



# 研究ウルトラビギナーに最適!

事例  
で学ぶ

# 統計入門 アンケート作成から 解析・解釈まで!

## 3日間集中

### 具体的な研究例で、エクセルや SPSSを用いた方法を習得する

**大堀 昇氏** O-NES lab (大堀看護教育支援研究所)  
前・松蔭大学 看護学部 看護学科 准教授

2010年から埼玉医科大学保健医療学部看護学科に所属。2015年から松蔭大学看護学部看護学科に所属し、基礎看護学領域を担当。2018年からは、O-NES labディレクターとして院内研修に携わっている。

**渡邊裕見子氏** 東京医科大学 医学部 看護学科 助教

済生会栗橋病院、埼玉医科大学に就職し、病棟管理、院内教育に携わる。2015年看護学修士号を取得。現在、基礎看護学領域を担当。

東京	1日目	18年 9月15日(土)	日総研 研修室 (廣瀬お茶の水ビル) 千代田区神田駿河台2-1-47
	2日目	18年 9月16日(日)	
	3日目	18年 9月17日(月・祝)	

参加料 (税込)	[1日目のみ参加]	一般 19,000円	会員 16,000円
	[2・3日目の参加]	一般 31,000円	会員 28,000円
	[3日間とも参加]	一般 42,000円	会員 39,000円
※2日目・3日目、いずれも1日目のみの参加は受付できません。 ※会員は日総研会員制24専門雑誌の年きめ購読者です。 ※昼食代は含まれません。昼食は各自でお持ちください。 ※ご参加いただくには事前のお申し込みが必要です。※最少催行人数12人。			

日総研 14635

検索

## こんな時、どの検定を選ぶ? どう活用する?

プログラム

1  
日目

### アンケート作りの基本と実際

研究テーマについて調査内容を検討し、アンケートを作成してみる  
●アンケート作りの基礎知識 ●作成時の留意点  
●【グループワーク】研究テーマに関するアンケート内容の検討・作成

2  
日目

### 統計解析の基礎

#### 回収したアンケート結果のデータ入力と処理の方法

●データ入力方法の基礎知識 ●入力データのクリーニング  
●統計解析の基礎知識  
・変数、正規分布、分散、標準偏差に関する知識  
・標本抽出法に関する知識 ・p値、検定に関する知識  
・パラメトリック検定、ノンパラメトリック検定とは  
●看護研究で使われる統計解析法の解説(研究例を用いて)

事例

・カイ二乗( $X^2$ )検定  
慢性疾患患者の服薬忘れは、薬の効果を実感している人としていない人では違いがあるか?  
・対応のないt検定  
老人の身体柔軟性は、性差によって違うのか?  
・マンホイットニーU検定  
若者の場合、性差によってコンビニエンスストアに行く回数は違うのか?

3  
日目

### 【統計解析の基礎のつづき】統計解析法の選択のしかた

●看護研究で使われる統計解析法の解説(研究例を用いて)  
・対応のあるt検定  
老人の身体柔軟性は、ストレッチすることによって高まるか?  
・ウィルコクソン符号付順位和検定  
洗髪することによって、頭皮は清潔になるか?  
・相関分析  
年齢とコレステロール値には関連はあるか?  
高血圧症の罹患年数と年齢には関連はあるか?  
●統計解析法の選択  
●作成したアンケートを例にした統計解析法の選択

事例

ホームページ **リニューアル** 今人気のセミナーランキング&話題の特集

日総研

検索

現場を変えるスキル! ステップアップ!

## 主任看護師

管理・教育・業務の実践とスキルを強化!

管理  
教育  
業務

会員制 隔月刊誌  
B5変型判 120頁  
入会金 3,000円(共に税込)  
年間購読料 16,663円

9-10月号  
特集

●主任の変革力! 師長さんに任せっきりじゃダメ...  
●モチベーションが下がっている  
スタッフへのかかわり

隔月刊 主任看護

検索

▶詳細はホームページで [www.nissoken.com](http://www.nissoken.com)

●お申し込み受付後、通常1週間以内に参加証をお送りしています。参加証が届かない場合にはお問い合わせください。

<b>FAX申込書</b>		▼受取確認者氏名を必ずフルネームでお書きください		送付住所	TEL( )	—	施設宛 請求書 必要 ・ 不要
研究ウルトラビギナーに最適! 【事例で学ぶ】統計入門 [14635]		ふりがな		〒	—		
↓参加地区に✓印を		氏名 (受取 確認者)		生年月日		西暦 19 年 月 日	送付先 自宅 ・ 勤務先
東京 [1] <input type="checkbox"/> 1日目 9/15 [2] <input type="checkbox"/> 2日目 9/16 [2] <input type="checkbox"/> 3日目 9/17		▼日総研の会員制・専門雑誌をご購読の方はお客様コードをご記入ください		お客様コード		役職・部署	
		ご連絡をお送りします。メールアドレス		勤務先名			

FAX ☎0120-052690 東京 ☎(03)5281-3721

★会員とは24専門雑誌の年きめ購読者です。

**日総研会員はセミナー3,000円引き!**