

АНОТАЦІЯ

В роботі методами мікробіологічних досліджень проводили вивчення видового складу та антибіотикочутливості штамів стафілококів. З січня 2020 по березень 2021р. на чутливість до антимікробних препаратів було досліджено 80 штамів бактерій роду *Staphylococcus*: *Staphylococcus aureus* (37,5%), *Staphylococcus haemolyticus* (26,25%), *Staphylococcus epidermidis* (21,25%), *Staphylococcus saprophyticus* (15%), які були виділені із матеріалу, що надходив у клініко-діагностичну лабораторію м. Києва.

Встановлено, що більш ніж 90% виділених штамів стафілококів були чутливими до пеніциліну, амоксициліну, цефазоліну, цефтазідіму, а *Staphylococcus aureus* – і до імipенему. Показано, що із загального числа виділених штамів бактерій роду *Staphylococcus*, 19 були чутливі до всіх досліджених антибіотиків, що склало 39,0%. Частка полірезистентних штамів *Staphylococcus spp.*, стійких до трьох і більше груп антибактеріальних препаратів, налічувала 32,4%, з них 0,6% припадало на екстремально-резистентні штами.

Кваліфікаційна робота викладена на 43 сторінках, ілюстрована 9 рисунками та 4 таблицями. Список використаних джерел включає 32 найменування.

Ключові слова: стафілококові інфекції, антибіотикорезистентність, мікробіологічні дослідження.