Ўзбекистон Стоматологлар Ассоциацияси

«Stomatologiya» - илмий-амалий журнал 1998 йилда асос солинган

Ўзбекистон матбуот ва ахборот агентлиги томонидан 15 август 2007 йилда қайта руйхатга олинган. Гувохнома № 0289.

STOMATOLOGIYA № 4, 2022 (89)

ИЛМИЙ-АМАЛИЙ ЖУРНАЛ

Узбекистон Республикаси Вазирлар Махкамаси хузуридаги Олий аттестация комиссияси (ОАК) қарорига асосан «Stomatologiya» журнали Фан доктори даражасига талабгорларнинг илмий диссертация ишлари илмий натижалари юзасидан илмий маколалар қилиниши лозим бўлган республика илмий журналлари рўйхатига киритилган (ОАК Раёсатининг 2013 йил декабрдаги 201/3-сон қарори билан тасдиқланган)

ТАХРИРИЯТ МАНЗИЛГОХИ:

100048. Ўзбекистон Республикаси. Тошкент ш., Махтумкули кўчаси, 103 тел.: +99871-236-26-75; факс: +99871-230-47-58

Интернетдаги манзилгохи: stomjurnal.tibbiyot.com.

Сахифаловчи: Г.Назирова

Дизайнер ва компьютерда терувчи:

Е.Алексеев

Мухаррир О.А.Козлова Бахоси келишилган нархда.

Рекламани чоп қилиш ҳақ тўлаш йўли билан амалга оширилади.

Реклама тўғрилиги матнининг бўйича жавобгарлик реклама берувчи зиммасидадир.

Кўлёзмалар, суратлар расмлар такриз қилинмайди хамда эгасига қайтарилмайди.

Келтирувчи фактларнинг тўғрилиги, рақамли материалларнинг аниклиги, препаратларнинг номлари, атамалар, илмий-адабий манбалар, ва фамилияларнинг тўғрилиги учун жавобгарлик муаллифларнинг ҳамда тахририят хайъатининг зиммасидадир.

Бош мухаррир: т.ф.д., проф. Нигматов Р.Н. Масъул котиб: т.ф.н. Усмонов Ф.К.

ТАХРИРИЯТ ХАЙЪАТИ

Ando Masatoshi – АҚШ Baek il Kim – Жанубий Корея Daisuke Inaba – Япония Elbert de Josselin de long – Голландия Jin Young Choi– Жанубий Корея

Peter Botenberg – Бельгия Абдуллаев Ш.Ю., т.ф.д, проф.

Азимов М.И., т.ф.д., проф. Акбаров А.Н., т.ф.д., проф. Алиева Р.К. (Озарбайжон), т.ф.д., проф. Амануллаев Р.А., т.ф.д., проф. Бекжанова О.Е., т.ф.д., проф. Гасюк П.А. (Украина), т.ф.д., проф.

Гаффоров С.А., т.ф.д., проф. Даминова Ш.Б., т.ф.д., проф. Иноятов А.Ш., т.ф.д., проф.

иноятов А.П., т.ф.д., проф. Ирсалиев Х.И., т.ф.д., проф. Колбаев А.А. (Киргизистон), т.ф.д., проф. Комилов Х.П., т.ф.д, проф. Махур И.П. (Украина), т.ф.д., проф. Максимовская Л.Н. (Россия), т.ф.д., проф.

Максудов С.Н., т.ф.д., проф. Маргвелашвили В.В. (Грузия) т.ф.д., проф. Мухамедов И.М., т.ф.д., проф. Нигматова И.М., т.ф.д., проф.

Ризаев Ж.О., т.ф.д., проф. Токаревич И.В. (Белоруссия), т.ф.д., проф. Трунин В.А. (Россия), т.ф.д., проф. Хабилов Н.Л., т.ф.д., проф.

Хасанов А.И., т.ф.д. Юлдошев И.М. (Кирғизистон), т.ф.д., проф.

ТАХРИРИЯТ КЕНГАШИ

Абдукодиров А.А. (Тошкент), т.ф.д., проф. Боймуродов Ш.А. (Тошкент), т.ф.д., проф. Гуломов С.С. (Тошкент), т.ф.д., проф. Жуматов У.Ж. (Тошкент), т.ф.д., проф. Есембаева С. С. (Қозоғистон), т.ф.д, проф. Исмоилов М.М. (Фарғона) Кисельникова Л.П. (Россия), т.ф.д., проф. Курбонов Ф.Р. (Хоразм)

Норбутаев А.Б. (Самарканд)

Рузудинов С.Р. (Қозоғистон), т.ф.д., проф. Тоиров У.Т. (Тожикистон), т.ф.д., проф.

