E-ISSN : 2181-4341
https://wordlyknowledge.uz
IMPACT FACTOR(SJIF) : 3,934

ГИНГИВИТ - ФАКТОРЫ РИСКА, КЛАССИФИКАЦИЯ, ПРИЧИНЫ, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, ПРОФИЛАКТИКА

Шерназаров Фаррух,
Шерназаров Самандар
Самаркандский государственный медицинский университет

Аннотация: Эпидемиология, симптомы, симптомы, классификация гингивита, лечение гингивита, профилактика гингивита, осложнения, дифференциальная диагностика подробно рассмотрены в данной статье.

Ключевые слова: Эпидемиология, Симптомы, признаки, классификация гингивита, Лечение гингивита, Профилактика гингивита, Осложнения, Дифференциальный диагноз.

Гингивит, гингивит (лат. gingivitis) — воспаление десен без нарушения целостности десен. Если вовремя не лечить гингивит, он может перейти в деструктивную форму пародонтоза – пародонтит. Воспаление десен часто сопровождается отеком или кровоточивостью десен.

ЭТИОЛОГИЯ ГИНГИВИТА

Actinomyces israelii — микроорганизмы, вызывающие гингивит.

Гингивит обычно вызывается скоплением микробов на зубах в результате плохой гигиены полости рта. Развитие гингивита также может быть вызвано неправильным ортодонтическим лечением, которое может привести к интенсивному росту патогенных микроорганизмов наряду с плохим уходом за полостью рта и зубами. Бактерии (реже вирусы, грибы) являются непосредственной причиной гингивита (Streptococcus oralis , Bacteroides gingivalis , Porphyromonas) . gingivalis , Actinomycetes comitans , Prevotella intermedia, Actinomyces israelii).

ФАКТОРЫ РИСКА

Курение;

Нарушения гигиены полости рта;

Иммунодепрессивные случаи;

невозможность обратиться за адекватной стоматологической помощью;

недоедание;

Зубные камни;

Дети от 3 до 6 лет;

Сахарный диабет;

Беременность;

Дефицит витамина С;

депрессии;

ОРВИ, грипп, ангина, СПИД, туберкулез и другие заболевания;

Отравление организма тяжелыми металлами (ртуть, висмут, свинец);

E-ISSN : 2181-4341
https://wordlyknowledge.uz
IMPACT FACTOR(SJIF) : 3,934

Использование оральных контрацептивов;

патология прикуса ;

Проблемные пломбы;

Нарушения носового дыхания.

ПАТОГЕНЕЗ

Биопленки (преимущественно Actinomycetes, Tannerella forsythia, Fusobacterium nucleatum , Spirochetes, Synergistetes) ответственны за появление кариеса и развитие гингивита, кариеса, пародонтита.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

Гингивит чаще встречается у мужчин, чем у женщин. Заболевание преобладает у группы лиц, находящихся в неблагополучном социально-экономическом положении, а также у лиц, не имеющих должного стоматологического обслуживания и являющихся умственно отсталыми.

СИМПТОМЫ, СИМПТОМЫ, КЛАССИФИКАЦИЯ ГИНГИВИТА

ОСТРЫЙ

Катаральный гингивит является наиболее распространенной формой заболевания. Основными симптомами являются покраснение десен, небольшая припухлость, нередко образование мягких и твердых наслоений на зубах. Чистка зубов может вызвать гингивит и кровотечение.

СУРАНКАЛИ

Хронический гингивит характеризуется отсутствием болей у больного, но воспаление длительное и слабое. Поэтому хронический гингивит часто диагностируется стоматологом.

Хронический гингивит характеризуется периодическими кровотечениями во время чистки зубов, неприятным запахом изо рта, покраснением и отеком диафиза. По мере прогрессирования заболевания десны становятся светлее, опухают, кровоточат. На зубах образуются слои, иногда вызывающие повреждение твердых тканей зуба.

ДЕСКВАМАТИВ ГИНГИВИТ

Характеризуется интенсивным покраснением молочного эпителия и обильным шелушением (смещением одного слоя).

ГИПЕРПЛАСТИЧНЫЙ ГИНГИВИТ

Гипертрофический (гиперпластический) гингивит встречается редко и часто связан с эндокринными изменениями в организме. Этот тип заболевания может встречаться у подростков (ювенильный гингивит), беременных женщин и людей с сахарным диабетом. При гипертрофическом гингивите размеры десны увеличиваются.

