

Гбенга Вілфред Акінола, Кеджі Санді Андеру, Жосуе Мбоніґаба

Вплив нової хвилі COVID-19 на показники фондового ринку: дані двадцяти компаній, зареєстрованих на Йоганнесбурзькій фондовій біржі в Південній Африці

Потрясіння, спричинені локдауном у відповідь на глобальну пандемію COVID-19 у березні 2020 року, призвели до невимовного економічного дисбалансу у фінансовому секторі Південної Африки. Тому необхідно вивчити профілактичну альтернативну діяльність уряду по боротьбі з новою хвилею COVID-19, щоб запропонувати політичні пропозиції для майбутнього економічного і фінансового планування. Отже, це дослідження дослідило вплив нової хвилі COVID-19 на фінансовий ринок базуючись на даних двадцяти компаній, зареєстрованих на Йоганнесбурзькій фондовій біржі в Південній Африці. Для підвищення якості частоти досліджень зібрані щоденні панельні дані з листопада 2020 року по січень 2021 року за допомогою S&P Capital IQ і Google online. Досліджений вплив COVID-19 поряд з іншими змінними, які можуть вплинути на прибутковість фондових ринків на базі двадцяти компаній, зареєстрованих на Йоганнесбурзькій фондовій біржі. Досліджуваними змінними є щоденний обмінний курс (у доларовому вираженні), ціна акцій з поправкою на дивіденди, щоденний рівень інфікування COVID-19. У якості методів оцінки прийняті як функційний описовий, так і аналіз часового ряду з фіксованими ефектами. Дослідження надало емпіричні докази того, що існує прямий, але повільний зв'язок між щоденним рівнем інфікування COVID-19 і прибутковістю на фондовому ринку (які є ключовими змінними). Цей позитивний взаємозв'язок вказує на те, що як COVID-19, так і фінансова діяльність можуть поєднуватися разом, щоб підвищити рентабельність акцій в Південній Африці. Отже, локдаун може бути не найбільш підходящим заходом для національної економіки Південної Африки.

Ключові слова: COVID-19, пандемія, панельні дані, фіксовані ефекти, співіснування, економіка

Класифікація JEL: G12, I10



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.