



"ВАКЦИНАЦИЯ В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА"

Ахмедова Елена Александровна

Ферганский медицинский институт общественного здоровья

Вакцинация является одним из наиболее значимых и эффективных методов профилактики инфекционных заболеваний. Введение вакцин позволяет организму вырабатывать специфический иммунитет, который предотвращает развитие опасных инфекций или значительно снижает риск их осложнений. В современной медицине вакцинация обеспечивает индивидуальную защиту и способствует формированию коллективного иммунитета, предотвращая распространение инфекций среди населения. Семейные врачи играют центральную роль в организации и проведении вакцинации, что делает их знания и практику в этой области крайне важными для общественного здравоохранения так как они работают с пациентами всех возрастных групп — от новорожденных до пожилых людей, что накладывает на них ответственность по своевременному назначению и проведению профилактических прививок. Национальный календарь прививок, действующий в большинстве стран, служит основным ориентиром для семейных врачей при планировании вакцинации. На территории Республики Узбекистан календарь предоставленном в СанПиНе 0239-07/4, где перечислены все обязательные прививки, которые необходимо проводить населению в определенные возрастные периоды, начиная с первых часов жизни и до взрослого возраста.

Кроме того, семейные врачи должны быть знакомы с календарем прививок по эпидемическим показаниям, который включает дополнительные вакцинации для отдельных групп населения или в условиях повышенной угрозы распространения инфекций (например, вакцинация в очагах эпидемий). Также важен учет дополнительных вакцин, которые могут не входить в национальный календарь, но могут быть назначены пациентам по желанию или при наличии показаний (например, вакцина против вируса папилломы человека, ветряной оспы).



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

Одной из важнейших задач семейного врача является информирование пациентов о необходимости вакцинации, её преимуществах и возможных осложнениях при отказе от прививок. Понимание пациентами важности иммунизации помогает снизить риск возникновения ложных противопоказаний и отказов от прививок, которые нередко основаны на недостоверной информации. Отказы от вакцинации могут привести к увеличению заболеваемости среди непривитых групп населения и нарушить коллективный иммунитет.

В практике семейного врача важно также правильно выявлять противопоказания к проведению прививок. Противопоказания могут быть абсолютными и относительными. К абсолютным противопоказаниям относятся такие состояния, как иммунодефициты, тяжелые аллергические реакции на компоненты вакцин, беременность (в случае применения живых вакцин) и злокачественные новообразования. Однако многие временные или относительные противопоказания, такие как острые респираторные инфекции или обострение хронических заболеваний, требуют лишь отсрочки вакцинации до момента выздоровления. Современные рекомендации по вакцинации все чаще указывают на сокращение списка противопоказаний, что делает вакцинопрофилактику доступной для большего числа пациентов, включая тех, у кого ранее были диагностированы хронические заболевания.

Важным аспектом является проведение предварительного осмотра пациента перед вакцинацией. Семейный врач должен тщательно собирать анамнез, проводить осмотр и термометрию, чтобы исключить наличие острых состояний. Это позволяет предотвратить развитие поствакцинальных осложнений, которые, хотя и встречаются крайне редко, могут включать такие состояния, как анафилактический шок, вакциноассоциированный полиомиелит или аллергические реакции.

Таким образом вакцинация остается ключевым элементом профилактики инфекционных заболеваний. Роль семейного врача заключается не только в правильном и своевременном проведении вакцинации, но и в информировании и поддержке пациентов на всех этапах иммунизации. Врач должен принимать во внимание как научные данные, так и индивидуальные



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

особенности каждого пациента, обеспечивая тем самым безопасность и эффективность вакцинации. Сложности, связанные с выявлением противопоказаний и профилактикой поствакцинальных осложнений, делают процесс вакцинации ответственным, но чрезвычайно важным для здоровья населения в целом.

Литература:

1. Абдукадирова, Д. Т., Абдукадиров, У., & Жабборов, А. (2022). ДИАБЕТИЧЕСКАЯ ПОЛИНЕЙРОПАТИЯ: ПУТИ ПОЛНОЦЕННОЙ КОРРЕКЦИИ НЕВРОЛОГИЧЕСКОГО ДЕФИЦИТА. Journal of new century innovations, 18(3), 316-319.
2. ANVAROVA, Z. (2024). TIBBIYOTDA BOLALAR BO 'G 'IMLARINING ANATOMIK VA FUNKSIONAL XUSUSIYATLARI ETIOLOGIYASI VA PATOGENEZINI O 'QITISHDA PEDAGOGIK YONDASHUV KLINIKASI VA TASNIFI. News of the NUUz, 1(1.9), 50-53.
3. ANVAROVA, Z. (2024). TIBBIY O 'QITISHDA REVMATIZM KASALLIGI VA UNI DAVOLASHNING METODIK USULLARI. News of the NUUz, 1(1.9. 1), 77-79.
4. Jabborova, M. A., & Shokirova, S. M. (2022). PLASENTA YETISHMOVCHILIGI KASALLIGI. Новости образования: исследование в XXI веке, 1(3), 291-294.
5. Бахромовна, М.С. (2025). Острый перикардит и его диагностика. Място Пшислосьци , 56 , 294-297.
6. Мухидинова, Ш. Б. ГИПЕРЭНДЕМИЧЕСКИЕ ОЧАГИ ГЕЛЬМИНТОЗОВ И ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИИ.
7. Bahromovna, M. S. (2024). DIAGNOSTIC TESTS OF CHRONIC CONSTRICTIVE PERICARDITIS. In International Conference on Multidisciplinary Sciences and Educational Practices (pp. 84-87).
8. Solijon o'g'li, A. S. (2024). Antibiotic Therapy for Severe Infections in Infants and Children. Innovative Society: Problems, Analysis and Development Prospects (Spain), 6, 21-24.



