

УДК 61

Павлова О.О. студентка гр. РД-21м

Науковий керівник: Говоруха Олена Юріївна, старший викладач кафедри загальної медицини з курсом фізичної терапії

(Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, м. Дніпро, Україна)

ЗАСТОСУВАННЯ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У ПРАКТИЦІ МЕДИЧНОЇ СЕСТРИ

Сучасне життя, урбанізація, прискорення темпу розвитку, збільшення інформаційного навантаження, активне впровадження інноваційних технологій диктує нові вимоги до всіх сфер людської діяльності. У цих умовах одночасно вдосконалюються й сфери медичних послуг, зростає їх технологічність, формуються нові організаційні принципи їх надання. Такий підхід у системі охорони здоров'я в Україні породжує саме життя. Розвиток медичної науки, впровадження інтенсивних медичних та інформаційних технологій висувають нові вимоги до сестринського персоналу. Сестринська справа – це мистецтво та наука одночасно. Стержнем моделі сестринської справи є сестринський процес, для здійснення якого медична сестра повинна володіти теоретичними основами терапії, практичними вміннями, повинна вміти користуватися медичною технікою, що сприяє підвищенню професіоналізму і компетентності в практичній діяльності. Нині формується сучасна концепція сестринської спеціальності. В умовах реформування сестринської справи та ринку праці до сучасної медичної сестри пред'являються високі вимоги щодо володіння сучасною маніпуляційною технікою.

Аналіз ефективності діяльності дільничних і районних лікарень показав, що пацієнти охоче відвідують ті лікувальні заклади, у яких впроваджуються сучасні високотехнологічні методи діагностики та лікування, де медичний персонал володіє вищим рівнем компетенцій. Результати проведеного дослідження «Громадська та експертна думка про доступність та якість послуг у сфері охорони здоров'я» в рамках проекту «Партисипативна демократія та обґрунтовані рішення на місцевому рівні в Україні» дали підстави для наступних висновків: за оцінками експертів, найбільш поширеними проблемами, з якими стикаються пацієнти є морально застаріле медичне обладнання у клініках (32%) (див. табл.). Тому вдосконалення матеріально технічної бази медичних закладів, включаючи забезпечення необхідним сучасним діагностичним і лікувальним обладнанням та підвищення професійних компетенцій медичних сестер в опануванні цього обладнання - є особливо актуальним, на думку експертів.

Медицина на сучасному етапі через велику кількість інформації потребує використання високотехнологічного обладнання: в лабораторії при підрахунку формули крові, при УЗД-оглядах, на КТ-сканері, в електрокардіографії тощо, і це значна економія часу та ресурсів. Медичні організації активно впроваджують автоматизовані інформаційні системи. Такі системи дозволяють створити і підтримувати єдину інформаційну базу, яка включає в себе всю інформацію про поточну діагностику і лікування. Ефективність медичного персоналу підвищується через те, що багато механічних операцій виконуються автоматично (видача довідок, звітів), а робота медичного персоналу полегшується. Інформаційні технології дозволяють забезпечити комплексний аналіз даних та оптимізацію рішень в розподілі, обстеженні, діагностиці, прогнозуванні захворювання.

Тандем медичної сестри, яка не тільки виконує вказівки лікаря з рутинних медичних маніпуляцій, але й сама приймає рішення з усталених та оперативних питань діагностично-лікувального процесу, і лікаря, який визначає й контролює його вектор, оправдали себе у країнах, які надають високоякісні медичні послуги.

Комплексне навчання медичного персоналу, яке ґрунтується на врахуванні сучасних тенденцій в навчальних технологіях неодмінно призведуть до висококваліфікованого вирішення нагальних питань Міністерства охорони здоров'я України. Застосування інноваційних технологій в щоденній практичній діяльності медичної сестри робить її роботу більш професійною, комфортною, забезпечує безпеку і зручність виконання основних професійних обов'язків, дозволяє швидко і якісно забезпечити реалізацію лікувально-діагностичного процесу

Перелік посилань

1. Гудима А.А., Медсестринство в Україні ХХІ століття – погляд на проблему//ДВНЗ “Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України”/Стаття.
2. Шатило В. Й. (головний редактор), Вища освіта та практика в медсестринстві//Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю 22-23 жовтня 2020 року, м. Житомир.
3. Костецька В.В., Рудович О.І. Інформаційні технології в медсестринстві//Могилів-Подільський, УДК 004.9:37.035-057.87:614.253.5.
4. Медведев О.С. Международная конференция "Современные информационные технологии в медицине"//Медицинская визуализация. - 1997. - 3. - С. 59-61. (рос.)
5. Петрущак О. М., Криницька І. Я. Роль медичної сестри на сучасному етапі розвитку охорони здоров'я// УДК 614.253.52:616.1/4
6. Міністерство охорони здоров'я України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: URL <https://moz.gov.ua/>
7. Безкоровайна У.Ю. Порівняльний аналіз ролі медичної сестри в Україні та у світі. Інвестиції: практика та досвід. 2016. №15