Тулаганов Б.О. (Тошкент вилояти)

Узакберганова У.А. (Нукус) Усмонов Р.Р. (Андижон)

Хасанова Л.Э. (Тошкент), т.ф.д.

Худанов Б.О. (Тошкент), т.ф.д.

Шукурова У.А. (Тошкент), т.ф.д. Юлдошев А.А. (Тошкент), т.ф.д.

ОРГАНИЗАЦИЯ, ЭПИДЕМИОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ	ORGANIZATION, EPIDEMIOLOGY, HISTORY AND EXPERIMENTAL SECTION
Таиров У.Т., Сироджидинов Ш.Б.	Tairov U.T., Sirodzhidinov Sh.B.
Радионуклиные исследования динамики	Radionuclide researches dynamics of reparative
репаративной регенерации пластинчатой костной	regeneration of lamellar bone tissue with simulated
ткани, искусственно моделированного дефектов	deffects of maxilla5
верхней челюсти	
Хасанова Л.Р., Ахмедов А.А. Шероховатость	Khasanova L.R., Akhmedov A.A. Surface
поверхности дентальных имплантатов в зависимости от способа их обработки11	roughness of dental implants depending on the method of their processing11
Pulatova B.Zh., Achilova N.G. The role of	Pulatova B.Zh., Achilova N.G. The role of
biochemical indices in the diagnosis of osteoporosis	biochemical indices in the diagnosis of osteoporosis
of the jaws14	of the jaws
Pulatova B.Zh., Achilova N.G., Abdukarimov	Pulatova B.Zh., Achilova N.G., Abdukarimov
N.M. The effectiveness of calcium and vitamin d	N.M. The effectiveness of calcium and vitamin d
preparations in the treatment of osteoporosis in the	preparations in the treatment of osteoporosis in the
early menopausal period17	early menopausal period17
Ибрагимова Ф.И. Кимёвий саноат	Ibragimova F.I. Clinical and laboratory
ишчиларида стоматологик касалликларини	examination of dental diseases in chemical industry
клиник-лаборатор текшириш кўрсаткичлар	workers analysis of indicators20
тахлиллари	
ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ	THERAPEUTIC DENTISTRY
Камилов Х.П., Ибрагимова М.Х., Рузикулова	Kamilov Kh.P., Ibragimova M.Kh., Ruzikulova
<i>М.</i> Оценка биохимических показателей больных	M. Evaluation of biochemical parameters of
хроническим катаральным гингивитом при	patients with chronic catarrhal gingivitis in the
патологии гепатобилиарной системы	pathology of the hepatobiliary system22
Даминова Ш.Б., Казакова Н.Н.	Daminova Sh.B., Kazakova N.N. Individual
Индивидуальный подход к разработке методов	approach to the development of diagnostic methods
диагностики стоматологических заболеваний у	dental diseases in women with osteoporosis in the
женщин с остеопорозом в менопаузальном	menopausal period26
периоде	
Усманова Ш.Р., Хаджиметов А.А., Камилов	Usmanova Sh.R., Khadzhimetov A.A., Kamilov
<i>Х.П.</i> Роль тромбогенного потенциала слюны у	Kh.P. The role of thrombogenic potential of saliva
лиц с хроническим генерализованным пародонтитом перенёсших хронической ишемию	in persons with chronic generalized periodontitis who underwent chronic cerebral ischemia29
мозга	who under went emonic ecreoral isenemia29
Усманова Ш.Р., Хаджиметов А.А. Оғизни	Usmanova Sh.R., Khadzhimetov A.A. Ofzni
химоя килиш тизими ва буйракнинг	hymoya qilish tizimi va buyrakning
тубулоинтерстициал тизими белгиларининг ўзаро	tubulointerstitial tizimi belgilarining ÿzaro
боғлиқлигини бахолаш32	bogliĸligini baholash32
Саматов У.А. Анализ эффективности	Samatov U.A. Analysis of the effectiveness of
антимикробных препаратов при лечении	antimicrobial drugs in the treatment of chronic
хронического генерализованного пародонтита36	generalized periodontitis36
VUDVDEUHECU AG CTOM ATOROFUG	CHDCLC AL DENTISTOV
ХИРУРГИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ Ширынбек И., Абдуллажонова Ш.Ж.,	SURGICAL DENTISTRY Shirynbek I., Abdullazhonova Sh.Zh.,
Нормуродов М.Т., Нуриддинова М. Метод	Normurodov M.T., Nuriddinova M. The method of
аутокостной пластики при атрофии альвеолярного	autobone grafting in case of atrophy of the alveolar
отростка нижней челюсти	process of the lower jaw32
Маматкулов X.A., Эшбадалов X.Ю.,	Mamatkulov H.A., Eshbadalov H.U.,
<i>Махкамова Ф.Т.</i> Влияние сорбентов на	Mahkamova F.T. Influence of sorbents on clinical
клиническое течение периоститов челюстно-	course of periostitis at maxillofacial area44
лицевой области44	

