

Ванинов А.С.

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНДАГЫ ОНКОЛОГИЯЛЫК ООРУЛАРДЫН
ЖАНА ӨЛГӨНДӨРДҮН ТЕНДЕНЦИЯСЫ**

Ванинов А.С.

**ТЕНДЕНЦИИ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ
В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ**

A.S. Vaninov

**TENDENCIES OF ONCOLOGICAL INCIDENCE AND MORTALITY
IN THE KYRGYZ REPUBLIC**

УДК: 616-006.04 (575.2) (04)

Учурдагы макалада Кыргыз Республикасындагы онкология ооруларынын анализдеринин динамикасы жана структурасы аныкталды.

Негизги сөздөр: ооруга чалдыгуу, биринчи табылган онкология оорулары, саламаттык сактоо уюму.

В данной статье дан анализ динамики заболеваемости и смертности от онкологических заболеваний в Кыргызской Республике.

Ключевые слова: заболеваемость, первые выявленные онкологические заболевания, организации здравоохранения.

In this article the analysis of dynamics of incidence and mortality from malignant new growths in the Kyrgyz Republic is given.

Key words: the incidence of the first identified cancer disease, health organization.

Актуальность. В настоящее время сохраняется высокий уровень заболеваемости и смертности от злокачественных заболеваний среди населения во многих странах мира. Ежегодно в мире регистрируются около 12 млн. человек, больных раком. По этой причине умирает более 5 млн. человек. В РФ эти цифры составляют около 500 тыс. и 300 тыс. соответственно. Онкологические болезни занимают второе место по причинам смертности населения. Заболеваемость в РФ составляет 374,2 на 100 тыс. населения [1,2]. В Кыргызской Республике (КР) данный показатель также занимает второе место по причинам смертности и составляет 615,0 на 100 тыс. населения [3].

Цель исследования. Выявление тенденции заболеваемости и смертности от онкологических заболеваний в Кыргызской Республике.

Задачи исследования. Проанализировать динамику заболеваемости смертности от онкологических заболеваний в Кыргызской Республике за период с 2012 по 2016 годы.

Материал и методы исследования. В исследовании использовались данные Республиканского медико-информационного центра Министерства здравоохранения Кыргызской Республики. Вычислялись интенсивные показатели, показатели динамического ряда.

Результаты исследования. Проведен анализ динамики онкологической заболеваемости в КР за период с 2012 по 2016 годы (табл. 1). В целом по республике отмечалось повышение показателя в 2013 и 2014 годах на +0,6% и +6,1%, соответственно. В последующие годы отмечается снижение на -3,6% и -2,2%, соответственно. При рассмотрении онкологической заболеваемости по регионам КР увеличение в динамике отмечено в 2013 году в г. Ош (+29,6%) и Нарынской области (+17,5%), незначительное повышение в Иссык-Кульской (+5,5%), Таласской (+6,0%), Ошской (+3,2%) областях. Значительное снижение показателя выявлено в Джалал-Абадской области (-13,6%), в г. Бишкек и в Чуйской области (-3,4% и -1,1%, соответственно). Наибольшее увеличение показателя заболеваемости злокачественными новообразованиями за 2014 год отмечено в Баткенской, Таласской, Чуйской и Джалал-Абадской областях (+28,4%; +24,3%; +18,8%; +13,6%, соответственно). Снижение наблюдалось только в Ошской области на -6,2%, в Иссык-Кульской на -0,8% и в городе Бишкек на -0,2%.

Таблица 1

Динамика онкологической заболеваемости по регионам Кыргызской Республики за период с 2012 по 2016 годы

№ пп	Регион (область, город)	Годы				
		2012	2013	2014	2015	2016
1.	КР	89,1	89,6	95,1	91,7	89,7
	-темп прироста	-	+0,6	+6,1	-3,6	-2,2
2.	Баткенская	43,9	45	57,8	54,0	62,2
	-темп прироста	-	+2,5	+28,4	-6,6	+15,2
3.	Джалал-Абадская	67	57,9	65,8	62,7	64,2
	-темп прироста	-	-13,6	+13,6	-4,7	+2,4
4.	Иссык-Кульская	118,3	124,8	123,8	107,9	106,8
	-темп прироста	-	+5,5	-0,8	-12,8	-1,0

5.	Нарынская	97,2	114,2	118,3	102,8	109,8
	-темп прироста		+17,5	+3,6	-13,1	+6,8
6.	Ошская	74,7	77,1	72,3	76,5	72,3
	-темп прироста	-	+3,2	-6,2	+5,8	-5,5
7.	Таласская	65,3	69,2	86	75,0	84,9
	-темп прироста	-	+6,0	+24,3	-12,8	+13,2
8.	Чуйская	116,2	114	136,5	130,7	125,7
	-темп прироста	-	-1,1	+18,8	-4,2	-3,8
9.	г. Бишкек	125,4	121,1	120,8	119,4	111,7
	-темп прироста	-	-3,4	-0,2	-1,2	-6,4
10.	г. Ош	76,3	98,9	99,3	103,6	86,7
	-темп прироста	-	+29,6	+0,4	+4,3	-16,3

