

**И.Ю. Кудрявцев****ОНКОГИНЕКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ В НАВОЙСКОМ РЕГИОНЕ УЗБЕКИСТАНА****I.J. Kudryavtsev****Oncogynecological Care In Navoy Region, Uzbekistan**

## РЕФЕРАТ

**Цель:** Изучить динамику, тенденции и особенности распространения злокачественных новообразований в женской репродуктивной системе, а также проанализировать зависимость их частоты от возрастных и других факторов в Навоийской области Республики Узбекистан за период с 1992 по 2004 гг.

**Материалы и методы:** Статистические отчетные формы (форма №030-6/у, сводные формы №7 и 35-здрав), данные облстатуправления о численности населения, заболевших и умерших за период с 1992 по 2004 гг.

**Результаты:** Ежегодно в мире регистрируется 851,9 тыс. случаев заболеваний раком гениталий. В России число вновь выявленных заболеваний женских половых органов достигло 40,4 тыс., что составляет около 18 % всех злокачественных опухолей. В Узбекистане, как и в других странах СНГ, сохраняется тенденция роста онкологической заболеваемости. В 2005 г. доля больных раком шейки матки в общей структуре онкозаболеваемости увеличилась в 1,5 раза по сравнению с 1999 г. и составила 24,2 %. В Навоийской области низка доля морфологически верифицированных диагнозов рака яичников и тела матки (57–60 %), значительно выше она при раке шейки матки (83,3 %). В 1992 г. 52,4 % случаев рака тела матки приходилось на долю III–IV стадий, в 2004 г. число их снизилось на 19,7 %. Зато при злокачественных заболеваниях шейки матки доля больных с III–IV стадиями увеличилась на 9,4 % (с 27,2 % в 1992 до 36,6 % в 2004 г.). Увеличилось число умерших на 100 вновь выявленных больных: при раке шейки матки – на 18 %, при раке тела матки – на 27 %. Незначительно снизилась доля больных раком шейки матки: с 10,4 % в 1992 г. до 6,8 % в 2004 г.; при раке тела матки и яичников показатель был стабилен.

**Выводы:** Анализ показателей онкогинекологической помощи населению Навоийской области за период с 1992 по 2004 гг. свидетельствует о необходимости внедрения в широкую практику комплексной программы скрининга в целях раннего выявления злокачественных новообразований в женской репродуктивной системе.

**Ключевые слова:** *заболеваемость, смертность, диагностика злокачественных новообразований, рак шейки матки, рак тела матки, рак яичников*

## ABSTRACT

**Purpose:** To study dynamics, tendencies and features of distribution of malignant new growths of female reproductive system, and also to elaborate the analysis of dependence of frequency of malignant new growths versus age and other factors in Navoy areas of Uzbekistan for the period since 1992 to 2004.

**Materials and methods:** Statistical forms of account (the form No. 030-6/y, summary forms No. 7 and 35-zdrav), data Regional Statistical Management about a population, morbidity and mortality for the period since 1992 to 2004.

**Results:** Annually, 851.9 thousand genital cancer cases are registered in the whole world. In Russia, the number of new revealed diseases of female genitals has reached 40.4 thousand, making about 18% from the number of all malignant tumors. In Uzbekistan, as well as in other CIS countries, the tendency of growth of disease is kept by malignant new growths of female reproductive system. In 2005, the relative morbidity rate of cervical cancer has increased in 1.5 times if compared to 1999, and the number of contingents has reached 24.2 %. Since 1992 to 2004 in Navoy area, the percentage of morphological verified diagnosis is low for the ovarian (57.1 %) and a gisterocarcinoma (60 %), and is considerably high for cervical cancer (83.3 %). Prevalence of stages III–IV (52.4 % in 1992) was observed for gisterocarcinoma (33.3 % in 2004). In case of malignant cervical diseases, the number of patients at stage III–IV has increased for 9.4 % (from 27.2 % in 1992 up to 36.6 % in 2004). The fatality number per 100 new revealed patients has increased: for cervical cancer in 18 % and for hysterocarcinoma in 27 %. The percentage of registered patients has decreased from 10.4 % in 1992 down to 6.8 % in 2004; including the cervical cancer – from 3.9 % down to 3.7 %, and gysterocarcinoma – from 3.4 % down to 2.8 %.

**Conclusions:** The analysis of oncogynecology care parameters in Navoy area of Uzbekistan for the period since 1992 to 2004 certifies to the necessity of introduction for a wide practice of the complex screening program of malignant new growths in female reproductive system, and also addressed preparation of experts and the diagnostic and medical equipment.

**Keywords:** *morbidity, mortality, diagnostics of malignant neoplasm, cervical cancer, hysterocarcinoma, cancer ovarian*