

## プログラム

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 11月1日 (火) 第1会場 (会議室 1001-1003) ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

### 14:10～15:40 国際分子甲状腺シンポジウム

座長：鯉淵 典之 (群馬大学大学院医学系研究科 応用生理学)  
林 良敬 (名古屋大学環境医学研究所 内分泌代謝分野)

IS-1 Thyroid hormone facilitates in vitro decidualization of human endometrial stromal cells via thyroid hormone receptors

Maiko Kakita-Kobayashi (Department of Obstetrics and Gynecology, Kansai Medical University)

IS-2 Generation and Analysis of The Hypothalamic Paraventricular Nucleus (PVN) specific TRH deficient mice.  
Yuri Kondo (Division of Endocrinology and Metabolism, Department of Internal Medicine, Gunma University Graduate School of Medicine)

IS-3 Relevance of TRAb-IgM induced by Epstein-Barr virus reactivation to Graves' disease.

Keiko Nagata (Division of Pharmacology, Faculty of Medicine, Tottori University)

### 16:00～17:30 専門医教育セミナー 1

座長：村上 司 (野口記念会野口病院 内科)  
片井みゆき (政策研究大学院大学 保健管理センター)

E1-1 甲状腺機能異常症の診断～全身症状と局所症状

田上 哲也 ((独) 国立病院機構京都医療センター 臨床研究センター 内分泌・代謝内科)

E1-2 甲状腺疾患の心身医学

～ホルモンが先か？ストレスが先か？～

深尾 篤嗣 (茨木市保健医療センター)

E1-3 妊娠前・妊娠中・授乳中のバセドウ病治療

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月1日 (火) 第3会場 (会議室 1008) ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

### 17:40～18:30 イブニングセミナー 1

田辺三菱製薬株式会社

座長：塩島 一郎 (関西医科大学 内科学第二講座)

ES1 糖尿病性腎臓病の治療戦略

谷山 佳弘 (関西医科大学 内科学第二講座)

8:30~9:20 受賞者講演

座長：林 良敬(名古屋大学環境医学研究所 内分泌代謝分野)

ヤマサ基礎医学研究助成(2022年度受賞)

AL-1 甲状腺腫瘍に特化したNGSパネル検査の開発と病理診断への応用

菅間 博(杏林大学医学部 病理学)

コスミック研究創成賞 2021年度最優秀賞

AL-2 近接性標識による甲状腺ホルモン受容体転写制御機構の網羅的解析

中尾佳奈子(国立成育医療研究センター研究所 分子内分泌研究部)

コスミック研究創成賞 2021年度優秀賞

AL-3 甲状腺濾胞癌特異的マーカーの開発について

軸菌 智雄(日本医科大学付属病院 内分泌外科)

9:30~10:40 ロシュ若手奨励賞(YIA)候補者講演

選考委員長：菅原 明(東北大学大学院医学系研究科分子内分泌学分野)

選考委員：稲葉 秀文(日本赤十字社和歌山医療センター糖尿病内分泌内科)

山内 一郎(京都大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌・栄養内科)

林 良敬(名古屋大学環境医学研究所)

楨田 紀子(東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科)

YIA-1 新規コードトランスポーター SLC26A7はSLC26A4よりも甲状腺機能に強く影響を与える

山口 直哉(名古屋市立大学大学院医学研究科 新生児・小児医学分野/一宮市立市民病院 小児科)

YIA-2 一卵性双生児を対象とした、甲状腺機能に影響を及ぼすエピゲノム変化の探索

吉岡 咲紀(大阪大学大学院 医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学講座)

YIA-3 ヒトiPS細胞から膵β細胞への分化に及ぼす甲状腺ホルモンの作用を解明する

丸岡あずさ(関西医科大学 内科学第二講座)

YIA-4 CD8+Treg細胞およびPerforin発現細胞の自己免疫性甲状腺疾患の病因・病態予後との関連

江頭 直佳(大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学講座) 生体病態情報科学講座)

YIA-5 低分化成分を有する結節内結節型甲状腺良性結節の分子病理学的特徴解析

上田 真由(長崎大学原爆後障害医療研究所 腫瘍・診断病理学/長崎大学病院 内分泌・代謝内科)