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

9. Solijon o'g'li, A. S. (2024, May). Measles in Children, its Symptoms and Treatment. In International Congress on Biological, Physical And Chemical Studies (ITALY) (pp. 102-106).
10. Solijon o'g'li, A. S. (2024). Infectious Diseases in Children. Web of Semantics: Journal of Interdisciplinary Science, 2(5), 289-393.
11. Solijon o'g'li, A. S. (2024, May). Diarrhoea in Children, Causes and Symptoms. In Interdisciplinary Conference of Young Scholars in Social Sciences (USA) (Vol. 7, pp. 12-15).
12. Aleksandrovna, A. E. (2023). THE MAIN ASPECTS OF RESPIRATORY REHABILITATION OF THE CONSEQUENCES OF THE NEW CORONAVIRUS INFECTION IN CHILDREN WITH BRONCHOPULMONARY DISEASES. World Bulletin of Social Sciences, 18, 81-83.
13. Alexandrovna, A. E. (2023). FREQUENCY OF AMBULANCE CLIPS VISITS TO CHILDREN POPULATION BY THE EXAMPLE OF FERGHANA REGION. JOURNAL OF MEDICINE AND PHARMACY, 6(4), 8-12.
14. Aleksandrovna, A. Y. (2024). Urinary Tract Infection in Children. Web of Semantics: Journal of Interdisciplinary Science, 2(5), 399-403.
15. Ахмедова, Е. А. (2024). ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ВЫБОРЕ ИНГАЛЯТОРА: ВАЖНЫЕ АСПЕКТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ. PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS, 4(40), 71-72.
16. Ахмедова, Е. А. (2024). ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ АЭРОЗОЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ: ВЫБОР ИНГАЛЯЦИОННОГО УСТРОЙСТВА. PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS, 4(40), 54-57.
17. Ахмедова, Е. А. (2024). ВАКЦИНАЦИЯ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ РАКА ШЕЙКИ МАТКИ, АССОЦИИРОВАННЫХ С ВИРУСОМ ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА. PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS, 4(40), 58-60.
18. Асранкулова, Д. Б., & Саттаралиева, Х. Б. (2023). ЗАВИСИМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛЕПТИНА ОТ СТЕПЕНИ И ТИПА ОЖИРЕНИЯ У ПАЦИЕНТОК С СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ. "RUSSIAN" ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В СОВРЕМЕННОЙ НАУКЕ, 9(1).



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

19. Asrankulova, D. B., & qizi Sattaraliyeva, H. B. (2024). POLIKISTOZ TUXUMDONLAR SINDROMIDA BEMORLARNING GORMONAL VA BIOKIMYOVIY HOLATIGA FARMAKOTERAPIYANING TA'SIRI. Журнал гуманитарных и естественных наук, (11 [2]), 67-70.
20. Асранкулова, Д. Б., & Саттаралиева, Х. Б. (2023). ОСОБЕННОСТИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ. "GERMANY" MODERN SCIENTIFIC RESEARCH: ACHIEVEMENTS, INNOVATIONS AND DEVELOPMENT PROSPECTS, 9(1).
21. Саттаралиева, Х. Б. (2022). МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ У ДЕВОЧЕК ПОДРОСТКОВ СИНДРОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ. YANGI O'ZBEKISTONDA MILLIY TARAQQIYOT VA INNOVASIYALAR, 433-434.
22. Ахмедова, Н. М., & Саттаралиева, Х. Б. (2021). ОСОБЕННОСТИ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ. Re-health journal, (2 (10)), 33-37.
23. Каландарова, М. Х. (2024). ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ. Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences, 4(1-1), 235-240.
24. Khodzhiakbarovna, K. M. (2023). IMPORTANCE OF FOLK MEDICINE IN THE TREATMENT OF DISEASES. JOURNAL OF MEDICINE AND PHARMACY, 7(1), 1-5.
25. Kamolidinovich, X. D. (2023). Methods for Diagnosing Ureterolithiasis and its Complications in Ct Scans. AMALIY VA TIBBIYOT FANLARI ILMIY JURNALI, 2(12), 90-93.
26. Davron, X. (2023). Diagnostic Possibilities of Ultrasound in Polycystosis of the Kidney. Eurasian Medical Research Periodical, 20, 43-47.
27. Xojiraxmatov, D. K. (2023). THE IMPORTANCE OF COMPUTED TOMOGRAPHY IN THE DIAGNOSIS OF URETEROLITHIASIS AND ITS COMPLICATIONS. Procedia of Engineering and Medical Sciences, 7(12), 31-34.



