

Revenirea chirurgiei de urgență la era pre-Covid-19 – un studiu de cohortă

Giovanna Pavone, Alberto Gerundo, Mario Pacilli, Alberto Fersini, Antonio Ambrosi, Nicola Tartaglia
Department of Medical and Surgical Sciences, University of Foggia, Viale Pinto, 71122, Foggia, Italy

Rezumat

Introducere: Scopul acestui studiu este de a analiza evoluția spitalizărilor și modul în care intervențiile chirurgicale de urgență din Departamentul de Științe Medicale și Chirurgicale al Spitalului Foggia s-au modificat calitativ și cantitativ de la perioada pre-Covid-19 până în prezent.

Metode: Studiul de cohortă a fost realizat prin analiza a patru grupuri de pacienți internați în regim de urgență în departamentul nostru din 2019 până în 2022.

Rezultate: S-a înregistrat un total de 150 de pacienți pentru grupul 1, 25 de pacienți pentru grupul 2, 71 de pacienți pentru grupul 3 și 110 pentru grupul 4; dintre aceștia 20 au fost internați de urgență în 2019, 16 în 2020, 31 în 2021 și 10 în cursul anului 2020 ($p < 0,05$); internările programate au fost în număr de 130 în cursul anului 2019, 9 în cursul anului 2020, 40 în cursul anului 2021 și 100 în cursul anului 2022 ($p < 0,05$). Dintre internările de urgență, 11 au fost operate în perioada pre-Covid-19 în 2019, 14 în cursul anului 2020, 29 în anul 2021 și 6 în anul 2022.

Concluzii: Reducerea spitalizărilor de urgență în timpul primei perioade de izolare a fost însoțită de implicații pozitive. Măsurile aplicate în spitale pentru a limita răspândirea infecției, au determinat o reducere a cazurilor de Covid-19, permițând reluarea aproape completă a activității chirurgicale asigurate în perioada pre-Covid-19.

Cuvinte cheie: Covid-19, chirurgie generală, pandemie, chirurgie de urgență, chirurgie laparoscopică, chirurgie colo-rectală