Заболевание характеризуется кровоточивостью десен, гнойным отделяемым, коричневато-синим оттенком десен, неприятным запахом изо рта, скоплением налета на зубах, образованием ложно-патологических карманов.

Тяжесть гипертрофического гингивита определяется выраженностью гиперплазии десны: в легких случаях - до 1/3, в среднетяжелых - до 1/2, в тяжелых - более 1/2.

ПРОСТОЙ МАРЖИНАЛ

Это чаще всего встречается в детском возрасте и связано с плохой гигиеной полости рта.

РАНЕН

Характеризуется сильным зудом, жжением, кровоточивостью и изъязвлением десен.

АТРОФИЧЕСКИЙ ГИНГИВИТ

Характеризуется уменьшением объема тканей молочной железы.

Острый некротизирующий раневой гингивит

Он классифицируется отдельно в KXT-10. Причинами заболевания являются бактериальные инфекции, в основном анаэробы, такие как P. intermedia, фузобактерии, а также спироксеты, такие как Borrelia и Treponema. Воспаление слизистых оболочек рта, кровотечение, неприятный запах, некроз межзубных сосочков. Заболевание обусловлено плохой гигиеной полости рта у молодых людей (17-30 лет). Может возникать при ОРВИ, гриппе, ангине, СПИДе, туберкулезе и других заболеваниях.

ЛЕЧЕНИЕ ГИНГИВИТА

В зависимости от течения заболевания проводится соответствующее лечение: это может быть профессиональная чистка полости рта или оперативное лечение. При тяжелом или длительном гингивите можно применять системно такие антибиотики, как пенициллин, тетрациклин, доксициклин, метронидазол, ципрофлоксацин, клиндамицин. Для облегчения боли в деснах назначают парацетамол или ибупрофен.

ФИНАЛ

Обычно это заканчивается полным выздоровлением, так как десны не повреждаются.

ПРОФИЛАКТИКА ГИНГИВИТА

Гигиена полости рта (зубные пасты, гели, зубная паста);

Бросай курить;

Использование электрических зубных щеток;

Используйте зубные гели с метронидазолом, такие как Метрогил. Дента ;

Препараты от отеков в виде таблеток, такие как амбазон , 2,4-дихлорбензиловый спирт, амилметакрезол ;

Полоскание рта растворами, содержащими хлоргексидин, перекись водорода, этанол, тимол, синеол , метилсалицилат, ментол, метилпарабен, хлорид бензалкония, фторид или ксилит. Недавние научные исследования показали, что жидкости для полоскания рта, содержащие эфирные масла, оказывают благотворное воздействие;

Используйте зубные пасты, содержащие триклозан;

Прием добавок кальция.

Вышеуказанные профилактические меры применяются и для лечения гингивита. Использование зубной нити не рекомендуется.

ОСЛОЖНЕНИЯ

Пародонтит и последующая потеря зубов;

Инфекция верхушечного периодонта и костей челюсти;

Переход заболевания в раненекротическую форму;

Гематогенные инфекции – инфекционный эндокардит, гломерулонефрит.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

Гингивит следует отличать от пародонтита и пародонтита. Основной особенностью, отличающей гингивит от других заболеваний пародонта, является то, что воспаление затрагивает только ткань десны, остальные структуры (пародонтальные связки, удерживающие зуб в челюсти, костная ткань) остаются неизмененными. В норме глубина десны составляет 1-1,5 мм, пародонтальные карманы (4 мм и глубже) наблюдаются при деструкции десны, что является признаком пародонтита. Гингивит не имеет пародонтальных карманов, но гипертрофические формы гингивита и воспаление десен в целом могут вызывать пародонтальные карманы. Кроме этих симптомов, для гингивита не характерны пародонтальные карманы, раскрытие шеек зубов, их перемещение - эти признаки свидетельствуют о поражении костного аппарата. Для дифференциальной диагностики используют рентгенографию – изменения высоты внутриальвеолярного барьера неспецифичны для гингивита.

