



Министерство здравоохранения Украины
Запорожский государственный медицинский
университет

Тема лекции:

Классификация гомеопатических лекарственных средств



Кафедра фармакогнозии,
фармацевтической химии и
технологии лекарств ФПО

Цель лекции

- **Ознакомление с принципами и основными положениями гомеопатии, их обоснования. Перспективы развития гомеопатии.**
 - **Гомеопатическая терминология, классификация гомеопатических препаратов. Гомеопатическая фармакопея В. Швабе.**
- **Совершенствование знаний современных ГЛС и их место в общей номенклатуре медицинских препаратов.**

План лекции

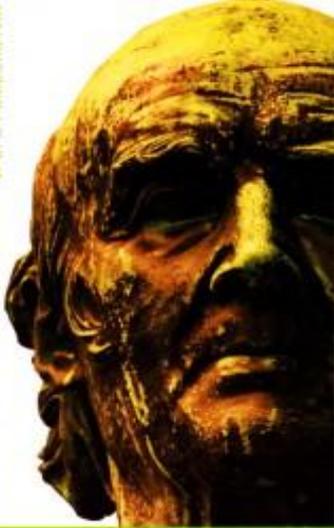
1. Классификация ГЛС по агрегатному состоянию и по способу введения. Номенклатура
2. Классификация ГЛС по особенностям дозирования. Номенклатура.
3. Дисперсологическая (технологическая) классификация. Номенклатура.
4. Классификация по источникам сырья. Номенклатура.
5. Классификация современных гомеопатических лекарственных средств. Номенклатура.
6. Классификация нозодов, саркодов. Номенклатура.
7. Комплексные гомеопатические препараты. Номенклатура.

Основоположник гомеопатии



Христиа́н Фри́дрих Самуэ́ль Га́неман 1755,
Мейсен, Саксония — основатель
гомеопатии, популярного
направления альтернативной
медицины.

Единственное и само высшее назначение
врача - возобновить здоровья больного, что и
называется исцелением. С. Ганеман



Основные труды Ганемана:

- "Опыт нового принципа нахождения целительных свойств лекарственных веществ с некоторыми взглядами на прежние принципы" (1796 г.)
- "Органон лечебного искусства" (в 1810 г.)
- "Чистое лекарствоведение" в 6 томах (в 1811 г.)
- "Хронические болезни" в 5 томах (в 1828 г.)

Гомеопатия - это метод лечения малыми дозами лекарств, которые назначаются по специально разработанным показаниям индивидуально каждому больному.



Слово "**Гомеопатия**" происходит от греческих слов homoios - похожий, подобный и pathos - страдание, болезнь, которая значит "лечить подобным".

Гомеопатия - медицинская система, базирующаяся на теории, что болезнь может быть излечена путем применения очень малых доз лекарств, которые у здоровых лиц и в больших дозах будут вызывать симптомы, подобные симптомам этой болезни; противоположно аллопатии.

Аллопатия - лечение болезней лекарствами, которые вызывают реакции иные или противоположные тем, которые вызывает болезнь; полная противоположность гомеопатии.

Основные принципы гомеопатии

- принцип подобия
- принцип малых доз
- принцип потенцирования лекарственных веществ
- принцип "жизненной силы"
- принцип целостности организма
- принцип испытания лекарственных веществ;

КЛАССИФИКАЦИЯ ПО СПОСОБУ ВВЕДЕНИЯ И ПО АГРЕГАТНОМУ СОСТОЯНИЮ

Гомеопатические препараты

Энтеральные

- Пероральные
 - Делюции
 - Таблетки
 - Порошки (тритурации)
- Сублингвальные
 - Гранулы
 - Сублингвальные таблетки
- Ректальные
 - Суппозитории



- Парентеральные
Для нанесения на кожу

Мази
Масла
Опodelьдоки

Для нанесения на
слизистые оболочки

Глазные капли
Глазные мази
Ушные капли

Капли для носа
Нозальный спрей

Инъекционные



Особенности приема:

- Прием лекарств проводится натощак рано утром или перед сном, а днем за 30 мин до еды или через 1 ч после еды.
- Препараты рассасываются во рту (можно запивать глотком кипяченой воды).
- При необходимости сочетания гомеопатической терапии с аллопатической разница во времени приема данных групп должна быть не менее 30 мин.

