сопутствующие ишемическая болезнь сердца и гипертоническая болезнь, у 74% больных с ХОБЛ IV – хроническое легочное сердце. Была выявлена широкая вариация этого показателя у пациентов внутри каждой степени тяжести ХОБЛ. Средние значения С-реактивного белка были значимо выше у больных IV степенью в сравнении с I, II и III степенью тяжести болезни. Найдена обратная корреляционная связь между уровнем С-реактивного белка и ОФВ1 ($r=-0,37$ $p<0,05$). Наличие хронического легочного сердца и сопутствующих заболеваний, таких как ишемическая болезнь сердца и гипертоническая болезнь, влияет на уровень этого параметра. С-реактивный белок оказался значимо выше при ХОБЛ, осложненной хроническим легочным сердцем, и при наличии указанных заболеваний сердечно-сосудистой системы.

C- REACTIVE PROTEIN AS AN INDICATOR OF A SYSTEM INFLAMMATION AT A CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE PATIENTS

Volkova L.I.¹, Timofeeva A.V.²

1 Siberian state medical university, Tomsk, Russia (634050, Tomsk, street MoscovskiTrakt, 2),
e-mail: luda@mail. tomsknet.ru

2 Institute of Health of the North-EasternFederalUniversity. M.K. Amosov. Republic Of Sakha(Yakutia),
(677010, Yakutsk, Sergelyahskoeshosse, 4, building 2-C),e-mail: TAV_76@inbox.ru

The level of C- reactive protein, as a parameter of a system inflammation, at 77 patients with a chronic obstructive pulmonary disease I-IV(COPD) in a stable condition is investigated. At 83,3 5 % has been concomitant diseases of cardiovascular system: ischemic heart disease and arterial hypertension, at 74% patients COPD IV -corpulmonale. The wide variation of level C- reactive protein at patients inside each degree of weight chronic obstructive pulmonary disease has been revealed. Average levels C- reactive protein were significantly above at patients with IV degree in comparison with I, II and III degree of weight of illness. Return correlation between level C-reactive protein and FEV1 is found. Presence of corpulmonale and accompanying diseases, such as ischemic heart disease and arterial hypertension influences an level of this parameter. C- reactive protein appeared significantly above at COPD, complicated corpulmonale, and presence of the concomitant diseases of cardiovascular system.

ПОЛО-ВОЗРАСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С НАРКОТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТЬЮ

Воробьев М.В.

ОБУЗ «Ивановская клиническая больница им. Куваевых», г. Иваново (153025, г. Иваново, ул. Ермака, д. 52/2)

Проведен анализ по установлению основных возрастных характеристик наркозависимых пациентов, обратившихся за стоматологической помощью в Московский научно-практический Центр наркологии в сравнении в равных соотношениях с контрольной группой стоматологических больных. В нашем исследовании критерием включения в контрольную группу пациентов явились: возраст от 15 до 39 лет, отсутствие хронической соматической патологии, не употребляющие наркотики, соотношение мужчин и женщин контрольной группы соответственно (59,0 % и 41,0 %) было практически в равном соотношении в исследуемой группе пациентов с наркотической зависимостью (64,0 % мужчин и 36,0 % женщин). Результаты анализа показали, что преимущественная часть контрольной группы пациентов, обратившихся за стоматологической помощью, приходилась на возраст от 18 до 29 лет, 25,0 % из них составили мужчины, средний возраст пациентов составил 21,7+ 2,2 года. Возраст наркозависимых пациентов варьировал от 15 до 39 лет, в среднем – 20,8+ 2,4 года, что несколько моложе, чем в контрольной группе стоматологических больных. Полученные результаты исследования свидетельствуют о чрезвычайно важной социальной значимости проблемы наркотизации. Ощутимым становится ее влияние на производственную и демографическую ситуацию, а также ущерб на семейный бюджет и государства в целом с учетом снижения их трудоспособности и необходимости оказания неоднократной дорогостоящей медицинской помощи. Результаты анализа больных с наркотической зависимостью по возрастной характеристике показали, что пристрастием к наркотикам получило максимальное распространение среди населения фертильно активного возраста, как мужского, так и женского. В этой связи чрезвычайно актуальным является изучение возрастной категории пациентов стоматологического профиля в целях разработки мероприятий по снижению распространения инфекций и профилактики наркомании.

SEX AND AGE CHARACTERISTICS OF THE DENTAL PATIENTS WITH DRUG DEPENDANCY

Vorobyov M.V.