Использованная литература:

1. Sarkisova V., Xegay R., Numonova A. ENDOCRINE CONTROL OF THE DIGESTION PROCESS. GASTROINTESTINAL ENDOCRINE CELLS //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 582-586.
2. Sarkisova V. ASPECTS OF THE STATE OF THE AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM IN HYPOXIA //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 977-982.
3. Vladimirovna S. V. et al. Analysis of Women's Reproductive and Somatic Health, Hospitalized for Endometrial Hyperplasia and Uterine Bleeding //Eurasian Medical Research Periodical. – 2023. – Т. 17. – С. 91-96.
4. Vladimirovna S. V. Epidemiology, Theories Of The Development, Conservative And Operative Treatment Of The Endometriosis //The Peerian Journal. – 2023. – Т. 15. – С. 84-93.
5. Vladimirovna S. V. et al. Adenomyosis as an Independent Unit of Dysfunction of the Endometrium and Uterine Myometrium //Scholastic: Journal of Natural and Medical Education. – 2023. – Т. 2. – №. 3. – С. 85-91.
6. Sarkisova V. et al. ESSENTIAL ROLE OF BRADIKININ IN THE COURSE OF BASIC LIFE PROCESSES //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 576-581.
7. Sarkisova V., Xegay R. CAUSES, DIAGNOSIS, CONSERVATIVE AND OPERATIVE TREATMENT OF UTERINE MYOMA //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 198-203.
8. Farhod o’g’li S. F. Gastrit—sabablari, alomatlari, tashxislash, davolash, dorilar, asoratlari, oldini olish //Лучший инноватор в области науки. – 2022. – Т. 1. – №. 1. – С. 103-107.
9. Farhod o'g'li S. F. Gastrit—sabablari, alomatlari, tashxislash, davolash, dorilar, asoratlari, oldini olish. The Best Innovator in Science, 1 (1), 103-107. – 2022.
10. Farkhod og'li, Shernazarov Farrukh. "Congenital heart disease-causes, classification, diagnosis, treatment, complications, consequences. Eurasian journal of medical and natural sciences, 2 (3), 84-89." (2022).

11. Farrukh S. Treatment of myocardial infarction and first aid." science and Innovation" International Scientific Journal. ISSN: 2181-3337, 1 (3), 317-320. – 2022.
12. Farrukh S. Treatment of myocardial infarction and first aid." science and Innovation" International Scientific Journal. ISSN: 2181-3337, 1 (3), 317–320. – 2022.
13. Farrux S. Eurasian Scientific Herald penaccess //peerreviewedjournal https://geniusjournals. org/index. php/esh. – T. 8.
14. Shernazarov F. Genetic markers for the development of diabetic retinopathy //Science and Innovation. – 2022. – T. 1. – №. 8. – C. 919-923.
15. Shernazarov F. Significance of endothelial dysfunction in the development of retinopathy in patients with ah and ways of its correction //Science and Innovation. – 2022. – T. 1. – №. 8. – C. 101-113.
16. Shernazarov F. The role of c-reactive protein in the pathogenesis of visual vascular diseases in patients with arterial hypertension //Science and Innovation. – 2022. – T. 1. – №. 8. – C. 114-121.
17. Shernazarov F. Значение дисфункции эндотелия в развитие ретинопатии у больных аг и пути его коррекции //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 101-113.
18. Shernazarov F. Роль с–реактивного белка в патогенезе сосудистых заболеваний органа зрения у больных артериальной гипертензией //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 114-121.
19. Shernazarov F. et al. Causes, symptoms, diagnosis and treatment of kidney stones (urolithiasis) //Science and Innovation. – 2022. – T. 1. – №. 8. – C. 760-765.
20. Shernazarov F. Acute tonsillitis (angina) causes, complications, diagnosis, treatment, prevention //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 771-779.
21. Shernazarov F. Breast cancer detection methods, symptoms, causes, treatment //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 530-535.
22. Shernazarov F. Causes, consequences, diagnosis and treatment of long-short legs //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 526-529.
23. Shernazarov F. Tinting in the ear causes, development, treatment and prevention of noise in the ear //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 536-541.
24. Shernazarov F. White tongue or formation of white eyes causes, methods of treatment //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D8. – C. 766-770.
25. Farrux S. The Structure of the Heart and its Physiology in Regular Athletes //Eurasian Scientific Herald. – 2022. – T. 8. – C. 102-105.
26. Qizi T. J. I., Farrukh S. Treatment of myocardial infarction and first aid //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D3. – C. 317-320.
27. Qizi T. J. I., Farrukh S. Treatment of myocardial infarction and first aid //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D3. – C. 317-320.
28. og‘li Shernazarov F. F. Congenital heart disease-causes, classification, diagnosis, treatment, complications, consequences //Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences. – 2022. – T. 2. – №. 3. – C. 84-89.
29. Shernazarov F. et al. Causes, symptoms, appearance, treatment of varicose veins //Science and innovation. – 2022. – T. 1. – №. D7. – C. 416-422.
30. Shernazarov F. et al. Symptoms, appearance, treatment of varicose veins. – 2022.
31. Shernazarov F. Genetic markers for the development of diabetic retinopathy //Science and Innovation. – 2022. – T. 1. – №. 8. – C. 919-923.
32. Shernazarov F. Hymoritis symptoms, treatment, methods of folk medicine, prevention //Science and innovation. – 2023. – T. 2. – №. D1. – C. 72-78.
33. Shernazarov F. Microcirculation disorders in the vascular system of the bulbar conjunctiva in the initial manifestations of cerebral blood supply deficiency. – 2022.