Content

Содержание

«CARMEN» в период с 2021 по 2022 гг., которые разделены на пять групп в зависимости от наличия остеопороза.

Результаты: стоматологический пародонтологический статус женщин остеопорозом В перименопаузальном климактерическом периодах хуже, чем у женщин без костных изменений. Пациентки 2-й и 3-й групп испытывали меньший дискомфорт в полости рта, чем женщины, болеющие остеопорозом. результате влияния общего остеопороза на органы и ткани полости рта у женщин в перименопаузальный период интенсивность и распространенность кариеса выше, а уровень гигиены полости рта ниже, чем у здоровых женщин.

Выводы: состояние пародонта пациенток зависит как от длительности остеопороза, так и от состояния костной ткани челюстей.

Ключевые слова: менопаузальный период, остеопороз, стоматологические заболевания.

Maqsad: perimenopozal davrda osteoporozli ayollarda tish kasalliklarini tashxislash samaradorligini oshirish.

Material va usullar: kuzatuv ostida perimenopozal davrda CARMEN klinikasining ginekologiya bo'limiga 2021 yildan 2022 yilgacha bo'lgan davrda murojaat qilgan 84 nafar bemor osteoporoz mavjudligiga qarab besh guruhga bo'lingan.

Natijalar: perimenopozal va menopauza davridagi osteoporozli ayollarda tish va periodontal holat suyaklari o'zgarmagan ayollarga qaraganda yomonroq. 2 va 3-guruhdagi bemorlar osteoporozli ayollarga qaraganda og'iz bo'shlig'ida kamroq noqulayliklarga duch kelishdi. Perimenopozal davrda

ayollarda umumiy osteoporozning og'iz bo'shlig'i a'zolari va to'qimalariga ta'siri natijasida kariyesning intensivligi va tarqalishi yuqori, og'iz bo'shlig'i gigienasi darajasi esa sog'lom ayollarga qaraganda past.

Xulosa: bemorlarning periodontining holati ham osteoporozning davomiyligiga, ham jag'ning suyak to'qimalarining holatiga bog'liq.

Kalit so'zlar: menopauza davri, osteoporoz, tish kasalliklari.

Objective: To improve the efficiency of diagnosing dental diseases in women with osteoporosis in the perimenopausal period.

Material and methods: Under observation were 84 patients in the perimenopausal period who applied to the gynecology department of the CARMEN clinic in the period from 2021 to 2022, which were divided into five groups depending on the presence of osteoporosis.

Results: The dental and periodontal status in women with osteoporosis in the perimenopausal and menopausal periods is worse than in women without bone changes. Patients of the 2nd and 3rd groups experienced less discomfort in the oral cavity than women with osteoporosis. As a result of the impact of general osteoporosis on the organs and tissues of the oral cavity in women in the perimenopausal period, the intensity and prevalence of caries is higher, and the level of oral hygiene is lower than in healthy women.

Conclusions: The condition of the periodontium of patients depends both on the duration of osteoporosis and on the condition of the bone tissue of the jaws.

Key words: menopausal period, osteoporosis, dental diseases.

УДК: 616.8

РОЛЬ ТРОМБОГЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА СЛЮНЫ У ЛИЦ С ХРОНИЧЕСКИМ ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫМ ПАРОДОНТИТОМ, ПЕРЕНЁСШИХ ХРОНИЧЕСКУЮ ИШЕМИЮ МОЗГА







Ш.Р. Усманова, А.А. Хаджиметов, Х.П. Камилов Ташкентский Государственный стоматологический институт

Выявление новых клинических, функциональных и лабораторных предикторов возникновения заболеваний пародонта у пациентов с артериальной гипертензией

представляет большой интерес, так как подход, связанный с традиционными факторами риска, только частично объясняет неблагоприятные исходы этого заболевания.

