

問題提示 看護記錄 方法이 看護記錄 行爲에 미치는 效果에 对한 實驗的 研究 *

姜潤姬

高麗大學校 医科大學 看護學科

目 次

I. 緒論	V. 論議
II. 文獻考察	VI. 結論 및 提言
III. 調查方法 및 節次	参考文獻
IV. 調查結果	英文抄錄

I. 緒論

1. 研究의 必要性과 目的

被看護人에 関한 健康記錄은 診療의인것이나 看護의인것을 막론하고 正確하고 科学의이면서 体系의이어야 한다는것은 두 말할 나위없다. 그럼에도 불구하고 아직도 記錄에 대한 認識의 不足와 記述方法이나 表現訓練의 소홀로 形式에 그쳐온 実情이며 姜이 指摘했듯이 現行 實施되고 있는 看護記錄은 하나의 形式으로서 그 内容은 患者的 問題와 經過파악이 어렵고 診療, 看護의 經過를 分明히 알 수 없어 医療要員間に 좋은 情報提供이 못되고 있는 実情이다.¹⁾

따라서 많은 学者들이 記錄의 重要性, 儲值 등을 論해 왔고 더구나, 그 重要性에 비춰 記錄自体를 어떻게 하느냐에 関한 研究가 活發하게 進行되어 Weed²⁾는 問題提示 健康記錄 方法을 紹介했고, Georgopoulos & Sana는 그의 研究를 通해 臨床看護 專問化 (Clinical Nursing Specialization) 가 看護員들의 勤務交代時 報告行爲와 記錄의 效果를 높여주고 있음을 發表했다. 또 Drandi는 記錄하는데 많은 時間을 보

내게 된다는 점을 考慮하여 Check list로 할 수 있는 日常 患者 看護에 对한 새로운 樣式을 만들어 使用했고⁴⁾ Clark, Banks 그리고 Deshambeau는 患者看護에 必要한 모든 患者들의 情報들을 簡便한 方法으로 많이 수록하기 위해 Portable transsiter tape records 를 사용하는 等 多樣한 方法으로 進行되고 있다.^{5,6,7)}

看護記錄은 보다 質的인 治療와 看護를 함께 絶對的인 媒介의인 役割을 하고 있으며,同一 目標를 위한 医療要員間에 書面化된 意思疎通의 道具로서 큰 役割을 차지 하고 있다.

現 時点에서 本 研究者는 Weed²⁾에 依해 紹介된 問題提示 健康記錄 方法을 實驗하여 우리 처지 에서도 그의 實施可能性 如否를 確認해 보고, 現行 看護記錄法과 比較 檢討하여 看護記錄을 通한 보다 광범위한 患者査定(Assessment) 과 올바른 患者 問題를 찾으며, 나아가서는 個人에 맞는 包括的 看護를 實施하고 보다 仔細한 看護経過를 記錄해 한다. 그뿐 아니라 臨床實習을 하는 学生들에게 좋은 学習道具의 役割을 하여 質的 看護 向上과 더불어 看護記錄의 進

* 本 論文은 高麗大學校 医科大學 特別研究費 지급으로 이루어짐을 밝힌다.

展을 為한 問題提示 看護記錄法 試圖에 종은 資料提供에 기여하는데 本 研究의 目的을 둔다.

6). 対照群; 傳統的 看護記錄 方法을 '実施한 患者'의 看護記錄.

2. 問題의 提示

- 1). 實驗群은 対照群보다 看護經過記錄의 實踐可能이 容易한지 어떤지.
- 2). 實驗群은 対照群보다 看護中心 問題에 더 치중하는지, 어떤지.
- 3). 實驗群은 올바르고 包括的 患者查定을 하는데 영향을 주는지 어떤지.
- 4). 實驗群은 患者問題 発見의 科学的 근거에서 쉽게 되는지 어떤지.
- 5). 實驗群은 患者 看護 計劃에 큰 지침이 되는지 어떤지.
- 6). 實驗群은 学生들의 臨床實習에 있어 學習道具로서 이 役割을 하는지 어떤지.

3. 假 說

以上에 提示된 問題를 근거로 歸無假說(Null hypothesis)를 設定했다.

- 1). 實驗群은 患者問題 発見에 있어서 対照群과 差異가 없을 것이다.
- 2). 實驗群은 看護中心問題와 診療検査施行 中心問題 発見上에 있어서 対照群과 差異가 없을 것이다.
- 3). 實驗群은 看護經過記錄의 組織性에 있어서 対照群과 差異가 없을 것이다.

