізації стандартів належної аптечної практики

Лукієнко О. В., Шульга Л. І., Огарь С. В., Домар Н. А.

*Кафедра загальної фармації та безпеки ліків*

*Інститут підвищення кваліфікації спеціалістів фармації*

*Національного фармацевтичного університету, м. Харків, Україна*

lukienko25@gmail.com

Відповідно до Спільної настанови МФФ/ВООЗ з НАП «Належна аптечна практика: Стандарти якості аптечних послуг» однією з функцій провізора/фармацевта в межах виконання ролі *Сприяння підвищенню ефективності системи медичної допомоги і охорони здоров'я* є «участь у профілактичних заходах та послугах». Так, за умов наявних мінімальних національних стандартів, провізори/фармацевти мають брати участь у профілактичних заходах зі зміцнення здоров'я населення і профілактики захворювань, а саме таких, що присвячені відмові від куріння, інфекційним захворюванням,

захворюванням, які передаються статевим шляхом тощо. І в пригоді для реалізації зазначеної функції може стати обізнаність фахівців фармації в питаннях валеології, зокрема, одного з її напрямків – медичної валеології.

Сьогодні поняття валеології як науки про здоров'я має кілька визначень, але, у будь-якому разі, інтегрована у систему знань про людину та особливості її взаємодії з природою та соціумом, вона є цілісним комплексом профілактично-оздоровчих знань про структуру та функціонування організму людини, його природні захисні механізми у взаємодії з навколишнім середовищем. І наразі одним із завдань валеології є створення освітніх програм залучення населення до здорового способу життя. Саме так вона сприятиме формуванню практично здорової та активно творчої людини, здатної протягом усього життя самостійно зберігати, розвивати і підтримувати своє здоров'я на належному рівні.

Медична валеологія, в свою чергу, визначає відмінності між здоров'ям і хворобою та їх діагностику, вивчає способи зовнішньої підтримки здоров'я та попередження захворювань, розробляє методи і критерії оцінки стану здоров'я населення та окремих соціально-вікових груп і методи використання резервних можливостей організму для усунення розпочатої хвороби, досліджує зовнішні і внутрішні фактори, що загрожують здоров'ю, розробляє рекомендації по забезпеченню здоров'я і здорового способу життя людини.

Враховуючи вимоги до фахівців фармацевтичної галузі, що висуває суспільство та професійна спільнота фармацевтичного сектора галузі «Охорона здоров'я», а також стандарти, що увійшли до належних фармацевтичних практик, на тепер визначилась потреба у формуванні таких аспектів компетентностей провізора/фармацевта, які вимагають застосування певних знань та умінь в питаннях медичної валеології з метою підвищення якості реалізації функції «участь у профілактичних заходах та послугах», яка є вкрай важливою в тому числі з точки зору просвіти суспільства.

### **Дослідження хронічної токсичності свічок з олією амаранту**

**Малоштан Л.М., Бурлака І.С., Яценко О.Ю.**

*Кафедра фізіології та анатомії людини*

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна*

*is\_burlaka@ukr.net*

Головне завдання вітчизняної фармацевтичної промисловості - забезпечення населення країни не тільки доступними і якісними препаратами для лікування