

および「審議会推計」の推定値は、実測値と比較してもある程度妥当であると考えられた。

6. 今後も、同様の方法により最新の資料を用いた更新を行い、経年的な比較及びそれに基づく将来推計や献血目標の設定を行い、輸血用血液の確保に関する基礎資料とすることが望ましいのではないかと考えられた。

健康危険情報

該当なし

知的財産権の出願・取得状況

該当なし

研究発表

著書

1. 田中純子、片山恵子：新しい診断と治療の ABC 肝硬変、最新医学、最新医学社、2013:20-30.
2. 田中純：B型肝炎に関する疫学調査の最新情報、B型肝炎最新治療コンセンサス（別冊・医学のあゆみ）、医歯薬出版株式会社、2013:5-12.
3. 片山恵子、田中純子：ウイルス肝炎最新の疫学、診断と治療、診断と治療社、2013;101(9):1287-1292.
4. 田中純子、片山恵子、松尾順子：わが国における HBV 感染の疫学、de novo B型肝炎、医薬ジャーナル社、2013:14-29.
5. 片山恵子、田中純子：肝炎・肝癌の疫学、Annual Review 消化器、中外医学社、2013:88-93.
6. 田中純子：HBV 感染症のインパクト、HEPATOLOGY PRACTICE、文光堂、2013;1:27-35.

論文

1. Sato T, Do H S, Asao T, Akita T, Katayama K, Tatara K, Miyakawa Y, Tanaka J: Estimating numbers of persons with persistent hepatitis B

virus infection transmitted vertically and horizontally in the birth cohort during 1950-1985 in Japan., Hepatology Research, 2013, in press.

2. Akita T, Ohisa M, Kimura Y, Fujimoto M, Miyakawa Y, Tanaka J: Validation and limitation of age-period-cohort model in simulating mortality due to hepatocellular carcinoma from 1940 to 2010 in Japan, Hepatology Research, 2013, in press.
3. Kumada T, Toyoda H, Tada T, Kiriyama S, Tanikawa M, Hisanaga Y, Kanamori A, Tanaka J, Kagebayashi C, Satomura S: High-sensitivity Lens culinaris agglutinin-reactive alpha-fetoprotein assay predicts early detection of hepatocellular carcinoma, Journal of Gastroenterology, 2013, in press.
4. Chen D-S, Locarnini S, Wait S, Bae SH, Chen PJ, Fung JY, Kim HS, Lu SN, Sung J, Tanaka J, Wakita T, Ward J, Wallace J: Report from a Viral Hepatitis Policy Forum on implementing the WHO framework for global action on viral hepatitis in North Asia, Journal of Hepatology, 2013;59(5) :1073-1080.
5. 松尾順子、片山恵子、中島歩、頼岡徳在、田中純子：広島透析患者肝炎 Study Group、血液透析患者における肝炎ウイルス感染率と生命予後、日本透析医会雑誌、2013;28(1):161-166.
6. Sato T, Akita T, Tanaka J: Evaluation of strategies for control and prevention of pandemic influenza (H1N1pdm) in Japanese children attending school in rural town Simulation using mathematical models, 日本公衆衛生雑誌, 2013;60(4):204-211.
7. Hiragun M, Hiragun T, Mihara S, Akita T, Tanaka J, Hide M: Prognosis of chronic

- spontaneous urticaria in 117 patients not controlled by a standard dose of antihistamine, *Allergy*, 2013;68(2):229-35.
8. Hara T, Matsuura K, Kodama T, Sato K, Kikkawa Y, Muneto T, Tanaka J, Naruse K: A tilting embryo culture system increases the number of high-grade human blastocysts with high implantation competence, *Reproductive BioMedicine Online*, 2013;26(3):260-268.
9. Kumada T, Toyoda H, Kiriya S, Tanikawa M, Hisanaga Y, Kanamori A, Tada T, Tanaka J: Characteristics of elderly hepatitis C virus-associated hepatocellular carcinoma patients, *Journal of Gastroenterology and Hepatology*, 2013;28(2):357-364.
10. Kumada T, Toyoda H, Tada T, Kiriya S, Tanikawa M, Hisanaga Y, Kanamori A, Niinomi T, Yasuda S, Ando Y, Yamamoto K, Tanaka J: Effect of nucleos(t)ide analogue therapy on hepatocarcinogenesis in chronic hepatitis B patients: a propensity score analysis, *Journal of Hepatology*, 2013;58(3):427-433.
11. Shima T, Uto H, Ueki K, Takamura T, Kohgo Y, Kawata S, Yasui K, Park H, Nakamura N, Nakatou T, Tanaka N, Umemura A, Mizuno M, Tanaka J, Okanoue T: Clinicopathological features of liver injury in patients with type 2 diabetes mellitus and comparative study of histologically proven nonalcoholic fatty liver disease with or without type 2 diabetes mellitus, *Journal of Gastroenterology*, 2013;48(4):515-525.
12. Munenaga Y, The Hiroshima Study Group, Yamashina T, Tanaka J, Nishimura F: Improvement of glycated hemoglobin in Japanese subjects with type 2 diabetes by resolution of periodontal inflammation using adjunct topical antibiotics: Results from the Hiroshima Study, *Diabetes Research and Clinical Practice*, 2013;100(1):53-60.
13. Arintawati P, Sone T, Akita T, Tanaka J, Kiuchi Y: The applicability of ganglion cell complex parameters determined from SD-OCT images to detect glaucomatous eyes., *Journal of Glaucoma*, 2013;22(9):713-718.
14. 仁科惣治、栗原淳子、則安俊昭、糸島達也、山本和秀、田中純子、日野啓輔: 岡山県における肝炎ウイルス検診陽性者の医療機関受診等に関する追跡調査、*肝臓*, 2013;54(1):84-86.
- 総説
1. 田中純子、秋田智之: 献血推進のための効果的な広報戦略、*公衆衛生*, 2013;77(8):612-618.
- 学会発表
1. 大石真世、秋田智之、海嶋照美、白阪琢磨、田中純子: 献血本数から見た献血行動の推移確率の推定と献血者数の将来予測、第72回日本公衆生学会総会(三重)、2013.10.24.
2. 田中純子: 肝炎ウイルス健診、新しいHCV検査手順と今後の展望、第46回日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会 ランチョンセミナー(広島)、2013.11.10.
3. 田中純子: ウイルス肝炎の疫学と対策最前線、第46回日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会(広島)、2013.11.09.

厚生労働科学研究費補助金医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業

献血推進のための効果的な広報戦略等の開発に関する研究

平成 25 年度 研究報告書

発行：平成 26 年 3 月

発行者：献血推進のための効果的な広報戦略等の開発に関する研究班

研究代表者 白阪 琢磨

〒540-0006 大阪市中央区法円坂 2-1-14

独立行政法人国立病院機構大阪医療センター

HIV/AIDS 先端医療開発センター

TEL 06-6942-1331