Классификация по особенностям дозирования

• Недозированные

- - Растирания
- - Мази
- - Оподелельдоки
- - Масла



Дозированные

- Таблетки
- Гранулы
- Суппозитории
- Инъекционные препараты



www.aptekamirra.com.ua



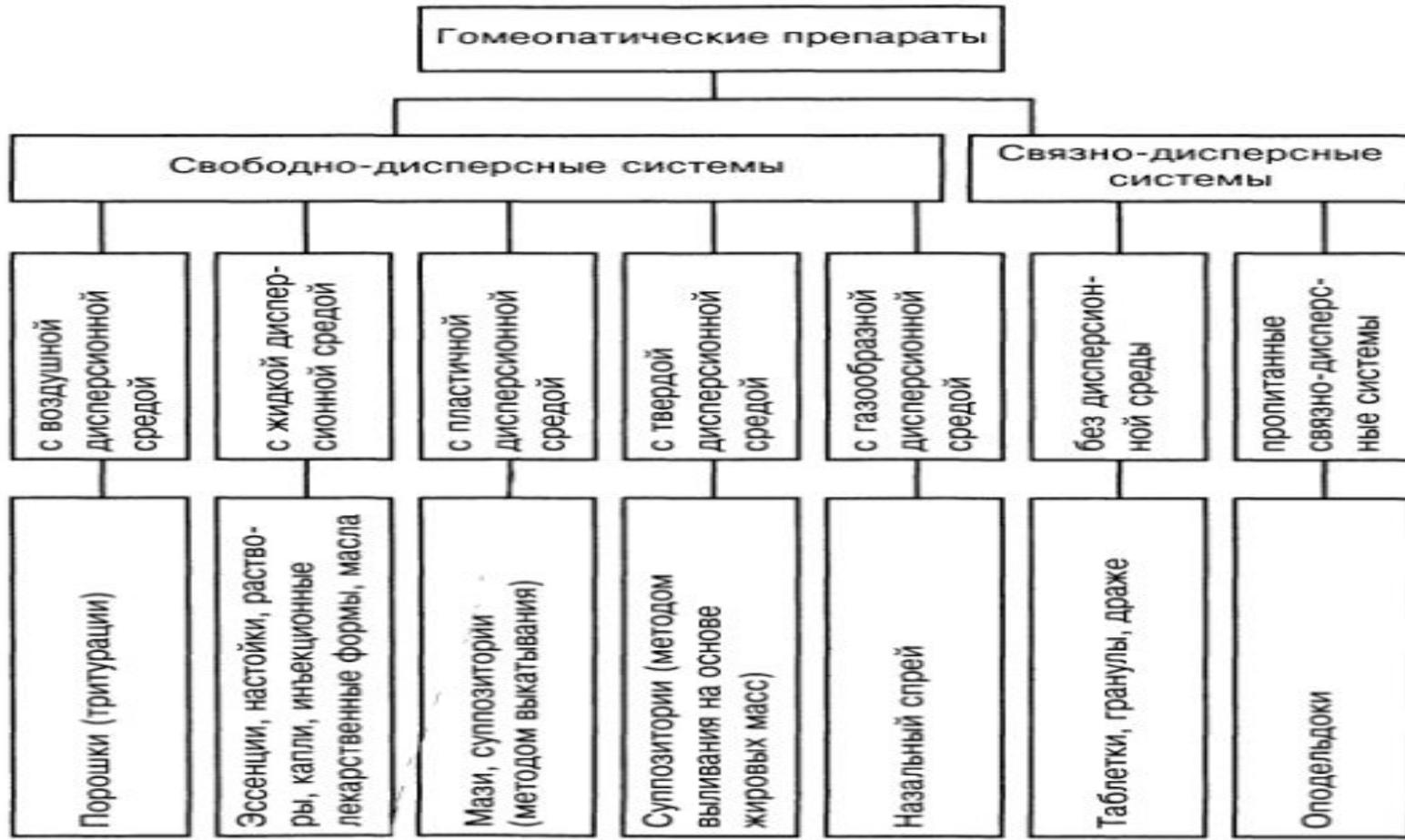
Основные положения фармакопеи Швабе:

- изготовление эссенций и тинктур из свежесобранных растений;
- изготовление эссенций и тинктур из сухих растений, свежих животных тканей и насекомых;
- изготовление из водных и спиртовых растворов из минеральных и химических соединений;
- приготовление порошковых растираний из сухих и жидких веществ минерального происхождения, химических соединений, эссенций и тинктур.