В 2015 году в Ошской области и в г. Ош показатель незначительно увеличился +5,8%; +4,3%, соответственно. Значительное снижение показателя выявлено в Нарынской на -13,1%, Иссык-Кульской на -12,8% и Таласской областях на -12,8%, соответственно. В 2016 году заболеваемость злокачественными новообразованиями увеличилась в Баткенской области на +15,2%, в Таласской области на +13,2%, в

Нарынской области на +6,8%, незначительно в Джалал-Абадской области на +2,4%. Наиболее низкий показатель наблюдался в г. Ош, темп убыли составил -16,3%, далее в г. Бишкек (-6,4%), Ошской области (-5,5%) и Чуйской области (-3,8%).

Нами проведен анализ динамики смертности от злокачественных новообразований по регионам КР с 2012 по 2016 годы (табл. 2).

Таблица 2

Динамика показателя смертности от злокачественных новообразований по регионам КР с 2012 по 2016 годы на 100 000 населения

№ пп	Регион (область)	Годы				
		2012	2013	2014	2015	2016
1.	КР	49,7	52,1	55,1	57,3	58,9
	- темп прироста	-	+4,8	+5,7	+4,0	+2,8
2.	Баткенская	35,7	25,8	33,6	40,6	36,9
	- темп прироста	-	-2,7	+30,2	+20,8	-8,0
3.	Джалал-Абадская	31,7	40,4	40,5	42,7	42,1
	- темп прироста	-	+27,4	+0,2	+5,4	-1,4
4.	Иссык-Кульская	73,4	77,4	75,6	73,4	68,2
	- темп прироста	-	+5,4	-0,2	-2,9	-7,1
5.	Нарынская	69,0	72,6	79,5	78,5	85,1
	- темп прироста		+5,2	+9,5	-1,2	+8,4
6.	Ошская	36,8	37,0	36,8	76,5	61,6
	- темп прироста	-	+0,5	-0,5	+107,8	-19,4
7.	Таласская	45,9	51,3	52,5	61,8	59,6
	- темп прироста	-	+11,7	+2,3	+17,7	-3,5
8.	Чуйская	72,5	75,8	86,5	89,9	86,6
	- темп прироста	-	+4,5	+14,1	+3,9	-3,6
9.	г. Бишкек	56,4	55,4	62,7	62,3	50,9
	- темп прироста	-	-1,7	+13,1	-0,6	-18,2
10.	г. Ош	53,1	63,1	51,9	51,2	52,0
	- темп прироста	-	+18,8	-17,7	-1,3	+1,5

Выявлена положительная тенденция увеличения показателя смертности в КР в рассматриваемые годы с +4,8% в 2013 году до +2,8% в 2016 году. Наибольшее увеличение показателя отмечено в 2014 году на +5,7%.

При анализе динамики показателя смертности от онкологических заболеваний по регионам КР выявлено наибольшее увеличение в Ошской области в 2015 году на +107,8%, в Баткенской области в 2014 и 2015 годах на +30,2% и +20,8%, соответственно, в Джалал-Абадской на +27,4% в 2013 году, в Таласской области в 2013, 2015 годах на +11,7% и +17,7% соответственно, в Чуйской на +14,7% в 2014 году, в г. Ош в 2013 году на +18,8%, в г. Бишкек в 2014 году

на +13,1%, в Нарынской на +9,5% в 2014 году, в Иссык-Кульской на +5,4% в 2013 году. Тенденция наибольшего снижения показателя смертности наблюдается в 2016 году в Ошской области на -19,4% и г. Бишкек на -18,2%, в г. Ош в 2014 году на -17,7%.

Вывод: По данным исследования в целом по КР отмечается тенденция повышения онкологической заболеваемости, но в отдельных регионах отмечается незначительное снижение. Также наблюдается повышение показателя смертности от злокачественных новообразований.

Рекомендации. Необходимо усилить мероприятия по профилактике, своевременному выявлению и лечению онкологических заболеваний.

Литература:

1. Бюллетень медицинских Интернет-конференций. - 2015. - Том 5, №12. - Режим доступа: www.medconfer.com.
2. Кислякова Ю.В., Максимова А.А. Организация онкологической помощи населению (на примере Саратовской области): проблемы и пути совершенствования. Матер. XX Междунар. науч.-практ. конф. «Научное сообщество студентов: междисциплинарные исследования». - Саратов, 2017. - Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/9\(20\)/pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/9(20)/pdf) (дата обращения: 24.10.2017).
3. Здоровье населения и деятельность учреждений здравоохранения в Кыргызской Республике в 2016 году. Национальный статистический комитет Кыргызской Республики: стат. сборник. - 2016. - С. 351.

Рецензент: к.м.н., доцент Ибраимова Д.Д.
