

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

КАФЕДРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ И РАДИОБИОЛОГИИ

**Анализ динамики основных антропометрических
показателей и соматической патологии детей раннего возраста**

Дипломная работа

Специальность 1-33 01 05 Медицинская экология

Исполнитель:

студент 5 курса группы 53072
заочной формы обучения

_____ Евхута Нина Викторовна
подпись

Научный руководитель:

канд. биол. наук, доцент

_____ Аблековская Оксана Николаевна
подпись

К защите допущена:

Заведующий кафедрой

докт. мед. наук, профессор

_____ Батян Анатолий Николаевич
подпись

РЕФЕРАТ

Курсовая работа: Анализ динамики основных антропометрических показателей и соматической патологии детей раннего возраста: 44 страниц, 10 рисунков, 3 таблиц, 23 источника, 1 приложение.

Антропометрические показатели, соматическая патология, заболеваемость, дети.

Цель работы: изучить основные антропометрические показатели и соматическую патологию детей раннего возраста за период 2015-2019 гг.

Методы исследований: статистический и сравнительный анализ, сбор теоретического материала.

Полученные результаты. Рост детей раннего возраста превышает нормативные значения, за исключением детей 2016 года рождения, у которых этот показатель немного ниже нормы. Вес и окружность грудной клетки детей раннего возраста выше нормы и с каждым годом имеют тенденцию к увеличению. Количество детей с гармоничным физическим развитием преобладает, но в то же время имеет место увеличение числа детей с дисгармоничным физическим развитием, обусловленным высокой массой тела при росте, соответствующему стандартным показателям.

Первое место в структуре заболеваемости детей раннего возраста занимают болезни органов дыхания. При этом наличие дисгармоничного физического развития повышает риск соматической патологии. Распространенность нозологических форм соматических заболеваний у детей с дисгармоничным физическим развитием превышает показатели детей с гармоничным физическим развитием.

Область применения. Здравоохранение, образовательный процесс по физическому воспитанию в учреждениях дошкольного образования.

Степень использования. На основании результатов исследования могут планироваться мероприятия оздоровительного характера в учреждениях дошкольного образования и организовываться занятия по физическому воспитанию детей раннего возраста.

РЕФЕРАТ

Курсавая работа: Аналіз дынамікі асноўных антрапаметрычных паказчыкаў і саматычнай паталогіі дзяцей ранняга ўзросту: 44 старонка, 10 малюнкаў, 3 табліцы, 23 крыніцы, 1 прыкладанне.

Антрапаметрычныя паказчыкі, саматычная паталогія, захворванне, дзеці.

Мэта працы: выявіць дынаміку асноўных антрапаметрычных паказчыкаў і саматычнай паталогіі дзяцей ранняга ўзросту за перыяд 2015-2019 гг.

Метады даследаванняў: статыстычны і параўнальны аналіз, збор тэарэтычнага матэрыялу, індуктыўны і дэдуктыўны метады.

Атрыманыя вынікі. Рост дзяцей ранняга ўзросту перавышае норму гэтага паказчыка, за выключэннем дзяцей 2016 года нараджэння, у іх гэты паказчык крыху ніжэй за норму. Вага і акружнасць грудной клеткі дзяцей ранняга ўзросту вышэй нормы і з кожным годом павялічваецца. Колькасць дзяцей з гарманічным фізічным развіццём пераважае, але ў той жа час мае месца павелічэнне колькасці дзяцей з дысгармонічным фізічным развіццём, абумоўленым высокай масай цела пры росце, які адпавядае стандартным паказчыкам.

Першае месца ў структуры захворвання дзяцей ранняга ўзросту займаюць хваробы органаў дыхання. Пры гэтым наўнасць дысгармонічнага фізічнага развіцця павышае рызыку саматычнай паталогіі. Распаўсюджанасць назалагічных формаў саматычных захворванняў у дзяцей з дысгарманічнай фізічным развіццём перавышае паказчыкі дзяцей з гарманічным фізічным развіццём.

Вобласць прымянення. Ахова здароўя, адукацыйны працэс па фізічным выхаванні ва ўстановах дашкольнай адукацыі.

Ступень выкарыстання. На падставе вынікаў даследавання могуць планавацца мерапрыемствы аздараўленняга характару ва ўстановах дашкольнай адукацыі і арганізоўвацца заняткі па фізічным выхаванні дзяцей ранняга ўзросту.

ABSTRACT

Course work: Analysis of the dynamics of the main anthropometric indicators and somatic pathology of young children: 44 pages, 10 figures, 3 tables, 23 sources, 1 applications.

Anthropometric indicators, somatic pathology, morbidity, children.

Objective: To identify the dynamics of the main anthropometric indicators and somatic pathology of young children for the period from 2015- 2019.

Methods: The statistical and comparative analysis, the collection of theoretical material, inductive and deductive methods.

The results obtained. The growth of young children exceeds the norm of this indicator, with the exception of children born in 2016, they have this indicator slightly below the norm. The weight and chest circumference of young children is higher than normal and increases with each year. The number of children with harmonious physical development prevails, but at the same time there is an increase in the number of children with disharmonious physical development due to high body weight with growth corresponding to standard indicators.

Respiratory diseases occupy the first place in the structure of the incidence of young children. At the same time, the presence of disharmonious physical development increases the risk of somatic pathology. The prevalence of nosological forms of somatic diseases in children with disharmonious physical development exceeds the indicators of children with harmonious physical development.

Field of application. Health, educational process on physical education in preschool education.

The degree of utilization. Based on the results of the study can be planned activities improving character in the pre-school institutions and communication and to organize classes on physical education of preschool children.