Гомеопатия принадлежит к биологической медицине.

- **Биологическая медицина** - это процесс самого исцеления. Основана она на влиянии на организм путем пробуждения его собственных защитных механизмов. Пробужден таким способом организм сам в состоянии победить болезнь.
- Лечить биологическим методом - значит охватывать своим влиянием не только больной орган, но и всего пациента: его тело и душу.

Дисперсологическая классификация



Классификация по источникам сырья

Источники сырья

- **Растительное сырье**
 - Органы, ткани животных, тела живых организмов, продукты из жизнедеятельности; метаболиты
- **Минеральные и синтетические соединения**

Сырье растительного происхождения

- Цельные растения либо отдельные органы
- Кора с деревьев, ветвей и подземных корней
- Смола



Виды растений и сырье из них, включенные в ГФ (1989) и руководство В. Швабе (1967)

Вид	Гомеопатическое средство	Морфологическая группа сырья	
		ГФ XI	В. Швабе
<i>Achillea millefolium</i> L. Тысячелистник обыкновенный	<i>Millefolium</i> — Миллефолиум	Высушенная трава	Свежая трава*
<i>Acorus calamus</i> L. Аир обыкновенный	<i>Calamus aromaticus</i> — Каламус ароматический	Высушенные корневища	Высушенные корневища
<i>Adonis vernalis</i> L. Горицвет весенний	<i>Adonis vernalis</i> — Адонис верналис	Высушенная трава	Свежая трава
<i>Anisum vulgare</i> Gaertn. Анис обыкновенный	<i>Anisum</i> — Анизум	Высушенные плоды	Высушенные плоды

Сырье животного происхождения (Эрнст А.Фаррингтон)

1. Позвоночные: млекопитающие
змеи
рыбы
земноводные



2. Моллюски

3. Насекомые: пауки
контарис



перепончатокрылые

4. Нозоды: от животных – амбра, гризья
из растений – (спорынья)



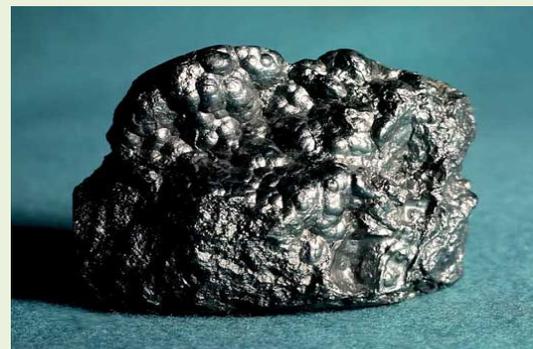
Сырье минерального происхождения (Отто Лизер 1993)

- Металлы
- Неметаллы
- Соли неорганических веществ

NaCl_2
графит



ЗОЛОТО



Классификация гомеопатических средств растительного происхождения (Костинской Н.Е.)

1. Гомеопатические лекарства с преимущественным действием на ЦНС
 - 1.1 Лекарства стимулирующего действия на ЦНС
 - 1.2 Лекарства угнетающего действия на ЦНС
 - 1.3 Лекарства, улучшающие умственную и физическую работоспособность
 - 1.4 ЛС с обезболивающим эффектом
2. Гомеопатические лекарства с преимущественным действием на эндокринную систему
3. Гомеопатические средства с преимущественным действием на внутренние органы
 - 3.1 На органы дыхания
 - 3.2 На сердечно-сосудистую систему
 - 3.3 На гемостаз
 - 3.4 На ЖКТ
 - 3.5 На органы мочевыделения
 - 3.6 Лекарства применяемые при анемиях
4. Гомеопатические лекарства с преимущественным противовоспалительным действием
5. Лекарственные средства, применяемые при травмах
6. Гомеопатические лекарства с противопаразитарным действием
7. Гомеопатические лекарства с дезинтоксикационным действием

НТД, ЧТО НОРМИРУЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОМЕОПАТИИ

- В гомеопатических аптеках Украины как фармакопея используется книга «Гомеопатические лекарственные средства» /М., 1967/.
- «Руководство по приготовлению гомеопатических лекарств» В. Швабе, написанного им еще в 1827 г.
- В этом руководстве /фармакопее/ собраны основные прописи С. Ганемана с некоторыми дополнениями и уточнениями.

