

MODERN TRENDS IN DEVELOPMENT SCIENCE AND PRACTICE

Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference

Varna, Bulgaria
November 02 – 05, 2021

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

UDC 01.1

The VII International Science Conference «Modern trends in development science and practice», November 02 – 05, 2021, Varna, Bulgaria. 619 p.

ISBN - 978-1-68564-516-8

DOI - 10.46299/ISG.2021.II.VII

EDITORIAL BOARD

<u>Pluzhnik Elena</u>	Professor of the Department of Criminal Law and Criminology Odessa State University of Internal Affairs Candidate of Law, Associate Professor
<u>Liubchych Anna</u>	Scientific and Research Institute of Providing Legal Framework for the Innovative Development National Academy of Law Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, Scientific secretary of Institute
<u>Liudmyla Polyvana</u>	Department of Accounting and Auditing Kharkiv National Technical University of Agriculture named after Petr Vasilenko, Ukraine
<u>Mushenyk Iryna</u>	Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of Mathematical Disciplines, Informatics and Modeling. Podolsk State Agrarian Technical University
<u>Oleksandra Kovalevska</u>	Dnipropetrovsk State University of Internal Affairs Dnipro, Ukraine
<u>Prudka Liudmyla</u>	Odessa State University of Internal Affairs, Associate Professor of Criminology and Psychology Department
<u>Slabkyi Hennadii</u>	Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Health Sciences, Uzhhorod National University.
<u>Marchenko Dmytro</u>	Ph.D. in Machine Friction and Wear (Tribology), Associate Professor of Department of Tractors and Agricultural Machines, Maintenance and Servicing, Lecturer, Deputy dean on academic affairs of Engineering and Energy Faculty of Mykolayiv National Agrarian University (MNAU), Mykolayiv, Ukraine
<u>Harchenko Roman</u>	Candidate of Technical Sciences, specialty 05.22.20 - operation and repair of vehicles.
<u>Belei Svitlana</u>	Ph.D. (Economics), specialty: 08.00.04 "Economics and management of enterprises (by type of economic activity)"
<u>Lidiya Parashchuk</u>	PhD in specialty 05.17.11 "Technology of refractory non-metallic materials"

ВИЗНАЧЕННЯ СТОМАТОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ ШКОЛЯРІВ ТА МОЛОДІ ВЕЛИКОГО ПРОМИСЛОВОГО МІСТА ДЛЯ РОЗРОБКИ КОМПЛЕКСНИХ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ПРОГРАМ

Крячкова Лілія Вікторівна

д.мед.н., професор
кафедра соціальної медицини, громадського здоров'я
та управління охороною здоров'я
Дніпровського державного медичного університету

Коробко Михайло Юрійович

викладач
кафедра соціальної медицини, громадського здоров'я
та управління охороною здоров'я
Дніпровського державного медичного університету

Необхідність зміцнення громадського здоров'я загалом та стоматологічного зокрема, мешканців великого промислового міста України вимагає проведення досліджень які б показували масштаби необхідних профілактичних втручань. Найбільш ефективними стоматологічні профілактичні заходи є серед організованого дитячого населення і молоді [1, 3].

З метою визначення напрямів профілактичних стоматологічних заходів серед школярів на рівні сектору громадського здоров'я нами було проведено дослідження думки школярів та студентів міста Дніпра щодо їхнього стоматологічного статусу. Використовувалась стандартизована анкета оцінки стоматологічного статусу ВООЗ [2].

Було опитано 100 школярів різних класів та 47 студентів початкових курсів ВНЗ. Було опитано 90 (61,2%) дівчат та 57 (38,8%) хлопців. З них міських мешканців 53 (36,1%), сільських мешканців 72 (49%), мешканців передмістя 22 (15%).

Вища освіта у батьків опитаних була 62 (42,8%), середня 49 (33,8%). Диплом ВНЗ мали 82 (56,6%) матерів опитаних. Середню освіту мали 45 (31%)

Оцінюючи самостійно свій стан зубів знайшли його добрим та задовільним по 55 осіб (по 37,4%), дуже хорошим 20 (13,6%), дуже погано – лише 8 осіб (5,4%), як відмінний стан охарактеризували свій стан зубів 6 (4,1%).

