

активністю 400-600 МБк, для етапного визначення функції ураженої і контрлатеральної нирки та подальшого виявлення метастатичного ураження кісток. Обробка результатів динамічної реносцинтиграфії включала якісну і кількісну оцінку. За 2-3 години проводили планарну сцинтиграфію скелету в режимі «все тіло», а потім доповнювали необхідною кількістю прицільних стандартних проєкцій.

Аналізуючи проведені комплексні радіонуклідні дослідження встановлено, що цей підхід є одночасно інформативним щодо оцінки фільтраційно-екскреторної здатності обох нирок і виявлення вторинного ураження кісток. Тому доцільно проводити подальші дослідження, щодо складання алгоритму використання комплексного радіонуклідного обстеження на всіх етапах ведення пацієнтів з КН.

*Ткаченко М.М., Морозова Н.Л., Танасічук-Гажисєва Н.В., Черкасова Л.А.,
Бессєдін О.О.*

м. Київ,

Національний медичний університет імені О.О.Богомольця

ТАКТИКА ПРОМЕНЕВОГО ОБСТЕЖЕННЯ ПРИ COVID-19

На сучасному етапі розвитку епідемії COVID-19 складно переоцінити роль променевих методів візуалізації в оцінці стану легень, що дозволяють виявити зміни на доклінічному етапі, оцінити тяжкість перебігу, провести диференціальну діагностику, дати попередню інформацію про ймовірність коронавірусної хвороби при відсутності результатів ПЛР. Ця роль зростає в умовах обмежених ресурсів діагностичних і лікувальних баз. До променевих методів дослідження, що застосовуються у пацієнтів з підозрою на COVID-19 відносять: рентгенографію, комп'ютерну томографію і ультразвукове дослідження легень. Рентгенографія органів грудної порожнини застосовується в амбулаторних і стаціонарних умовах при підозрі на наявність коронавірусної інфекції або вірусної пневмонії іншої етіології. В умовах стаціонару рентгенографія легень рекомендується до застосування тільки у пацієнтів, що знаходяться у відділеннях інтенсивної терапії та реанімації, при неможливості їх транспортування, і при технічній неможливості виконання комп'ютерної томографії. Комп'ютерна томографія органів грудної клітки є найбільш інформативним з променевих досліджень. Ступінь ураження легень корелює з тяжкістю захворювання, в зв'язку з чим комп'ютерна томографія застосовується як для діагностики ураження, так і для оцінки динаміки процесу. Ультразвукове дослідження легень має допоміжне значення, може застосовуватися для сортування хворих при масовому надходженні, динамічному спостереженні за ступенем тяжкості і поширеності процесу, в умовах відділень інтенсивної терапії та реанімації, за технічної неможливості виконання рентгенологічних досліджень.