



Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение муниципального образования город Краснодар
«Центр развития ребёнка – детский сад №110 «Теремок»

Конспект открытого занятия по познанию окружающего мира «Представления детей о микробах»

Воспитатель: Шубина А.С.
Дата: 14.05.2025

Краснодар, 2025

«Представления детей о микробах»

Цель: закрепление культурно-гигиенических качеств и формирование здорового образа жизни.

Задачи:

Образовательные: формировать у детей элементарные представления о микробах.

Развивающие: развивать интерес к экспериментальной деятельности, расширять словарный запас.

Воспитательные: воспитывать положительное отношение к своему здоровью.

Предварительная работа: знакомимся со средствами личной гигиены, читаем сказки Чуковского «Айболит», «Мойдодыр», А. Барто «Девочка чумазая».

Материалы и оборудование: вода, емкость, молотый перец, жидкое мыло, полотенце.

Содержание:

Организационно - мотивационный этап

А знаете ли вы ребята, что на всех фруктах и овощах живут микробы? (Ответы детей). А вы когда-нибудь видели микробов? (Ответы детей). Ребята, мы их глазками не можем увидеть, потому что они очень-очень маленькие и разглядеть их можно только с помощью специального прибора, который называется микроскоп.

Ребята, а можем мы скушать такие грязные яблочки? (Ответы детей). Если скушать грязное яблоко, то микробы попадут в животик, и он сильно заболит. А как вы думаете, что мы должны сделать, чтобы яблочки были чистыми? (Ответы детей). Мы должны их помыть теплой водой!

А теперь посмотрите на свои ладошки. Как вы думаете чистые они у вас или грязные? (Ответы детей). На руках, тоже живут микробы. (Достаем из

портфеля картинку с изображением ладони с микробами и вешает на доску).
Что мы должны сделать, чтобы избавиться от микробов? (Ответы детей).

Всегда перед едой нужно мыть руки теплой водой с мылом и насухо вытирать их чистым полотенцем!

Читаем стихотворение:

- Там где грязь живут микробы, мелкие не увидеть,
Их микробов очень много невозможно сосчитать,
Чтобы ни один микроб не попал случайно в рот,
Руки мыть перед едой нужно мылом и водой!
А сейчас мы с вами проведем настоящий опыт.

Основной этап

Наливаем воду в емкость и насыпаем туда молотый перец (он символизирует микробов, далее нам необходимо спросить детей чем и для чего мы моем руки (ответы детей)).

Предложить детям провести опыт "чем мы боремся против микробов" (это мыло) наливаем жидкое мыло в стаканчик, далее нам необходимо окунуть пальчики правой руки в стаканчик с мылом, а вот пальцы левой руки оставить сухими.

А теперь ребята предлагаю вам окунуть пальцы левой руки в емкость с нашими микробами, они прилипли к нашим пальчикам.

Далее мы с вами опустим правую руку в емкость с микробами и что мы же с вами видим? микробы разбегаются от нас, а как вы думаете почему? (варианты ответов детей) Правильно, потому что микробы боятся мыла!

Рефлексия

Ребята, так как же мы будем бороться с микробами? Давайте вспомним, когда нужно обязательно мыть руки? А чем нам нужно мыть руки? Руки надо мыть всегда с мылом. А сейчас давайте с вами возьмём карандаши и зарисуем как выглядят микробы.