YIA-6 MIEAP、ATG5は甲状腺がんの腫瘍抑制因子である

濱田航一郎(長崎大学原爆後障害医療研究所 分子医学分野/長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 総合診療学分野)

YIA-7 妊娠第一三半期の低サイロキシン血症と潜在性甲状腺機能低下症は在胎不当過小児のリスクを増大する

- 成育母子コホート研究 -

三小田亜希子(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)

11:00~12:00 招請講演

座長：友田 幸一(関西医科大学 学長)

がんの近赤外光線免疫療法(光免疫療法)

小林 久隆(分子イメージングブランチ・米国国立がん研究所(NCI/NIH)/関西医科大学 光免疫医学研究所)

12:10~13:00 ランチョンセミナー 1

あすか製薬株式会社

座長：赤水 尚史(隈病院)

LS1 甲状腺専門医の甲状腺機能評価と治療

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)

---

## 13:10～13:40 七條賞受賞講演

---

座長：山田 正信（群馬大学大学院 内分泌代謝内科学）

SAL 免疫チェックポイント阻害薬による甲状腺機能異常症に関する研究  
岩間信太郎（名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科）

---

## 13:40～14:10 三宅賞受賞講演

---

座長：赤水 尚史（隈病院）

MAL 甲状腺の診断と治療、特に震災後の福島県県民健康調査「甲状腺検査」について  
鈴木 真一（福島県立医科大学医学部 甲状腺治療学講座）

---

## 14:20～15:50 特別シンポジウム：甲状腺ホルモン代謝

---

座長：西川 光重（神甲会 隈病院）  
村上 正巳（群馬大学大学院医学系研究科 臨床検査医学）

SP-1 「甲状腺ホルモン代謝」今昔  
豊田 長興（関西医科大学 内科学第二講座）

SP-2 脱ヨード酵素と甲状腺機能 2022  
山内 一郎（京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学）

SP-3 無ないし萎縮甲状腺状態における最適なレボチロキシン補充療法  
伊藤 充（神甲会隈病院 内科）

---

## 16:10～17:40 外科系シンポジウム：甲状腺癌診療において是非とも知っておきたいこと

---

座長：宮内 昭（医療法人 神甲会 隈病院 外科）  
杉谷 巖（日本医科大学 内分泌外科）

SS-1 甲状腺乳頭癌の診療経過に応じたリスク評価法  
杉谷 巖（日本医科大学 内分泌外科）

SS-2 我が国における遺伝子検査なしの濾胞性腫瘍に対する最善の臨床的対応  
廣川 満良（医療法人隈病院 病理診断科）

SS-3 進行甲状腺がんに対する薬物療法の進歩と将来展望  
清田 尚臣（神戸大学医学部附属病院腫瘍センター）

SS-4 甲状腺癌微小乳頭癌のアクティブ・サーベイランスの実際と結果  
伊藤 康弘（隈病院 外科）

---

## 18:00～18:50 イブニングセミナー 2

---

エーザイ株式会社

---

座長：高見 博（伊藤病院）

ES2-1 がんゲノム医療 update ～遺伝子パネル検査とコンパニオン診断～  
西原 広史（慶應義塾大学医学部 腫瘍センター ゲノム医療ユニット）

ES2-2 臨床的スコアリングシステムに基づいた治療戦略 ～レンパチニブの新たな導入タイミング～  
福田 直樹（がん研究会有明病院 総合腫瘍科）

---

8:30~9:20 教育講演1

座長：伊藤 公一(伊藤病院 外科)

EL1 臓器横断的がんゲノム医療：甲状腺がんにおけるUp to date

高見 博(伊藤病院学術顧問)

9:30~10:20 一般演題1 高得点(1) 基礎

座長：鈴木 幸一(帝京大学 医療技術学部 臨床検査学科)

大場 健司(浜松医科大学 医学教育推進センター)

HS1-1 取り下げ

HS1-2 ヒストン脱アセチル化酵素3阻害剤は生体内で標的遺伝子のヒストンをアセチル化し甲状腺機能低下症による小脳発達障害を軽減する

石井 角保(群馬大学大学院 医学系研究科 応用生理学分野)

