

MORPHO-TOPOGRAPHIC VARIANTS OF THE ISTHMUS OF THE THYROID

The data on the study of morpho-topographic variants of the isthmus of the thyroid are brought, carried out in inhabitants of three areas of the Armenian SSR. The most developed isthmuses are observed in inhabitants of premountainous and, especially, of mountainous regions.

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Казарян А. Г. Труды Ереванского мед. института, в. XIV. Ереван, 1965, с. 23.
2. Казарян А. Г. Ж. exper. и клин. мед АН АрмССР, 1979, 2, с. 115.
3. Казарян А. Г. Там же, 1979, 3, с. 113.

УДК 616.31—039,71 : 658.382.2

Э. А. МНАЦАКАНЯН, Г. В. ГОРОВИЦ, Э. Г. АРУТЮНОВА, Ц. В. ХАЧАТРЯН

СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ И ОЦЕНКА ЗАТРАТ ВРАЧЕБНОГО ВРЕМЕНИ В УСЛОВНО-ТРУДОВЫХ ЕДИНИЦАХ

Приведены данные хронометража для оценки врачебного времени некоторых профилактических манипуляций в условно-трудовых единицах.

В настоящее время особое внимание уделяется повсеместному внедрению системы комплексной стоматологической профилактики. Смещение внимания в сторону профилактических мероприятий в медицине, и в частности в стоматологии, объясняется экспериментальным и клиническим подтверждением высокой эффективности профилактики, особенно в стоматологии детского возраста.

Значительное расширение номенклатуры профилактических мероприятий, манипуляций, процедур, применяемых в массовых масштабах, привело к существенному несоответствию в учете и отчетности, к затруднениям в подсчете трудовых затрат врачей, выполняющих массовые профилактические мероприятия. Нормы затрат врачебного времени и оценка их в условно-трудовых единицах (УТЕ) используются при планировании и организации стоматологической помощи населению. Однако выработанные более 20 лет назад нормативы к настоящему времени уже не охватывают всю номенклатуру применяемых врачебных манипуляций, а также изменений, возникших в результате появления новых приборов, аппаратов, видов лечения и т. д. Постоянно ощущается потребность в оценке трудовых затрат при использовании новых видов лечения, появившихся в последние годы, для дифференцированного подхода к индивидуальным показателям работы каждого стоматолога.

Комиссией по научной организации труда Центральной детской стоматологической поликлиники было предложено выработать критерии в УТЕ для следующих врачебных манипуляций.

1. Определение гигиенического индекса по Федорову.

2. Определение пробы Шиллера-Писарева.
3. Аппликация 2—4% раствором фтористого натрия [2].
4. Дача раствора «Витафтор» одному пациенту.
5. Покрытие зубов одного пациента фтористым лаком.
6. Аппликация 10% раствором глюконата кальция [1].
7. Обучение правилам и приемам личной гигиены одного пациента.
8. Определение индекса РМА.

Были проведены следующие подготовительные мероприятия для осуществления хронометража: определены врачебные участки, предназначенные для его проведения; выделены и проинструктированы участковые врачи-стоматологи—непосредственные участники хронометража; подготовлены школьные стоматологические кабинеты, выделенные для его проведения; разработана и утверждена частная методика проведения хронометража—заключен договор с ВЦ МЗ АрмССР для последующей машинной обработки полученных результатов. После завершения подготовительных работ сотрудники Центральной детской стоматологической поликлиники и организационно-методического центра провели весь комплекс запланированных работ по хронометражу по каждой отдельно взятой врачебной манипуляции. Данные, полученные в ходе проведения хронометража, заносились в специальные протоколы, которые затем были обработаны на ЭВМ. При обработке на ЭВМ по соответствующей программе были получены следующие данные: среднее значение в минутах, дисперсия, среднее квадратичное отклонение.

Результаты проведенного хронометража позволили получить твердую достоверную оценку ряда врачебных манипуляций в УТЕ, приведенных в таблице.

