H25(2013)の試験問題より…

内容 ）過去問のような問題＋選択問題＋コホート研究と患者・対照研究の比較表だったそうです。それをもとに過去問を作りました。

問1、次の3つは第何段階の研究か，またその研究の名前，その研究の説明を書け。

(３つ図が載っていて、それを見て答える感じだそうです。左の空白に図を書いて使ってください。パソコンの技術がなくてごめんなさい！！)

（１）

第１段階　記述疫学　横断研究

（説明）人、場所、時の変数について、疾病頻

度を記述する。ある要因と疾病との因

果に関する仮説を設定するための糸

口を得る。

（２）

第2段階 分析疫学 コホート研究（前向き研究）

（説明）まずある事象（原因）が起こり、これ

に続いて他の事象（疾病）が起こるこ

とを記述する。疫学的仮説を統計学的

に検討する。ある要因と疾病との因果

関係を推理する。

時間的順序関係がはっきりしていて、

原因と結果がよくわかる。

（３）

第3段階　実験疫学　介入研究

（説明）実験疫学（介入研究）によって、因果

関係を決定する。被曝露群を無作為に

2群に分け、そのうちの１群には要因

の適用（処理群）を行い、他の１群に

は要因の適用を行わない（対照群）で、

その後一定期間追跡し、両群間の予後

を比較する。