

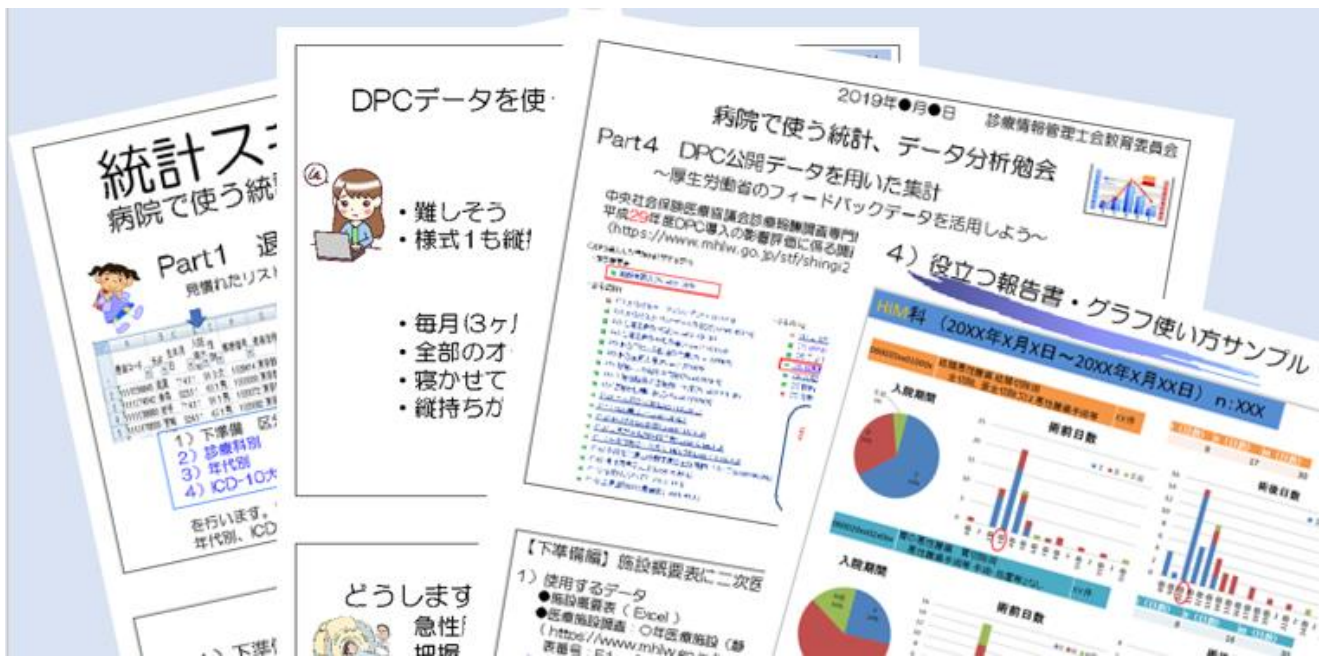
# 統計スキルアップ勉強会

—病院で使う統計、データ分析勉強会—

診療情報管理士がデータを扱う機会が増えてきました。患者データをもとに集計し、加工するので対象となるデータが多く、扱いに慣れないと戸惑うこともあると思います。エクセルが苦手な方も安心な病院でのデータの扱い、分析の初級者向け勉強会です。DPCデータの扱いにも慣れましょう。

## 【研修内容】

- 1) 講義形式（参加者による実習はありません。）
- 2) 過去統計スキルアップ研修と内容が重複します。  
☆公開データ分析は今年度から組み込みました。
- 3) レベルは初級程度です。
- 4) 主なExcel機能（ピボットテーブル、Left関数、Vlookup関数、&によるキー情報作成）を用いたデータ処理法を紹介します。
  - 例① ピボットテーブルを使って集計  
（診療科別、年代別、ICD-10大分類別、診療科別年代別）
  - 例② DPCデータ分析  
（様式1）
    - ・テキストデータをExcelで開く。
    - ・医療資源病名のICDがI63\$の行の抜き出し方。
    - ・入院時と退院時のRankin Scaleの比較方法。（EFファイル）
    - ・脳血管リハビリ等リハビリテーションなどの抜き出しを例にとった、データ利用方法の紹介。（Dファイル）
    - ・ピボットテーブルで欲しいデータの抜き取り方。
    - ・MDC別に患者数、延べ在院日数、平均在院日数の作成紹介。
  - 例③ 様式1、EF n データを用いたクリニカル・パスの分析紹介。
  - 例④ DPC公開データを用いた集計
    - ・救急車搬送患者数、MDC別患者数を近隣施設と比較。
  - 例⑤ 院内での報告書作成時に役立つグラフ作りの事例紹介



## 2019年度 統計スキルアップ勉強会 開催日程

開催地	会場記号	開催日時	会場	講師	定員	受付開始
宮城	I	2019年10月19日(土) 13:00-16:00	TKP仙台西口ビジネスセンター	桜澤 邦男 (東北大学大学院)	36	9月30日
東京	J	2020年1月18日(土) 9:30~12:30	日本病院会	細川 敬貴 (東京大学医学部附属病院)	50	12月23日
大阪	K	2019年10月19日(土) 9:30~12:30	大阪医療福祉専門学校	島田 裕子 (大阪南医療センター)	40	9月30日
岡山	L	2019年10月20日(日) 13:30~16:30	専門学校岡山情報ビジネス学院	海野 博資 (操風会岡山旭東病院)	30	9月30日

### 【参加費】

3,000 円／回 正会員

5,000 円／回 非会員(診療情報管理士に限る)

(非会員の受付は会員受付の3日後からとなります。)

### 【申し込み方法】

7月頃ご案内いたします。

※会場によって開催時刻、受付開始日が異なります。

お間違いのないよう、注意してお申し込みください。