

YANG CONFERENCE.UZ 2023

O'ZBEKISTON: INNOVATSIYA, FAN VA TA'LIM

DAVRIYLIGI: 2018-2023



Карл Бенц
1885 год
Германия

Мощность:
0,9 л.с.

BIRINCHI BENZ AVTOMOBILI

Вид топлива: бензин

Масса: 265 кг

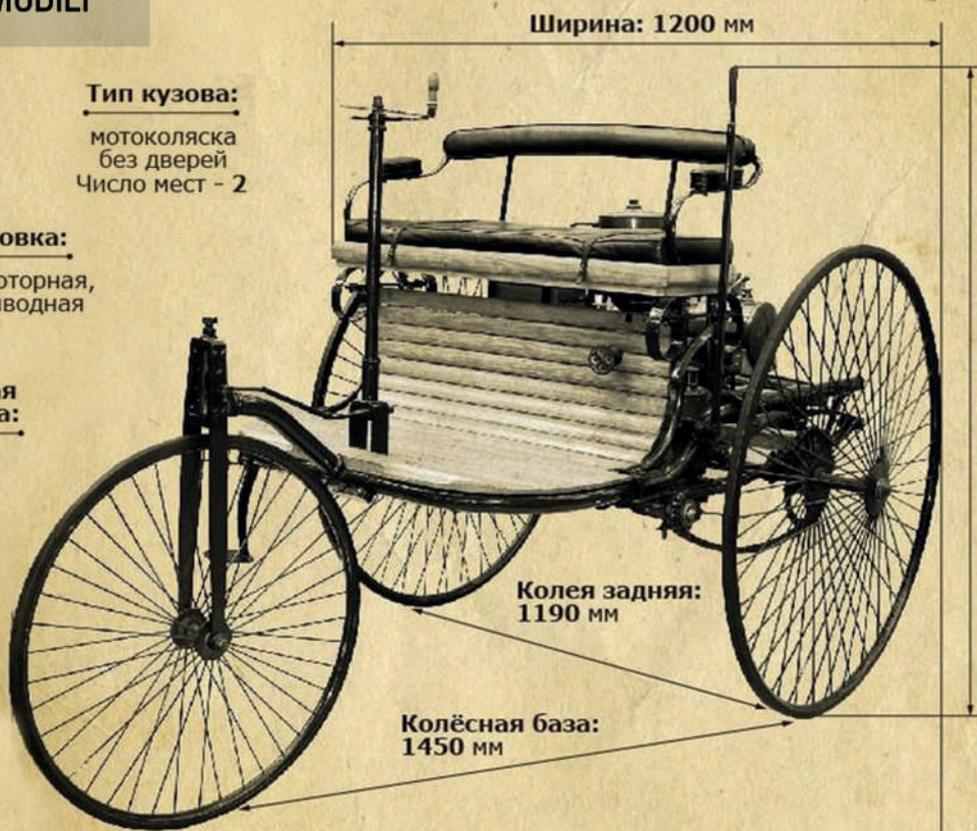
Двигатель: 0,954 L



Тип кузова: мотоциклеска без дверей
Число мест - 2

Компоновка: переднемоторная, заднеприводная

Колёсная формула: 4x2



Ширина: 1200 мм

Высота: 1400 мм

Колея задняя: 1190 мм

Колёсная база: 1450 мм

Длина: 2400 мм



TOSHKENT SHAHAR, AMIR TEMUR KO'CHASI, PR.1, 2-UY.



+998 97 420 88 81
+998 94 404 00 00



WWW.TAQIQOT.UZ
WWW.CONFERENCES.UZ



MART №50

**ЯНГИ ЎЗБЕКИСТОН:
ИННОВАЦИЯ, ФАН
ВА ТАЪЛИМ
18-ҚИСМ**

**НОВЫЙ УЗБЕКИСТАН:
ИННОВАЦИИ, НАУКА
И ОБРАЗОВАНИЕ
ЧАСТЬ-18**

**NEW UZBEKISTAN:
INNOVATION, SCIENCE
AND EDUCATION
PART-18**

ТОШКЕНТ-2023



УУК 001 (062)
КБК 72я43

“Янги Ўзбекистон: Инновация, фан ва таълим” [Тошкент; 2023]

“Янги Ўзбекистон: Инновация, фан ва таълим” мавзусидаги республика 50-кўп тармоқли илмий масофавий онлайн конференция материаллари тўплами, 31 март 2023 йил. - Тошкент: «Tadqiqot», 2023. - 28 б.