ОБУЗ «Ivanovskaja klinicheskaja bol'nica im. Kuvaevyh», g. Ivanovo

The analysis of the establishment of basic age-related characteristics of drug dependent patients, who applied for dental care in the Moscow scientific and practical Center of narcology in comparison in equal proportion with the control group of dental patients was made. In our study the criterion for inclusion in the control group patients were: age from 15 to 39 years of age, the absence of chronic somatic pathology, not using drugs, the ratio of men and women of the control group, respectively (59,0 % and 41.0 %) was almost equal to the ratio in this group of patients with drug dependence (64,0 % men and 36,0 % of women). The results of the analysis show that the major part of the control group of patients seeking dental care, was accounted for by the age of from 18 till 29 years old, 25,0% of them were

male, the average age of the patients was 21,7+ 2.2 years. Age of drug dependent patients varied from 15 to 39 years, with an average of 20.8 per+ 2.4 years, which is somewhat younger than in the control group of dental patients. The obtained results of the research testify to the extremely important social significance of the problem of drug-abuse. Being felt its impact on production and the demographic situation, as well as damage to the family budget and the state as a whole in terms of reduction of their disability and the need for repeated costly medical care. The results of the analysis of patients with drug dependence on age characteristics showed that the addiction to drugs has received the maximum spread among the population of fertile active age groups, both male and female. In this regard it is relevant is the study of the age category of patients dental profile in order to develop measures to reduce the spread of infections and prevention of drug dependency.

РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТНОГО ОПРОСА ВРАЧЕЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, СТУДЕНТОВ И ИНТЕРНОВ О ПУТЯХ ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ

Воробьев М.В.

ОБУЗ «Ивановская клиническая больница им. Куваевых», г. Иваново

По данным анонимного анкетного опроса среди врачей стоматологического профиля, студентов стоматологического факультета и интернов проведен анализ путей повышения их профессиональной грамотности. Результаты анкетирования показали, что максимальная часть врачей имеют медицинский стаж работы более 20 лет, большинство из них имеют квалификационные категории. Анализ врачей стоматологического профиля по занимаемой должности показал, что преимущественную часть из них составили зубные врачи (62,0 %). Большинство опрошенных составили врачи поликлинических учреждений здравоохранения муниципального подчинения (67,8 %), практически каждый пятый работает в негосударственных учреждениях здравоохранения (22,2 %), минимальная часть – в стационарных отделениях муниципальных учреждений здравоохранения (0,6 %). В связи с низкой заработной платой не каждый специалист желал бы работать в государственном учреждении. Профессиональный уровень студенты и интерны повышают посредством чтения учебников и интернет ресурсов, в то время как врачи – посредством общения с коллегами по обмену опытом и чтения статей в профильных журналах.

RESULTS OF A QUESTIONNAIRE SURVEY OF DOCTORS OF DENTAL PROFILE, STUDENTS AND INTERNS, ABOUT WAYS OF INCREASING THE PROFESSIONAL LEVEL

Vorobyov M.V.

Ivanovo Clinical Hospital Kuvaeva , Ivanovo

According to an anonymous questionnaire survey among physicians of dental profile, faculty of Dentistry students and interns were analyzed ways of improving of their professional literacy. The survey results showed that the maximum part of the medical doctors have worked for more than 20 years, most of them have the qualification category. Analysis of the doctors of dental profile for the post revealed that the major portion of them were dentists (62.0 %). Most of the respondents were doctors health clinics belonging to the community (67.8 %), almost one in five runs in non-health care (22.2 %), lowest part – in-patient municipal health care (0.6 %). Due to the low wages paid every expert would like to work in a public institution. Professional level students and interns increase through reading books and online resources, while doctors – by communicating with colleagues to share experiences and read articles in professional journals.

МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С НАРКОТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТЬЮ

Воробьев М.В.

ОБУЗ «Ивановская клиническая больница им. Куваевых», г. Иваново (153025, г. Иваново, ул. Ермака, д. 52/2)

Анализ медико-социальных характеристик стоматологических пациентов контрольной группы с учетом гендерных различий показал, что среди мужчин было больше с высшим образованием, в то время как среди женщин было больше учащих в высших и средних учебных заведениях. Анализ социального статуса наркозависимых пациентов, обратившихся за стоматологической помощью, показал их достаточно низкий образовательный уровень. К примеру, среди мужчин основная часть имела среднее (41,3 %) либо среднее специальное (36,4 %) образование. Среди данной группы женщин превалировала доля имевших среднее специальное образование (36,5 %); среднее образование имели 29,3 %. Анализ текущего наблюдения и анкетного опроса наркозависимых стоматологических пациентов свидетельствует о негативных последствиях пристрастия к наркотическим веществам, поскольку большинство из них не имели возможности трудоустроиться, в связи с чем отнесли к группе безработных (65,0 %). У наркозависимых пациентов наиболее частой причиной осложнений в состоянии здоровья являлись гепатиты, что снижало качество их жизни. Особую проблему имели пациенты, использующие инъекционные наркотики, у которых нередко причиной осложнений от приема инъекционных наркотиков являлось развитие вирусных гепатитов С и В. Лишь одна четвертая часть наркозависимых респондентов, потребляющих внутривенные наркотики, не была инфицирована гепатитом В, в то время как в контрольной группе пациентов данная проблема встречалась намного реже. Потребление наркотических веществ мешало выполнять запланированные мероприятия. Частота появления ломок и необходимость их купирования