**Тема: ДИЕТИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ: АНАЛИЗ МАРКИРОВКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТИ**

*Теоретические вопросы к занятию*

1. Дать определение понятию «ДД».

2. Охарактеризовать основные различия между ЛС и ДД.

3. Классификация ДД.

 4. Основные принципы использования ДД.

5. Дать характеристику группы нутрицевтиков. Привести примеры.

6. Дать характеристику группы парафармацевтиков. Привести примеры.

7. Дать характеристику группы эубиотиков. Дать определение понятиям «пробиотики», «пребиотики», «симбиотикы». Привести примеры.

8. Перечислить организации, которые отвечают за контроль качества ДД.

9. Разобрать основные требования к маркировке ДД. Обратить внимание на различия в маркировке ДД и лекарственных препаратов.

10. Рассмотреть компонентный состав ДД и в зависимости от состава дать рекомендации по применению ДД.

***Диетические добавки к пище*** *(****ДД)*** – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Функциональные продукты*** – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***Нутрицевтики*** - это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***Парафармацевтики*** – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***Эубиотики*** – это ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***\_\_

***Пищевые добавки*** – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***Анализ маркировки и определение доброкачественности ДД***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Методика** | **Маркировка** | **Выводы** |
| *Анализ маркировки ДД в сравнении с лекарственным препаратом*  *ДД:*  *Лекарственный препарат:* |  |  |
| *Определение сухого остатка жидких ДД* |  |  |

***ВЫВОДЫ:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

***САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА***

Укажите основные отличия между ДД и лекарственными препаратами.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий сравнения** | **Лекарственный препарат** | **ДД** |
| *Цель применения* |  |  |
| *Показания к применению* |  |  |
| *Состав* |  |  |
| *Дозировка* |  |  |
| *Путь введения в*  *организм* |  |  |
| *Форма выпуска* |  |  |
| *Эффективность* |  |  |
| *Безопасность* |  |  |
| *Побочное действие* |  |  |
| *Биодоступность* |  |  |
| *Контроль качества* |  |  |
| *Орган регистрации* |  |  |