

Статистические таблицы



Статистическая таблица позволяет:

- представить цифровой материал в систематизированном виде
- значительно облегчает ориентацию в нем
- позволяет устанавливать закономерности
- дает сводную количественную характеристику изучаемого явления

Статистическая таблица – это форма рационального, наглядного изложения данных о явлениях и процессах.

По содержанию таблица представляет собой статистическое предложение, имеющее

подлежащее и сказуемое.

- **Статистическое подлежащее** - это основной признак статистической совокупности.

располагается слева в виде названия строк

- **Статистическое сказуемое** - это перечень характеризующих изучаемый объект дополнительных признаков.

располагается справа в виде названия граф

Различают три вида таблиц:
простые, групповые и комбинационные.

- Простая таблица

Таблица 1

Число заболеваний верхних дыхательных путей по нозологическим формам
у работников цеха № 1 ХБК г. Уфы в 1990 году

Нозологические формы	Число заболеваний	
	абс. ч.	в % к итогу
1. Острая респираторная вирусная инфекция		
2. Острый ларинготрахеит		
3. Острый бронхит		
Всего		

Требования к оформлению таблиц:

- 1. Сверху-справа над названием таблицы пишется слово “Таблица” и дается нумерация арабскими цифрами без проставления знака “№”.
- 2. Каждая таблица должна иметь название, из которого становится ясным круг излагаемых вопросов, географические границы статистической совокупности, период времени или момент времени, на который относятся данные.
- 3. В таблице все слова пишутся полностью. Допускаются только общепринятые сокращения /например, ММ, КГ и т.д./.

□ 4. Большое значение в статистической таблице имеют итоги. Они бывают вертикальные и горизонтальные. Вертикальные итоги получаются в результате суммирования всех чисел графы, а горизонтальные - строки. Без итогов таблица не может считаться законченной.

□ 5. Отсутствие чисел в клетке может иметь ряд причин, и эти причины должны быть показаны в таблице и обозначены знаками:

- (...) - отсутствие сведений о данном факте;
- (-) - отсутствие самого явления;
- (□) - вообще не подлежит заполнению.

Домашнее задание

Задача

В инфекционное отделение ЦРБ за месяц было госпитализировано:

Женщин в возрасте до 20 лет по поводу:

серозного менингита – 21 чел.

вирусного гепатита – 8 чел.

ОКИ – 12 чел.

Женщин в возрасте 21 - 30 лет по поводу:

серозного менингита – 11 чел.

вирусного гепатита – 12 чел.

ОКИ – 20 чел.

Женщин в возрасте 31 - 40 лет по поводу:

серозного менингита – 2 чел.

вирусного гепатита – 20 чел.

ОКИ – 40 чел.

Женщин в возрасте старше 40 лет по поводу:

серозного менингита – 0 чел.

вирусного гепатита – 8 чел.

ОКИ – 25 чел.

Мужчин в возрасте до 20 лет по поводу:

серозного менингита – 18 чел.

вирусного гепатита – 14 чел.

ОКИ – 4 чел.

Мужчин в возрасте 21 - 30 лет по поводу:

серозного менингита – 21 чел.

вирусного гепатита – 8 чел.

ОКИ – 12 чел.

Мужчин в возрасте 31 - 40 лет по поводу:

серозного менингита – 0 чел.

вирусного гепатита – 17 чел.

ОКИ – 22 чел.

Мужчин в возрасте старше 40 лет по поводу:

серозного менингита – 1 чел.

вирусного гепатита – 4 чел.

ОКИ – 22 чел.

Составьте простую, групповую и комбинационную таблицу для характеристики контингента госпитализированных.