

α -トコフェロール(ビタミンE)

試料採取

- + 塩化ナトリウム溶液
- + ピロガロール
- + エタノール
- + 水酸化カリウム

けん化

- + 塩化ナトリウム溶液
- + ヘキサン, 2-プロパノール及び酢酸エチルの混液

振とう抽出

遠心分離

有機溶媒層

蒸発乾固

- + ヘキサン

高速液体クロマトグラフィー(蛍光分光光度計)