Automatization\_Report

PotapenkoEugene

2022-11-08

# Load data

## tibble [100 × 13] (S3: tbl\_df/tbl/data.frame)  
## $ Группа : chr [1:100] "Группа 1" "Группа 1" "Группа 1" "Группа 1" ...  
## $ Возраст : num [1:100] 31 28 33 26 33 28 27 31 23 29 ...  
## $ Пол : chr [1:100] "Женский" "Женский" "Женский" "Женский" ...  
## $ Рост : num [1:100] 174 157 166 168 170 172 157 174 175 172 ...  
## $ Группа крови : chr [1:100] "A (II)" "A (II)" "NA" "O (I)" ...  
## $ Базофилы\_E1 : num [1:100] 0.4222 0.327 0.7994 0.0237 0.6636 ...  
## $ Эозинофилы\_E1: num [1:100] 0.646 4.974 3.388 4.54 3.316 ...  
## $ Гемоглобин\_E1: num [1:100] 10.68 9.62 10.16 10.64 12.26 ...  
## $ Эритроциты\_E1: num [1:100] 4.26 3.88 5.06 3.81 3.03 ...  
## $ Базофилы\_E2 : num [1:100] 0.826 0.731 1.204 0.428 1.068 ...  
## $ Эозинофилы\_E2: num [1:100] 1.66 5.99 4.4 5.56 4.33 ...  
## $ Гемоглобин\_E2: num [1:100] 11.4 10.3 10.9 11.4 13 ...  
## $ Эритроциты\_E2: num [1:100] 6.57 6.2 7.38 6.12 5.35 ...

# Generate statistics summary for all variables

## Группа 1

## Группа крови  
## Пол A (II) AB (IV) B (III) NA O (I)  
## Женский 12 2 7 5 6  
## Мужской 4 2 4 4 4

| Name | n | mean | sd | min | max | range | se |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Возраст | 50.00 | 29.24 | 3.80 | 21.00 | 38.00 | 17.00 | 0.54 |
| Рост | 50.00 | 168.04 | 6.16 | 155.00 | 181.00 | 26.00 | 0.87 |
| Базофилы\_E1 | 50.00 | 0.56 | 0.38 | -0.22 | 1.59 | 1.81 | 0.05 |
| Эозинофилы\_E1 | 50.00 | 3.17 | 1.75 | -0.30 | 8.13 | 8.43 | 0.25 |
| Гемоглобин\_E1 | 50.00 | 11.95 | 2.10 | 5.35 | 16.23 | 10.88 | 0.30 |
| Эритроциты\_E1 | 50.00 | 4.17 | 0.67 | 2.82 | 5.73 | 2.91 | 0.10 |
| Базофилы\_E2 | 50.00 | 0.97 | 0.38 | 0.19 | 2.00 | 1.81 | 0.05 |
| Эозинофилы\_E2 | 50.00 | 4.19 | 1.75 | 0.71 | 9.14 | 8.43 | 0.25 |
| Гемоглобин\_E2 | 50.00 | 12.67 | 2.10 | 6.07 | 16.95 | 10.88 | 0.30 |
| Эритроциты\_E2 | 50.00 | 6.48 | 0.67 | 5.14 | 8.04 | 2.91 | 0.10 |

## Группа 2

## Группа крови  
## Пол A (II) AB (IV) B (III) NA O (I)  
## Женский 12 2 7 5 6  
## Мужской 4 2 4 4 4

| Name | n | mean | sd | min | max | range | se |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Возраст | 50.00 | 29.24 | 3.80 | 21.00 | 38.00 | 17.00 | 0.54 |
| Рост | 50.00 | 168.04 | 6.16 | 155.00 | 181.00 | 26.00 | 0.87 |
| Базофилы\_E1 | 50.00 | 0.56 | 0.38 | -0.22 | 1.59 | 1.81 | 0.05 |
| Эозинофилы\_E1 | 50.00 | 3.17 | 1.75 | -0.30 | 8.13 | 8.43 | 0.25 |
| Гемоглобин\_E1 | 50.00 | 11.95 | 2.10 | 5.35 | 16.23 | 10.88 | 0.30 |
| Эритроциты\_E1 | 50.00 | 4.17 | 0.67 | 2.82 | 5.73 | 2.91 | 0.10 |
| Базофилы\_E2 | 50.00 | 0.97 | 0.38 | 0.19 | 2.00 | 1.81 | 0.05 |
| Эозинофилы\_E2 | 50.00 | 4.19 | 1.75 | 0.71 | 9.14 | 8.43 | 0.25 |
| Гемоглобин\_E2 | 50.00 | 12.67 | 2.10 | 6.07 | 16.95 | 10.88 | 0.30 |
| Эритроциты\_E2 | 50.00 | 6.48 | 0.67 | 5.14 | 8.04 | 2.91 | 0.10 |