4. 用語의 定義

- 1). 問題提示 看護記錄 Problem-Oriented Nursing Record(P.O.N.R.); 看護員에 依頼 叙述 되는 看護記錄이 患者的 問題에 依해 組織되어 거기에는 問題名, 主觀的 및 客觀的인 觀察, 印象 그리고 計劃을 包含한다. 計劃은 目標, 조치 및 評価까지를 意味한다.
- 2). 傳統的 看護記錄 Traditional Nursing Record(T.N.R.); 現行 看護記錄에 依해 서술되는 看護記錄으로서 거기에는 觀察, 患者的 呼訴, 印象, 計劃, 措置 및 評価를 包含시킨다.
- 3). 看護中心問題; 日常生活의 活動과 関聯된 問題.
- 4). 診療, 檢查 施行 中心問題; 疾病, 病理의 診斷 및 治療施行과 関聯된 問題.
- 5). 實驗群; 問題提示 看護記錄 方法을 '実施한 患者'의 看護記錄.

5. 研究의 制限

- 1). 調査對象者를 K 大學校 附屬病院에 入院한 각科 患者를 표집하여 그들의 看護記錄을 調査分析한것이므로 이 研究結果는 一般化 할 수 없다.
- 2). 問題提示 看護記錄法에 對해 時間의으로 充分한 訓練 없이 短時日內에 이루워짐을 認인다.
- 3). 調査要員은 本 病院에 實習하는 看護學科 4 学年生을 기용하였으나, 学生各個人의 能力의 差가 있을 것이다. 調査員 선정에 있어서 学生들의 能力의 差를 完全히 배제하지 못했다.

II. 文獻考察

本 研究에서 論議되어온 問題提示 看護記錄에 對한 理論的 根據는 다음과 같다.

1. 問題提示 看護記錄法에 對한 見解

1968年に Weed²⁾에 依해 이 方法이 紹介되자 이에 對한 여러 学者들의 賛成 見解는 다음과 같다.

Mitchell은 이 問題提示 看護記錄法은 文書化가 잘되고 体系的인 患者看護에 教育的인 意味를 부여함으로써 널리 갈채를 받았고, 이 方法으로 患者 看護를 發展시켰으며 健康要員들 間에 意思疎通을 증가시켰으며 수집된 자료들을 보다 좋은 看護를 수기위해 研究를 增進시켜 비판적인 思考와 教育的인 役割을 했다고 말했다. 그뿐 아니라 그의 研究를 通해 臨床에서 實習하는 学生들에게 學習道具의 役割을 한다고⁸⁾ 보고했다.

Thoma는 이 記錄法은 看護過程에 必須의인 모든 事項을 記錄함으로써 수련된 看護의 文書化하는 한 接近方法이며 또한 촉진자라고⁹⁾ 했으며, Woody는 이 記錄法은 記錄을 保管케 하는 새로운 方法뿐 아니라 病院에 入退院하는 問題가 많은 患者들을 看護하는 새도운 接近方法파 고 그들의 看護를 評価하는 意味에서 보다 더 發展을 갖어왔다고¹⁰⁾ 했다. Bloom은 이 体系的 方法은 患者問題를 看護記錄法에 綜合하는데 있어 더 훌륭히 칼을 記錄하고 患者를 看護하기에 必須의인 것이다.¹¹⁾ 라고 했나.

Howard는 이 方法의 医務記錄이 患者の 問題와 関聯되어질 때, 이 患者를 看護하는 要員들에게 더 큰 意味를 준다고¹²⁾ 말했다. Gilandas는 North Dakota

State Hospital의 精神科 病棟에서 記録 保管을 發展 시키기 為한 問題提示 看護記錄法 實驗을 通해 健康 要員들에게 特殊治療에 関한 合理的인 理解와 이를 決定하는에 있어 크게 힘이 될 수 있어 그들은 이方法에 對해 热誠의 有ent 을¹³⁾ 밝혔다.

Brunner는 이 方法은 그 記録 自體에 依해 看護를 增進시킬 뿐 아니라 우리들의 看護記錄에 있어 우유부단하고 모호한것을 排除시키며 看護行政에 있어 実行한 患者看護를 評価하는 道具로서의 役割을 안내고¹⁴⁾ 했다.