НТД, ЧТО НОРМИРУЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОМЕОПАТИИ

- Закон Украины «О лекарственных средствах». Согласно данного закона гомеопатические средства принадлежат к лекарственным средствам.
- Приказ МОЗ УССР № 165 от 03.08.89 «О развитии гомеопатического метода в медицинской практике и улучшения обеспечения населения гомеопатическими лекарственными средствами».
- Сборник «Номенклатура гомеопатических лекарственных средств» подготовлена Т. Д. Поповой и Н. Д. Москаленко.

Состояние гомеопатии в ряде стран мира

Индия – 50% врачей

Великобритания – 40% врачей

Франция – 32% врачей

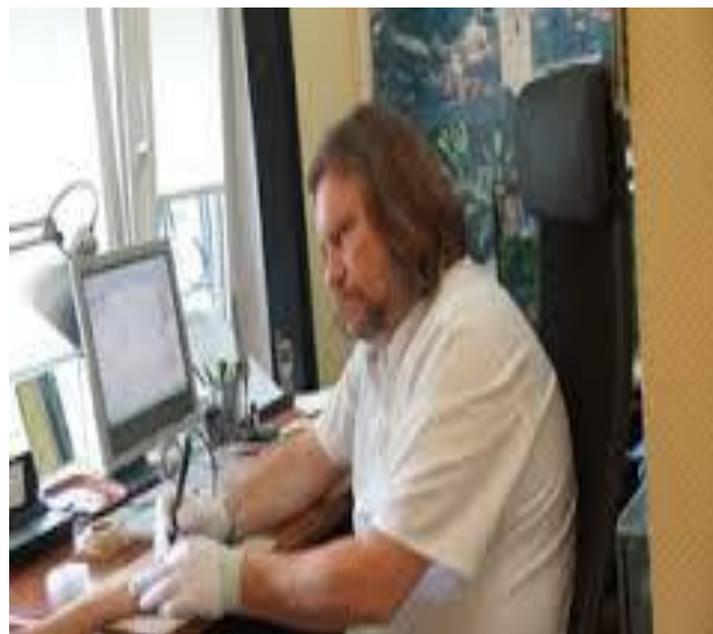
Германия – 25% врачей

Австрия – 22% врачей

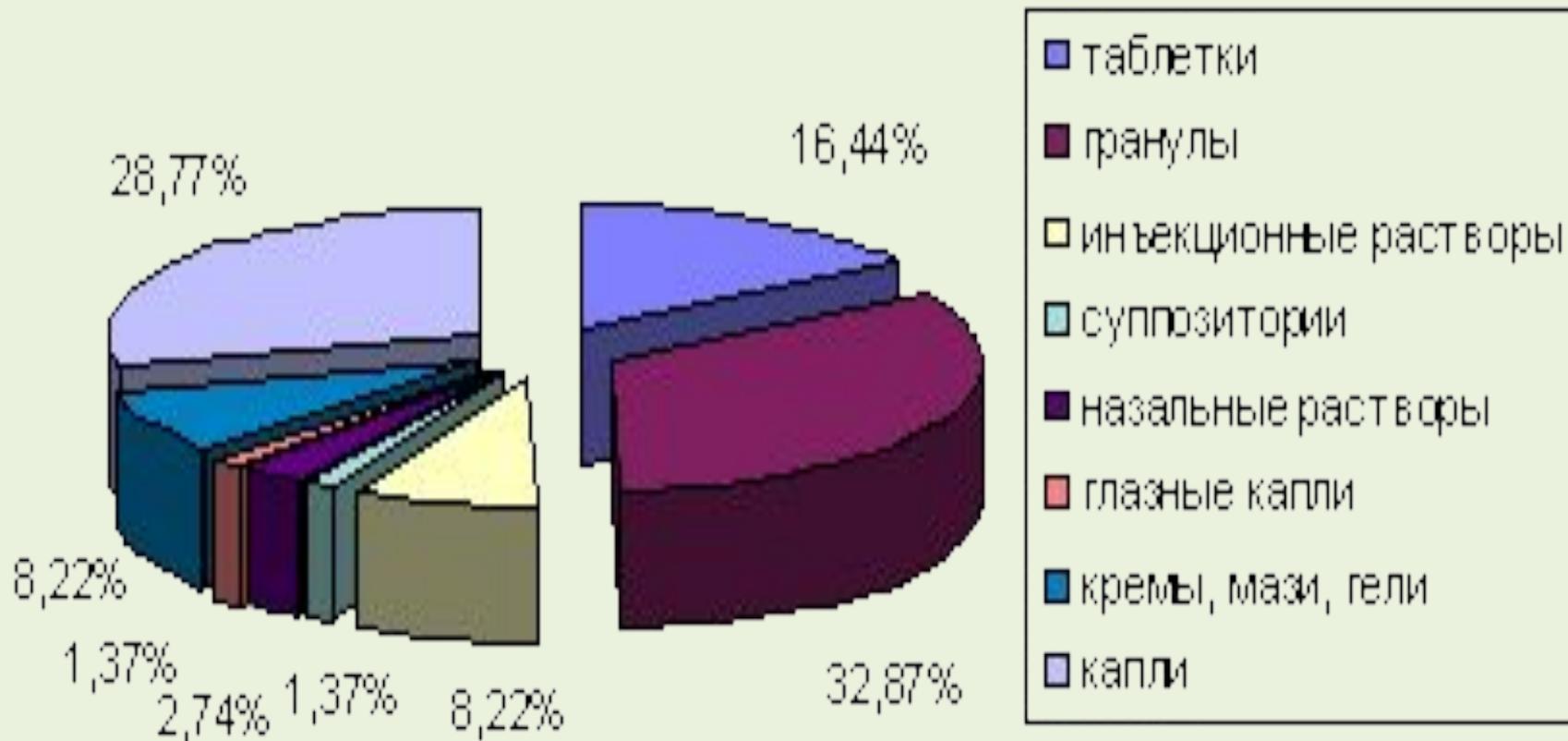
Россия – 16% врачей

Украина – 10-15% врачей

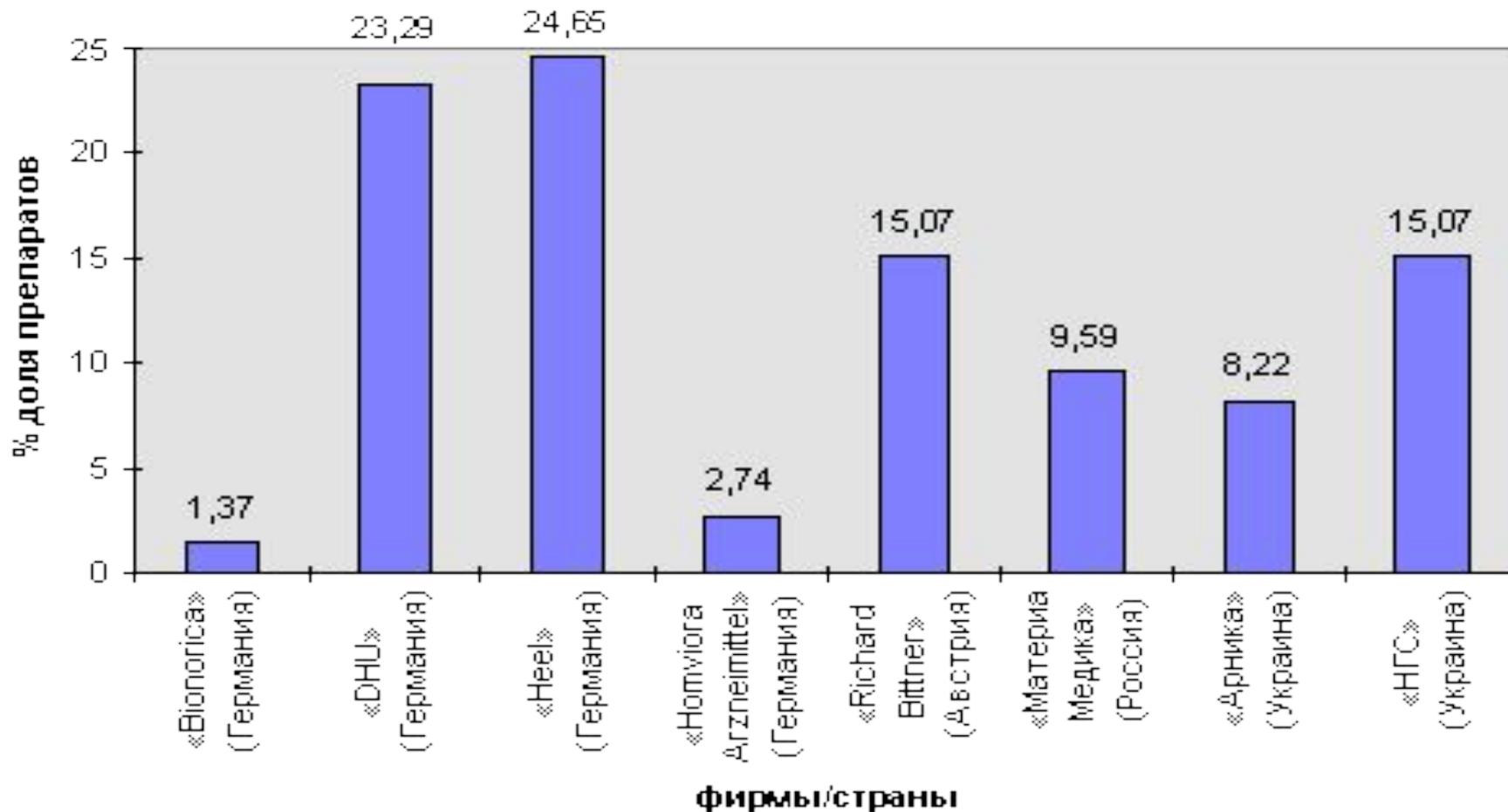
Использования гомеопатических принципов в лечебной практике



