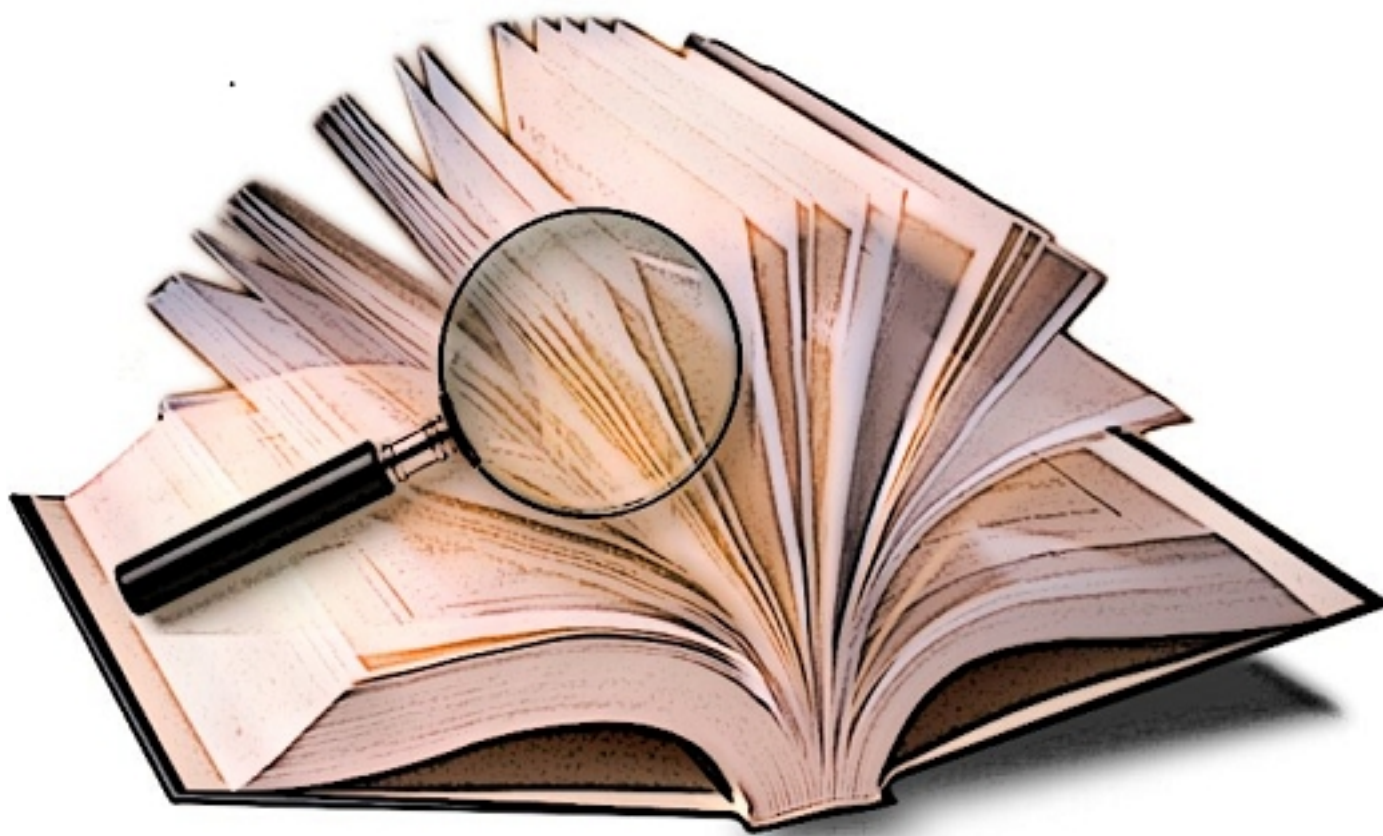


Ths Bs Trng Th K u Loan- khoa Vi Sinh

Nguồn: Tài liệu tham khảo về phương pháp nghiên cứu khoa học trong Y học- bộ môn Y tế công cộng- Đại học Y Dược Huế

I. Mục tiêu chung: Là mục tiêu tổng quát của đề tài, chỉ nêu khái quát những điều mà nghiên cứu mong muốn đạt được.

II. Mục tiêu cụ thể: Đề cập một cách có hệ thống, đầy đủ những khía cạnh khác nhau của vấn đề và các yếu tố chủ yếu để cho là những hướng đi nào có thể gây ra vấn đề đó như đã xác định trong phần đề tài vấn đề.



Mục tiêu phải trả lời 6 câu hỏi:

1. Làm cái gì?
2. Ai sẽ làm?
3. Làm cho ai?
4. Khi nào làm?
5. Làm ở đâu?
6. Hy vọng đạt được cái gì?

Tiêu chuẩn để đạt mục tiêu:

1. Có thể
2. Có thể đo lường được
3. Có thể đạt được
4. Mang tính thực tiễn
5. Có thể i gian hạn định

Các thành phần của đề cương:

- Giới thiệu.
- Tổng quan tài liệu
- Thiết kế và phương pháp nghiên cứu
- Thời gian
- Kết quả
- Tài liệu tham khảo

III. Các bước tiến hành xây dựng đề cương nghiên cứu khoa học

Những câu hỏi cần đặt ra	Các bước tiến hành	Những thành tố quan trọng của mỗi bước
Vấn đề là gì và tại sao phải nghiên cứu?	1. Chọn lựa ,phân tích và xác định vấn đề nghiên cứu	-Xác định vấn đề -Chọn vấn đề ưu tiên -Phân tích -Chứng minh
Thông tin nào đã có	2. Tham khảo y văn (Tổng quan tài liệu)	-Y văn và các thông tin sẵn có
Tại sao chúng ta muốn tiến hành nghiên cứu	3. Hình thành mục tiêu và câu hỏi nghiên cứu	-Mục tiêu tổng quát -Các câu hỏi nghiên cứu cụ thể
Cần thêm những số liệu nào để đáp ứng những mục tiêu nghiên cứu và trả lời các câu hỏi nghiên cứu? làm thế nào để chúng ta thu thập những thông tin đó?	4. Phương pháp nghiên cứu	-Loại nghiên cứu -Các biến số -Các kỹ thuật thu thập số liệu -Chọn mẫu -Lập kế hoạch thu thập số liệu -Lập kế hoạch phân tích và xử lý số liệu -Xem xét vấn đề đạo đức
Ai sẽ làm gì và khi nào?	5. Kế hoạch làm việc	-Pretest và nghiên cứu thăm dò -Nhân sự -Thời gian biểu
Đề cương sẽ được tiến hành như thế nào? Việc sử dụng các kết quả nghiên cứu sẽ được đảm bảo như thế nào?	6. Kế hoạch tiến hành và sử dụng kết quả nghiên cứu	-Tiến hành -Giám sát -Xác định những người có thể sẽ sử dụng kết quả nghiên cứu
Cần nguồn lực nào để tiến hành nghiên cứu? Đã có những nguồn lực nào?	7. Kinh phí	Phương tiện, trang thiết bị hỗ trợ và tiền
Đệ trình đề cương nghiên cứu cho các cơ quan tài trợ	8. Tóm tắt đề cương	