Ушбу Республика-илмий онлайн даврий анжуманлар «Харакатлар стратегиясидан – Тараққиёт стратегияси сари» тамойилига асосан ишлаб чиқилган еттита устувор йўналишдан иборат 2022 – 2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси мувофик:– илмий изланиш ютуқларини амалиётга жорий этиш йўли билан фан соҳаларини ривожлантиришга бағишланган.

Ушбу Республика илмий анжуманлари таълим соҳасида меҳнат қилиб келаётган профессор - ўқитувчи ва талаба-ўқувчилар томонидан тайёрланган илмий тезислар киритилган бўлиб, унда таълим тизимида илғор замонавий ютуқлар, натижалар, муаммолар, ечимини кутаётган вазифалар ва илм-фан тараққиётининг истиқболдаги режалари тахтил қилинган конференцияси.

Масъул муҳаррир: Файзиев Шохруд Фармонович, ю.ф.д., доцент.

1. Ҳуқуқий тадқиқотлар йўналиши

Профессор в.б., ю.ф.н. Юсувалиева Рахима (Жахон иқтисодиёти ва дипломатия университети)

2. Фалсафа ва ҳаёт соҳасидаги қарашлар

Доцент Норматова Дилдора Эсоналиевна (Фарғона давлат университети)

3. Тарих саҳифаларидаги изланишлар

Исмаилов Ҳусанбой Маҳаммадқосим ўғли (Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Таълим сифатини назорат қилиш давлат инспекцияси)

4. Социология ва политологиянинг жамиятимизда тутган ўрни

Доцент Уринбоев Хошимжон Бунатович (Наманган муҳандислик-қурилиш институти)

5. Давлат бошқаруви

Доцент Шакирова Шохида Юсуповна «Тараққиёт стратегияси» маркази муҳаррири

6. Журналистика

Тошбоева Барнохон Одилжоновна (Андижон давлат университети)

7. Филология фанларини ривожлантириш йўлидаги тадқиқотлар

Самигова Умида Хамидуллаевна (Тошкент вилоят халқ таълими ходимларини қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш ҳудудий маркази)



8.Адабиёт

PhD Абдумажидова Дилдора Рахматуллаевна (Тошкент Молия институти)

9.Иқтисодиётда инновацияларнинг тугган ўрни

Phd Вохидова Мехри Хасанова (Тошкент давлат шарқшунослик институти)

10.Педагогика ва психология соҳаларидаги инновациялар

Турсунназарова Эльвира Тахировна Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети Хорижий тиллар факультети ўқув ишлари бўйича декан ўринбосари

11.Жисмоний тарбия ва спорт

Усмонова Дилфузахон Иброхимовна (Жисмоний тарбия ва спорт университети)

12.Маданият ва санъат соҳаларини ривожлантириш

Тоштемиров Отабек Абидович (Фарғона политехника институти)

13.Архитектура ва дизайн йўналиши ривожланиши

Бобохонов Олтибой Рахмонович (Сурхандарё вилояти техника филиали)

14.Тасвирий санъат ва дизайн

Доцент Чариев Турсун Хуваевич (Ўзбекистон давлат консерваторияси)

15.Муסיқа ва ҳаёт

Доцент Чариев Турсун Хуваевич (Ўзбекистон давлат консерваторияси)

16.Техника ва технология соҳасидаги инновациялар

Доцент Нормирзаев Абдуқайом Раҳимбердиевич (Наманган муҳандислик-қурилиш институти)

17.Физика-математика фанлари ютуқлари

Доцент Соҳадалиев Абдурашид Мамадалиевич (Наманган муҳандислик-технология институти)

18.Биомедицина ва амалиёт соҳасидаги илмий изланишлар

Т.ф.д., доцент Маматова Нодира Мухтаровна (Тошкент давлат стоматология институти)

