

2014年度 研究方法論 試験問題集

問1 科学理論と非科学的理論の違いは何か？

科学理論は反証の可能性があるが、非科学的な理論はそうではない。

問2 構造主義科学論による科学の定義を述べよ。

科学とは同一性の追求である。

問3 臨床研究で行われるRCTとは何か述べよ。

RCTとはRandomized Clinical Trial、もしくはRandomized Compared Testの略号として用いられる。無作為化臨床試験または無作為化比較試験などと訳されている。

ケースとコントロールを無作為に2群に分け、異なる処理の間の差を統計学的に研究するための研究デザインの1つである。

問4 質問紙調査を、誰が回答を記入するかという点から2分類しなさい。

調査対象者が質問項目に回答し記載する「自記式質問紙調査」と調査員が質問し、対象者の回答を調査員が記載する「他記式質問紙調査」に分類される。

問5 複数回答の問題点をいくつかあげよ。

(1) データ解析において、統計学的な分析がやりにくい。

(2) 必ずしも指定した回答数を答えとは限らない。回答数が少なすぎたり多すぎたりする場合もあり、集計の上で混乱を招く。

(3) 多く回答するものの傾向が強くなる可能性がある。

問6 郵送調査の長所と短所を述べよ。

問7 郵送調査の回収率を上げるための工夫や方策について述べよ。

問8 電話調査の長所と短所を述べよ。

問9 電話調査で留意すべき点を述べよ。

問 1 0 集団面接の問題点について述べよ。

問 1 1 構造化面接とはどのような面接方法なのか、簡単に説明しなさい。

問 1 2 半構造化面接とはどのような面接方法なのか、簡単に説明しなさい。

構造化面接 structured interview が、用意された質問項目にそって、対象者との会話を進め、ある程度定められた会話の中から、必要な情報を収集する面接方法であるのに比べて、半構造化面接 semi-structured interview とは、質問項目はある程度決まっているが、回答は決まっておらず、かつ対象者との会話の進展によって、質問を追加したり、変更したりしてもよい面接方法である。

問 1 3 無記名自記式質問紙調査とはどのような調査方法なのか、簡単に説明しなさい。

問 1 4 SD法とはどのような調査方法か説明しなさい。

問 1 5 順位法とはどのような調査方法なのか簡単に説明しなさい。

ある質問に対して用意された複数の回答カテゴリについて、調査対象者が適切だと考えられる順に順番を付けさせる回答方法。カテゴリ数が増えると、順位をつけることが急激に難しくなる。

問 1 6 ポッパーの反証主義とはどのようなものなのか説明しなさい。

問 1 7 クーンのパラダイム論とはどのようなものなのか説明しなさい。

問 1 8 留め置き調査とはどのような調査方法なのか簡単に説明しなさい。

調査員が調査票を調査対象者の自宅などに配布し、記入後の調査票を調査員が再び回収するという調査方法。「配票調査」とも呼ばれる。調査票の配布に郵便を利用することもあり、その場合、「郵送留め置き調査」と呼ばれる。

問 1 9 宿題調査とはどのような調査方法なのか簡単に説明しなさい。

問 2 0 集合調査の長所と短所を述べよ。

問 2 1 質問紙調査における自由記述回答の問題点について述べよ。

- (1) 調査の回収率を下げるので、自由記述の回答形式は可能な限り避ける。
- (2) 自由記述は何でも書けるのでよいようだが、書き慣れていない人には、心理的な負担は大きい。
- (3) 書き慣れた人や、言いたがりやの傾向が助長されるので、調査結果にバイアスが入るために、参考意見程度の価値しかないので、集計に苦勞する割にはメリットは少ない。

問 2 2 質問紙を作成する場合に考慮すべき点について述べよ。

どのような質問紙を作成すれば、研究目的に合致するデータを収集できるかを考え、用語や調査対象を明確にする。実際に調べたい内容が決まったならば、それを的確な文章によって、質問項目としてまとめる。

質問紙が作成できたら、以下の点について検討する。

- 1) 誤字、脱字をチェックする。
- 2) 字の大きさなどが見やすいかをチェックする。
- 3) 質問に誤解をまねく表現がないか。
- 4) 回答しやすいか。
- 5) 質問項目の順番は適切か。
- 6) 調査班以外の人に調査票をみてもらう。

少しでも気になる点があれば、より分かりやすく訂正し、よりよいものにする。

問 2 3 看護研究における倫理について、思うところを述べよ。

問 2 4 リサーチクエッション（研究質問）と研究方法の関係について述べよ。

問 2 5 看護研究における文献検索の意義について述べよ。