

13:50～13:55

開会の辞

獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学講座 菱沼 昭

13:55～14:45

セッション I (講演7分 討論3分)

座 長 鈴木 幸一 (帝京大学医療技術学部臨床検査学科)

橋本 貢士 (東京医科歯科大学大学院 歯学総合研究科

メタボ先制医療講座)

1. 夏枯草 (*Prunella vulgaris*) の抗甲状腺炎作用分子機構の解明

Fei Chen、Yuqian Luo、川島晃、石藤雄子、吉原彩、鈴木幸一

帝京大学医療技術学部臨床検査学科

2. 甲状腺ホルモン受容体によるTRH及びTSH β 遺伝子プロモーターのT3非依存性活性化におけるTBLIXの役割の解明

高見澤哲也、佐藤哲郎、中島康代、近藤友里、吉岡誠之、錦戸彩加、渡邊琢也、

岡村孝志、石田恵美、土岐明子、松本俊一、堀口和彦、吉野 聡、登丸琢也、

石井角保、小澤厚志、渋谷信行、石塚高広、山田正信

群馬大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学

3. 軽度甲状腺機能低下母獣マウスの産仔における行動異常とBrain-derived neurotrophic factor (BDNF) 遺伝子のDNAメチル化制御

¹川堀健一、²橋本貢士、³袁勲梅、¹辻本和峰、¹榛澤望、⁴中島康代、⁴渋谷信行、

⁴山田正信、⁵藤田慶大、⁵田川一彦、⁵岡澤均、^{3,6,7}小川佳宏

¹東京医科歯科大学大学院 歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野、

²同 メタボ先制医療講座、³同 分子細胞代謝学分野、

⁴群馬大学大学院医学系研究科 内科学講座内分泌代謝内科学、

⁵東京医科歯科大学 難治疾患研究所 神経病理学分野、

⁶九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科学分野(第3内科)、⁷AMED CREST

4. 幼若期の一時的な甲状腺ホルモン欠乏が成体マウスのサーカディアンリズムの形成を攪乱する

内田克哉¹、蓮岡健太郎²、井上梨香²、守屋孝洋²、小林健一³、佐藤達也¹、井樋慶一¹

¹東北大学大学院情報科学研究科情報生物学分野、²東北大学大学院薬学研究科
³独立行政法人労働安全衛生総合研究所

5. 甲状腺疾患における血中カルニチン濃度と疲労との関係についての検討

石井新哉¹、小野瀬裕之¹、後藤真弓¹、軸菌智雄²、吉川啓一²、福森龍也²、清水一雄²、山田恵美子¹、山田 哲²
金地病院内科¹
金地病院外科²

14:45～15:35

セッションⅡ(講演7分 討論3分)

座 長 坪井 久美子(東邦大学医学部内科学講座)

糖尿病・代謝・内分泌内科学分野)

吉原 愛(伊藤病院 内科)

6. チアマゾール投与が術前に有効であった機能性卵巣甲状腺腫の一例

松本なこ¹⁾、戒能賢太¹⁾、岩崎仁¹⁾、松田高明¹⁾、松村えりか¹⁾、志鎌明人¹⁾、久芳素子¹⁾、菅野洋子¹⁾、関谷元博¹⁾、矢藤繁¹⁾、矢作直也¹⁾、鈴木浩明¹⁾、小飼貴彦²⁾、菱沼昭²⁾、島野仁¹⁾

1)筑波大学医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科

2)獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学講座

7. (辞退)

8. バセドウ病診断後TSBAb強陽性が判明したものの甲状腺機能亢進または正常が持続した2例

蛭間 真梨乃、吉村 弘、鈴木 菜美、渡邊 奈津子、吉原 愛、國井 葉、松本 雅子、鈴木 美穂、大江 秀美、田所 梨枝、関山 ちひろ、白石 美絵乃、杉野 公則、伊藤 公一
伊藤病院 内科

9. Carbamazepine内服中に抗甲状腺薬投与なく寛解したBasedow病の一例
齋藤 洋子¹⁾、中川 竜一¹⁾²⁾、野村 莉紗²⁾、鹿島田 健一²⁾、宮井 健太郎¹⁾

¹⁾東京北医療センター小児科、

²⁾東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 発生発達病態学分野 (小児科)

10. ニボルマブ投与後に破壊性甲状腺炎を来し、その後ほぼ同時に
ACTH単独欠損症及び高カルシウム血症を呈した悪性黒色腫の1例

古川 翔、氏家 淳、久保未央、山内元貴、篠崎浩之、成瀬里香、原 健二、
土屋天文、竹林晃三、犬飼敏彦

獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科

休憩 15:35～15:40

15:40～16:40

セッションⅢ (講演7分 討論3分)

座 長 渡邊 奈津子 (伊藤病院)

荒田 尚子 (国立成育医療研究センター周産期・

母性診療センター母性内科)

11. 軽症から中等症バセドウ病に対するメルカゾールおよび
無機ヨウ素単独治療効果の比較

鈴木菜美、森川真梨乃、白石美絵乃、関山ちひろ、田所梨枝、大江秀美、
松本雅子、鈴木美穂、國井葉、吉原愛、渡邊奈津子、吉村弘、杉野公則、
伊藤公一
伊藤病院

12. バセドウ病授乳婦に無機ヨウ素は使用できるか

濱田勝彦¹⁾、丸田哲史¹⁾、溝上哲也¹⁾、東輝一朗¹⁾、小西薫²⁾、百溪尚子³⁾、
田尻淳一¹⁾

1)田尻クリニック 2)東京都予防医学協会 小児スクリーニング科

3)東京都予防医学協会 内分泌科

13. 甲状腺全摘・準全摘症例における妊娠経過中の甲状腺ホルモン補充量変動について

小野瀬裕之¹、石井新哉¹、後藤眞弓¹、軸園智雄²、吉川啓一²、福森龍也²、
清水一雄²、山田哲²、山田恵美子¹
金地病院 内科¹、外科²

14. 家族性非自己免疫性甲状腺機能亢進症 (FNAH) の一妊娠経過

岡崎有香¹、荒田尚子¹、佐藤志織¹、山内泰介²、田尻淳一³、菱沼昭⁴、小飼貴彦⁴、
井出上隆史⁵、村島温子¹

- 1 国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター母性内科
- 2 山内クリニック
- 3 田尻クリニック
- 4 獨協医科大学
- 5 熊本赤十字病院産婦人科