34. Shernazarov F. Types of hemorrhagic diseases //changes in newboens, their early diagnosis.–2022.
35. Shernazarov F., Azimov A. Increased brain pressure-causes, symptoms, complications, treatment //Современная медицина: новые подходы и актуальные исследования. – 2021. – С. 73-77.
36. Shernazarov F., Causes S., Appearance T. O. F. V. V. SAI. 2022.№ D7 //URL: https://cyberleninka. ru/article/n/causes-symptoms-appearance-treatment-of-varicose-veins (дата обращения: 27.01. 2023). – 2022.
37. Shernazarov F., Types of hemorrhagic diseases, changes in newboens, their early diagnosis. – 2022.
38. Shernazarov F., Types of hemorrhagic diseases //changes in newboens, their early diagnosis.–2022.
39. Shernazarov F., Types of hemorrhagic diseases, changes in newboens, their early diagnosis //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D5. – С. 16-22.
40. Shernazarov F., Microcirculation disorders in the vascular system of the bulbar conjunctiva in the initial manifestations of cerebral blood supply deficiency //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. Special Issue 2. – С. 515-522.
41. Shernazarov I., Shernazarov F. Problems of translation of features related to the way of life of peoples //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. B1. – С. 80-83.
42. Shernazarov F. Analysis of the compounds providing antihelmitic effects of chichorium intybus through fractionation //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. D2. – С. 64-70.
43. Shernazarov F. et al. Insomnia problem causes of sleep disorder, help measures at home //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 521-525.
44. Shernazarov F. et al. Neurose causes and mechanisms of development, symptoms, treatment, prevention //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 515-520.
45. Shernazarov F. Symptoms of hymoritis, treatment, methods of folk medicine, prevention //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 983-990.
46. Shernazarov F. Atherosclerosis: causes, symptoms, diagnosis, treatment and prevention //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D5. – С. 7-12.
47. Диабета П. У. С.//Шерназаров Фаррух «Science and innovation. – 2022. – С. 313-316.
48. Фаррух Ш. и др. Пути устранения сахарного диабета //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D3. – С. 313-316.
49. Шерназаров Фаррух , Шерназаров Самандар 2023. Боль в горле у взрослых и детей, симптомы, причины, лечение, советы. Iqro jurnali. 1, 2 (Feb. 2023), 185–196.
50. Шерназаров Фаррух , Шерназаров Самандар 2023. Шум в ушах — причины, развитие, лечение, профилактика шума в ушах. Iqro jurnali. 1, 2 (Feb. 2023), 289–304.
51. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар 2023. Симптомы гайморита, лечение, народные средства, профилактика. Iqro jurnali. 1, 2 (Feb. 2023), 200–216.
52. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар 2023. Бесплодие у женщин-классификация, симптомы, причины и факторы, рекомендации женщинам. Iqro jurnali. 1, 2 (Feb. 2023), 237–252.
53. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар 2023. Причины, методы лечения, диагностика и диагностика бесплодия у пожилых женщин. IQRO JURNALI. 1, 2 (Feb. 2023), 263–279.
54. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар 2023. Причины, симптомы, классификация, лечение нарушений менструального цикла. Iqro jurnali. 1, 2 (Feb. 2023), 217–232.
55. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар. (2023). СИМПТОМЫ ГАЙМОРИТА, ЛЕЧЕНИЕ, НАРОДНЫЕ СРЕДСТВА, ПРОФИЛАКТИКА. IQRO

JURNALI, 1(2), 200–216. Retrieved from https://wordlyknowledge.uz/index.php/iqro/article/view/90

56. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар. (2023). БЕСПЛОДИЕ У ЖЕНЩИН-КЛАССИФИКАЦИЯ, СИМПТОМЫ, ПРИЧИНЫ И ФАКТОРЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ ЖЕНЩИНАМ. IQRO JURNALI, 1(2), 237–252. Retrieved from https://wordlyknowledge.uz/index.php/iqro/article/view/94

57. Шерназаров Фаррух, Шерназаров Самандар. (2023). Причины, методы лечения, диагностика и диагностика бесплодия у пожилых женщин. IQRO JURNALI, 1(2), 263–279. Retrieved from https://wordlyknowledge.uz/index.php/iqro/article/view/97

58. Шерназаров Фаррух , Шерназаров Самандар. (2023). БОЛЬ В ГОРЛЕ У ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ, СИМПТОМЫ, ПРИЧИНЫ, ЛЕЧЕНИЕ, СОВЕТЫ. IQRO JURNALI, 1(2), 185–196. Retrieved from https://wordlyknowledge.uz/index.php/iqro/article/view/88

59. Shernazarov, F. (2022). GENETIC MARKERS FOR THE DEVELOPMENT OF DIABETIC RETINOPATHY. Science and Innovation, 1(8), 919-923.

60. Джуманов Б. и др. Применение инструментальных методов исследование в диагностике острого аппендицита у беременных //Журнал проблемы биологии и медицины. – 2014. – №. 1 (77). – С. 9-12.

61. Саркисова В., Джуманов Б., Исроилова Г. Анализ репродуктивного и соматического здоровья женщин, госпитализированных по поводу гиперплазии эндометрия и маточных кровотечений //Журнал вестник врача. – 2014. – Т. 1. – №. 01. – С. 169-170.

62. Sarkisova V., Regina X. РОЛЬ БРАДИКИНИНА В ПРОТЕКАНИИ ОСНОВНЫХ ЖИЗНЕННЫХ ПРОЦЕССОВ //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 587-593.

63. Саркисова В., Абдурахманова К. Роль гормональных препаратов в терапии гиперпластических процессов эндометрия и в частности при миоме матки //Журнал вестник врача. – 2014. – Т. 1. – №. 01. – С. 167-168.

64. Sarkisova V., Numonova A., Xegay R. АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ ИЛИ БОРЬБА С ГЛОБАЛЬНОЙ УГРОЗОЙ XXI ВЕКА //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 232-241.

65. Sarkisova V., Numonova A., Xegay R. АСПЕКТЫ СОСТОЯНИЯ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИПОКСИИ //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D8. – С. 228-231..

66. Саркисова В., Абдурахманова К. Астено-вегетативные нарушения, оценка качества жизни у женщин климактерического возраста с гиперпластическими процессами в матке //Журнал вестник врача. – 2014. – Т. 1. – №. 01. – С. 163-166.

67. Shernazarov, F. (2022). CAUSES, SYMPTOMS, DIAGNOSIS AND TREATMENT OF KIDNEY STONES (UROLITHIASIS). Science and Innovation, 1(8), 760-765.

68. Shernazarov, F. (2022). COMBINED DENTAL AND EYE PATHOLOGY. Science and Innovation, 1(8), 91-100.

69. Farhod o'g'li, S. F. (2022). GASTRIT—SABABLARI, ALOMATLARI, TASHXISLASH, DAVOLASH, DORILAR, ASORATLARI, OLDINI OLISH. The Best Innovator in Science, 1 (1), 103-107.

70. Shernazarov, F., (2022). MICROCIRCULATION DISORDERS IN THE VASCULAR SYSTEM OF THE BULBAR CONJUNCTIVA IN THE INITIAL MANIFESTATIONS OF CEREBRAL BLOOD SUPPLY DEFICIENCY. Science and innovation, 1(Special Issue 2), 515-522.

71. Shernazarov, F. (2022). SIGNIFICANCE OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN THE DEVELOPMENT OF RETINOPATHY IN PATIENTS WITH AH AND WAYS OF ITS CORRECTION. Science and Innovation, 1(8), 101-113.

72. Shernazarov, F. (2022). THE ROLE OF C-REACTIVE PROTEIN IN THE PATHOGENESIS OF VISUAL VASCULAR DISEASES IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION. Science and Innovation, 1(8), 114-121.

73. Farkhod og'li, Sh. F. (2022). CONGENITAL HEART DISEASE-CAUSES, CLASSIFICATION, DIAGNOSIS, TREATMENT, COMPLICATIONS, CONSEQUENCES. EURASIAN JOURNAL OF MEDICAL AND NATURAL SCIENCES, 2 (3), 84-89.

