

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**Учреждение образования
«Международный государственный экологический институт
имени А.Д. Сахарова»
Белорусского государственного университета**

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

КАФЕДРА ИММУНОЛОГИИ

**САПАРДУРДЫЕВ
Мерген Гылычдурдыевич**

**ПРИМЕНЕНИЕ АКДС ДЛЯ ИММУНОПРОФИЛАТИКИ
ДЕТЕЙ**

Аннотация к дипломной работе

Научный руководитель:
доцент кафедры иммунологии,
канд. мед. наук
Романовская Татьяна

Ренольдовна

МИНСК 2023

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: Применение АКДС для иммунопрофилактики у детей: 42 страницы, 15 рисунка, 6 таблицы, 37 источников.

Цель работы: оценка уровня вакцинации против столбняка и дифтерии в одной из районных поликлиник РБ

Методы исследования: эпидемиологический, статистический, микроскопический.

Полученные результаты и их новизна: определён охват прививками против столбняка в 3 городской детской поликлиники г. Минска. Охват выше показателя в 95%, рекомендованного ВОЗ. В поликлинике ведущими причинами нарушения сроков вакцинации были временные медицинские отводы (острые заболевания и обострение хронических болезней), несвоевременная явка на прививку и отказы от вакцинации родителей. Лабораторные показатели крови у детей всех рассматриваемых возрастных групп на 21 день после вакцинации находятся на уровне физиологических значений. Статистически достоверных различий в показателях общеклинического анализа крови до вакцинации и после вакцинации не выявлено

Область возможного практического применения: образование, медицина, статистика.

РЭФЕРАТ

Дыпломны работа: Прымяненне АКДС для імунапрафілактыкі ў дзяцей: 42 старонкі, 15 малюнка, 6 табліцы, 37 крыніц.

Мэта працы: ацэнка ўзроўню вакцинацыі супраць сьлупняка і дыфтэрыі ў адной з раённых паліклінік РБ

Метады даследавання: эпідэміялагічны, статыстычны, мікраскапічны.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: вызначаны ахоп прышчэпкамі супраць сьлупняка ў 3-й гарадской дзетцы паліклініцы г. Мінска. Ахоп вышэй за паказчык у 95%, рэкамендаванага СААЗ. У паліклініцы вядучымі прычынамі парушэння тэрмінаў вакцинацыі былі часовыя медыцынскія адводы (вострыя захворванні і абвастрэнне хронічных хвароб), несвоечасовая яўка на прышчэпку і адмовы ад вакцинацыі бацькоў. Лабараторныя паказчыкі крыві ў дзяцей усіх разгляданых узростаў груп на 21 дзень пасля вакцинацыі знаходзяцца на ўзроўні фізіялагічных значэнняў. Статыстычна пэўных адрозненняў у паказчыках агульнаклінічнага аналізу крыві да вакцинацыі і пасля вакцинацыі не выяўлена

Вобласць магчымага практычнага прымянення: адукацыя, медыцына, статыстыка.

ABSTRACT

Diploma: The use of DTP for immunoprophylaxis in children: 42 pages, 15 figures, 6 tables, 37 sources.

The purpose of the work: to assess the level of vaccination against tetanus and diphtheria in one of the district clinics of the Republic of Belarus

Research methods: epidemiological, statistical, and microscopic.

The results obtained and their novelty: the coverage of vaccinations against tetanus in the 3rd city children's polyclinic in Minsk was determined. Coverage is above the 95% recommended by WHO. In the polyclinic, the leading causes of vaccination violations were temporary medical exemptions (acute diseases and exacerbation of chronic diseases), untimely attendance for vaccination, and refusal to vaccinate parents. Laboratory blood parameters in children of all considered age groups on the 21st day after vaccination are at the level of physiological values. There were no statistically significant differences in the parameters of the general clinical blood test before and after vaccination.

Area of possible practical application: education, medicine, statistics.