HS1-3 下垂体優位型甲状腺ホルモン不応症に対しBlock & T4-replacement療法を試みた1例

佐々木茂和(浜松医科大学第2内科 内分泌代謝科)

HS1-4 多様な甲状腺機能亢進症レベルを呈した、新規家族性非自己免疫性甲状腺機能亢進症(TSHR-I640V)の一家系

高橋佐和子(神甲会 隈病院 内科)

HS1-5 サイログロブリン安定発現細胞株樹立とTG変異8種の評価

中尾佳奈子(国立成育医療研究センター研究所 分子内分泌研究部)

10:40~11:00 コスミック研究創成賞 候補者講演

座長兼選考委員：志村 浩己(福島県立医科大学)

選考委員：猪原 秀典(大阪大学大学院医学研究科)

菅間 博(杏林大学)

絹谷 清剛(金沢大学医薬保健研究域医学系核医学)

鯉淵 典之(群馬大学大学院医学研究科)

菅原 明(東北大学大学院医学系研究科)

筒井 英光(東京医科大学)

林 良敬(名古屋大学環境医学研究所)

光武 範吏(長崎大学)

南谷 幹史(帝京大学ちば総合医療センター)

渡邊奈津子(伊藤病院)

C-1 多結節性甲状腺腫形成に関わるKEAP1異常症の分子メカニズム

西原 永潤(隈病院 診療支援本部長・内科副科長)

C-2 新規治療開発に向けたTSH受容体シグナルの分子機構解明

山内 一郎(京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 助教)

12:10~13:00 ランチョンセミナー 2

ヤマサ醤油株式会社

座長：豊田 長興(関西医科大学)

LS2 TSHレセプター抗体 ~ Biosensor技術はTSAb,TSBAbの臨床使用において何を可能にしたのか~

吉村 弘(伊藤病院)

---

15:50~16:40 一般演題2 高得点(2) 臨床①

---

座長：吉村 弘 (伊藤病院 学術顧問)  
谷 淳一 (野口記念会 野口病院 内科)

- HS2-1 深層学習を用いた眼周囲写真からの甲状腺眼症の識別  
北口 善之 (大阪大学大学院医学系研究科 眼科)
- HS2-2 当科における甲状腺眼症へのステロイドパルス療法：後療法の実際  
山内 一郎 (京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学)
- HS2-3 これまでの薬物治療経験から考える甲状腺癌のがんゲノム医療の今後の課題  
正木 千恵 (伊藤病院 外科)
- HS2-4 甲状腺機能評価における年齢別・性別血清TSH・遊離T4基準値設定の重要性  
山田早耶香 (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)
- HS2-5 小児若年者における男女別甲状腺機能の変化について  
鈴木 聡 (福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター)

---

16:50~17:50 女性甲状腺ワークショップ特別講演  
J-WIT (Women in Thyroidology in JAPAN)

---

座長：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)  
片井みゆき (政策研究大学院大学 保健管理センター)

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 11月2日(水) 第3会場(会議室1008) ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

---

8:30~9:20 モーニングセミナー 1  
Horizon Therapeutics plc / Horizon Therapeutics Japan 合同会社

---

座長：田上 哲也 (独立行政法人 国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科)

- MS1 甲状腺眼症の治療と管理における変革  
堀江 一郎 (長崎大学病院 内分泌・代謝内科)  
Gary Joseph Lelli (New York-Presbyterian Hudson Valley Hospital)

---

9:30~10:20 一般演題1 機能低下

---

座長：田中 祐司 (防衛医大 総合臨床部)  
鈴木 悟 (福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター)