Schell과 金은 이 方法은 科学的인 근거를 바탕으로 医務記錄을 体系化시키므로써 누구나가 理解하기 쉬운 完全한 記録으로 보다 능률적이고 效果的으로 患者를 治療, 看護하고 나아가서 医學研究에 크게 기여할 수 있다고^{15, 16)} 말했다. 또 Bonkowsky도 이 方法을 地域社会 어린이 健康管理看護에 적용시키는 것이 總括的 患者看護의 效果的인 team接近에 必要하고 아직도 많은 看護員들은 患者에 관한 情報을 口頭意思疎通이나 要領없는 長文記錄에 依存하고 있다는것을 指摘하면서 이때야말로 看護記錄 体系화 및 組織化가 時急하다고¹⁷⁾ 主張하고 있다.

2. 問題提示 看護記錄法의 目的 및 構成內容

Lawrance L. Weed는 1968年에 精密한 患者疾病의 診斷과 治療에 必要한 많은 知識을 얻게하는 反面에 体系의이며 論理的이고 分析的인 患者看護 接近方法을 發展시키는 道具로서 問題提示 健康記錄方法을 創案하여 医學 및 看護教育에 크게 이바지하고 있다.²⁾

1). 問題提示 健康記錄의 目的

이 記録의 目的是 첫째로 계속적인 患者的 看護計劃을 조정하는 측면작용에 있어 健康team間의 相互 좋은 意思疎通을 提供케 한다. 그리고 病院과 患者治療, 看護에 對한 專門人们的 法的 文書責任의 役割을 하게 되며, 나아가서는 患者看護 實踐에 있어 質的, 效果的面의 評價 基礎資料가 된다. 그 외에도 研究나 教育의 短期, 長期的 計劃에 有用한 資料를 提供케 된다.

2). 問題提示系統의 構成內容

나음 네 가지 要領에 依해 이루어지고 있다.

- ① 基礎資料 覓集(Data Base)
- ② 問題表作成(Problem List)
- ③ 看護計劃(Care Plans)
- ④ 經過記錄(Progress Notes)

經過記錄 要領은 다음과 같다.

主觀的 觀察(Subjective Data)

客觀的 觀察(Objective Data)

查定 (Assessment)

計劃 (Plan)

介助 (Intervention)

評価 (Evaluation)

III. 調査方法 및 節次

1. 調査對象과 標集

서울市內 K 大學校 附屬病院에 入院한 各科 患者中 본 研究者가 事前 훈련한 看護学科 四學年 学生 51名이 1976年 3月부터 6月사이에 看護하고 記録한 29名의 患者 看護記錄을 對象으로 하였다. 그중 9標集은 4~7日間, 20標集은 8~14日間의 看護記錄이었다.

上記에 標集된 患者の 看護經過記錄을 問題提示 看護記錄에 依해 記録하게 하고, 또同一患者의 現行實施中인 傳統的 看護記錄을 同 日字로 복사케 하여 두 記錄을 比較 分析하였다.

또한 調査員인 学生들 全員을 對象으로 問題提示 看護記錄法와 傳統的 看護記錄法을 比較 檢討할 수 있는 内容의 設問 28個를 作成하여 調査하였다.

2. 調査道具와 節次

学生들을 3名씩 各 病棟에 四週間 配置하여 낮, 초저녁, 밤에 實習케 했다. 첫 주에 問題提示 看護記錄法에 関한 理論을 紹介하고, 各 病棟別로 세명의 学生이 共同으로 두 患者를 選定하고 基礎資料를 覓集케 했다. 覓集된 資料에 依해 問題表를 作成케 하고 面談을 通해 作成된 問題表가 重要問題이며 正當한 것인지를 分析, 檢討한 후에 그 表에 依하여 患者 經過記錄을 쓰게 하였다. 한편 現在 行해되고 있는 傳統的 看護記錄을 同 日字別로 복사케 하여 같이 제출케 했다. 提出된 34標集中 29標集을 채택하였다.

提出된 患者記錄을 患者別로 그 内容을 分析하기 위하여 本 研究者에 依해 作成된 調査表를 使用하였다. 이 調査表는 Mitchell¹⁸⁾ 과 Kraegel¹⁹⁾ 들이 使用한 内容을 基本資料로 하여 患者看護系統(Patient Care System)으로는 ①. 呼吸要求, ②. 遷環要求, ③. 食餌 및 飲料水要求, ④. 排泄要求, ⑤. 睡眠 및 安靜要求, ⑥. 安慰 및 疼痛除去要求, ⑦. 衛生要求 ⑧.

運動要求, ⑨ 感覺, 刺激要求, ⑩ 社會・心理的要求, ⑪ 治療, ⑫ 其他 等 12個項目으로 区分하였고 資料組織은 ① 資料 ② 單純한 問題 point ③ 問題領域와 資料, ④ 問題領域, 資料群, 解釋, ⑤ 資料群, 問題領域, 看護活動, ⑥ 資料群, 解釋, 看護活動, ⑦ 資料群評価, ⑧ 資料群, 解釋, 計劃, 評價 等 8個項目으로 区分하여 마련했다.

다음에 実習이 끝난 学生 51名에게 問題提示 看護記錄法과 傳統的 看護記錄法을 比較 檢討하는 内容의 設問 28個是 肯定의 인 것, 否定의 인 問題로 構成된 設問紙를 作成하여 調査했다. 設問紙의 内容은 問題提示 看護記錄의 概念에 関한 7個項, 患者查定에 関한 4個項, 問題發見에 関한 4個項, 經過記錄에 関한 4개項, 看護計劃에 関한 5個項과 學習道具로서의 役割에 関한 4個項이며, 各問項은 Likert의 5段階 評定尺度로 作成하였다.

3. 資料의 处理方法.

資料의 处理는,

1). 1976年 3月과 6月 두 群에 걸쳐 簽集된 資料를 本研究者에 依해 作成된 調査表를 利用하여 处理하였다. 資料分析에 있어서는 ① 記錄의 組織性과 患者看護系統別 빈도와 百分率을 計算했다. ② 総問題数와 問題中心別 빈도를 計算하고 有意性検證은 Chi square test 1%수준을 채택하여 問題中心別 間의 差異를 比較했다. ③ 看護系統別 記錄順位를 그順位, 빈도 및 百分率로 計算했다.

2). 問題提示 看護記錄과 傳統的 看護記錄의 比較 檢討하는 各 問項에 응답한 等位에 따라 Likert의 5段階 評定尺度의 素点을 응답자수로 級하여 標集數

로 나눈 數值得 平均態度 尺度로 하고 다음과 같은 基準에 依해 評価했다.

肯定的 態度: 平均尺度가 3.51~5点

模糊한 態度: 平均尺度가 2.51~3.5点

否定的 態度: 平均尺度가 1~2.5点

IV. 調査結果

1. 看護記錄 方法別 総 問題数와 問題中心別 比較

傳統的 看護記錄의 総 問題数는 4,309이고 問題提示 看護記錄은 1,736으로 兩群間의 有意한 差로 ($P < 0.01$) 假說 1은 否定되었다.

問題中心別 比較에서는 傳統的 看護記錄의 総 問題数 4,309에서 看護中心 問題가 2,567이고 診療, 檢查施行 center 問題는 1,742로 兩 問題間의 差는 有意하다 ($P < 0.01$) 또 看護中心 問題에서 活力病候 (Vital sign) 是 除外한 1,597과 診療, 檢查施行 center 問題 1,742間의 差도 有意하다 ($P < 0.01$)

問題提示 看護記錄의 総 問題数는 1,736에서 看護中心 問題가 1,435이며 診療, 檢查施行 center 問題는 301로 兩 問題間의 差는 有意하다 ($P < 0.01$), 또 看護中心 問題에서 活力症候를 除外한 1,137과 診療, 檢查施行 center 問題 301間의 差도 有意 ($P < 0.01$) 하여 假說 2는 否定되었다 (Table I 참조)

2.. 看護記錄方法別 組織性의 比較

傳統的 看護記錄은 8個項目으로 区分된 資料組織에서 総 問題数 4,309中 ① 資料에 4,249 (98.6%) 이고, ② 單純한 問題 point에 31 (0.74%), ③ 問題領域과 資料에 14 (0.32%), ④ 問題領域, 資料群, 解釋에

Table I. Comparison of T.N.R. and P.O.N.R., Frequency Distribution and focus of Problems

Groups Charting Focus of problems	T. N. R.			P. O. N. R.			total
	Nursing	Medicine & Procedure	Subtotal	Nursing	Medicine & Procedure	Subtotal	
A	1,258 NSg. 791 V. S. 467	837	2,095	792 NSg. 634 V. S. 158	192	984	3,079
B	1,309 NSg. 806 V. S. 503	905	2,214	643 NSg. 503 V. S. 140	109	752	2,966
Total	2,567 **NSg. 1,597 V. S. 970	1,742 **	4,309	1,435 **NSg. 1,137 V. S. 298	301 **	1,736	6,045

Nsg. : Nursing

V. S. : Vital Sign.

O : $\chi^2 = 294.82$ $P < 0.01 \star\star$

O O : $\chi^2 = 400.75$ $P < 0.01 \star\star$

2 (0.04%), ⑤ 資料群, 問題領域, 看護活動에 10 (0.23%), ⑥ 資料群, 解釋, 看護活動에 3 (0.07%), ⑦ 資料群, 評価 및 ⑧ 資料群, 解釋, 計劃, 評価에 하나도 없었다.

問題提示 看護記錄은 總 問題數 1,736 中 ①資料에 878 (50.58%) 이고 다음 ②單純한 問題에 148 (8.52)

%) ③ 問題領域에 資料에 109 (6.28%), ④ 問題領域, 資料群, 解釋에 77 (4.44%), ⑤ 資料群, 問題領域, 看護活動에 75 (4.32%), ⑥ 資料群, 解釋, 看護活動에 232 (13.36%), ⑦ 資料群, 評価에 76 (4.38%), 그리고 ⑧ 資料群, 解釋, 計劃, 評価에 141 (8.12%)이다. 그리하여 假說 3 은 否定되었다. (Table II 참조)

Table II. Comparison of T. N. R. and P. O. N. R.; Frequency Distribution and Percentage of Organizational quality

Organizational quality Charting No. & %	Data only	Simple Problems	Problem area + data c.	Problem area + Data c. + Impression	Data c. + Problem area + Action	Data c. + Inference + Action	Data c. + plan + Evaluation	Data c. + Inference + plan + Evaluation	Total
T. N. R.	No.	4,249	31	14	2	10	3	—	4,309
	%	98.60	0.74	0.32	0.04	0.23	0.07	—	100.00
P. O. N. R.	No.	878	148	109	77	75	232	76	1,736
	%	50.58	8.52	6.28	4.44	4.32	13.36	4.38	100.00
Total	No.	5,127	179	123	79	85	235	76	6,045
	%	84.82	2.96	2.03	1.30	1.41	3.88	1.26	100.00

3. 看護記錄 方法別 看護記錄의 順位

傳統的 看護記錄에서 12個項目으로 区分된 患者看護系統에서 治療를 ①順位로 다음 ②循還要求 ③睡眠 및 安靜要求, ④衛生要求, ⑤其他, ⑥食餌 및

飲料水 要求, ⑦ 運動要求, ⑧ 呼吸要求, ⑨ 排泄要求 ⑩ 安慰 및 痛痛除去要求, ⑪ 社會・心理的要求, 그리고 ⑫ 感覺 및 刺戟要求가 마지막 순위이다.

問題提示 看護記錄에서 그 順位外 ① 循還要求, ② 治療, ③ 社會・心理的要求, ④ 安慰 및 痛痛除

Table III. Comparison of T. N. R. and P. O. N. R; Order, Frequency Distribution and Percentage

Charting Care System Order No. %	T. N. R.			P. O. N. R.		
	order	No.	%	order	No.	%
Need for Air	8	90	2.09	5	154	8.87
Need for Circulation	2	1,075	24.95	1	419	24.14
Need for Food & Electrolyte	6	175	4.06	7	110	6.34
Need for Elimination	9	82	1.90	8	103	5.93
Need for Sleep/Rest	3	403	9.35	6	121	6.97
Need for Comfort/freedom	10	52	1.21	4	161	9.27
Need for Hygiene (A. M. P. M Care)	4	370	8.59	9	94	5.41
Need for Mobility	7	98	2.27	10	85	4.90
Need for Sensory & Stimulation	12	3	0.07	12	26	1.50
Socio-psychological Needs	11	9	0.21	3	166	9.56
Treatment	1	1,751	40.64	2	266	15.32
The others	5	201	4.66	11	31	1.79
Total		4,309	100.00		1,736	100.00

去要求, ⑤呼吸要求, ⑥睡眠 및 安靜要求, ⑦食餌 및 飲料水要求, ⑧排泄要求, ⑨衛生要求, ⑩運動要求, ⑪其他 그리고 ⑫感覺 및 刺戟要求를 가지要求, ⑬其他 그리고 ⑭感覺 및 刺戟要求를 가지要求, ⑮順位로 하고 있다. (Table III 참조)

4. 問題提示 看護記錄方法에 관한項目別平均值
 問題提示 看護記錄法에 관한結果에서는 全体平均
 均值가 4.00으로肯定의이었으며 各項目別로平均
 值를 볼때 한項目만除外하고는 모두肯定의이었다.
 看護経過記錄에 관한項目의平均值는 4.41 다음
 問題提示 關於項目이 4.30 患者査定에 관한

看護經過記錄에 관한項目의 平均值는 4.41 다음
는 問題發見에 관한項目이 4.30, 患者査定에 관한
項目이 4.21, 學習道具에 관한項目이 4.18, 그리고
看護計劃에 관한項目이 4.14로 以上 5個項目이 모
두 肯定의이고, 問題提示 看護記錄法에, 対한 概念에
관한項目마다 3.24로 모호한 반응을 나타냈다.

**Table IV. Mean Values according to Categories
of the Problem-Oriented Nursing Record**

Categories	mean	Mean
Perception	3.24	
Assessment	4.21	
Nursing Problem	4.30	
Nursing Progress	4.41	
Nursing Care Plan	4.14	
Learning-Teaching Tool	4.18	
Total	4.00	

V. 論 議

本研究結果에서 밝혀진 몇 가지 事實에 대하여 論議한다.

1. 兩群間의 看護記錄의 總 問題數量 比較해 볼 때, 傳統的 看護記錄에서 많은 内容의 記錄이 층명되었다. 그러나 그 問題數의 実數가 問題提示 看護記錄에 있어서는 적은 수를 보였지만 그 記錄內容을 分析해 볼 때 매우 組織的이며 看護經過 記錄으로서 患者的 經過 파악이 잘 되고 医療要員들간에 좋은 情報提供을 할 수 있도록 記錄되어 있음을 보여주는 반면에 数가 높은 傳統的 看護記錄은 그 記錄 内容이 無意味하고, 不正確하며, 不必要한 反復과 價習의인것이 많다는 Brunner의 말과 一致한다.

그 실례로써 活力症候 (Vital Sign)의 記錄數가 많았고 또 아침 간호, 안정하고 있음, 잘 주무셨음, 병

심수회합 等과 같은 内容의 慣習의이며 不必要 記
錄의 反復이었으며 患者 健康教育 및 治療에 對한 反
応 等의 記錄이 缺如되어 紙面과 記錄時間의 소모를
많이 하고 있음을 나타내고 있다.

2. 兩群間의 看護記錄方法의 組織性을 比較해 볼 때 傳統的 看護記錄은 단지 資料項目에 그치는 것이 대부분으로 98.6%를 차지하고 記錄內容이 보다 仔細한 資料群, 評価項目이나 資料群, 解釋 計劃, 評価項目 等에 関한 記錄은 전연 없었다. 이는 患者 經過 과적이 어렵고 相互情報交換을 못하고 있으며, 問題 提示 看護記錄은 더 자주 計劃 및 看護活動하고 評価를 하고 있음을 說明하며 Mitchell의 말과 같이 이 方法은 患者 問題에 関한 記錄을 論理의이며 体系的으로 組織하는 方法이라 할과 一致한다.³⁾

3. 兩群間의 看護記錄 順位는 '比較해보면 傳統的
看護記錄에 있어서는 疾病 및 治療中心의으로 記錄実
數가 제일 높은것이 治療項目이며 다음 循還要求, 睡
眠 및 安靜要求 順位로서 社會, 心理的要求는 끝 順
位로써 11位에 位置하니. 이는 강¹⁾의 研究報告에서
지적하듯이 아직도 全人看護 理念에 맞는 看護가 이
루어지지 않고 있다는것을 시사하고 있다. 問題提示
看護記錄에서는 循還要求 項目이 第一 順位이고 다
음 治療, 社會, 心理要求項目이 第3位라는것이 傳
統的 看護記錄과 달라 患者的 問題를 包括的으로 다
루고 있음을 說明해 주고 있다.

4. 問題提示 看護記錄法에 関한 項目別 平均值에 있어서는 한 項目을 除外한 모든 項目에서 問題提示 看護記錄의 優秀性을 証明하여 全体의 平均值 4.00 으로 肯定的이었다.

1). 概念에 関한 項目的 平均值가 3.24로 모호한 態度로서 끝 順位이다. 그 細部項目을 볼때 첫째, 概念에 興味가 있고 体系的 記錄이며 모호한 記錄을 排除한다고 肯定하면서 한편 傳統的 看護記錄보다 時間소모가 많고 어렵고 번거롭다등을 들고있어, 이는 現行 實施해오던 看護記錄方法을 問題提示 看護記錄으로 變更함에 있어 不充分한 理解와 訓練의 영향을 받고 있음을 알 수 있으려니아, 人間은 變化에 對해 저항을 느끼며 또 새로운것에 적응하려면 時間과 空間이 必要한것으로 생각된다. 또한 姜의 研究에서 와 같이 現行 看護記錄의 부진한 理由의 하나로 “기록을 해도 별利用가치가 없다”를¹⁹⁾ 들었지만 問題提示 看護記錄法에 對해서는 尚引의 으로나마 興味와 가치를 인정하는 것으로 思料된다.

