

Презентация по познавательному
развитию по теме: «Чудо-грибы»

Для детей старшего дошкольного возраста.

Гимадеева

Минзиля Мингалеевна

воспитатель Г.Б.Д.О.У. № 18

Курортного р-на г. С. Петербург.

2014г.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ: ПОЗНАКОМИТЬ ДЕТЕЙ С

«УДИВИТЕЛЬНЫМИ ГРИБАМИ», КОТОРЫЕ ПРИНОСЯТ
ПОЛЬЗУ ЛЮДЯМ.

«Чудо грибы»

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ: ПОЗНАКОМИТЬ ДЕТЕЙ С ДРУГИМИ ТИПАМИ ГРИБОВ, КОТОРЫЕ ПРИНОСЯТ ПОЛЬЗУ ЛЮДЯМ.

ЧУДО - ГРИБЫ. ПЛЕСНЕВЫЕ ГРИБЫ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛЕСНЕВЕЛЫХ ГРИБОВ ЧЕЛОВЕКОМ: В МЕДИЦИНЕ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВ.

Кроме съедобных грибов, существуют другие типы ,
которые называются грибками: они очень малы,
разглядеть их можно только под микроскопом.
Самый полезный из всех известных грибков – это
Penicillium Notatum, из которого получают
пеницилин- лекарство антибиотик.

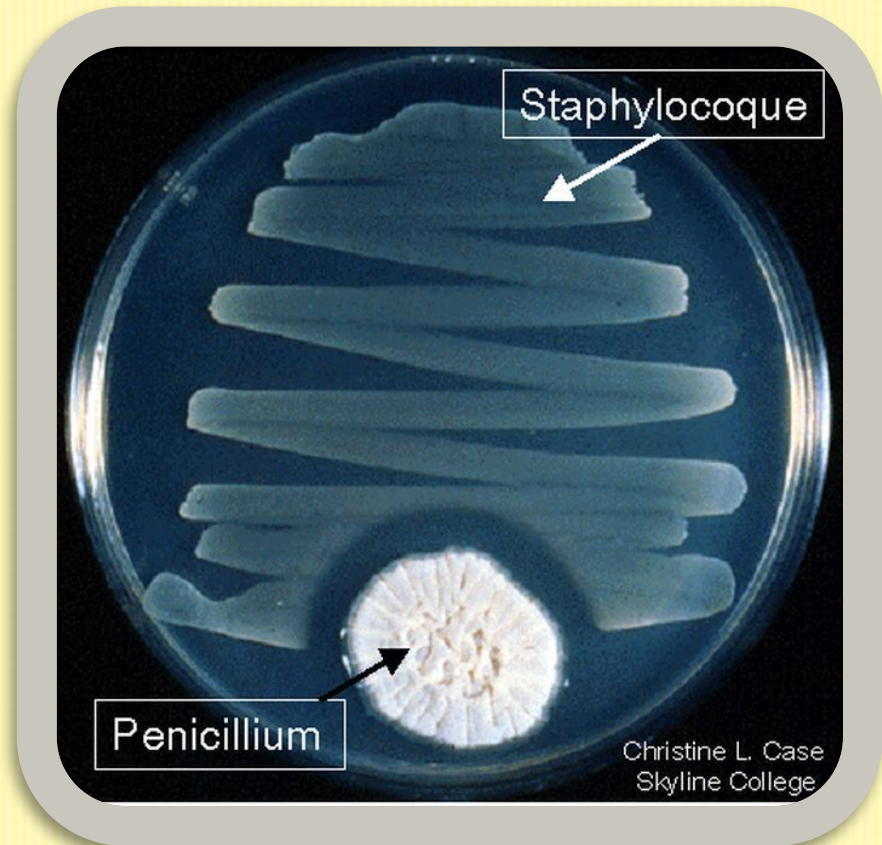
Гриб пеницилин – плесневелый гриб образуется на
продуктах питания.

•

Долго работали учёные, чтобы превратить пеницилин в лекарство. Первый в истории антибиотик пеницилина изобрёл Александр Флеминг. Ни одна операция в мире не обходится без пеницилиновой терапии.



ЭТО ПЕРВЫЙ АНТИМИКРОБНЫЙ ПРЕПАРАТ СОЗДАННЫЙ ЧЕЛОВЕЧЕСТВОМ.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛЕСНЕВЕЛЫХ ГРИБОВ ЧЕЛОВЕКОМ
В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ :
для выпечки хлеба - ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ ДРОЖЖИ,
КЕФИРНЫЙ ГРИБ (МОЛОЧНЫЙ ГРИБ) – для
ПРИГОТОВЛЕНИЯ СЫРОВ, КЕФИРА, СМЕТАНЫ, ТВОРОГА
И КОЛБАС.