Хроническая ишемия мозга (ХИМ) нередко чревата развитием осложнений, которые можно предовратить своевременной диагностикой, так как стоматологические вмешательства могут оказать отрицательное влияние на состояние больных. Удаление зуба, зубного камня или другие вмешательства, затрагивающие периодонт, вызывают бактериемию, нарушения в системе свертывания крови. Адреналин, применяемый как сосудосуживающее средство, потенцирующее и продлевающее действие местных анестетиков, может провоцировать агрегацию тромбоцитов, усиливать артериальную гипертензию, стать причиной мерцательной аритмии.

Цель исследования

Оценка тромбогенного потенциала слюны при хроническом генерализованном пародонтите.

Материал и методы

Обследованы 60 больных, страдающих генерализованным пародонтитом средней степени тяжести, поступивших в 3-ю клинику Ташкентской медицинской академии по поводу клинических хронической проявлений ишемии обусловленной атеросклерозом мозговых сосудов. В исследование не включались лица старше 60 лет, с инфарктом миокарда в анамнезе давностью не менее 5 месяцев, инсулинозависимым сахарным диабетом, злокачественными новообразованиями. 77,6% больных страдали артериальной гипертензией, степень которой устанавливали на основании рекомендаций Всемирной организации здравоохранения и Международного общества по артериальной гипертензии: систолическое АД более 140, но менее 180 мм рт. ст., диастолическое АД более 90, но менее 110 мм рт. ст.

Стоматологическое обследование проводилось в клинике Ташкентского государственного стоматологического института по стандартной схеме и включало основные и дополнительные методы (рентгенографию околозубных тканей). Производилась клиническая оценка состояния десны, подвижности зубов, определяли глубину пародонтальных карманов, рассчитывали индексы Green – Vermillion, Muhlemann, Russel.

Клинико-лабораторное обследование всех больных проводилось по стандартной методике, включавшей общие анализы крови и мочи, определение уровня мочевины, креатинина, общего холестерина, ЛПВП, ЛПНП, триглицеридов, АЛТ, АСТ, ЛДГ, КФК, билирубина, глюкозы плазмы крови. В крови оценивали состояние системы гемостаза по следующим показателям: АИТВ, протромбиновое время, МНО, тромбиновое время,

содержание фибриногена, РФМК, эуглобулиновый фибринолиз по методом, описанным в классических руководствах.

В качестве показателя повреждения эндотелия определяли количество десквамированных клеток J. Hladovec (1978).ПО методу Васкулоэндотелиальный фактор определяли иммуноферментным методом с использованием набора фирмы "Вектор-Бест". Для определения активности фактора Виллебранда использовали реагенты фирмы НПО "Реном", количества растворимого Р-селектина – реактивы фирмы "Bioscience", содержание цитокинов (ФНО-а, ИЛ-1, ИЛ-6, ИЛ-4, ИЛ-10) определяли с помощью коммерческих тест систем "Протеиновый контур" (С. Петербург).

Прокоагулянтную и фибринолитическую активность слюны определяли внесением 0,1 мл отцентрифугированной слюны в плазму.

Статистическая обработка материала проводилось при помощи пакета статистических программ Statistica 6,0 (Stat Soft). При нормальном распределении рядов различия между группами выявлялись при помощи критерия Стьюдента.

Результаты и обсуждение

Одним из самых информативных и наиболее используемых скрининговых часто тестов, позволяющих оценить протромбинообразование, является АЧТВ, которое у обследованных было укорочено на 24% (р<0,05). Укорочение АЧТВ свидетельствует о гиперкоагуляции и опасности возникновения тромбозов. Протромбиновое время - один из базовых тестов, используемых в клинической практике для оценки фазы тромбинообразования у больных ХГП, сочетанным с ХИМ, укорачивается на 19%, что указывает на склонность к гиперкоагуляции.

Как видно из полученных результатов, у обследованных больных тромбиновое время укорачивается на 13,4%, что указывает на состояние гиперкоагуляции.