Таблица

Манипуляция	Число набл.	Среднее значение	Дисперсия	Среднее квадрат. отклонение	УТЕ
Аппликация 2—4% р-ром фтористого натрия	225	5,385777	1,647619	1,283596	0,26
Покрытие зубов фтористым лаком	225	12,242666	8,295690	2,880224	0,61
Определение индекса РМА	225	5,77111	2,827476	1,681510	0,23
Аппликация 10% р-ром глюконата кальция	300	10,041333	35,203091	5,933219	0,5
Проба Шиллера-Писарева	225	4,139111	1,199981	1,05436	0,2
Дача раствора «Витафтор»	149	5,187919	0,340525	0,583545	0,26
Обучение личной гигиене	225	9,104	17,450384	4,173773	0,45
Определение гигиенического индекса	150	5,093333	1,897955	1,377663	0,26

Таким образом, исходя из стоимости указанных манипуляций при массовых профилактических мероприятиях, проводимых детской стоматологической службой, появляется реальная возможность учитывать проделанную работу в УТЕ.

Центральная детская стоматологическая
поликлиника г. Еревана

Поступила 12/V 1985 г.

**ՀԱՄԱԼԻՐ ՍՏՈՄԱՏՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՊՐՈՑԵԼԱԿՏԻԿԱՅԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳԸ ԵՎ
ԲՈՒԺԱԿԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԻ ԾԱԽՍԻ ԳՆԱՀԱՏԱԿԱՆ ԳԱՅՄԱՆԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՄԻԱՎՈՐՆԵՐՈՎ**

Բուժական ժամանակի ծախսումների նորմաները գնահատվում են տարբեր ցուցանիշներով, որոնց թվում և պայմանական աշխատանքային միավորներով, որոնք մշակվում են ժամանակահատվածի (ըրոնոմետրաժի) մեթոդով։ Վերջին տարիներին ստոմատոլոգիայում ի հայտ են եկել նոր բուժական մանիպուլացիաներ, որոնք առաջներում գնահատված չեն եղել ՊԱՄ-ի չափանիշով։ Դրանք բժշկական մանիպուլացիաներ են կանխարգելիչ, բուժական, ախտորոշիչ նպատակներով։ Անց է կացվել ժամանակահատվածի հետևյալ մանիպուլացիաների համար՝ հիգիենիկ ինդեքսի որոշում, ատամների պատումը ֆտորային լաքով, ապլիկացիա նատրիում ֆտորի լուծույթով և այլն, որոնց արդյունքները այնուհետև մշակվել են հաշվողական կենտրոնում։ Այսպիսով, ի հայտ է գալիս ռեալ հնարավորություն հաշվի առնել բժշկի աշխատանքը, որը նախկինում հաշվի չէր առնվում։

E. A. MNATSAKIAN, G. V. GOROVIC, E. A. ARUTYUNOVA,
Ts. V. KHACHATRIAN

**THE SYSTEM OF COMPLEX STOMATOLOGIC PROPHYLAXIS AND
ESTIMATION OF EXPENDITURE OF MEDICAL TIME IN
CONDITIONAL-WORKING UNITS**

The standards of the expenditure of the medical time are appraised by various criteria including conditional labour units produced by the method of time-keeping. Following manipulations were carried out; the application of the solution of fluoric sodium, the covering of the teeth by the fluoric varnish, the instruction of the private hygiene, the definition of the hygienic index.

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Пахомов Г. Н. Первичная профилактика в стоматологии. М., 1982.
2. Рыбаков А. И., Гранин А. В. Профилактика кариеса зубов. М., 1976.

РЕФЕРАТ

УДК 577.154.21.616.69.32—008.8—0.7

Т. С. ДРАМПЯН, Д. М. АРУТЮНЯН, М. А. ХАЧИКЯН, К. К. АРУСТАМЯН

**ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИЗУЧЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ
ФРУКТОЗЫ И ФРУКТОЛИЗА ДЛЯ ОЦЕНКИ
ОПЛОДОТВОРЯЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ СПЕРМЫ
ЧЕЛОВЕКА**

Проведено определение величины фруктозы и фруктолиза в эякулятах 93 мужчин репродуктивного возраста, находящихся в бесплодном