

УДК 61:007:002.6:681.31

DOI <http://dx.doi.org/10.11603/mie.1996-1960.2015.4.5472>

МЕДИЧНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ

М. Й. Малачинська

*Комунальний заклад Львівської обласної ради «Львівський обласний центр
репродуктивного здоров'я населення»*

THE MEDICAL INFORMATION SYSTEM

M. Y. Malachynska

*Communal Enterprise of Lviv Regional Council «Lviv Regional Center of Reproductive
Health of people»*

Вступ. Львівський обласний центр репродуктивного здоров'я населення забезпечує різноманітну спеціалізовану, консультативну, діагностичну та лікувальну допомогу.

У комунальному закладі медична інформаційна система «Доктор Елекс» була впроваджена в 2013 році.

З метою автоматизації технологічного процесу між лікарями та іншими структурними підрозділами було встановлено 16 автоматизованих робочих місць. У результаті з'явилась можливість створити взаємодію між такими структурними підрозділами як: консультативно-лікувальне відділення з денним стаціонаром; відділення медико-психологічної допомоги підліткам та молоді «Клініка, дружня до молоді»; лабораторно-діагностичне відділення;

реєстратура; кабінет УЗ діагностики. Були автоматизовані ведення профільної медичної карти пацієнта; формування діагностичної гіпотези; ведення подальших повторних візитів, які дають можливість відобразити динаміку стану того чи іншого пацієнта. Як наслідок, підвищена якість профілактичної та лікувально-діагностичної роботи, особливо в умовах масового обслуговування при дефіциті часу; суттєво скорочена тривалість прийому; забезпечено швидкий доступ до необхідних документів і бланків.

Висновок. Впровадження інформаційних систем стає невід'ємною частиною професійної діяльності лікарів різних спеціальностей, оскільки дає можливість оптимізувати роботу закладів охорони здоров'я.