# 第4期 pES club Summarize the Evidences 大会

平成 17 年 11 月 23 日 虎の門病院分院 内科総合診療科 南郷 栄秀 http://spell.umin.jp

#### 【目的】

1 つのテーマについて,エビデンスを収集し,複数のエビデンスの間にみられる違いについて,自分なりの解釈を加えてまとめることができる.

仲間と仕事を分担し,共同作業をすることができる.

## 【課題】

降圧剤の一種であるアンギオテンシン 受容体拮抗薬(Angiotensin II Receptor Blocker; ARB)について、質の高いエビデンスを集め、現時点における同剤の望ましい使い方について指針をまとめよ.

なお,この課題をこなすには非常に労力が要る.したがって,検索や批判的吟味は全員で分担して行うこと.その際,誰かがリーダーとなってファシリテートすることを推奨する.早め早めに作業を進めないと,例会までに間に合わない.

例会当日は,各自が分担してまとめてきたものを元に,ディスカッションを行う.

### 【ヒント】

- ARB は1つの薬剤の名前ではない.このクラスにはどのような薬剤(一般名,商品名) が含まれるだろうか?
- ・ 質の高いエビデンスを得るには,どのような情報源に当たればよいか?検索するデータ ベースは1つでよいか?複数必要か?
- ・ 検索語 , 検索式はどのように立てればよいか?
- ・ 質の高い大規模臨床試験には , 固有の名前が付いていることが多い ( CAST 研究 , WOS 試験など ) .
- ・ 批判的吟味の際,必ずしも CAT (Critically Appraisal Topics)を作成しなくても良いが, 各研究に致命的な欠陥がないか,どのような特徴があるか,などは最低限チェックする こと.
- 1 つの薬剤について,なぜ複数のエビデンスが存在するのか考えてみること.患者背景が違うのか,薬剤の投与量が違うのか,比較対照となる治療が異なるのか,設定された Outcome が異なるのか.例えば,下の表のように結果をまとめると分かりやすい.
- ・ 得られたエビデンスについて解釈を加える際,各研究(論文)で述べられている結果や 考察と,自分の考えとは明確に区別すること.

## エビデンスのまとめ方の一例:

	基礎疾患					
		高血圧	糖尿病	心筋梗塞		
	ロサルタン					
薬剤名	カンデサルタン					
	バルサルタン					
	• • •					
	• • •					