19.Фармацевтика

Жалилов Фазлиддин Содиқович, фарм.ф.н., доцент, Тошкент фармацевтика институти, Дори воситаларини стандартлаштириш ва сифат менежменти кафедраси мудири

20.Ветеринария

Жалилов Фазлиддин Содиқович, фарм.ф.н., доцент, Тошкент фармацевтика институти, Дори воситаларини стандартлаштириш ва сифат менежменти кафедраси мудири

21.Кимё фанлари ютуқлари

Рахмонова Доно Қаххоровна (Навоий вилояти табиий фанлар методисти)



22. Биология ва экология соҳасидаги инновациялар

Йўлдошев Лазиз Толибович (Бухоро давлат университети)

23. Агропроцессинг ривожланиш йўналишлари

Проф. Хамидов Муҳаммадхон Ҳамидович «ТИИМСХ»

24. Геология-минерология соҳасидаги инновациялар

Phd доцент Қаҳҳоров Ўктам Абдурахимович (Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш муҳандислари институти)

25. География

Йўлдошев Лазиз Толибович (Бухоро давлат университети)

Тўпلامга киритилган тезислардаги маълумотларнинг ҳаққонийлиги ва иқтибосларнинг тўғрилигига муаллифлар масъулдир.

© Муаллифлар жамоаси

© Tadqiqot.uz

PageMaker\Верстка\Саҳифаловчи: Шаҳрам Файзиев

Контакт редакций научных журналов. tadqiqot.uz
ООО Tadqiqot, город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of tadqiqot.uz
Tadqiqot LLC The city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

**БИОМЕДИЦИНА ВА АМАЛИЁТ СОҲАСИДАГИ
ИЛМИЙ ИЗЛАНИШЛАР**

1. Эшмурзаева А.А. СОСТОЯНИЕ МАРКЕРОВ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ С АНЕМИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ.	7
2. Ergasheva Gulhayo Ismoil qizi. MUNIM HAYOTIY BIRIKMA-VITAMINLAR. KELIB CHIQISH TARIXI VA UNING ORGANIZMDAGI VAZIFASI	9
3. Алейник Владимир Алексеевич, Хамидов Диёрбек Абдуллаевич АНАЛИЗ ЗНАЧИМОСТИ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОЛИМОРФИЗМА ASP919GLY В ГЕНЕ MTR В РИСКЕ РАЗВИТИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА	11
4. Арифов С.С., Тухтаев М.Б. ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПРИ БОЛЕЗНИ МЕНЬЕРА	13
5. Арифов С.С., Тухтаев М.Б. ИЗМЕНЕНИЕ ГЕМАТОКРИТНОГО ЧИСЛА ПРИ БОЛЕЗНИ МЕНЬЕРА	15
6. Хамидов Диёрбек Абдуллаевич МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ COVID-19 АССОЦИИРОВАННОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА	17
7. Xodjayeva Naimaxon Umirzaqovna, Ergasheva Gulhayo Ismoil qizi UGLEVODLAR VA UNING TIRIK ORGANIZMDAGI VAZIFALARI	19
8. Фаттахов Равшан Абдурашидович СВЯЗЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРЕССА СТОМАТОЛОГОВ С СИНДРОМОМ ВЫГОРАНИЯ	20
9. Elmurodova N.B. IMMEDIATE RESULTS OF TRACHEOESOPHAGEAL BYPASS WITH VOICE PROSTHESIS	22
10. Norov Shohmurod, Marufhanov Hamid Mahmudovich TILNI KO'ZDAN KESCHIRISHNI DIAGNOZ QUYISHDAGI ANAMIYATI.....	23
11. Талипов Рустам Миркабилович ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСТРОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА В УСЛОВИЯХ ГОРОДСКОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЫ	24
12. Тухтаева Нигора Хасановна СТЕПЕНЬ ПОРАЖЕНИЕ ПОЧЕК У БОЛЬНЫХ С ПОДАГРОЙ	25
13. Худайбергана Н.Х., Ахмедова И.М. КЛИНИКО – БИОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВНЕЖЕЛУДОЧНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ HELICOBACTER PYLORI АССОЦИИРОВАННОЙ ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ	26



БИОМЕДИЦИНА ВА АМАЛИЁТ СОҲАСИДАГИ ИЛМИЙ ИЗЛАНИШЛАР

СОСТОЯНИЕ МАРКЕРОВ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ С АНЕМИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ.

