

Семей Мемлекеттік Медицина Университеті
Қазіргі заман тарихы және жалпы білім беретін пәндер кафедрасы

СӨЖ

Алынған нәтижелерді түсіндіру үшін ақпараттық қолдау

Орындаған: Ғизатоллаев.А.К
Тексерген: Кадырболатовна.Г

Семей қ. 2017ж

Жоспар

- Кіріспе
- Ақпаратты қауіпсіздік
- Ақпаратты қорғау саласындағы негізгі ұғымдар
- Қорытынды



Медицина саласындағы ақпаратты қауіпсіздік алғы шарты ретінде электронды мед картаны мысалға келтіре аламыз.

Қазіргі қоғам жаппай «электрондандыру» заманын бастан кешіп жатыр. Соңғы уақытта «электронды үкімет», «электрондық-сандық қолтаңба», «электронды құжат», «электронды кітап» деген сөздерді жиі естиміз, оларды күнде пайдаланамыз. Бір жағынан бұл сөнге айналған жаңа үрдіс боп көрінгенімен, оның пайдалы тұстары да аз емес. Мәселен, электронды құжат алмасу жүйесі қоғам өмірінің негізгі салаларына толығымен енгізіліп жатыр. Ал ақпараттық-инновациялық технологиялар медициналық қызмет көрсету жүйесіне тіпті қажет. Соның ішінде электронды медициналық картамен жұмыс істеудің тиімділігі зор. Оған алыс-жақын шетелдердің тәжірибесі дәлел бола алады.

ЭМК –нің ерекшелігі кодтық қауіпсіздігінде









Адрес қоры жалпы жүйесінің енгізу-шығаруы төмендегідей жүзеге асады:

Пайдаланушыға барлық есептеу ресурстарын ұсынады;

Барлық ақпаратқа пайдаланушылар енгізу-шығару жүйесі арқылы қол жеткізуге алады;

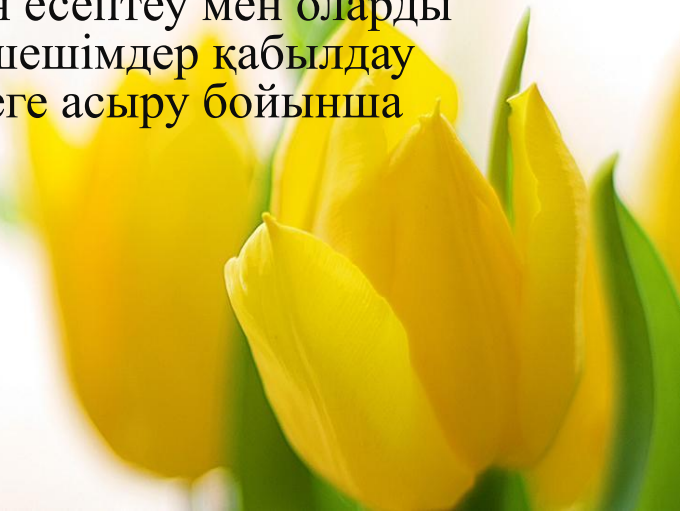
Басқаруды бөлшектеуге берік-сенімді қорғауды қамтамасыз етуді орталықтан бақылауға қарсылық көрсету қағидасы кіреді;

Пайдаланушыларды түрлендіру;

Парольдермен дұрыс жұмыс істей білу .

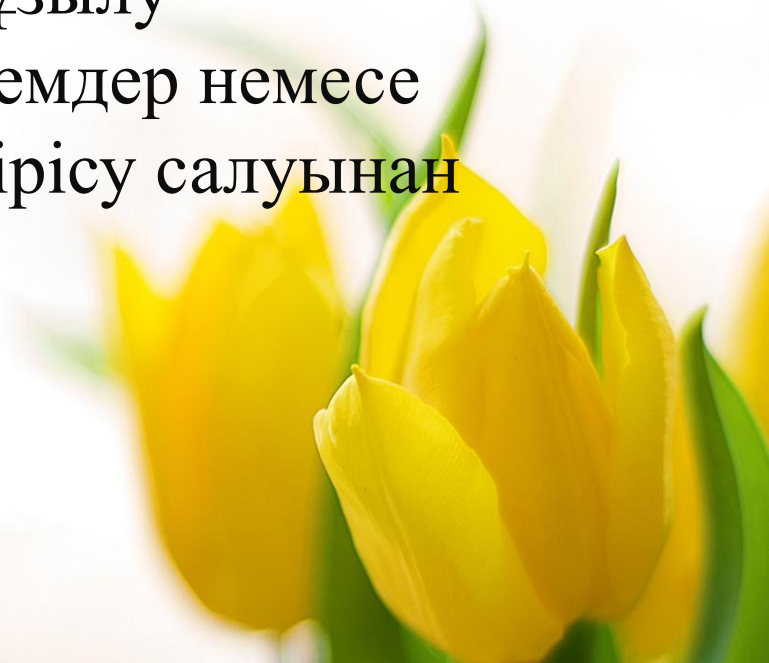


Қауіпсіздік жүйесі дегеніміз – қалыпты қызмет жасау процессіне кездейсоқ және әдейі кірісуден, жоюдан, бүлінуден және ақпаратты жұртқа жаюдан қорғану қасиетін құруға бағытталған құқықтық және моральдық-этикалық нормалар, әкімшілік және ұйымдастыру шаралар, техникалық, бағдарламалық және криптографиялық әдістер жиынтығы болып саналады. Қауіпсіздік жүйесі қазіргі қорғаныш жағдайын талдау, қауіпсіздікке нақтылы қатерлі жағдай мүмкіндігін есептеу мен оларды жүзеге асыру қаупі, басқару мен технологиялық шешімдер қабылдау методологиясы мен ақпараттық қауіпсіздікті жүзеге асыру бойынша механизмін құру негізінде қалыптастырылады.





Қорытынды: Орындалатын терминальдық жүйе модульдері мен криптографиялық қорғаныш жүйелерінен тұратын жүйе түйінін кездейсоқ немесе қаскүнемдік өзгертулерден қорғау үшін әрбір орындалатын модульге ұқсатқыш-қоспа есептегіштер жасалады. Бұл бұзылу жағдайларынан немесе қаскүнемдер немесе вирустардың бағдарламалық кірісу салуынан құтылу үшін жасалады.



Пайдаланған әдебиеттер

- baribar.kz

- i-news.kz

- old.abai.kz



A collage of medical and financial symbols. In the foreground, a red stethoscope is positioned over a medical form. To its right, a pair of gold-rimmed glasses rests on the form. Scattered nearby are several pills: a white round one, a yellow one, and two brown capsules. A black pen with a silver clip lies horizontally across the bottom. In the background, a US dollar bill is partially visible. The medical form has fields for 'Name', 'Address', and 'MEDICAL PRESCRIPTION'. The text 'НАЗАРЛАРЫҢЫЗГА РАХМЕТ' is overlaid in large, yellow, outlined letters.

НАЗАРЛАРЫҢЫЗГА
РАХМЕТ