Фибриноген является не только I фактором свертывания крови, но и белком острой фазы воспаления, синтез которого индуцируют провоспалительные цитокины. Под действием фибриноген превращается тромбина нерастворимый фибриллярный белок фибрин, формирующий каркас тромба. Связываясь с Пв/ IIIа рецептором тромбоцитов, фибриноген делает возможным их агрегацию. Кроме того, превращаясь фибриноген может связывать липопротеиды низкой плотности и стимулировать пролиферацию гладкомышечных клеток. Анализ полученных результатов свидетельствуют о повышении концентрации фибриногена в плазме крови в среднем на 67% (p<0,05), что указывает на риск возникновения ИБС и ее осложнений. Основной показатель фибринолитической системы указывает на изменения их уровня у больных ХГП, сочетанным с ХИМ, у которых ее показатель в среднем был равен $189,02\pm11,2$ мин против $144,43\pm8,91$ мин.

В качестве маркера внутрисосудистой активации плазменного гемостаза нами использованы тестрастворимые комплексы

мономеров фибрина (РКМФ) образующихся при разрушении фибрина плазмином.

Как видно из полученных результатов, маркер внутрисосудистой активации плазменного гемостаза РКМФ у обследованных больных увеличивается в 2,9 раза (p<0,05).

В целом наблюдаемая динамика показателей системы гемостаза у больных ХГП, сочетанным с ХИМ, вероятно, имеет компенсаторный характер, сдерживающий активность гемостаза и прогрессирование тромбофилии для сохранения нужного клинического гемостаза (табл.).

Таблица Показатели системы гемостаза у больных ХГП, сочетанной с ХИМ

Показатель	Здоровые люди, n=14	Больные ХГП, сочетанным с
		хим, n=
АЧТВ, с	40,61±2,80	31,01±2,76
Протромбиновое время, с	12,43±0,75	10,11±0,65
Тромбиновое время, с	18,73±1,13	16,21±2,11
Фибриноген, г/л	3,03±0,55	5,01±0,35
РФМК, мг/дл	2,61±0,15	7,53±1,06
Фибринолиз, мин	144,22±8,66	189,06±9,09

Примечание: * - p < 0.05.

образом, Таким при хроническом генерализованном пародонтите у больных с ХИМ в крови развивается гиперкоагуляция, в слюне увеличивается прокоагулянтная и снижается фибринолитическая активность, что указывает на вовлечение факторов гемостаза, антигемостаза фибринолиза в процессы пролиферации, воспаления или иммунорегуляторной реакции. Поэтому при проведении стоматологических мероприятий следует учитывать наличие тромбофилии.

Выводы

1 При хроническом генерализованном пародонтите у больных с ХИМ в крови развивается гиперкоагуляция, слюне увеличивается В прокоагулянтная и снижается фибринолитическая активность, что указывает на вовлечение факторов гемостаза, антигемостаза и фибринолиза в пролиферации, процессы воспаления или иммунорегуляторной реакции.

Литература

- 1. Адаменко Г.П. Феномен лимфоцитоза при артериальной гипертензии // Кардиол. в Беларуси. -2012. №4(23). С. 89-94.
- 2. Баркаган З.С., Мамот А.П. Современные аспекты патогенеза, диагностики и терапии ДВС-синдрома. М.: Ньюдимед, 2000. 296 с.
- 3. Вавилова Т.В. Гемостазиология в клинической практике: Пособие для врачей. СПб: Изд-во СПб ГМУ им. акад. И.П. Павлова. —

2005. - 92 c.

- 4. Камышников В.С. Методы клинических лабораторных исследований. М.: МедПрессинформ, 2009. 752 с.
- 5. Коваленко Л.Б. Белова Е.А. Состояние липидного, углеводного обменов и эндотелиальная функция при метаболическом синдроме // Вестн. КазНМУ. -2013.- №5 (1). -C. 367-371.
- 6. Лутай М.И. Атеросклероз: современный взгляд на патогенез // Укр. кардиол. журн. 2004. 1.004 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.004. 1.
- 7. Мрочек А.Г. Диагностика, лечение и профилактика артериальной гипертензии: Нац. рекомендации. Минск, 2010. 52 с.
- 8. Нигматов Р. Н., Калменова Г. Т. Состояние слизистой оболочки полости рта у больных с гипертонической болезнью //Новое в стоматологии. -2001.-N 0.4.-C.78-80.
- 9. Нигматов Р. Состояние полости рта у больных с заболеваниями внутренних органов: диагностика, лечение и профилактика: Дис.... д-ра мед. наук //Ташкент: ТашМА. 2006.
- 10. Пинелис Ю.И. Состояние факторов местной защиты полости рта у лиц пожилого и старческого возраста // Дальневосточный мед. журн. 2006. N2. C. 6.
- 11. Blood coagulation and fibrinolysis after extreme shortrem exercise // Thromb. Res. 2003. Vol. 109, №5/6. P. 271-277.
 - 12. Chobanian A.V. The seventh report of the

Joint National Committee on prevention, detection, evaluation and treatment of High Blood Pressure // JNC7 Rep. – 2003. – Vol. 289. – P. 256-257.

