

результаті збільшення проникності мембрани гепатоцитів через дії статинів на їх ліпідні компоненти. Цей ефект, мабуть, характерний і для інших гіполіпідемічних препаратів.

Отже проаналізувавши механізм дії лікарських засобів на печінку на приклади статинів прийшли до висновку, що лікування статинами обґрунтовано вважається безпечним. Виконання застережливих рекомендацій дозволить досягти цільових рівнів ліпідів без шкоди для здоров'я пацієнта. Очевидно, що можлива користь від застосування статинів значно перевищує ризик.

ОРГАНІЗАЦІЯ ОБСТЕЖЕННЯ/МОНІТОРИНГУ ХВОРИХ НА ДІАБЕТ У ЧЕХІЇ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ

Подколзіна М.В., Куриленко Ю.Є., Морозова Н.В.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

marysea2006@ukr.net

Чеськими науковцями було проведено дослідження сприйняття діабету у населення щоб оцінити як люди насправді бачать ризик діабету та його вплив на повсякденне життя.

Була відібрана репрезентативна вибірка населення Чехії (501 респондент) віком від 18 років, дані отримані за допомогою телефонного опитування. В результаті дослідження встановлено, що:

- Люди сприймають цукровий діабет як середньотяжку чи важку хворобу, захворюваність на яку зростає в Чехії, і держава повинна приділяти цій недугі більше уваги, ніж раніше. Однак громадяни Чехії вважають онкологічні захворювання та ВІЛ/СНІД більш серйозними захворюваннями.

- Дві третини людей старших 60 років вважають, що ризик діабету у них низький. Однак, оцінивши реальний, а не сприйманий ризик, виявляється, що люди, які дійсно мають низький ризик діабету, зазвичай сприймають його як такий. Але люди, які мають високий ризик діабету, зазвичай цього не знають і не звертаються вчасно до лікаря.

- Люди воліють отримувати інформацію про діабет з інформаційних брошур та листівок у лікарів або в аптеці.

У відповідь на обмеження щодо пандемії коронавірусу в ряді закладів охорони здоров'я було обмежено роботу звичайних амбулаторій. Завдяки сучасним технологіям замість класичного сканування хворий можете виконати / передати віртуальне сканування.

Спочатку потрібно заздалегідь узгодити формат. Це може бути перевірка по телефону або електронною поштою.

Буде добре, якщо лікар заздалегідь отримає від пацієнта :

- завантажені дані з датчика, інсулінової помпи або глюкометра (особливо з тих, які автоматично завантажуються в мобільний додаток)

- перелік лікарських засобів та виробів медичного призначення, які необхідно призначити упродовж наступних 2-3 місяців

- більше інформації про те, як живе пацієнт з діабетом; коментарі надісланих даних, або будь-які проблеми, які можна обговорити зі своїм лікарем.

Завантажені дані та запит на рецепти можна надіслати електронною поштою або відповідно до індивідуальних рекомендацій медичного закладу, наприклад, інтернет-портал ІКЕМ, через який можна замовляти рецепти, та електронну адресу, на яку можна надсилати завантажені дані.

Віртуальний діабетологічний контроль можна здійснити практично в будь-якому місці. Зараз більшість лікарів виконують це на робочому місці або в домашньому кабінеті.

FEATURES OF LEARNING OF MEDICAL DISCIPLINES IN THE PANDEMIC PERIOD

Shakun O. A.

National University of Pharmacy, Kharkiv, Ukraine

LekaShakun@ukr.net

Introduction. The most pressing issue today is training in a pandemic. For teachers and students who need to adapt quickly to isolation, blended learning is a major advantage, and distance learning has become a modern learning process.

The aim of the work is to analyze the literature and share their own experience of teaching medical subjects with the help of modern educational processes.

Materials and methods.

Analysis of scientific literature and personal experience of teaching medical subjects through distance learning.

Discussion and results.

Isaac Pitman is considered the founder of distance learning. In 1840, he offered to teach British students by mail. In 1969, the first distance education university appeared in Great Britain.

With the development of television, the advent of computers and the fast Internet, this type of learning has become quite simple, though not universal.

In 2002, distance learning appeared in Ukraine.

The University of Pharmacy has always been open to modern teaching aids, so in 2012, distance learning appeared at our university.

In 2016, together with other teachers of NUPh, I studied under the program "E-Tutor" - founded by the University of Ankara and the University of Applied Sciences (Zurich). Teachers studied Moodle, graphic design, syllabus, glossary and others.

In 2017, NUPh certified distance learning courses for the first time for 17 departments, and 34 masters successfully defended their university diplomas.

Teachers of the Department of Microbiology, Virology and Immunology have also developed distance learning courses that are successfully used for learning.

The university has several information platforms through which training is carried out: a platform for testing (test.nuph.edu.ua), a platform for distance courses of departments and materials for independent work (pharmel) and others.