

CORELAȚII CLINICE ÎNTRE ULTRASONOGRAFIA TRANSVAGINALĂ, DOZAREA MARKERULUI TUMORAL CA 125 ȘI CITOLOGIA LICHIDULUI PERITONEAL ÎN DIAGNOSTICUL PRECOCE AL CANCERULUI OVARIAN

Roxana Șucu*

Rezumat. Un procent important dintre neoplaziile tractului genital la femei este reprezentat de cancerul ovarian. Creșterea numărului de cazuri în ultimele decenii, simptomatologia săracă și nespecifică și depistarea în mai mult de două treimi din cazuri în stadii avansate au impus găsirea unor protocoale diagnostice, în scopul detectării precoce a cancerului ovarian. Agresivitatea tumorală asociată unui stadiu avansat este responsabilă de mortalitatea cea mai ridicată dintre toate neoplaziile ginecologice la femei.

Asocierea dintre utilizarea ecografiei transvaginale, a markerului tumoral CA 125 și a citologiei lichidului peritoneal determină creșterea procentului cazurilor depistate în stadii precoce, deci implicit și supraviețuirea pe termen lung.

Cuvinte-cheie: cancerul ovarian, ultrasonografia transvaginală, CA 125, citologie lichid peritoneal.

Abstract. An important percentage of feminine genital tumors are due to by ovarian cancer. The increased number of cases in the last decades, the poor and unspecific symptoms and the diagnosis in more than fifty percent of the advanced cases imposed the finding of diagnostic protocols which improved cancer discovery in early stages. An important aspect is the tumor aggressiveness, which, in association with the advanced stage of disease diagnosis are responsible with the highest mortality in all feminine gynecological cancer (11).

The association of transvaginal ultrasonography, the tumor marker CA 125 and the cytology of peritoneal liquid seem to increase the percent in early diagnosed cases which determined long terms survival.

Keywords: ovarian cancer, transvaginal ultrasonography, tumor marker CA 125, cytology of peritoneal liquid.

INTRODUCERE

Cancerul ovarian constituie o localizare a bolii neoplazice genitale cu o frecvență apreciabilă; prin simptomatologia necaracteristică, prin natura histologică și potențialul de malignitate variat, a devenit unul dintre capitolele cele mai controversate ale patologiei tumorale. Obiectivul articolului este acela de a stabili (pe baza unei

revizuirii sistematice a datelor din literatura de specialitate) considerații și principii actuale, care definesc elemente de diagnostic precoce în cancerul ovarian (ultrasonografia transvaginală, determinarea serică a markerului tumoral CA 125, culdocenteza pentru realizarea citologiei lichidului de lavaj peritoneal) (2, 16).

Epidemiologie. Cancerul ovarian este o afecțiune neoplazică a cărei *frecvență este în creștere*. Se estimează în

*Dr. Roxana Șucu, medic rezident, Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie Polizu, București.