Предложенный фиксатор имеет расширенные возможности. С его помощью можно получать фотоизображения глазной поверхности, используя в качестве устройства для получения фотоизображения фотоаппарат, что позволит исследователю отслеживать в динамике изменения глазной поверхности, оптимизировать диагностику синдрома «сухого глаза» и контролировать эффективность терапевтических мероприятий. Используя в качестве устройства для получения фотоизображения веб-камеру, возможно проведение онлайн-консультаций с врачами ведущих клиник страны и мира.

LATCH DEVICE FOR OBTAINING PHOTOS OF «OCULAR SURFACE»

Shipilov V.A., Yanchenko S.V., Sakhnov S.N., Malyshev A.V., Jeksuzjan Z.A.

Kuban state medical university (4, Sedin street, Krasnodar 350063), e-mail: corpus@ksma.ru

This development enables you quickly and easily fix the device for obtaining photos to the microscope slit lamp steadily getting in the dynamics of treatment quality images ocular surface that standardizes conditions photography and gives the possibility to track changes in the dynamics of ocular surface, optimizes diagnostics and allows you to control efficiency of therapeutic interventions. On the other hand, application of the developed device allows to significantly reduce the cost of obtaining images of the eye surface, in comparison with other traditional approach involving the use of expensive equipment – slit lamp with the several imaging options. The proposed latch has extended capabilities. With its help it is possible to obtain images of the eye surface, using as a device to obtain photographic camera that will allow the researcher to trace the dynamics of changes in the eye surface, to optimize diagnosis of the dry eye syndrome and monitor the effectiveness of therapeutic measures. Using as a device to obtain images webcam, may conduct on-line consultations with doctors of the leading clinics of the country and the world.

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАКОМ ШЕЙКИ МАТКИ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

Шихнабиева Н.Д.

ГБОУ ВПО «Дагестанская государственная медицинская академия» Минздравсоцразвития России, Махачкала, Россия (367010, Махачкала, пл. Ленина 1), e-mail: DGMA.ru

Изучена заболеваемость раком шейки матки у женщин сельской местности Республики Дагестан (РД) за 1987-2006 гг. Источниками исследования были материалы Республиканского онкологического диспансера МЗ РД. Были рассчитаны интенсивные показатели (ИП) заболеваемости – число случаев на 100 000 женского населения. За анализируемый период рак шейки матки являлся ведущей онкогенитальной патологией. В структуре злокачественных новообразований женских гениталий удельный вес его составил 44,8%. Заболеваемость раком данной локализации у жительниц городов выше, чем у жительниц сельской местности, однако у жительниц сельской местности отмечается тенденция к росту заболеваемости. В сельской местности наиболее часто заболевает русское женское население, чем женщины коренных этносов. Выявленные особенности следует учитывать при формировании групп повышенного риска онкогинекологической заболеваемости и разработке мер профилактики.

THE INCIDENCE OF CERVICAL CANCER IN RURAL AREAS OF THE REPUBLIC OF DAGESTAN

Shihnabieva N.D.

SEI HPL «Dagestan state medical academy»

Studied the incidence of cervical cancer in women living in the rural areas of the Republic of Dagestan (RD) for 1987-2006 biennium Sources of research were the materials of the Republican Oncology center MOH RD. Were calculated intensive indicators (PIS) incidence - the number of cases per 100 000 female population. For the analyzed period cervical cancer was the leading onco genital pathology. In the structure of malignant neoplasms of the female genitalia share it amounted to 44.8%. The incidence of cancer of the given localization residents of cities is higher than residents of rural areas, however, women in rural areas, there is a trend in incidence. In rural areas most frequently ill Russian female population than women, indigenous ethnic groups. These features should be considered when forming the groups of increased risk of oncological morbidity and develop measures to prevent.

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Шлегель Ю.В.

Стоматологическая клиника «Праксис», г. Барнаул, Россия (656067, Барнаул, ул. Шумакова, 17А – 106), e-mail:shlegeljurij@mail.ru

Особое место и роль в предупреждении стоматологических заболеваний отводится санитарному просвещению. За последние полвека достигнуто значительное снижение стоматологической заболеваемостью по