Штайц Анастасия группа 203

**Тема № 9( 6 часов).Диетическое питание, питание детей до 3х лет. Анализ ассортимента. Хранение. Реализация.**

**Диетическое питание** выпускается для различных категорий больных, в том числе сахарным диабетом, при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, сердечно-сосудистой системы и др.

В ассортименте диетического питания выделяют:

- энпиты — сухие молочные питательные смеси для энтерального питания с повышенным или пониженным содержанием основных пищевых ингредиентов:
- белковый для введения в рацион дополнительного белка;
- жировой для повышения энергетической ценностирациона и обогащения полиненасыщенными жирными кислотами;
- обезжиренный для уменьшения в рационе жира и сохранения нормального уровня белка при дисфункции кишечника, гипотрофии, муковисцидозе, ожирении;
- противоанемический энпит;
- низколактозные смеси - продукты, изготовленные на молочной основе, освобожденной от лактозы; используются при различных формах ферментной недостаточности (лактозная, галактоземия).
- безбелковые продукты - это макаронные изделия, концентраты для домашнего приготовления хлеба, кексов, желированных десертных блюд. Вырабатываются на основе пшеничного и кукурузного крахмала, отличаются низким содержанием белка.

**Маркировка.** Технический регламент ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», принят Решением Комиссии ТС N 881 от 09.12.2011 г вступил в силу с 01.07.2013

1) Наименование пищевой продукции;

2) Состав пищевой продукции;

3) Количество пищевой продукции;

4) Дату изготовления пищевой продукции;

5) Срок годности пищевой продукции;

6) Условия хранения пищевой продукции;

7) Наименование и место нахождения изготовителя пищевой продукции или ФИО и место нахождения индивидуального предпринимателя - изготовителя пищевой продукции;

8) Рекомендации и (или) ограничения по использованию;

9) Показатели пищевой ценности пищевой продукции;

10) Сведения о наличии в пищевой продукции компонентов, полученных с применением генно-модифицированных организмов (далее - ГМО).

11) Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза ЕАС

**Хранение.**

Продукты диетического питания должны храниться при температуре не выше 15 – 25оС и при относительной влажности воздуха не более 70 – 75% в чистых, сухих, хорошо проветриваемых помещениях.

**Реализация.**

Диетическое питание отпускается по требованию покупателя без рецепта.

**Продукты детского питания** для детей раннего возраста - пищевые продукты детского питания, предназначенные для питания детей в возрасте от рождения до 3 лет, состав и свойства которых должны соответствовать их возрастным физиологическим особенностям, обеспечивать эффективную усвояемость и не должны причинять вред здоровью ребенка.

Классификация:

* Молочные смеси
	+ адаптированные
	+ неадаптированные
	+ для больных детей
* Консервированные продукты
	+ каши, пюре
	+ соки, йогурты
	+ джемы

**Маркировка.** Согласно положениям законодательства, в сфере защиты прав потребителей, в частности, Федерального закона от 02.01.2000 N 29-ФЗ "О качестве и безопасности пищевых продуктов" упаковка продуктов детского питания должна обеспечивать безопасность и сохранность пищевой ценности на всех этапах оборота.

Продукты детского питания для детей раннего возраста, как правило, выпускаются в фасованном виде в мелкоштучной, герметичной упаковке; жидкие продукты для питания детей раннего возраста выпускаются в упаковке объемом не более 0,35 л.

В соответствии с СанПин 2.3.2.1940-05 «организация детского питания» на упаковке должна содержаться следующая информация:

1. наименование продукта, включающее название вида, функциональное назначение (детское питание и возраст детей);

2. наименование и адрес изготовителя (упаковщика, экспортера, импортера);

3. наименование страны и места происхождения;

4. товарный знак изготовителя (при наличии);

5. масса нетто (в г) или объем;

6. ингредиентный состав (перечень компонентов, из которых изготовлен продукт);

7. пищевая ценность, характеризуемая содержанием в продукте важнейших питательных веществ, а также энергетическая ценность;

8. стандарт или ТУ, устанавливающий требования к качеству;

9. условия хранения;

10. срок годности, устанавливаемый по датам выпуска и окончания хранения;

11. способ приготовления;

**Хранение**.

Условия и сроки хранения продуктов детского питания зависят от их вида и упаковки. Продукты среднего или длительного срока хранения детского питания должны храниться при температуре не выше 15 – 25оС и при относительной влажности воздуха не более 70 – 75% в чистых, сухих, хорошо проветриваемых помещениях.

Продукты детского питания, содержащие пробиотики, хранятся при комнатной температуре в соответствии с указаниями производителя.

После вскрытия упаковки сроки годности продуктов детского питания значительно уменьшаются. Жидкие молочные и кисломолочные продукты детского питания после вскрытия должны храниться при температуре +2, +6 oС не более 12 ч, а адаптированные молочные смеси — не более четырех недель.

**Реализация**.

Детское питание отпускается по требованию покупателя без рецепта.