

## Кыргызстан готовится к масштабному исследованию уровня свинца в крови у детей

В Кыргызстане началась подготовка к проведению масштабного исследования уровня свинца в крови у детей в возрасте от 1 года до 6 лет. Это первое подобное исследование в стране.

Над проектом работают специалисты Национального института общественного здоровья, Республиканского центра укрепления здоровья и массовой коммуникации, Кабинетов укрепления здоровья под патронажем Министерства здравоохранения КР. В исследовании также примет участие команда Департамента профилактики заболеваний и госсанэпиднадзора.



Исследование будет разделено на три основных компонента. Во-первых, планируется провести информационно-образовательную кампанию, охватывающую родителей и медицинских работников, с целью повысить осведомленность о проблеме отравления свинцом и его

последствиях. Во-вторых, будет проведена оценка распространения свинца среди детей, что является критически важным для формирования представления о текущей ситуации. В-третьих, эксперты оценят окружающую среду на наличие источников загрязнения свинцом, как природного, так и антропогенного происхождения.

В рамках подготовки к первому компоненту 26-27 сентября специалисты Кабинетов укрепления здоровья прошли тренинги по эффективной коммуникации с населением о планируемом исследовании. Тренинг состоял из теоретических и практических занятий, по результатам которых участники приобрели углубленное понимание воздействия свинца и его источников на организм, а также важности и мерах профилактики свинцового отравления.



Проблема свинца в Кыргызстане недостаточно изучена, несмотря на наличие в стране значительных источников загрязнения свинцом, таких как хвостохранилища, отвалы, а также кустарные производства, работающие с металлом и, в частности, со старыми аккумуляторами. Кроме того,

воздействию свинца подвергает население ряд потребительских товаров, таких как посуда, краски, специи и продукты питания.

Тогда как свинец, являясь токсичным металлом, даже в небольших концентрациях может иметь серьезные негативные последствия для здоровья человека, особенно для детей. Исследования показывают, что воздействие свинца может привести к задержке развития, снижению когнитивных функций, поведенческим и другим проблемам со здоровьем.



Результаты исследования лягут в основу разработки целевых программ общественного здравоохранения, направленных на снижение воздействия свинца и предотвращение его негативного воздействия на здоровье детей.

Данное исследование проводится в рамках проекта «Снижение риска отравления свинцом детей». И стало возможным благодаря трехстороннему меморандуму между Министерством здравоохранения КР, проектом Pure Earth и Общественным объединением «ЭКОИС-Бишкек».

Проект «Снижение риска отравления свинцом детей» реализуется под общей координацией Pure Earth в партнёрстве с Общественным объединением «Экоис-Бишкек», при финансовой поддержке фармацевтической компании Takeda.

#свинецопасендлядетей #коргошунбалдарүчүнзыяндуу

