

## 臨床研究を進められないハードル

臨床研究を進める上でのハードルを列挙しました。まず、臨床研究の必要性を理解して頂き、医学の進歩に臨床研究は欠かせないことを念頭に、「臨床研究以外にもっと楽しいことがある」などと言わずに、JACCRO のコンテンツを利用して、一流誌に掲載されるような論文を仕上げてください。

- 日常臨床が忙しい。
- 臨床研究の必要性が分からない。
- 臨床研究とは何かが分からない。
- 何を臨床研究の題材にしたら良いか分からない。
- 指導者がいない。
- 仮説の検証方法が分からない。
  - 研究デザイン
- 症例数の設定が分からない。
  - $\alpha$ エラー
  - $\beta$ エラー
- 解析の方法が分からない。
  - 測定する値の質（率、数値、生存期間）
- 有意差とは何かが分からない。
  - P 値
- 信頼区間とは何かが分からない。
- 研究資金がない。
- 症例数が少ない。
- 臨床研究以外にもっと楽しいことがある