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

28. Kamoldinovich, X. D. (2024). INTRAVENOUS ADMINISTRATION OF CONTRAST AGENTS AND ITS CHARACTERISTICS. *Miasto Przyszłości*, 48, 119-131.
29. Kamoldinovich, X. D. (2024, May). MODERN CONTRAST AGENTS IN MEDICINE. In *Proceedings of Scientific Conference on Multidisciplinary Studies* (Vol. 3, No. 5, pp. 132-144).
30. Kamoldinovich, X. D. (2024, May). ULTRASOUND LEVELING AND ITS ADVANTAGES. In *Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies* (Vol. 3, No. 5, pp. 59-64).
31. Shukhratjon, S. E. (2023). UROLITHIASIS DISEASE. *World Bulletin of Public Health*, 27, 35-36.
32. Tohirbek To'liqjon o'g, S. (2024). Successful testicular sperm extraction in an infertile man with non-obstructive azoospermia and hypergonadotropic hypogonadism presenting with bilateral atrophic testis: a case report. *Miasto Przyszłości*, 48, 186-188.
33. Uzbekistan, O. F. To verify Questionnaire of the "Uzbek Index of Premature Ejaculation".
34. Иргашева, М. Д. (2024). ОСОБЕННОСТИ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ. *PEDAGOG*, 7(11), 250-254.
35. Уразалиева, И. Р., & Иргашева, М. Д. (2021). ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТЕПЕНИ ИНФОРМИРОВАННОСТИ ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ О ПРОГРАММЕ УПРАВЛЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ. *Интернаука*, (2-1), 50-51.
36. Kamalovich, S. I. (2024). Congenital Esophageal Malformations in Children, Symptoms, Diagnosis and Treatment. *Miasto Przyszłości*, 53, 1241-1243.
37. Болтабаев, М. У. (2023). КОРОНАВИРУС (COVID-19) ХАМРОҲ КАСАЛЛИК БИЛАН КЕЧГАНДА КАСАЛЛИҚДАН КЕЙИНГИ РЕАБИЛИТАЦИЯ ДАВРИДА АНИҚЛАНАДИГАН ЎЗГАРИШЛАР ВА УЛАРНИ БАРТАРАФ ЭТИШ ЧОРАЛАРИ. *Scientific Impulse*, 2(13), 178-182.
38. Mukhtarzhanova, I. G. (2024, May). Development of Principles of Study and Treatment of Vaginal Dysbiosis During Pregnancy. In *International Congress on Biological, Physical And Chemical Studies (ITALY)* (pp. 112-115).



International Educators Conference

Hosted online from Toronto, Canada

Website: econfseries.com

7th February, 2025

39. Mukhtorjonovna, I. G. (2024). Modern Surgical Methods of Placental Aggregation. Web of Semantics: Journal of Interdisciplinary Science, 2(5), 412-416.
40. Husanboy, U. (2024). ACUTE HEMORRHAGIC CYSTITIS DISEASE IN CHILDREN AND ITS DEVELOPMENT IN THE CHILD'S BODY. In International Conference on Multidisciplinary Sciences and Educational Practices (pp. 88-94).
41. Худайназарова, С. Р., Курьязова, Ш. М., & Охунова, М. Ж. (2023). ОСОБЕННОСТИ БРОНХООБСТРУКТИВНОГО СИНДРОМА ПРИ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА. Interpretation and researches, 1(6).
42. Khasanboeva, N. A. (2023). VITAMIN B12 DEFICIENCY AND DRUGS USED IN ITS TREATMENT. SO 'NGI ILMIY TADQIQOTLAR NAZARIYASI, 6(10), 52-59.
43. Khasanboeva, N. A. (2023). Fees in Folk and Modern Medicine. The Peerian Journal, 14, 14-17.
44. Khasanboeva, N. A. (2023). MEDICINAL PLANTS OF THE FERGANA REGION. International Journal of Medical Sciences And Clinical Research, 3(02), 1-4.
45. Хасанбоева, Н. А. (2021). ЦЕЛЕБНЫЕ СВОЙСТВА ПРЕПАРАТОВ, ПОЛУЧЕННЫЕ ИЗ ПРОДУКТА ХВОИ. Интернаука, 22, 76.