Использование плесневых грибов человеком

- В пищевой промышленности. Для выпечки хлеба, приготовления йогуртов, сыров, кефира, сметаны, творога, вина, пива, колбас.



КЕФИРНЫЙ ГРИБ (МОЛОЧНЫЙ ГРИБ).



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА КЕФИРНОГО ГРИБА.

КЕФИРНЫЙ ГРИБ ПОЛНОСТЬЮ НОРМАЛИЗУЕТ ОБМЕН ВЕЩЕСТВ, ВЫЛЕЧИВАЕТ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВЫЛЕЧИВАЕТ РАК Т.К. ПРЕКРАЩАЕТ РОСТ РАКОВЫХ КЛЕТОК, ВЫЛЕЧИВАЕТ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА, ПЕЧЕНИ. ЖЕЛЧНОГО ПУЗЫРЯ, ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ, БРОНХИТОВ, МНОГИХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ, Т.К. ВЫПОЛНЯЕТ РОЛЬ АНТИБИОТИКОВ, ОЧИЩАЕТ ОРГАНИЗМ ОТ ШЛАКОВ, ПОВЫШАЕТ ТОНУС И ВНУТРЕННИЙ РЕЗЕРВ ОРГАНИЗМА, УЛУЧШАЕТ ПАМЯТЬ, ВНИМАНИЕ, ПОВЫШАЕТ ИММУНИТЕТ ОРГАНИЗМА . ЭТОТ ГРИБ В ЯПОНИИ РАЗВОДЯТ В КАЖДОЙ СЕМЬЕ, РЕЗУЛЬТАТ САМАЯ ЗДОРОВАЯ НАЦИЯ В МИРЕ.

КЕФИРНЫЙ ГРИБ.
КЕФИРНЫЙ ГРИБ НУЖНО
КАЖДЫЙ ДЕНЬ ЗАЛИВАТЬ
СВЕЖИМ МОЛОКОМ



ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ ДРОЖЖИ.

- Дрожжи относятся к группе одноклеточных грибов. Рост и размножение грибов происходит с огромной скоростью.



Во всём мире при выпечке хлеба с использованием хлебопекарных дрожжей аромат и вкус свежес выпеченного хлеба более приятный и стойкий, чем хлеб из теста с содой.



-
- Грибы вырабатывают нужные человеку ферменты. Без кефирного гриба нельзя приготовить кефир, без дрожжей хлеб.

ЧАЙНЫЙ ГРИБ.

ЧАЙНЫЙ ГРИБ – ЭТО ПРИРОДНЫЙ АНТИБИОТИК, ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ И БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЗАРАЖЕНИЙ (ГРИПП, О.Р.В.И., Конъюнктивиты, кишечные инфекции), устраняет излишек солей, улучшает работу ц.н.с., при лечении атеросклероза, при болезнях почек, кровеносных сосудов и многих других болезней. Полезные свойства гриба сделали возможным его применение в косметологии, а также чайный гриб обладает обезболивающими свойствами.

ЧАЙНЫЙ ГРИБ.



БЕРЕЗОВЫЙ ГРИБ (ЧАГА).



ЧАГА – УДИВИТЕЛЬНОЕ ТВОРЕНИЕ ПРИРОДЫ. ВЫРАСТАЯ ИЗ МАЛЕНЬКОЙ СПОРЫ ДО ОГРОМНЫХ РАЗМЕРОВ, ТЕЛО ГРИБА НАПИТЫВАЕТСЯ ПОЛЕЗНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ БЛАГОДАРЯ БЕРЕЗОВОМУ СОКУ И РАЗЛИЧНЫМ КОМПОНЕНТАМ, ПРИСУТСТВУЮЩИМ В ДЕРЕВЕ, НА КОТОРОМ ОН РАЗВИВАЕТСЯ. АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ – ТАКИЕ КАК, НАПРИМЕР, КАЛИЙ, ЦИНК, ЖЕЛЕЗО, ПОЛИСАХАРИДЫ И ДР. – УЧАСТВУЮТ ВО ВСЕХ ПРОЦЕССАХ РАБОТЫ ОРГАНОВ ЧЕЛОВЕКА, КОГДА ХОТЬ ОДНОГО ИЗ НИХ В ОРГАНИЗМЕ НЕ ХВАТАЕТ – ПОЯВЛЯЕТСЯ ЗАБОЛЕВАНИЕ. ВОСПОЛНИТЬ ВАЖНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ВЕЩЕСТВА МОЖНО, ПРИНИМАЯ СРЕДСТВА ГРИБА ЧАГИ. ТАКИМ ЦЕННЫМ ПРИРОДНЫМ ЛЕКАРСТВОМ МОЖНО ЛЕЧИТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ КИШЕЧНИКА, ПЕЧЕНИ, ПРОВОДИТЬ ПРОФИЛАКТИКУ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ



СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ!