# 女性の就労と

## 自覚的な健康・疲労感: 結果更新

永谷 照男(Teruo NAGAYA) 名古屋市立大学 大学院医学研究科 公衆衛生学

近藤 康明 (Yasuaki KONDO) 内藤 靖夫 (Yasuo NAITO) 国際セントラルクリニック

第83回日本衛生学会総会(2013.3.26,金沢)

#### 目的

女性の就労による健康影響を評価するため、 就労状況と自覚的健康・疲労の関連を示す.

#### 対象者

同意を得た 健診受診女性 5547名 のうち、 現病・妊娠がなく、学生・休職者を除き、 調査項目に欠損のない 4291名

年齢: 19~58、平均(sd) = 37.9(6.3) 歳 無職 708、雇用: 非正規 1331、正規 2252 名 平均週労働時間: 非正規 30.5、正規 43.3 h/w

#### 問診票を用いた面接で、

#### 自覚的健康感 は

- 1. とても良い 2. 良い
- 3. あまり良くない 4. 良くない

#### 普段の疲労感は

- 1. ほとんどない 2. あまりない
- 3. 時々ある 4. よくある
- の 4段階 に評価し、各点を相関分析に使用

## A. 就労 と 自覚的健康 の分布

就労	とても 良い	良い	あまり 良くない	良くない
無職 n	109	503	93	3
%	<i>15.4</i>	71.1	13.1	0.4
非正規 n	148	970	211	2
%	11.1	72.9	<i>15.</i> 9	0.2
正規 n	230	1615	398	9
%	10.2	71.7	17.7	0.4

p<0.001 by Mantel-Haenszel  $\chi^2$ 

### B. 就労と普段の疲労感 の分布

就労	ほとんど ない	あまりない	時々ある	よくある
無職 n	20	69	486	133
%	2.8	9.8	68.6	18.8
非正規 n	22	94	929	286
%	1.7	7.1	69.8	21.5
正規 n	23	119	1524	586
%	1.0	5.3	67.7	26.0

p<0.001 by Mantel-Haenszel  $\chi^2$ 

 C-1.
 週労働時間と自覚的健康とのage-adjusted Spearman's r

 非正規
 0.093, p<0.001</td>

 正規
 0.130, p<0.001</td>

C-2. 週労働時間と普段の疲労感とのage-adjusted Spearman's r
 非正規 0.058, p=0.035
 正規 0.134, p<0.001</li>

#### まとめ

健康感の良さは「無職>非正規>正規」、 疲労感の強さは「無職<非正規<正規」で あった. 非正規、正規とも就労時間が長いほ ど健康感が悪かった. 非正規に比し、正規で は就労時間と疲労感の正相関が強かった.

今後、客観的健康指標 や 家庭要因 (配偶者・子の有無など) を加え、女性の就労による健康影響を検討・評価する.

### この研究は

三菱財団、日本健康増進財団、ヘルス・サイエンス・センター、愛知健康増進財団の助成金と 文科省・科学研究費を用い、

国際セントラルクリニック (名古屋市中村区) の多くの 受診者と 職員 の協力で実施している.

研究経過 は下記 HP に順次開示している。

http://www.med.nagoya-cu.ac.jp/kouei.dir/moku%20sinkou.html