

Одеський національний медичний університет
Кафедра сімейної медицини, загальної практики та поліклінічної терапії

Особливості вперше діагностованого діабету у пацієнтів з COVID-19

доповідач – аспірант Юрченко Є.І.

Актуальність проблеми та мета дослідження		Результати	
Повідомляється про високий ризик розвитку нового діабету після перенесеної інфекції COVID-19, особливо у пацієнтів з критичним перебігом. Метою є дослідження клінічного перебігу вперше виявленого цукрового діабету 2 типу у пацієнтів під час гострої фази COVID-19.	Середній вік 34 пацієнтів склав $61,8 \pm 12,9$ років, чоловіків було 58,8%, жінок - 41,2%. Середній індекс маси тіла у чоловіків та жінок майже не відрізнявся: 31,8 та 31,7 відповідно. Гіпертонічну хворобу відмічено у 79,4%, ішемічну хворобу серця - 30,6%, дисліпідемію -11,8%.	Як середньотяжкий, так і тяжкий перебіг COVID-19 мали 38,2% пацієнтів; критичний, із перебуванням у ВІТ - 23,5%. 67,7% пацієнтів до госпіталізації не отримували стероїдну терапію. Середній рівень глюкози крові при надходженні був 15,3 [10,6 - 18,8] ммоль/л, глікованого гемоглобіну - 8,5 [6,4 - 10,8] %.	Значно вищі рівні глюкози та НbA1c спостерігались у критичних пацієнтів: 14,1 [8,4 - 18,8] ммоль/л та 9,3 [7,7 - 10,2] % відповідно. У пацієнтів із новим діабетом виявлено значно вищі показники маркерів запалення, ніж у пацієнтів з COVID-19 та діабетом в анамнезі: СРБ 126 [58,5 - 161] мг/л, феритин 1162 [504 - 1373] нг/мл, інтерлейкін-6 38,4 [12,2 - 44,8] пг/мл.
Матеріали та методи		Висновки	
Проаналізовано 146 медичних карток пацієнтів з підтвердженим діагнозом COVID-19. У 101 (69,2%) пацієнта був діабет в анамнезі, у 34 (23,3%) пацієнтів виявлений діабет під час лікування, у 11 (7,5%) пацієнтів - переддіабет.			Особливістю вперше діагностованого діабету у пацієнтів з важким та критичним перебігом COVID-19 є вищі рівні глюкози крові, глікованого гемоглобіну та показники запального процесу. Для раннього виявлення нового діабету обов'язковим є моніторинг показників глікемічного профілю. Вкрай важливим є скринінг рівня глюкози у пацієнтів після перенесеного COVID-19.