15. 妊娠中に甲状腺全摘術を施行した巨大甲状腺腫の一例

川崎 麻紀¹⁾²⁾、荒田尚子¹⁾、佐藤志織¹⁾、福成信博⁴⁾、御子神哲也³⁾、菱沼昭⁵⁾、
小飼貴彦⁵⁾、村島温子¹⁾

- 1) 国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター母性内科
- 2) 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子内分泌代謝学分野
- 3) 昭和大学横浜市北部病院病理診断部
- 4) 昭和大学横浜市北部病院外科
- 5) 獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学講座

16. 一過性甲状腺中毒症を呈した甲状腺乳頭癌

金口 桃子、芳野 弘、五十嵐 弘之、永蔭 智子、安藤 恭代、嶋山 文華、
宮城 匡彦、熊代 尚記、内野 泰、坪井 久美子、弘世 貴久
東邦大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科学分野

16:40～17:30

セッションⅣ(講演7分 討論3分)

座 長 田島 敏広 (自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児科)
久保田 憲 (東京都立北療育医療センター)

17. 萎縮性甲状腺炎の3例

田島敏広、小熊真紀子、横山孝二
自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児科

18. 当院で病型診断を施行した先天性甲状腺機能低下症50症例の検討

酢谷明人、山内建、中川竜一、松田希、宮川雄一、野村莉沙、辻敦美、滝島茂、
松原洋平、高澤啓、長妻美沙子、小野真、森尾友宏、鹿島田健一
東京医科歯科大学大学院 発生発達病態学分野

19. 21トリソミーにみられたMCT8欠損症の1例

前田泰宏¹⁾ 濱田洋通¹⁾ 永木茂¹⁾ 菱沼 昭²⁾
1) 東京女子医科大学附属八千代医療センター小児科
2) 獨協医科大学感染制御・臨床検査医学

20. バセドウ病治療中に糖尿病性ケトアシドーシスを呈した
多腺性自己免疫症候群3型の1例

小山さとみ^{1,2)}、長沼純子¹⁾、吉田真²⁾、吉原重美¹⁾
1. 獨協医科大学小児科学、2. 佐野厚生総合病院小児科

21. HIV感染者に合併した多腺性自己免疫症候群3型の1例

¹⁾²⁾関谷 綾子、³⁾久保田 憲
¹⁾東京医科大学臨床検査医学科 ²⁾都立駒込病院 糖尿病内科
³⁾東京都立療育医療センター 内科

17:30~18:20

セッションV(講演7分 討論3分)

座長 谷山 松雄(東京都予防医学協会)
大江 秀美(伊藤病院)

22. 日本人自己免疫性甲状腺疾患(AITD)におけるRNASET2及びCCR6遺伝子の一塩基置換多型(SNP)解析
伴 良行¹、戸崎晃明²、木内祐二²
帝京大学ちば総合医療センター第三内科¹、
昭和大学医学部薬理学講座医科薬理学部門²
23. 先天性甲状腺機能低下症2名における新規PAX8フレームシフト変異2種(Q213fs、F342fs)の同定と機能解析
岩橋 めぐみ、鳴海 覚志
国立成育医療研究センター研究所・分子内分泌研究部
24. 微小TSH産生下垂体腺腫における甲状腺ホルモン受容体 β の体細胞変異R338WとTRH受容体過剰発現
片上 秀喜^{1,2,3}、岩崎 博幸⁴、菱沼 昭⁵、井下 尚子⁶、小飼貴彦⁵、伴 良行²、吉村 弘³、
伊藤 公一³、山田 正三⁶
今里胃腸病院¹、帝京大学ちば総合医療センター²、伊藤病院³、
神奈川県立がんセンター⁴、獨協医科大学⁵、虎の門病院⁶
25. 橋本病から粘液水腫性昏睡となり、意識障害を呈した一例
羽井佐 彬文、里村 敦、中島 理津子、安田 重光、及川 洋一、一色 政志、
井上 郁夫、野田 光彦、島田 朗
埼玉医科大学 内分泌内科・糖尿病内科
26. 超音波検査で見逃された縦隔甲状腺腫の手術例
横井忠郎¹⁾、森祐輔²⁾、橘正剛³⁾、進藤久和²⁾、高橋広²⁾、佐藤伸也²⁾、山下弘幸²⁾
1) 聖路加国際病院 消化器・一般外科
2) 福甲会やました甲状腺病院 外科
3) 福甲会やました甲状腺病院 内科

休憩 18:20~18:25

18:25～18:55

特別講演1(講演25分 討論5分)

座 長 獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学 菱沼 昭

「一筋縄ではいかないDUOX2遺伝子異常症」

隈病院 深田 修司

18:55～19:25

特別講演2(講演25分 討論5分)

座 長 獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学 菱沼 昭

「遺伝的要因が疑われる多結節性甲状腺腫における

原因候補遺伝子異常のスクリーニング」

獨協医科大学 感染制御・臨床検査医学 小飼 貴彦、菱沼 昭

19:25～19:30

閉会の辞 次期会長

19:35～20:45

情報交換会