

PARTICULARITĂȚILE CANCERULUI MAMAR LA BOLNAVELE ÎN PERIOADA FERTILĂ

Ana Colța

(Conducător științific: Ion Mereuță, dr. hab. șt. med, prof. univ., Catedra de oncologie, hematologie și radioterapie)

Introducere. Cancerul mamar este cel mai frecvent tip de cancer în rândul femeilor, la nivel mondial constituie 38% dintre toate neoplaziile feminine, în RM constituie 21.3%. Pe glob, la fiecare 3 minute, este diagnosticată cu cancer la sân (CS) o femeie, iar la fiecare 14 minute una decedează din această cauză.

Scopul lucrării. Identificarea particularităților cancerului glandei mamare la bolnavele în perioada fertilă.

Material și metode. Studiu retrospectiv, de cohortă. În studiu sau încadrat 422 femei depistate cu CS, în anii 2016-2018, cu vârsta cuprinsă între 16-45 de ani. Sau analizat factorii de risc care au contribuit la apariția CS. Istoricul familial de cancer la sân (IFCS), prezența (PrN)/absența nașterilor (AbN), dacă au alimentat la sân (AS), avorturi în antecedente (AA), administrarea de contraceptive orale (ACO). Localizarea tumorii (LT): cadranul supero-extern al sînelui (CSES), cadranul supero-intern al sînelui (CSIS), partea centrală a sînelui (PCS), cadranul infero-intern al sînelui (CIIS), cadranul infero-extern al sînelui (CIES, mamelon și areolă (MA), stadializarea după TNM.

Rezultate. IFCS – 33,4%, PrN – 78,5%, AbS – 21,5%, AS – 81,7%, AA – 19,2%, ACO – 20,7%, LT: CSES – 42,8%, CSIS – 11,97%, PCS – 11,96%, CIIS – 3,66%, CIES – 9,12%, MA – 1,55%. Stadiu I – 12,22%, St. II – 53,21%, St. III – 24,57%, St. IV – 10,07%.

Concluzii. (1) Un diagnostic de CS este o sentință dură, pentru persoana care-l primește indiferent de vîrstă. Prezența factorilor de risc ne indică o probabilitate mai mare decît media, ca cineva să dezvolte CS. (2) Diagnosticul de CS la vîrsta fertilă prezintă o varietate de provocări psiho-sociale și emoționale.

Cuvinte cheie: cancer mamar, vîrstă fertilă.

PARTICULARITIES OF BREAST CANCER IN PATIENTS OF FERTILE PERIOD

Ana Colta

(Scientific adviser: Ion Mereuta, PhD, prof., Chair of oncology, hematology and radiotherapy)

Introduction. Breast cancer is the most common type of cancer among women, around 38% of all female neoplasias in the world and 21.3% in the Republic of Moldova. Globally, every 3 minutes, a woman is diagnosed with breast cancer (BC), and every 14 minutes a woman dies because of that.

Objective of the study. To identify the particularities of breast cancer in fertile patients.

Material and methods. Retrospective cohort study. In the study were included 422 women with BC, diagnosed between 2016-2018, aged 16-45 years. There had been analyzed the risk factors that contributed to the BC: Family history of BC (FHBC), Presence (PrB) / Absence of Births (AbB), Breastfeeding (BF), Pregnancy Abortions (PA), Oral Contraceptives (OC). Tumor localization (TL): breast superior-outer quadrant (BSOQ), breast superior-internal quadrant (BSIQ), central breast (CBC), breast inferior-outer quadrant (BIOQ), nipple and areola (NA), staging after TNM.

Results. FHBC – 33.4%, PrB – 78.5%, AbB – 21.5%, BF – 81.7%, PA – 19.2%, OC – 20.7%, TL: BSOQ – 42.8%, BSIQ – 11.97%, CBC – 11.96%, BIIQ – 3.66%, BIOQ – 9.12%, NA – 1.55%. Stage I – 12.22%, St. II – 53.21%, St. III – 24.57%, St. IV – 10.07%.

Conclusions. (1) A BC diagnosis is a woman's worst nightmare, regardless of age. The presence of risk factors indicates a higher probability than average that one will develop BC. (2) Diagnosis of BC at fertile age presents a variety of psycho-social and emotional challenges.

Key words: breast cancer, fertile age.