

# 第13期 pES club step1 大会課題

平成26年9月21日  
東京北医療センター 総合診療科  
南郷 栄秀  
<http://spell.umin.jp>

目標：日常業務の中で、問題を抽出し、まとめることができるようになる。また、自ら抽出した問題について、PubMedを用いたMedline検索が適切にできるようになる。

課題1：各自が実習などで経験した症例における問題や疑問を1つ取り上げ、以下の手順に従ってまとめなさい。

- 1) その疑問が生じた状況（患者さんの現病歴）を示せ。  
「例：患者さんは52歳男性で．．．」
- 2) なぜその疑問を取り上げようと思ったのか、その理由を示せ。  
「例：患者さんが、血圧が高いことを気にしていたので。しかも、父親が脳出血で長いこと寝たきりだったあげく亡くなったので、自分も脳出血になりたくないと思っている」
- 3) その疑問をPICOの形式でまとめ、疑問のカテゴリーを決めよ。  
「例：P：高血圧である52歳男性が  
I：降圧剤を飲むのは  
C：降圧剤を飲まないのと比べて  
O：脳出血が減るか  
疑問のカテゴリー：予防」

課題2：課題1で取り上げた問題や疑問について、以下の作業を進めなさい。

- 1) 立てたPICOについて、キーワードを抽出せよ。
- 2) キーワードを重要なものから順位付けせよ。
- 3) 順位の上のものから用いて、PubMedで検索し、その結果を示せ（検索結果は、他の人が追試できるように示すこと）。
- 4) 検索結果をもとに、自分の問題や疑問の解決に有用と考えられる論文を1件挙げよ。

上記の課題に対する解答をA4 2枚のMicrosoft word文書にまとめて、9月7日（日）までに南郷に個人メールで送ること。その際、ファイル名は“13pES\_step1\_nango”の様にすること（名前は自分のものに変えること）。

※最終的に論文を選ぶ際には、全文を読まずに要約（Abstract, Summary）のみを読んで判断すること。

※課題の作成にあたっては、課題見本を参考にすること。

※以上の作業にあたっては、家のメンバーに相談しながら、より良い方法を見つけて行うこと（監督生の役割が重要である）。

※提出した課題を元に南郷がチェックし、修正を指示する。何度かのやりとりの後に完成した課題は、他のpES生が閲覧できるように9月19日（金）までに南郷がまとめ、Google siteにupする。

※例会当日は、自分の立てたPICOとPubMedでの検索結果について、5分でプレゼンテーションを行う。その際、配付資料として各自の資料を20部印刷して送ること。プレゼンテーション後10分間のディスカッションを行う。

※当日のプレゼンテーションでは、学生・講師とも、PICOの立て方、カテゴリーの設定の仕方、検索の手順、プレゼンテーションの質（時間配分を含む）について、優(3)・良(2)・可(1)・不可(0)の4段階で評価し、以下の式に従って、step1大会の得点とする。

$$\text{得点} = \text{学生の点数の平均} \times 5 + \text{講師の点数の平均} \times 10 + \text{追加ポイント}$$

※step2大会、step3大会も各自同じ問題、疑問を扱うので、今回の例会に参加できない場合も必ず課題を提出すること。