Анализ форм выпуска гомеопатических препаратов зарегистрированных в Украине



Отечественный рынок гомеопатических препаратов



Классификация нозодов

Нозоды - это стерильные лекарственные препараты, приготовленные по гомеопатической технологии из патологически измененных органов и тканей, компонентов и продуктов метаболизма человека и животных, а также микроорганизмов, включая вирусы с их компонентами и продуктами метаболизма, который более не является инфекционными и вирулентными.



Нозоды бывают:

- изопатичными или аутонозодами;
- гетеронозодами.

Аутонозодами готовятся из материала болезни пациента.

Гетеронозодами готовят из инородного материала.



КЛАССИФИКАЦИЯ САРКОДОВ (ШМИДТ, 1993)

Органопрепараты

Тканевые препараты

Клеточные препараты

Клеточные органеллы

Компоненты клеток



- ❖ Экстракты из органов, тканей и клеток
- ❖ Гидролизат из органов, тканей и клеток
- ❖ Фильтраты и ультрафильтраты
- ❖ Секреты органов
- ❖ Сыворотки
- ❖ Микробиологические препараты
- ❖ Ферментные препараты



КЛАССИФИКАЦИЯ САРКОДОВ (ШМИДТ, 1993)

Саркоды - это гомеопатические вытяжки из разных здоровых органов и тканей молодняка крупного рогатого скота или чаще - из тканей органов здоровой свиньи, наиболее близкой по своим биологическим и химическим свойствам к человеку.

Саркоды действуют непосредственно на гомологичный (идентичный) орган и активизируют его функции. К подобным компонентам относятся, например, *Cartilago suis*, *Hepar suis*, *Cor suis* и др.

Под влиянием органоспецифических препаратов ускоряются процессы регенерации, повышается резистентность клеток органов и тканей к различным неблагоприятным факторам.

КОМПЛЕКСНЫЕ ГОМЕОПАТИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ

Комплексные препараты выпускаются в различных формах.

Иньель (*injeel*) — от слова «*injections*» — эти инъекционные препараты содержат один активный ингредиент, представленный в нескольких разведениях.

Например, *Belladonna-Injeel* включает в одной ампуле D10, D30, D200, D1000 разведения белладонны.

Смешанные иньель-препараты — это препараты, в состав которых входит более одного активного ингредиента и которые называются в соответствии с основным показанием, например, *Angio-Injeel*.

Средства иньель и смешанные иньель-препараты бывают обычного и усиленного (форте) действия. Препарат Forte содержит дополнительно низкие потенции (разведения) средства.

Гомакорды — препараты обычного и усиленного действия. Это инъекционные и пероральные лекарства, представляющие комбинации двух или трех рядов потенций различных препаратов. Название каждого средства связано с названием одного из главных ингредиентов.

Например, *Belladonna Homaccord* состоит из *Belladonna* и *Echinacea angustifolia*.

Сложно-сочетанные препараты включают от 5 до 30 наименований потенций.

Спасибо за внимание!