- 13. Jevi M. Current understanding of disseminated intra vascular coaglication // Brit. J. Hematol. 2004. Vol. 124. P. 567-576.
- 14. Ross R. Atherosclerosis an inflammatory disease // Engl. J. Med. 1999. Vol. 340, №2. P. 115-126.

Цель: оценка тромбогенного потенциала слюны при хроническом генерализованном пародонтите.

Материал и методы: обследованы 60 больных, страдающих генерализованным пародонтитом средней степени тяжести, поступивших в 3-ю клинику Ташкентской медицинской академии по поводу клинических проявлений хронической ишемии мозга, обусловленной атеросклерозом мозговых сосудов.

Результаты: при хроническом генерализованном пародонтите у больных с хронической ишемией мозга в крови развивается увеличивается гиперкоагуляция, В слюне прокоагулянтная и снижается фибринолитическая активность, что указывает на вовлечение факторов гемостаза, антигемостаза и фибринолиза в процессы пролиферации, воспаления иммунорегуляторной реакции.

Выводы: при проведении стоматологических мероприятий следует учитывать наличие тромбофилии.

Ключевые слова: мозговое кровообращение, хроническая ишемия мозга, артериальная гипертензия.

Maqsad: surunkali umumiy periodontitda tupurikning trombogenik salohiyatini baholash.

Material va usullar: Toshkent tibbiyot

akademiyasi 3-klinikasiga bosh miya aterosklerozi natijasida kelib chiqqan surunkali miya yarim ishemiyasining klinik koʻrinishlari boʻyicha yotqizilgan, oʻrtacha ogʻirlikdagi generalize periodontit bilan ogʻrigan 60 nafar bemor tekshirildi.

Natijalar: surunkali generalize periodontitda surunkali miya yarim ishemiyasi bo'lgan bemorlarda qonda giperkoagulyatsiya rivojlanadi, so'lakda prokoagulyant faollik kuchayadi va fibrinolitik faollik pasayadi, bu gemostaz, antigemostaz va fibrinoliz omillarining proliferatsiya, yallig'lanish yoki immunoregulyatsion reaktsiya jarayonlarida ishtirok etishini ko'rsatadi.

Xulosa: stomatologik tadbirlarni o'tkazishda trombofiliya mavjudligini hisobga olish kerak.

Kalit so'zlar: miya qon aylanishi, surunkali miya ishemiyasi, arterial gipertenziya.

Objective: To assess the thrombogenic potential of saliva in chronic generalized periodontitis.

Material and methods: 60 patients suffering from generalized periodontitis of moderate severity, who were admitted to the 3rd clinic of the Tashkent Medical Academy for clinical manifestations of chronic cerebral ischemia caused by cerebral atherosclerosis, were examined.

Results: In chronic generalized periodontitis in patients with chronic cerebral ischemia, hypercoagulation develops in the blood, procoagulant activity increases in saliva and fibrinolytic activity decreases, which indicates the involvement of hemostasis, antihemostasis and fibrinolysis factors in the processes of proliferation, inflammation or immunoregulatory response.

Conclusions: When carrying out dental measures, the presence of thrombophilia should be taken into account.

Key words: cerebral circulation, chronic cerebral ischemia, arterial hypertension.

ОҒИЗНИ ХИМОЯ ҚИЛИШ ТИЗИМИ ВА БУЙРАКНИНГ ТУБУЛОИНТЕРСТИЦИАЛ ТИЗИМИ БЕЛГИЛАРИНИНГ ЎЗАРО БОҒЛИҚЛИГИНИ БАХОЛАШ





Усманова Ш. Р., Хаджиметов А. А.Тошкент давлат стоматология институти

Сўнгги йилларда табиий равишда кучайиб бораётган тубулоинтерстициал буйрак шикастланиши (ТИБШ) муаммосига эътибор унинг сийдик тизими патологиясидаги (МХИ) юкори ўзига хос оғирлиги, ташхис қўйишдаги

кийинчиликлар ва ҳал қилинмаган терапия масалалари билан боғлиқ. Танланган мавзунинг долзарблиги бугунги кунда соматик патология стоматологик беморларнинг 30 фоизида учрайди (Орехов Д.Ю., 2009). Сурункали буйрак