Эшмурзаева А.А.

Ташкентская медицинская академия

Телефон: +998909377932

Aida474@mail.ru

Ревматоидный артрит (РА) - центральная проблема современной ревматологии, что объясняется, прежде всего, его значительной и повсеместной распространенностью, поражением лиц преимущественно трудоспособного возраста, неуклонным прогрессированием болезни, приводящим к снижению качества жизни и в итоге – инвалидизации. Клинически выраженный системный ревматоидный васкулит относится к числу тяжелых осложнений РА и развивается приблизительно у 1% больных. Дисфункция эндотелия, рассматриваемая как наиболее ранний «предиктор» поражения сосудов, выявляется при РА как на ранней, так и поздней стадиях заболевания, независимо от активности болезни. Интересным является оценка состояния маркеров дисфункции эндотелия, изменение которых может способствовать прогрессированию заболевания.

Цель исследования - изучение состояния маркеров дисфункции эндотелия у больных РА с анемическим синдромом.

Материалы и методы исследования. В исследование было включено 68 пациентов с достоверным РА, находившихся на стационарном лечении в ревматологическом отделении 3 клиники ТМА, в возрасте 19-76 лет. Средний возраст больных составил $42,3 \pm 1,1$ года. Длительность заболевания от 1 до 25 лет. В контрольную группу, сопоставимую с основной по возрасту и полу, вошли 14 здоровых добровольцев. Активность ревматоидного артрита оценивалась по показателям DAS 28, уровням СОЭ и количеству лейкоцитов. Объем исследования больных включал общепринятые клиничко-рентгенологические исследования. Содержание десквамированных эндотелиоцитов в плазме крови определяли по методу Hladovec. J. (1972). Процентное содержание фактора Вилленбранда исследовали по методу В.Г.Михайлова (1986). Сумму активных форм тромбоцитов определяли с помощью морфофункционального метода, предложенного А.С. Шитиковой (1988).

Результаты исследования. У больных РА без анемического синдрома при сравнении с группой здоровых лиц содержание десквамированных эндотелиоцитов в плазме крови повышалось в среднем в 2,3 раза, у больных РА с анемическим синдромом оно превысило исходный уровень в 4 раза, Интересная динамика отмечена в отношении синтеза оксида азота. Так, у больных РА без анемического синдрома она уменьшилась на 17% при сравнении с группой здоровых лиц. У больных РА с анемическим синдромом данный показатель снижался на 39%. Содержание фактора Вилленбранда у больных РА без анемического синдрома повышалось на 17% по сравнению с показателями здоровых лиц, у больных РА с анемией - на 24%. Известно, что тромбоциты усиленно адсорбируются на участок, лишенных эндотелиальной выстилки на фоне дисфункции эндотелиоцитов, что приводит к повышению активных форм кровяных пластинок. Наблюдаемая динамика активных форм тромбоцитов у больных РА имела тенденцию к повышению независимо от анемического синдрома в среднем в 2,5 раза при сравнении с группой здоровых лиц. Анемический синдром у данного континента больных сопровождалось повышением суммы форм тромбоцитов в среднем в 2,6 раза

Выводы: следовательно, наличие определенной корреляционной связи между



повышением уровня десквамированных эндотелиоцитов, фактора Вилленбранда, активных форм тромбоцитов у больных РА указывает на то, что при данной патологии возникает эндотелиальная дисфункция, выраженность которой возрастает с развитием анемического синдрома.

ЯНГИ ЎЗБЕКИСТОН: ИННОВАЦИЯ, ФАН ВА ТАЪЛИМ 18-ҚИСМ

Масъул муҳаррир: Файзиев Шохруд Фармонович
Мусаҳҳиҳ: Файзиев Фаррух Фармонович
Саҳифаловчи: Шахрам Файзиев

Эълон қилиш муддати: 31.03.2023

Контакт редакций научных журналов. [tadqiqot.uz](http://www.tadqiqot.uz)
ООО Tadqiqot, город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of [tadqiqot.uz](http://www.tadqiqot.uz)
Tadqiqot LLC The city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000