74. Shernazarov, F. (2022). GENETIC MARKERS FOR THE DEVELOPMENT OF DIABETIC RETINOPATHY. Science and Innovation, 1(8), 919-923.

75. Shernazarov, F., & Azimov, A. (2021). INCREASED BRAIN PRESSURE-CAUSES, SYMPTOMS, COMPLICATIONS, TREATMENT. In Современная медицина: новые подходы и актуальные исследования (pp. 73-77).

76. Farrukh, Sh. (2022). TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION AND FIRST AID." science and Innovation" International Scientific Journal. ISSN: 2181-3337, 1 (3), 317-320.

77. Shernazarov, F. TYPES OF HEMORRHAGIC DISEASES. CHANGES IN NEWBOENS, THEIR EARLY DIAGNOSIS.–2022.

78. Shernazarov, F. (2022). WHITE TONGUE OR FORMATION OF WHITE EYES-CAUSES, METHODS OF TREATMENT. Science and Innovation, 1(8), 766-770.

79. Shernazarov, F., CAUSES, S., & APPEARANCE, T. O. V. V. (2022). SAI. 2022.№ D7. URL: https://cyberleninka. ru/article/n/causes-symptoms-appearance-treatment-of-varicose-veins (дата обращения: 27.01. 2023).

80. ДИАБЕТА, П. У. С. (2022). Шерназаров Фаррух «Science and innovation, 313-316.

81. Farrukh, Sh. (2022). TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION AND FIRST AID. Science and innovation, 1(D3), 317-320.

82. Farrux, Sh. Eurasian Scientific Herald PENACCESS. PEERREVIEWEDJOURNAL https://geniusjournals. org/index. php/esh, 8.

83. Vladimirovna S. V. About the Causes of Endometrial Hyperplasia and Forms of Endometrial Hyperplasia //Global Scientific Review. – 2023. – Т. 12. – С. 25-32.

84. Vladimirovna S. V. et al. Hyperplastic Processes of the Endometrium: Issues of Ethiopathogenesis, Clinic, Diagnosis, Treatment //Scholastic: Journal of Natural and Medical Education. – 2023. – Т. 2. – №. 3. – С. 72-77.

85. Саркисова В. В. Патогенетические отношения артериальной гипертензии и сопротивления инсулина //IQRO JURNALI. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 727-731.

86. Vladimirovna S. V. PATHOGENETIC RELATIONSHIPS OF ARTERIAL HYPERTENSION AND INSULIN RESISTANCE //IQRO JURNALI. – 2023. – Т. 2. – №. 1. – С. 685-691.

87. Vladimirovna S. V. ABOUT THE CAUSES OF ENDOMETRIAL HYPERPLASIA AND FORMS OF ENDOMETRIAL HYPERPLASIA //ResearchJet Journal of Analysis and Inventions. – 2022. – Т. 3. – №. 11. – С. 66-72.

88. Sarkisova V. et al. UTERINE ARTERY EMBOLIZATION AS A METHOD OF TREATMENT OF UTERINE FIBROIDS //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. D3. – С. 115-121.

89. Vladimirovna S. V. et al. Ovarian Apoplexy and its Impact on Reproductive Health //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2023. – Т. 4. – №. 2. – С. 381-388.

E-ISSN : 2181-4341
https://wordlyknowledge.uz
IMPACT FACTOR(SJIF) : 3,934

90. Vladimirovna S. V. et al. Menstrual Cycle Disturbances in the Reproductive Period //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2023. – Т. 4. – №. 2. – С. 389-397.

91. Shernazarov, F. (2022). TYPES OF HEMORRHAGIC DISEASES, CHANGES IN NEWBOENS, THEIR EARLY DIAGNOSIS.

92. F. Shernazarov ATHEROSCLEROSIS: CAUSES, SYMPTOMS, DIAGNOSIS, TREATMENT AND PREVENTION // SAI. 2022. №D5. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/atherosclerosis-causes-symptoms-diagnosis-treatment-and-prevention (дата обращения: 03.03.2023).

93. Шерназаров Фаррух ПУТИ УСТРАНЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА // SAI. 2022. №D3. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/puti-ustraneniya-saharnogo-diabeta (дата обращения: 03.03.2023).

WORDLY
KNOWLEDGE