Chirurgia (Bucur). 2021;116(2):193-200
http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.116.2.193

Considerații chirurgicale dupã tratamentul neoadjuvant pentru cancer de sân

Emil Popa[1], Adrian Croitoru[1], Daniel Cristian[1], Nicolae Jitea[1], Razvan Scaunasu[1], Ciprian Aldea[2], Ileana Popa[3], Traean Burcos[1]
[1]Department of Surgery, Coltea Hospital, Bucharest, Romania
[2]Department of Oncology, Coltea Hospital, Bucharest, Romania
[3]Department of Pathology, Coltea Hospital, Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: Pacienţii cu neoplasm mamar pot primi tratament oncologic neoadjuvant pentru a putea beneficia de intevenţii chirurgicale radicale sau pentru a transforma o indicaţie de intervenţie chirurgicala amplă într-o intervenţie conservatoare sau oncoplastică.

Material şi Metodă: Sunt analizate 35 de paciente cu cancer de sân operate în anul 2020, post tratament neoadjuvant, în Clinica de Chirurgie a Spitalului Colţea iar răspunsul post tratament este evaluat pe piesa de rezecţie chirurgicală folosind metoda RCB (Residual Cancer Burden).

Rezultate: Analiza lotului de pacienţi arată că majoritatea pacientelor au prezentat o scădere a stadiului bolii ca urmare a tratamentului oncologic neoadjuvant, cu o proporţie de 17,14% cu răspuns patologic complet

Discuţii: Am evaluat clinic şi imagistic pacientele din lotul de studiu înainte şi după tratamentul neoadjuvant şi am evaluat anatomo-patologic piesele de rezecţie chirurgicală folosind metoda Residual Cancer Burden, luând în calcul în acelaşi timp vârsta pacientelor, stadializarea clinică şi anatomo-patologică, statusul receptorilor hormonali şi statusul Her 2.

Concluzii: Chimioterapia neoadjuvantă face parte din arsenalul terapeutic al cancerului de sân, fiind urmată în majoritatea cazurilor de scăderea stadiului tumoral şi creşterea numărului de tumori operabile. 17.1% din cazurile studiate au avut răspuns patologic complet, 2 dintre acestea fiind Her 2 pozitive. Tratamentul neoadjuvant poate duce la o creştere a numărului de paciente care pot beneficia de intervenţii chirurgicale conservatoare şi oncoplastice.

Cuvinte cheie: terapie neoadjuvantă în cancerul de sân, răspuns patologic complet, chirurgie conservatoare a cancerului de sân