

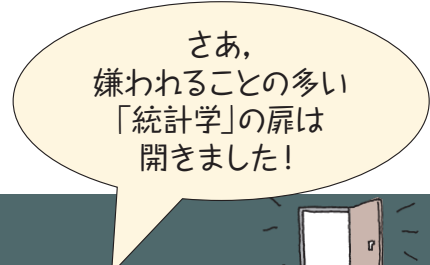
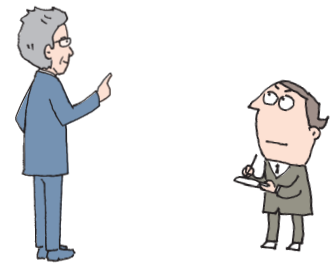
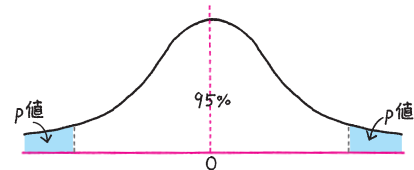
歯科医師のための、医療統計学の“**基本のキ**”をまとめました

エビデンス習得のための

# 統計 リテラシー

～歯科医師のための医療統計学～

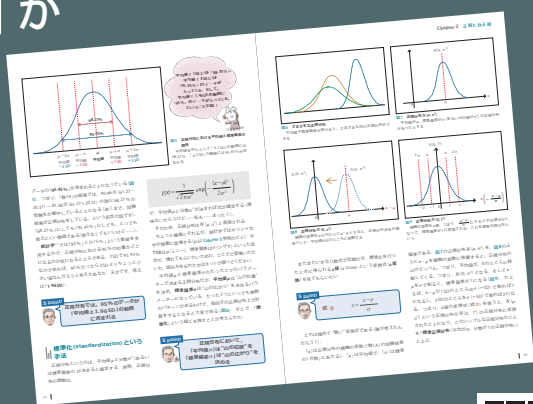
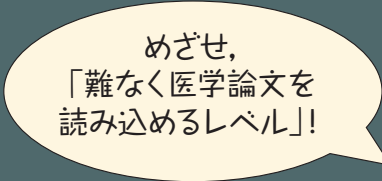
山本浩正 著



統計学的裏付けがあることを**エビデンス**という。  
エビデンスという裏付けがある臨床を**EBM**という。  
だから、**EBM 実践者で統計学音痴はいない！**

統計は難しい……でも、

統計学の“基礎”を知ると、  
「**臨床データの見方**」「**論文のポイント**」が  
驚くほどよくわかる！



医歯薬出版株式会社

〒113-8612 東京都文京区本駒込 1-7-10  
TEL03-5395-7630 FAX03-5395-7633 <https://www.ishiyaku.co.jp/>

■ B5判 / 144頁 / カラー  
■ 定価 (本体 5,000円 + 税) ISBN978-4-263-46162-4



2020年ほど、検査の陽性、陰性に関心が集まった年はない。そう、新型コロナウイルス (COVID-19) の感染拡大に伴って、PCR 検査の結果に一喜一憂していた年である。

検査結果には常に偽物 (偽陰性、偽陽性) が混入し、真実はデマやフェイクニュースで歪められる。

何を信じればいいのかわからない国民は、専門家にエビデンスを求める。

もちろん、国民は「専門家の意見」が最もエビデンスレベルが低い、ということを知る由もない。

こんな最中に本書が上梓されるのは偶然ではないだろう。

(「序」より)



## Contents

Chapter 1 事実はエラーをまとう

Chapter 2 正規と非正規

Chapter 3 真実はいずこに?

Chapter 4  $p$ 値って?



Chapter 5 有意差をめぐって

Chapter 6 いろんな検定てんこ盛り

Chapter 7 リスクとオッズの魔法使い

Chapter 8 検査の統計学 Part 1

Chapter 9 検査の統計学 Part 2

Chapter 10 “差”から“関係”へ

Chapter 11 論文の著者と読者



Chapter 12 研究スタイルと EBM

Chapter 13 二次研究という理論武装



### COLUMN

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| 1 手仕事の限界             | 8 ワクチンとリスク比                |
| 2 「単位」がそろっていないこと     | 9 的中率とリスクアセスメント            |
| 3 「確率密度分布」と「確率密度関数」  | 10 PCR検査というゴールドスタンダード      |
| 4 $z$ と偏差値           | 11 プレという“安心感”,ズレという“ワクワク感” |
| 5 統計学でよく使う記号         | 12 比と差                     |
| 6 学生の $t$ 検定?        | 13 医療情報の倍化時間               |
| 7 $x^2$ 検定と $x^2$ 分布 |                            |

### 山本浩正先生の著書ご案内

#### ペリオバカ養成講座

学びの門戸を開くための100の質問

山本浩正 著

“知らない”ということに気づくところを“学びのスタート”である。自分が“何を知らないのか”を「○」×」でチェックしてみてください!

■ AB判 / 144頁 / カラー  
■ 定価 (本体 4,800円 + 税)  
ISBN978-4-263-46313-0



#### 院内システムで“変わる”

歯科医院のメンテナンス率UPを目指して

山本浩正 著

院長をはじめ、今後開業を考えている歯科医師、ペリオのプロフェッショナルを目指す、歯科医師&歯科衛生士に必携の一冊です!

■ A4変型 / 142頁 / カラー  
■ 定価 (本体 5,800円 + 税)  
ISBN978-4-263-46130-3



#### ペリオOTOMEメソッド

器具の愛し方

山本浩正・熊本宏美・足利奈々・三國かおり ほか著

歯周基本治療におけるインストルメンテーションの悩みがこれで解決! OTOME (オトメ) メソッドで弱点克服と上達のコツがつかめます!!

■ AB判 / 144頁 / カラー  
■ 定価 (本体 4,500円 + 税)  
ISBN978-4-263-46317-8



### 医歯薬出版 ご注文承り書

エビデンス習得のための **統計リテラシー** ~歯科医師のための医療統計学~ 注文コード: 461620 ( ) 冊

( ) 冊

( ) 冊

● 納入店で指定希望 (ご指定納入店名)  
※納入店のご指定の場合  
手数料はかかりません。

● 直送希望  
2つの方法からお選びください。

①	代引	450円
②	後払い	400円*

\*②の後払いの請求書は  
(株)ネットプロテクションズ  
から別送となります。

● お名前

● TEL

● ご住所 (〒 - )

★必要事項をご記入のうえ、FAX 03-5395-7633 にご送信ください。★弊社ホームページ <https://www.ishiyaku.co.jp/> からご注文いただけます。  
医歯薬出版株式会社 〒113-8612 東京都文京区本駒込 1-7-10 TEL 03-5395-7630