# Biostatistika - zjištěná nedopatření

První část seznamu se týká prvních 400 výtisků z roku 1998 v bílých deskách. V dotisku z roku 2000 (žluté desky) by tyto chyby měly být odstraněny, zůstaly tam však chyby uvedené ve druhé části seznamu.

| strana | vytištěno | mělo být |
|---|---|---|
| **pouze tisk z roku 1998:** | | |
| $27^3$ | posuzovt | posuzovat |
| $35^{12}$ | $\mathsf{P}(D \cap B) = \mathsf{P}(D) \cdot \mathsf{P}(B)$ | $\mathsf{P}(D \cap C) = \mathsf{P}(D) \cdot \mathsf{P}(C)$ |
| $63^8$ | $f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \mathrm{e}^{-\frac{(x-\mu)^2}{2\sigma^2}}$ | $f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi\sigma^2}} \mathrm{e}^{-\frac{(x-\mu)^2}{2\sigma^2}}$ |
| $63_5$ | funkci | funkce |
| $69_2$ | $\mathsf{P}(\lvert Z \rvert) \le 1{,}96) = 0{,}05$ | $\mathsf{P}(\lvert Z \rvert) \ge 1{,}96) = 0{,}05$ |
| $69_1$ | $\mathsf{P}(\lvert Z \rvert) \le 1{,}645) = 0{,}10$ | $\mathsf{P}(\lvert Z \rvert) \ge 1{,}645) = 0{,}10$ |
| $73_{10}$ | $x_I$ | $X_i$ |
| $73_9$ | $X_I$ | $x_i$ |
| $99^2$ | 38,891 | 38,936 |
| $99^4$ | $\frac{139{,}133-140{,}833}{\sqrt{38{,}891}} \sqrt{\frac{15 \cdot 12}{15+12}}$ | $\frac{139{,}133-140{,}833}{\sqrt{38{,}936}} \sqrt{\frac{15 \cdot 12}{15+12}}$ |
| $122^2$ | směr. chyba | směr. odchylka |
| $122^3$ | $Y_{i.}$ | $y_{i.}$ |
| $122^3$ | $s_i \sqrt{n_i}$ | $s_i$ |
| $123^{10}$ | IV od míst I, II, III. | D od míst A, B, C. |
| $123_7$ | $= \frac{210^2}{\sigma}$ | $= 210\sigma^2$ |
| $125_{14}$ | ukazuje,že | ukazuje, že |
| $129^4$ | $S_B = k \sum_{j=1}^{r} (Y_{.j} - \bar{Y}_{..})^2$ | $S_B = k \sum_{j=1}^{r} (\bar{Y}_{.j} - \bar{Y}_{..})^2$ |
| $142_{12}$ | $\sum_{i=1}^{k} \alpha^2$ | $\sum_{i=1}^{k} \alpha_i^2$ |
| $142_7$ | nulová)) | nulová) |
| $148^7$ | v (3.19) | v (3.18) |
| $148_6$ | koeficientu (3.19) | koeficientu (3.18) |
| $158_{11}$ | 0,273 | 0,262 |
| $158_9$ | 0,627 | 0,624 |
| $176^{15}$ | $\chi_4^2(0{,}05) = 9{,}488$ | $\chi_6^2(0{,}05) = 12{,}59$ |
| **oba tisky:** | | |
| $123^6$ | I, II, III ... od místa IV. | A, B, C ... od místa D. |
| $205_{15}$ | the nternet | the Internet |

**26. května 2000**