- O1-1 治療抵抗性の腎性貧血を契機にHIF-PH阻害薬ロキサデュスタットによる中枢性甲状腺機能低下が疑われた一例  
長嶋 春樹 (順天堂大学医学附属静岡病院 内科学代謝内分泌学講座)
- O1-2 原発性甲状腺機能低下症により成長障害、乳汁漏出、下垂体腫大、機能性卵巣嚢腫を呈した1例  
石黒 太朗 (倉敷中央病院 内分泌代謝・リウマチ内科 糖尿病・内分泌代謝センター)
- O1-3 急性腎不全を契機に診断された甲状腺機能低下症の一例  
西浦 葵 (関西医科大学 内科学第二講座)
- O1-4 甲状腺機能低下症を合併したネフローゼ症候群の一例  
原 宏幸 (関西医科大学 内科学第二講座)
- O1-5 当院で経験した多嚢胞性甲状腺疾患の1例  
若松 成菜 (防衛医科大学校病院 内分泌代謝内科)

---

12:10~13:00 ランチョンセミナー 3

株式会社コスミックコーポレーション

---

座長：村上 正巳（群馬大学大学院 医学系研究科 医学部医学科 臨床検査医学）

LS3 橋本脳症と抗NAE抗体

米田 誠（福井県立大学 看護福祉学部・研究科）

---

14:20~15:10 一般演題2 腫瘍1

---

座長：岡本 高宏（東京女子医科大学 内分泌外科）

野口 靖志（医療法人野口病院 放射線科）

O2-1 高リスク甲状腺乳頭癌のI-131アジュバント治療における1.1GBqと3.7GBqの治療効果

伊藤 純子（東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野）

O2-2 分化型甲状腺癌における<sup>131</sup>I放射線ヨウ素内用療法の初回治療画像に基づく、予後予測因子の確立

中谷理恵子（大阪大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科）

O2-3 レンバチニブ治療と併用で放射線外照射を行った甲状腺分化癌症例の検討

中島 範昭（東北大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科学分野）

O2-4 局所進行甲状腺分化癌に対する術後補助的放射線治療の傾向スコア解析を用いた治療成績

川本 晃史（順天堂大学 放射線科/金地病院）

O2-5 RET遺伝子異常を有する甲状腺癌患者に対するセルベルカチニブの安全性及び有効性解析：第1/2相試験アップデート

田原 信（国立がん研究センター東病院 頭頸部内科）

---

15:10~16:00 一般演題3 腫瘍2

---

座長：杉谷 巖（日本医科大学 内分泌外科）

筒井 英光（東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野）

O3-1 日本における進行・再発甲状腺癌患者のマルチキナーゼ阻害薬による治療パターン：大規模レセプトデータベースを用いたリアルワールド研究

正木 千恵（伊藤病院 外科）

O3-2 穿刺吸引細胞診で濾胞性腫瘍と診断された結節の臨床的特徴と病理組織学的診断

銭 真臣（日本医科大学付属病院 内分泌外科）

O3-3 取り下げ

O3-4 患者の不安の感じやすさと治療方針および背景因子の検討：超低リスク乳頭癌におけるPRO報告

数阪 広子（日本医科大学 内分泌外科）

O3-5 甲状腺全摘術を施行した甲状腺乳頭癌による反回神経浸潤を認めた907症例の検討

舛岡 裕雄（神甲会 隈病院 外科）

---

16:00~16:50 一般演題4 亢進症治療

---

座長：佐々木茂和（浜松医科大学 第2内科・内分泌科）

窪田 純久（くぼたクリニック 甲状腺内科）

O4-1 Basedow病を合併したnon TR-RTHの1例

矢野加那子（日本赤十字社 和歌山医療センター 糖尿病内分泌内科）

O4-2 バセドウ病のeuthyroidを目指したI-131内用療法について

丸山 薫（関西医科大学 放射線科学講座）

O4-3 取り下げ

O4-4 免疫再構築による小児バセドウ病RI治療の一例

高坂 和芳（医療法人 神甲会 隈病院 内科）

O4-5 MI15mg + KI50mg / 日で治療開始したバセドウ病症例のMMI内服量の変化について

大江 秀美（名古屋甲状腺診療所 内科）

---



---

## 17:00～17:50 一般演題5 甲状腺クリーゼ

---

