

## 健診部健康管理センター

### (a) 体制

部長：中村 肇  
副部長：小崎 真規子  
非常勤：米本 智美  
非常勤：飛野 杏子  
応援医師（理事）：山岡 義生  
応援医師：小中 義照  
応援医師：高橋 綾子  
応援医師：糟野 裕子

### (b) 診療実績

健診部健康管理センターでは、人間ドックを中心とした各種健診業務を担当している。人間ドックとしては、日帰りドック・一泊ドック・脳ドック（脳画像診断）・心臓ドック（心臓オプション）に加え、今年度より肺ドックを開始した。また下部消化管内視鏡検査を組み込んだ一泊ドックを開始した。健診業務としては、特定健診、企業健診・大阪市健診・個人健診・職員健診などを行なっている。

日帰りドックおよび一泊ドック受診者の約70%が過去3年以内にも受診したリピーターで、高いリピート率を維持している。今年度よりオプション検査を自由に選択できるようにし、個々の受診者の疾病発症の危険度に応じた健診を勧めている。またドックを受けられた方を対象として、その後の生活習慣の改善を目指した生活習慣病予防外来を開設している。さらに大阪産業大学佐藤真治准教授による運動療法指導も実施している。

	日帰りドック	一泊ドック	脳ドック	心臓ドック	肺ドック	企業健診	特定健診	大阪市健診	個人健診	職員健診
21年4月	237	73	60	13	0	91	0	19	10	299
5月	204	61	35	6	2	28	35	22	5	143
6月	228	70	41	4	2	59	56	27	7	128
7月	238	73	42	6	2	36	77	23	10	149
8月	231	71	41	6	3	91	78	25	3	138
9月	208	65	34	5	2	76	63	30	5	147
10月	246	77	44	7	2	65	79	29	3	195
11月	226	70	38	7	2	49	79	22	2	159
12月	212	54	26	12	5	116	57	25	4	149
22年1月	204	55	25	11	8	25	50	26	7	201
2月	200	65	28	11	10	48	45	19	6	163
3月	230	72	30	15	10	27	67	18	26	204
計	2664	806	444	103	48	711	686	285	88	2075

脳ドックは脳画像診断、心臓ドックは心臓オプションをそれぞれ含む

(c) 研究業績

学会発表

- 1 林野泰明, 小崎真規子, 島田利彦, 岡村真太郎, 有村保次, 宮下淳, 野口善令, 松井邦彦, 福原俊一:  
新臨床研修制度施行前後の研修医の医療の質の経時的変化.  
第106回日本内科学会総会(東京) 2009. 4. 10-12.

主催した学術集会

第13回京都免疫ワークショップ学術集会  
当番世話人: 中村 肇 (財団法人田附興風会医学研究所北野病院健診部部長)  
平成22年2月13日(土) 13:00-19:00  
北野病院 5F きたのホール

論文発表

- 1 Kobayashi N, Yamada Y, Ito W, Ueki S, Kayaba H, Nakamura H, Yodoi J, Chihara J:  
Thioredoxin reduces C-C chemokine-induced chemotaxis of human eosinophils  
**Allergy 64:1130-1135, 2009**
- 2 Nakamura H, Hoshino Y, Okuyama H, Matsuo Y, Yodoi J:  
Thioredoxin 1 delivery as new therapeutics  
**Adv. Drug Deliv. Rev. 61:303-309, 2009**
- 3 Hofer S, Rosenhagen C, Nakamura H, Yodoi J, Bopp C, Zimmermann J, Goebel M, Schemmer P, Hoffmann K, Schlitze-Osthoff K, Breitzkreutz R, Weigand MA:  
Thioredoxin in human and experimental sepsis  
**Crit. Care Med. 37:2155-2159, 2009**
- 4 Fukunaga A, Horikawa T, Ogura K, Taguchi K, Yu X, Funasaka Y, Takeda M, Nakamura H, Yodoi J, Nishigori C:  
Thioredoxin suppresses the contact hypersensitivity response by inhibiting leukocyte recruitment during the elicitation phase.  
**Antioxid. Redox Signal. 11:1227-1235, 2009**
- 5 Zhang J, Chen F, Nakamura T, Fujinaga T, Aoyama A, Hamakawa H, Sakai H, Hoshino Y, Yodoi J, Wada H, Bando T, Nakamura H:  
Protective effect of thioredoxin perfusion but not inhalation in warm ischemic-reperfused rat lungs  
**Redox Report 14:75-81, 2009**
- 6 Ahsan MK, Okuyama H, Hoshino Y, Oka S, Masutani H, Yodoi J, Nakamura H:  
Thioredoxin-binding protein-2 deficiency enhances methionine-choline deficient diet-induced hepatic steatosis but inhibits steatohepatitis in mice  
**Antioxid. Redox Signal. 11:2573-2584, 2009**
- 7 Okuyama H, Yoshida T, Son A, Oka S, Wang D, Nakayama R, Masutani H, Nakamura H, Nabeshima Y, Yodoi J:  
Thioredoxin binding protein 2 modulates natural killer T cell-dependent innate immunity in the liver: possible link to lipid metabolism  
**Antioxid. Redox Signal. 11:2585-93, 2009**
- 8 Son A, Kato N, Horibe T, Matsuo Y, Mochizuki M, Mitsui A, Kawakami K, Nakamura H, Yodoi J:  
Direct association of thioredoxin-1 (TRX) with macrophage migration inhibitory factor (MIF); Regulatory role of TRX on MIF internalization and signaling  
**Antioxid. Redox Signal. 11:2595-2605, 2009**
- 9 Luo F, Wang S, Li K, Nakamura H, Yodoi J, Bai J:  
Panaxatriol saponins extracted from Panax notoginseng induces thioredoxin-1 and prevents 1-methyl-4-phenylpyridinium ion-induced neurotoxicity  
**J. Ethnopharmacol. 127:419-423, 2010**

- 1 0 中村 肇 :  
酸化ストレスのバイオマーカーとしての血漿・血清チオレドキシシン  
シュネラー 69: 36-41, 2009
- 1 1 正木 聡、中村 肇、淀井淳司 :  
ペルオキシレドキシシン  
日本臨床 67(8): 591-594, 2009
- 1 2 正木 聡、孫 安生、中村 肇、淀井淳司 :  
チオレドキシシン  
日本臨床 67(8):595-598, 2009
- 1 3 Tokuda Y, Hayano K, Ozaki M, Bito S, Yanai H, Koizumi S :  
The Interrelationships between Working Conditions, Job Satisfaction, Burnout  
and Mental Health among Hospital Physicians in Japan: a Path Analysis.  
Industrial Health.2009, 47:166-172.
- 1 4 小崎真規子、尾藤誠司、松村真司、林野康明、福原俊一 :  
病院外来におけるコモン・デジーズ管理の質.  
医療の質・安全学会誌 4:283-289, 2009
- 1 5 林野泰明、小崎真規子、福原俊一 :  
医療の質評価の為に医師以外の医療専門職が抽出するデータの信頼性.  
医学のあゆみ. 232:1168-1169. 2010.

#### 著書

- 1 Ahsan MK, Nakamura H, Yodoi J :  
Redox regulation by thioredoxin in cardiovascular diseases  
In “Methods in Redox Signaling” edited by Dipak Das, Mary Ann Liebert, Inc.,  
pp159-165, 2009
- 2 小崎真規子 :  
13 女性, 18 喫煙, 19 肥満, 35 親密なパートナーからの暴力.  
実践行動医学 -実地医療のための基本的スキル- 林野泰明 (監訳) .  
メディカルサイエンスインターナショナル 2010