

## **CANCER COLORECTAL COMPLICAT CU HEMORAGIE. ASPECTE DE DIAGNOSTIC ȘI TRATAMENT**

**Simion Domentii**

(Cond șt. - Valentin Bendelic, dr. șt. med., cat. Chirurgie nr. 2)

**Introducere.** În Republica Moldova cancerul se plasează pe locul 12 în structura maladiilor, însă mortalitatea în urma cancerului se află pe locul II, iar invaliditatea prin cancer - pe locul III.

**Scop.** Analiza rezultatelor tratamentului chirurgical la pacienții cu cancer colorectal.

**Material și metode.** Lucrarea științifică a fost îndeplinită în Spitalul Clinic Republican, Catedra Chirurgie Nr.2, USMF „Nicolae Testemițanu”. Pentru a atinge obiectivele studiului au fost examinați în mod retrospectiv fișele medicale ale pacienților cu cancer colorectal care au fost internați în secția chirurgie colorectală a Spitalului Clinic Republican în perioada anului 2013 (84 pacienți).

**Rezultate.** S-a determinat o răspândire teritorială neuniformă a cazurilor de cancer colorectal, astfel în mediul rural 57%, iar în mediul urban 43%. Conform repartiției pe vârstă a pacienților cu cancer colorectal s-a determinat, pacienți cu vârsta <50 ani - 11%, vârsta între 51-60 ani - 24%, vârsta între 61-70 ani au constituit majoritatea 37%, pacienți cu vârsta <50 ani - 11%. Din studiul nostru am constatat că pacienții preponderant se adresează în stadiile avansate St.III-IV 97%, ce în mod direct a influențat rezultatul gestului chirurgical. Complicațiile postoperatorii au constituit 21%, intervenții paliative fiind realizate în 7% dintre cazuri.

**Concluzii.** Complicația postoperatorie cel mai des întâlnită cu părere de rău a fost cea septică.

**Cuvinte cheie.** Cancer colorectal.

## **COLORECTAL CANCER COMPLICATED WITH HAEMORRHAGE. ASPECTS OF DIAGNOSIS AND TREATMENT**

**Simion Domentii**

(Sci. adviser: Valentin Bendelic, PhD., associate prof., chair of Surgery nr. 2)

**Introduction.** In the Republic of Moldova cancer take the 12 place in the structure of disease, but mortality from cancer take the second one and disability from cancer - the third place.

**Purpose.** Results of the analysis of surgical treatment in patients with colorectal cancer.

**Material and methods.** Scientific work was performed in the Republican Clinical Hospital, Department of Surgery No.2, SUMPh "Nicolae Testemitanu." There were retrospectively examined the medical records of patients with colorectal cancer who were hospitalized in the Department of Colorectal Surgery, Republican Clinical Hospital in the year 2013 (84 patients), to achieve the objectives of the study.

**Results.** There were determined a different territorial spreading of colorectal cancer cases, 57% rural and 43% urban medium. According to the age distribution of patients with colorectal cancer was determined, patients aged <50 years - 11%, between 51-60 years - 24%, between 61-70 years were represent the majority of 37%, patients <50 years - 11%. From our study we determined that patients predominantly address in the advanced III-rd - IV-th stages (97%), which directly influenced the surgical outcome. Postoperative complications there were registered in 21%, palliative interventions performed in 7% of cases.

**Conclusions.** The most frequent postoperative complication was the septic one.

**Key words.** Colorectal cancer.