2). 患者의 審定에 関한 項目的 平均值은 4.21로

第3順位로肯定의이며, 그細部項目順位별로 보면傳統的看護記錄보다體系의이며包括의이면서止確하고 더 많은肯定할 수 있다고肯定하고 있다.

3). 患者問題 発見에 関한 項目的 平均値는 4.30으로 第2順位로肯定의이며, 그細部項目를順位別로 볼때 보다看護中心問題를 더 많이 発見하며 全體患者問題發見도 많고 問題表作成을 위해 많은 資料蒐集을 하게 되며患者問題發見은 科學的根據下에 이루어 진다고肯定하고 있다.

4). 患者経過에 関한 項目的 平均値는 4.41로 第1順位로肯定의이며, 그細部項目를順位別로 볼때傳統的看護記錄보다患者의 経過을正確히 바탕할 수 있으며 仔細한患者의 看護経過를 쓰게 되고, 이経過記錄은 앞으로 해야 할 看護의 方向을 提示하며,患者의 診療方向을 提示할 수 있다고肯定하고 있다.

5). 看護計劃에 관한 項目的 平均値는 4.41로 第5順位로肯定의이며, 그細部項目를順位別로 보면傳統的看護記錄보다患者觀察을 仔細히 하여正確한 看護의 評価가可能하고個人의要求에立脚한 看護가可能하며看護員自身들에依한看護에注力하게 되고, 看護計劃이容易하다고肯定하고 있다.

6). 끝으로 學習道具에 関한 項목은 平均值 4.18로 第4順位로肯定의이며, 그細部項目를順位別로 보면 첫째 이方法은 더 많은觀心을 갖게 하고, 問題提示看護記錄을 통해 더 많은것을 배우게되며 배우理論을 실제에統合할 수 있는 기회가되어 學習의慾求를 고취시키는데肯定의이었다.

5. 綜合의으로兩群間을比較 검토한結果에서도 問題提示看護記錄法의 優秀性과 우리 現実에서의 実施可能性을 보여 주고 있으며, 이方法을 통해看護教育와看護事業의質的向上을보다 촉구할 수 있는 새로운方案임을 계몽하고 또行政의 뒷바침이 絶對的으로要請된다고 보겠다.

III. 結論 및 提言

個個患者의 看護計劃을 계속 発展시키며 医療要員간의相互參照情報提供과 기술적인看護의文書化接近法인 問題提示看護記錄法을 実驗比較하여 보다質的인看護記錄向上을 도모하고자 1976년 3月과 6月에 걸쳐市内K大학교附属病院에實習中인看護学科学生 51名에 依해記錄의 問題提示看護記錄과 同日字別로 복사본傳統的看護記錄 각각 29

個의患者看護記錄와이 student를 대상으로 実驗群과对照群間의比較設問紙를通하여調査하였다.

本調査에서 資料處理는 頻度와 百分率을 計算하고有意性検証은 Chi square test로 使用하여 다음과 같은結論을 얻게 되었다.

1. 患者問題 発見에 있어 実驗群에서 보나 对照群에서 훨씬 높아兩群間의 差異가有意하여 假說1은否定되었다.

2. 問題發見에 있어 問題中心別(看護中心問題와 診療, 檢查施行中心問題)로 볼때, 実驗群에서는 看護中心問題가 훨씬 높고, 对照群에서는 診療, 檢查施行 center問題가 높아兩群間의 差異가有意하여 假說2는否定되었다.

3. 看護経過記錄의組織性에 있어 実驗群은 对照群보다組織의이며 양群間의 差異가有意하여 假說3은否定되었다.

4. 患者看護要求確定에 있어 問題提示看護記錄이傳統的看護記錄보다肯定의이었다.

5. 患者経過파악에 있어 問題提示看護記錄이傳統的看護記錄보다肯定의이었다.

6. 看護計劃에 있어 問題提示看護記錄이傳統的看護記錄보다肯定의이었다.

7. 學習道具로서의役割에 있어 問題提示看護記錄이傳統的看護記錄보다肯定의이었다.

以上의結論을通하여 아래와 같은提言을 한다.

1. 問題提示健康記錄이 実驗的研究를 全医療要員들이 같이實施해 볼것을 提言한다.

2. 問題提示看護記錄에 関한 実驗的研究를長期間에 걸쳐 1次, 2次, 3次로比較検討해 볼것을 提言한다.

