

Теоретические основы
фармацевтической
информации. Документальные
источники информации

Научная информация -

- * Это получаемая в процессе познания логическая информация, которая адекватно отображает явления и законы природы, общества, мышления и используется в общественно-исторической практике.

ПРИЗНАКИ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ

- I. Научной является только та информация, которая получена в процессе познания объективных закономерностей природы, общества, мышления;
- II. Информация становится научной лишь после обработки и обобщения абстрактно-логическим мышлением;
- III. Научная информация - это адекватное отображение явлений и законов природы, общества, мышления, обусловленная достигнутым уровнем развития науки;
- IV. Научная информация должна постоянно подтверждаться и использоваться в общественно-исторической практике.

- * Научные знания - это определенная часть научной информации. В научных знаниях информация представлена в обобщенном, систематизированном виде и выражается в виде системы определенных понятий, суждений, теорий.
- * Информатика - это научная дисциплина, изучающая структуру и общие свойства научной информации, закономерности и принципы ее создания, накопления, преобразования, передачи, использования в различных сферах человеческой деятельности.

Научные документы

- * Это исторически обусловленная разновидность материального носителя, на котором различными способами закреплены (записаны) научная информация или научные знания.
- * Совокупность всех научных документов называют документально-информационным потоком (ДИП).

Классификация научных документов

1) По степени новизны информации:

– первичные и вторичные документы;

2) В зависимости от способа закрепления материала:

– текстовые документы

– графические

– аудиовизуальные

Потребность специалиста в информации

- * Под информационной потребностью специалиста понимается потребность в информации о лекарственных средствах, разрешенных к медицинскому применению, которая обусловлена характером профессиональной деятельности специалиста, зависит от его индивидуальных особенностей и направлена на эффективное использование всего имеющегося ассортимента лекарственных средств и рациональное их применение

Потребность в информации зависит от:

- I. профессиональной подготовки специалиста;
- II. конкретности задачи;
- III. возрастных данных;
- IV. стажа работы;
- V. места жительства;
- VI. субъективных качеств

Методы определения потребности в информации

ПРЯМЫЕ

КОСВЕННЫЕ

Анкетный
опрос

Метод
интервью-
ирования

Метод
«карт
обратной
связи»

Изучение
рецептуры,
амбула-
торных
карт и др.

Виды анкет

**По форме
вопросов:**

Открытого типа

Закрытого типа

**По видам
вопросов:**

Количественные:

- Собственно цифровые
- Ранжированные
- Вербальные

Качественные

Альтернативные

Виды аналитико-синтетической переработки научных документов

1

- Библиографическое описание

2

- Аннотирование

3

- Реферирование

4

- Переводы

5

- Обзоры

6

- Классификация (индексирование)

Классификация и индексирование

Классификация - отнесение документа к какой-либо отрасли знания.

Если процесс классификации документов включает присвоение им соответствующих индексов (кодов), то процесс называется **индексированием**.

Классификация ИПЯ

1

- Классификационные (УДК; ББК)

2

- Словарного типа (алфавитно-предметная классификация)

3

- Дескрипторного типа (система Унитермов)

Классы УДК

0 - общий раздел

1 – философия

2 – религия

3 – общественные науки, право, управление

4 – свободный индекс

5 – математика, естественные науки

6 – прикладные знания, медицина, техника

7 – искусство, прикладное искусство, игры, спорт

8 – филология, языкознание, художественная литература

9 – краеведение, география, биография, история

Информационные языки дескрипторного типа

Используется « координатная» индексация.

Ключевое слово - наиболее существенное предметное слово, выбираемое из текста документа или подразумеваемое в тексте.

Ключевые слова несут смысловую нагрузку, главное смысловое содержание документа.

Основное ключевое слово - называют **дескриптор**.