* Definition of Signal
*  第i個個體於時間點j第k個序列的反應變數(頻率)

  

*  第i個個體接受的藥物



*  第i個個體於序列1、序列2及序列3的藥物施做時間點



*  第i個個體於期間1及期間2的藥物施做順序



Model

,

、、、

* 3-sequence 3-period 3種藥物交叉設計反應變數表



* ABC|BCA|CAB Crossover Design參數表



* ABC|BCA|CAB Crossover Design自變量定義表



* 概似函數



* 分數函數





* 最大概似估計量

定義



* Fisher Information























































* 變異數矩陣























































* Simulation

Given



Generate



 that is 







