

Seminární práce z předmětu Metodologie vědy a výzkumu II

Jméno studenta:

Studijní program:

STROBE checklist - kontrolní seznam položek, které by měly být zahrnuty do zpráv o PRŮŘEZOVÝCH studiích

	Položka č.	Doporučení
Název a abstrakt	1	(a) V názvu nebo v abstraktu uveďte běžně používaný termín, podle kterého byla studie vypracována. (b) v abstraktu uveďte informativní a vyvážené shrnutí toho, co bylo provedeno a co bylo zjištěno.
Úvod		
Souvislosti/ odůvodnění	2	Vysvětlete vědecké pozadí a zdůvodnění uváděného šetření.
Cíle	3	Uveďte konkrétní cíle, včetně předem stanovených hypotéz.
Metody		
Design studie	4	Představení klíčových prvků návrhu studie na začátku práce.
Nastavení	5	Popište prostředí, místa a příslušná data, včetně období nábory, expozice, sledování a sběru dat.
Účastníci	6	(a) Uveďte kritéria způsobilosti a zdroje a metody výběru účastníků.
Proměnné	7	Jasně definujte všechny výsledky, expozice, prediktory, potenciální matoucí faktory a modifikátory účinku. V případě potřeby uveďte diagnostická kritéria
Zdroje dat/ měření	8 *	U každé proměnné, která vás zajímá, uveďte zdroje údajů a podrobnosti o metodách hodnocení (měření). Popište srovnatelnost metod hodnocení, pokud existuje více než jedna skupina.
Předsudky	9	Popište veškeré snahy o řešení potenciálních zdrojů zaujatosti.
Velikost studie	10	Vysvětlete, jak bylo dosaženo velikosti studie.
Kvantitativní proměnné	11	Vysvětlete, jak bylo v analýzách nakládáno s kvantitativními proměnnými. Případně popište, jaká seskupení byla zvolena a proč.
Statistické metody	12	(a) Popište všechny statistické metody, včetně těch, které se používají ke kontrole zavádějících faktorů. (b) Popište všechny metody použité ke zkoumání podskupin a interakcí. (c) Vysvětlete, jak byly řešeny chybějící údaje. (d) Případně popište analytické metody s ohledem na strategii odběru vzorků. (e) Popište všechny analýzy citlivosti.
Výsledky		
Účastníci	13 *	(a) Uveďte počty osob v každé fázi studie - např. počty potenciálně způsobilých osob, osob, u nichž byla zkoumána způsobilost, osob, u nichž byla potvrzena způsobilost, osob zařazených do studie, osob, u nichž bylo dokončeno sledování, a osob, u nichž byla provedena analýza. (b) Uveďte důvody neúčasti v každé fázi. (c) Zvažte použití vývojového diagramu
Popisné údaje	14 *	(a) Uveďte charakteristiky účastníků studie (např. demografické, klinické, sociální) a informace o expozicích a potenciálních matoucích faktorech.

(b) Uveďte počet účastníků s chybějícími údaji pro každou proměnnou, která vás zajímá.

Údaje o výsledcích	15 *	Uvádět počty výsledných událostí nebo souhrnných opatření
Hlavní výsledky	16	(a) Uveďte neupravené odhady a případně odhady upravené na základě faktorů, které způsobily záměnu, a jejich přesnost (např. 95% interval spolehlivosti). Ujasněte, které z faktorů byly upraveny a proč byly zahrnuty. (b) Hranice kategorií, pokud byly spojené proměnné zařazeny do kategorií. (c) Pokud je to relevantní, zvažte převedení odhadů relativního rizika na absolutní riziko za smysluplné časové období.
Další analýzy	17	Uveďte další provedené analýzy - např. analýzy podskupin a interakcí a analýzy citlivosti.
Diskuse		
Klíčové výsledky	18	Shrnutí klíčových výsledků s ohledem na cíle studie
Omezení	19	Diskutujte o omezeních studie s přihlédnutím ke zdrojům možného zkreslení nebo nepřesnosti. Diskutujte o směru a velikosti případného zkreslení.
Výklad	20	Opatrná celková interpretace výsledků s ohledem na cíle, omezení, četnost analýz, výsledky podobných studií a další relevantní důkazy.
Obecnost	21	Diskutujte o zobecnitelnosti (externí validitě) výsledků studie.
Další informace		
Financování	22	Uveďte zdroj financování a roli sponzorů této studie a případně původní studie, na níž je tento článek založen.

*Uveďte informace zvlášť pro exponované a neexponované skupiny.

Poznámka: V článku Vysvětlení a rozpracování jsou rozebrány jednotlivé položky kontrolního seznamu a jsou uvedeny metodické podklady a zveřejněné příklady transparentního vykazování. Kontrolní seznam STROBE je nejlépe používat společně s tímto článkem (volně dostupný na webových stránkách PLoS Medicine na adrese <http://www.plosmedicine.org/>, Annals of Internal Medicine na adrese <http://www.annals.org/> a Epidemiology na adrese <http://www.epidem.com/>). Informace o iniciativě STROBE jsou k dispozici na adrese www.strobe-statement.org.