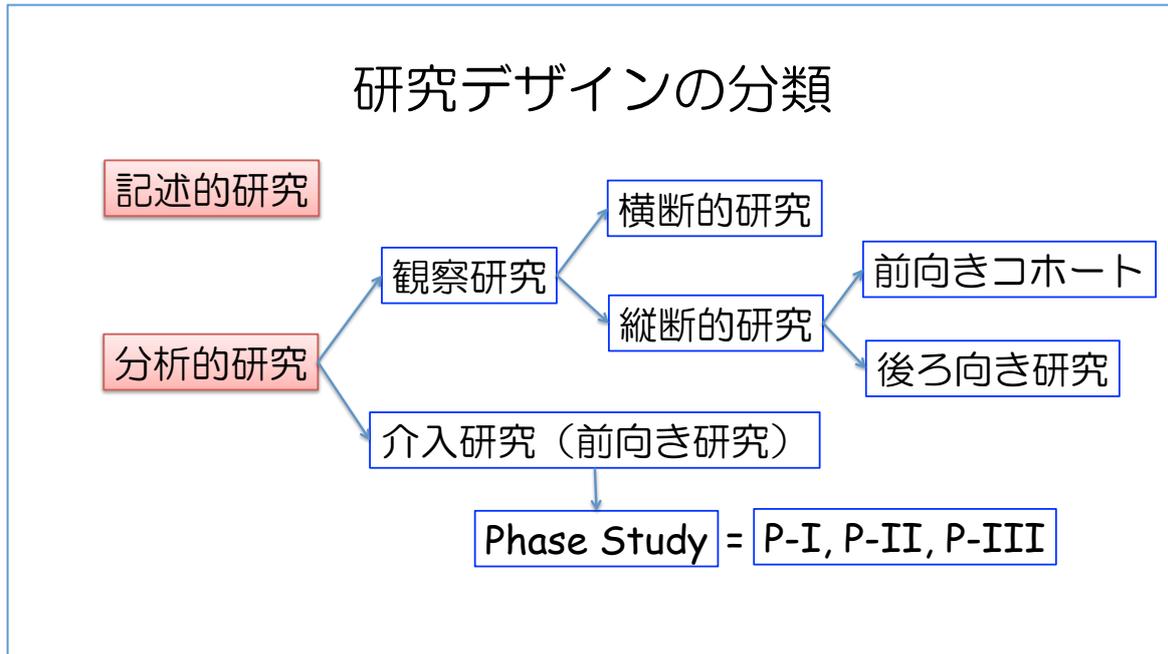


Q： 研究デザインとは何ですか？

A： 仮説を検証するための研究手段です。

研究デザインの分類は以下のように分類されています。



仮説=PICO

P	Patient ：患者
I	Intervention ：介入
C	Comparison ：比較
O	Outcome ：結果

臨床研究とは仮説を検証すること！

一般的な仮説は左図のように PICO で表します。仮説が正しいか、正しく無いのかを研究デザインを選んで臨床研究で検証します。

- 最も精度の高い研究デザインは無作為比較試験（Phase III Study）です。
- 比較する対象が過去の成績であれば P-II study になります。
- 比較する対象が過去の成績同士であれば後ろ向き症例集積研究になります。
- 「仮説の内容、重要性」により選択される研究デザインは様々です。