

**ВИВЧЕННЯ СПОЖИВАННЯ АНТИБІОТИКІВ СИСТЕМНОЇ ДІЇ
Є МЕХАНІЗМОМ ПРОТИДІЇ РОЗВИТКУ
АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ (АБР)**

Яковлєва Л.В., Грубник І.М., Баглай Т.О.

*Навчально-науковий медичний інститут Національного технічного
університету «Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

Сьогодні стійкість мікроорганізмів до антибіотиків названа Всесвітньою організацією охорони здоров'я (ВООЗ) серед десяти глобальних викликів у охороні здоров'я. У переліку причин АБР, що потребують регулювання або усунення, є нераціональна фармакотерапія антибіотиками, неконтрольований обіг АМП системної дії, недостатня поінформованість фармацевтичних працівників і населення щодо застосування АМП, некоректне амбулаторне використання населенням призначених АМП і інші причини. Ретроспективне вивчення реального рівня споживання АМП, робота з обізнаністю про АБР учасників процесу та раціональне використання антимікробних ЛЗ є завданнями міжнародної та національних медичних спільнот, що викладені у глобальному, міждержавних і державних планах дій з протидії поширенню АБР. Основними завданнями даного дослідження були: 1. ретроспективне вивчення реального рівня споживання АМП, робота з обізнаністю про АБР учасників процесу та раціональне використання антимікробних ЛЗ, що є також завданнями міжнародної та національних медичних спільнот, що викладені у глобальному, міждержавних і державних планах дій з протидії поширенню АБР та 2. аналіз ринку та вивчення амбулаторного споживання АМП (АТС коди J01A, J01B, J01C, J01D, J01E, J01F, J01G, J01M, J01R, J01X) в Україні й країнах EU/EEA протягом 7 років (з 2013 по 2019 рр.) за АТС/DDD методологією на підставі даних "МОРІОН" і ESAC-Net. В роботі були використані наступні методи дослідження: АТС/DDD методологія та анкетування населення і фармацевтів, які працюють в аптечній мережі. В результаті проведених досліджень встановлено:

1. Частка споживання найбільш рекомендованих для І лінії антибіотикотерапії β-лактамних антибіотиків, пеніцилінів (J01C) серед інших антибіотиків і АМП системної дії в Україні знижується (з 24,71 % до 20,32 % протягом 2013-2019 рр) й є вдвічі меншою за частку в країнах EU/EEA (42,45 % і 44,72 % відповідно).

2. Результати проведених анкетувань зацікавлених у питаннях АБР сторін дозволяють говорити про низьку фактичну обізнаність як фармацевтичних працівників, так і населення в питаннях використання АМП.