



**МАРАТ ОСПАНОВ АТЫНДАҒЫ БАТЫС
ҚАЗАҚСТАН МЕДИЦИНА
УНИВЕРСИТЕТІ**

**Студенттер мен жас ғалымдардың
I ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ДИСТАНЦИОНДЫ
ҒЫЛЫМИ - ТӘЖІРИБЕЛІК
КОНФЕРЕНЦИЯСЫ**

**«FUTURE PERSPECTIVES OF
SCIENCE AND EDUCATION»**

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ЖАСТАР ЖЫЛЫНА АРНАЛҒАН**

материалдар жинағы

2019 жылғы 16-17 мамыр

Ақтөбе

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ
МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН**

Қазақстан Республикасы жастары жылына арналған студенттер мен жас ғалымдардың «Future perspectives of science and education» атты I халықаралық қашықтық ғылыми-практикалық конференциясының
МАТЕРИАЛДАР ЖИНАҒЫ
(16-17 мамыр 2019 жыл)



СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
I международной дистанционной научно-практической конференции студентов и молодых ученых
«Future perspectives of science and education», посвященной
Году молодёжи Республики Казахстан
(16-17 мая 2019 года)



Латанская Н. С., Поливянна Ю.И.

НАПРЯЖЕННОСТЬ ИММУНИТЕТА К ВИРУСУ КОРИ У СТУДЕНТОВ Г. ХАРЬКОВА

кафедра эпидемиологии

Научный руководитель: д. мед наук, профессор, Т. А. Чумаченко

Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина

Актуальность. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в Европейских странах в 2017 г. зарегистрировано 23927 случаев кори, из них 35 летальных [1]. В Украине в 2018 г. заболело 54481 человек, 62,9% из которых составили дети [2].

Цель работы. Анализ результатов исследования напряженности противокорревого иммунитета у студентов Харьковского национального медицинского университета (ХНМУ).

Материалы и методы. Методом иммуноферментного анализа проведено исследование уровня противокорревых Ig G в образцах сывороток крови 119 студентов ХНМУ (возраст: 18-24 года).

Результаты исследования. У 17 (14,2 %) студентов уровень противокорревых Ig G был ниже защитного и составил 0,16-0,18 МО/мл. У 67 студентов (56,32 %) титр антител был на достаточном уровне и составил 0,28-0,91 МО/мл. У 22 (18,48 %) студентов отмечался высокий уровень напряженности противокорревого иммунитета: 0,96-1,33 МО/мл. У 13 (11 %) студентов уровень противокорревых Ig G значительно превышал средние показатели и составил 1,93-3,30 МО/мл. Оценка прививочного анамнеза показала, что 33 (25,9%) студентов были привиты однократно, вторую дозу вакцины против кори не получили из-за отсутствия вакцины, 12 (9,4%) студентов в возрасте 24 года были вакцинированы трижды, третью дозу вакцины получили по собственной инициативе в связи с повышением заболеваемости корью.

Вывод. Наличие восприимчивого к кори слоя среди студентов диктует необходимость дополнительной иммунизации против кори студентов в учебных заведениях. Для профилактики гипериммунизации целесообразно провести исследование иммунитета к кори.

Список литературы:

1. ЕРБ ВОЗ. Корь в Европе: рекордное число заболевших и рекордные показатели иммунизации [Электронный ресурс]: <http://www.euro.who.int/ru/media-centre/sections/press-releases/2019/measles-in-europe-record-number-of-both-sick-and-immunized>
2. Райлян М. В. Сучасні аспекти захворюваності на кір в Україні / Райлян М. В., Поливянна Ю.І., Нечипорук І.А. и др. // Медицина третього тисячоліття. Збірник тез міжвуз. конф. мол. вчених та студентів// м. Харків. – С.384-386.

SUMMARY

Latanskaya N., Polyvianna Yu.

LEVEL OF MEASLES IMMUNITY IN KHARKOV STUDENTS

Kharkiv national medical university

The presence of a measles susceptible stratum among students dictates the need for additional immuniza-

МАЗМУНЫ-СОДЕРЖАНИЕ

Медицинские науки	3
Общественное здравоохранение	147
Биологические науки	156
Педагогические науки	161
Психологические науки	168
Юридические науки	174
Историческо-филологические науки	177
Социально-гуманитарные науки	193
Физико-математические науки	197
Философские науки.	200
Культурология.	203