참 고 문 헌

1. 姜潤姬: 看護記錄行為에 관한 調査研究, 看護學会誌, 四卷一號, 1974, pp. 22~34.
2. Weed, L.: Medical Records, Medical Education and Patient care, Cleveland, Press of Case Western Reserve University, 1968.
3. Georgopoulos, B. and Sana, J.: Clinical Nursing Specialization and Internship Report Behavior, A. J. N., March, 1971, pp. 538~54.
4. Brandt, P.: Simpler and Better Nurses Notes,

- A. J. N., Oct., 1952. pp. 1258—9.
5. Clark, J. : Instant Recording, Nursing Outlook, Oct., 1967. pp. 54—5.
6. Banks, A., et al. : Tape-Recorded Nurses Notes, Nursing Outlook, Oct. 1966. pp. 42—4.
7. Deshambeau, G. : Tape-recordes Nursing Reports save time, improved the care, Mod. Hosp., Dec. 1967. 109 : 76.
8. Mitchell, P., and Atwood, J. : Problem Oriented Recording as a Teaching-learning tool, Nursing Research, Vol. 24, No. 2, March-April 1975. pp. 99—102.
9. Thoma, D., and Pittman, K. : Evaluation of Problem-Oriented Nursing Notes, J. Nurs. Admin., May-June 1972. pp. 50—8.
10. Woody, M. and Mallison, M. : The Problem-Oriented system for Patient centered care, A. J. N., July 1973. pp. 1168—75.
11. Bloom, J., et al. : Problem-Oriented Charting, A. J. N., Nov. 1971. pp. 2144—8.
12. Howard F., and Jessep, p. : Problem-Oriented Charting-a nursing viewpoint-The Canadian Nurse, Aug. 1973. pp. 34—7.
13. Gilandas, A. : The Problem-Oriented Record in a Psychiatric Hospital, Hospital & Community Psychiatry, Nov. 1972. pp. 336—9.
14. Brunner, L., and Suddarth, D. : Guidelines to Writting Problem-Oriented Records. Textbook of Med.-Surgical Nursing, 3rd Ed., Lippincott, 1975. pp. 66—72.
15. Scholl, P., and Campbell, A. : Problem Oriented Medical Records, POMR not just another way to chart, Nursing Outlook, Aug. 1972. pp. 510—4
16. 金恩鮮: 医務記録의 새方向. 医協新報, 1973 年 6 月 25 日字(上), 7 月 9 日字(下)
17. Bonkowsky, M. : Problem-Oriented Medical Record, Adapting the POMR to Community Child Health care, Nursing Outlook, Aug. 1972. pp. 515—8
18. Kraegel, et al. : Patient Care Syetem, Lippincott, 1974. pp. 11—20.
19. 姜潤姬, 金英子: 看護記錄에 대한 看護員의 態度에 関한 研究. 中央医学, 第30卷第4호, 4月 1976. 493~506

*** Abstract ***

An Experimental Study on Implementation of Problem-Oriented Nursing Record

Yoon Hee Kang

Dept. of Nursing, College of Medicine, Korea University

Primary function of health record is that as tool of communication between the health professionals with the mutual goal, the promotion of health care standard.

Studies have been carried out world over on the subject, among those, Weed's Problem-Oriented Health Record is considered a paramount achievement.

This study was designed to assess the possibility of implementing the problem-oriented health record system through an experiment in order to provide data for nurse administrators initiating reformation of recording system and format.

Records of 29 patients admitted at Korea University Hospital, Seoul, from March thorough June, 1976 for 4 to 14 days were sampled. Nursing notes were recorded by research assistants; senior nursing student trained extensively by the researcher on Problem-Oriented Records, on Problem Oriented Nursing Record format(experimental group) and analysis were carried out comparatively with that of traditional nursing records noted by other nursing personnel (control group) on the same patient.

Attitude towards Problem Oriented Nursing Record system and format were attained through questionaires responded by the 51 research assistants.

Results are as follows:

Comparative analysis revealed that:

1. Assessment of patients' health problems recorded significantly more in traditional records.
2. Focus of health problem differed; traditional records showed significantly higher frequency in medical and procedure as focus while problem oriented records on nursing focus problems.
3. Problem-Oriented records were better organized,

Mean value scores of attitude towards Problem-Oriented Records revealed that:

Positive value scores on all 4 categories:

- 1) Assessment of nursing needs,
- 2) Nursing care planning
- 3) Patient progress assessment and
- 4) Tool of teaching and learning revealed that the

Problem-Oriented Nursing Record is positively accepted by the respondents.

Recommendations

Further experiments on implementation of Problem-Oriented Health Record are recommended: experiment involving all health professionals, in larger scope and longitudinal.