Оцінюючи самостійно свій стан ясен знайшли його добрим 62 (42,2%), задовільним 36 осіб (24,5%), дуже добрий 22 (15%), погано – лише 3 особи (2%), відмінним станом охарактеризували свій стан ясен 18 (12,2%).

Протягом року відчували дискомфорт з приводу зубів або ротової порожнини - рідко 60 (40,8%), ніколи 46 (31,3%), іноді 34 (23,1%) часто - 5 (3,4%).

Відвідували стоматолога протягом року 1 раз 42 (28,6%), не відвідували стоматолога протягом року 35 (23,8%), 2 рази 25 (17%), 3 рази 16 (10,95%), не

відвідували чи не запам'ятали відвідування по 5 (по 3,4%), 5 разів та більше 12 (8,2%).

Найчастіше відвідували доктора 56 (38,1%) з приводу консультацій чи огляду, щодо лікування (продовження лікування)-44 (29.9%), щодо гострого болю 18 (12,2%).

Виконують рекомендації щодо дворазового (або більше) чищення зубів 62 (42,2%), один раз на день чистять зуби 68 (46,3%), не чистять зовсім зуби 3 (2%).

Всі опитані чистять зуби щіткою з пастою (паста з фтором 54 (36,7%)). Для чищення зубів також використовують зубочистки (пластикові або дерев'яні) 93, зубними нитками -46, жувальні палички (мисвак) -22.

Загалом оцінили свій стоматологічний статус як хороший 61(41,8%), посередньо 39 (26,7%), задовільно 26 (17,8%), добре 16 (11%), погано оцінили свій статус 4 (2,7%) %).

У той же час відповідаючи на питання про якість життя оцінили його як хороше-82 (55,8%), і як не хороше і не погане 36 (24,5%), дуже добре оцінили якість свого життя 27 (18,4%)).

Загалом оцінюючи думку опитаних щодо свого стоматологічного статусу, можна дійти висновку, що вона впливає на загальну самооцінку якості життя (коефіцієнт рангової кореляції Спірмена $r_s=0,47$, $p=0,001$). Це вказує на необхідність удосконалення профілактичних стоматологічних заходів серед школярів та молоді. Загалом, кінцеві результати проведеного дослідження будуть використані для розробки комплексних профілактичних програм зміцнення стоматологічного здоров'я школярів та молоді великого промислового міста, що призведе до поліпшенні громадського здоров'я в цілому.

References:

1. Broomhead T., Baker S.R. Systems science and oral health: Implications for Dental Public Health? *Community Dent Health*. 2019 Feb 25. №36(1). P. 55-62. doi: 10.1922/CDH_4470Broomhead08.
2. Oral health surveys: basic methods. 5th ed. World Health Organization. Geneva: WHO, 2013. 125 p.
3. Singhal A., McKernan S.C, Sohn W. Dental Public Health Practice, Infrastructure, and Workforce in the United States. *Dent Clin North Am*. 2018. №62(2). P. 155-175. doi: 10.1016/j.cden.2017.11.001.

MODERN TRENDS IN DEVELOPMENT SCIENCE AND PRACTICE

Scientific publications

Materials of the VII International Science Conference «Modern trends in development science and practice», Varna, Bulgaria. 619 p.
(November 02 – 05, 2021)

UDC 01.1

ISBN – 978-1-68564-516-8

DOI – 10.46299/ISG.2021.II.VII

Text Copyright © 2021 by the International Science Group (isg-konf.com).

Illustrations © 2021 by the International Science Group.

Cover design: International Science Group (isg-konf.com)©

Cover art: International Science Group (isg-konf.com)©

All rights reserved. Printed in the United States of America.

No part of this publication may be reproduced, distributed, or transmitted, in any form or by any means, or stored in a data base or retrieval system, without the prior written permission of the publisher.

The content and reliability of the articles are the responsibility of the authors. When using and borrowing materials reference to the publication is required. Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighboring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

The recommended citation for this publication is: Berezovetska I. Location of manor houses in the urban structure of Lviv of the secession period // Modern trends in development science and practice. Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference. Varna, Bulgaria. 2021. Pp. 41-43.

URL: <https://isg-konf.com>.