

כללי דיווח לנתונים מספריים בגוף הטקסט

בדיווח על מבחנים סטטיסטיים אשר מאפשרים להסיק מסקנות, כגון מבחן t , מבחן F , מבחן חי ברבוע, יש לשים דגש על העברת מידע מהותי אשר יאפשר לקורא ולהבין מה הם הניתוחים שנעשו ואילו הסברים אלטרנטיביים קיימים לתוצאות שהתקבלו.

כאשר סטטיסטיקה תיאורית מדווחת בטבלה או בתמונה אין צורך לחזור על הנתונים בטקסט עצמו, אלא רק על מנת להיעזר בנתון ספציפי לצורך ההדגשה.

להלן כללי מספור, סגנון ואיות בדיווחים סטטיסטיים:

מספר ספרות אחרי הנקודה

- בדרך כלל מספיק לעגל ערכים סטטיסטיים לשתי ספרות אחרי הנקודה, יש להוסיף 0 במקום הנדרש, למשל, בעיגול לשתי ספרות יש לרשום 8.50 ולא 8.5.
- ערכי p ניתן לעגל לשלוש ספרות לאחר הנקודה.
- אחוזים ניתן לרשום במספרים שלמים (לדוגמא 25% מהמשיבים).

0 לפני נקודה עשרונית

- יש לציין 0 לפני נקודה עשרונית במספרים קטנים מ-1 בסטטיסטי שיכול להיות גדול מ-1 (למשל, $t(45) = 0.18$).
- אין לציין 0 בערך סטטיסטי שאינו יכול להיות גדול מ-1 (לדוגמא $p = 0.037$, $t(45) = 0.18$).

דיווח ערכי p

- יש לציין ערך מדויק ($p = 0.025$) אלא אם כן $p < 0.001$.

סמלים סטטיסטיים

- אותיות יווניות, כיתוב עילי ותחתית יש לכתוב בפונט רגיל (למשל, α , β , μ ...).
- כל יתר הסמלים הסטטיסטיים יש לכתוב בפונט נטוי (למשל, M , SD , F ...).
- אות N גדולה בהטיה בא לציין את מספר הפריטים בכלל המדגם (כגון, $N = 135$) ואות n קטנה בהטיה בא לציין את מספר הפריטים בחלק נבחר מהמדגם (כגון, $n = 30$).
- שימוש בסמל אחוזים (%) ייעשה רק כאשר קודם לו מספר, אחרת יש להשתמש במילה "אחוזים". (למשל, נמצאו כ-18% של נשים...; נקבע אחוז של נשים..)

רווחים

- להשאיר רווח לפני ואחרי סימנים מתמטיים (למשל $+ , = , - , < \dots$).

ממוצעים וסטיות תקן בגוף הטקסט

- יש לדווח בתוך סוגריים, לדוגמא ($M = 35.67$, $SD = 5.43$).