座長：磯崎 取（若松河田クリニック 内分泌内科）  
古川 安志（和歌山県立医科大学 内科学第一講座）

- O5-1 低血糖を合併した甲状腺クリーゼの一例  
丸岡あずさ（関西医科大学 内科学第二講座）
- O5-2 高hCG血症に伴う甲状腺クリーゼの一例  
手塚 雄太（東北大学病院 腎・高血圧・内分泌科）
- O5-3 甲状腺クリーゼを呈し、S状結腸癌と鑑別困難であった左卵巣原発絨毛癌の1例  
澤井 瑠一（倉敷中央病院 糖尿病・内分泌代謝センター 内分泌代謝・リウマチ内科）
- O5-4 反回神経麻痺を合併した甲状腺クリーゼの1例  
赤松 遼一（横浜市立大学附属市民総合医療センター 内分泌・糖尿病内科）
- O5-5 慢性プロム中毒にバセドウ病を併発したために甲状腺クリーゼの診断基準を満たした1例  
夜西 麻椰（長浜赤十字病院 糖尿病内分泌内科）

---

## 11月2日（水）ポスター展示会場（会議室1004-1007）

---

### 17:50～18:25 一般演題（ポスター）1 バセドウ×興味のある症例2

---

座長：山内 一郎（京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学）

- P1-1 多飲・多尿を主訴に来院したバセドウ病の一例  
中村 吉宏（日本大学医学部 腎臓高血圧内分泌内科）
- P1-2 30年弱の1型糖尿病の経過中にバセドウ病を発症した1例  
山田英二郎（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）
- P1-3 インスリノーマに合併した未治療バセドウ病の一例  
松本 俊一（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）
- P1-4 バセドウ病に黒色甲状腺、甲状腺乳頭癌の多発を認めた1例  
後藤 良重（JA静岡厚生連 遠州病院 内分泌内科）
- P1-5 当院で経験したEMO症候群の6例  
山岡 博之（医療法人神甲会 隈病院 内科）
- P1-6 MMIによるバセドウ病治療中、発熱、移動性関節痛、皮疹が出現しAntithyroid arthritis syndromeと診断したDown症候群の1例  
常見 真吾（聖マリアンナ医科大学 代謝・内分泌内科）
- P1-7 バセドウ病に妄想性障害を併発し精神科に医療保護入院となった1症例  
森武 美帆（東京慈恵会医科大学附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科／医療法人社団 北條会 あおいクリニック）

---

### 17:50～18:25 一般演題（ポスター）2 バセドウ・興味のある症例1

---

座長：坂根 貞樹（摂南大学農学部 食品栄養学科）

- P2-1 バセドウ病治療中断中にキャッスルマン病を発症した1例  
金本麻友美（市立宇和島病院 内科）
- P2-2 甲状腺機能亢進症を呈し非機能性甲状腺結節と破壊性甲状腺炎の合併が疑われた1例  
折目 和基（横浜市立大学附属市民総合医療センター 内分泌・糖尿病内科）
- P2-3 バセドウ病にて甲状腺全摘出後に前脛骨粘液水腫を認めた1例  
中村 彰子（住友病院 耳鼻咽喉科）
- P2-4 著明な骨密度低下を認めた若年発症バセドウ病の1例  
難波 多拳（国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科／国立病院機構 京都医療センター 臨床研究センター 内分泌代謝高血圧研究部）
- P2-5 バセドウ病眼症を疑われ、脳静脈洞血栓症と判明した1例  
井上 愛子（野口記念会 野口病院 内科）

- P2-6 TRAb陽性になる前からバセドウ病は発症している  
宮本 晃男（長野市民病院 内分泌・代謝内科）
- P2-7 縦隔原発大細胞型B細胞性リンパ腫に対するR-ESHAP療法中に、未治療バセドウ病が寛解に至った1例  
笹井有美子（大阪市立総合医療センター 内分泌内科）

### 17:50～18:20 一般演題（ポスター）3 COVID19×バセドウ

座長：岩久 建志（医療法人社団甲仁会 さっぽろ甲状腺診療所）

- P3-1 バセドウ病患者における新型コロナウイルス（COVID-19）ワクチン接種による影響  
楠部 潤子（なんぶ甲状腺クリニック 甲状腺科）
- P3-2 コロナウイルスRNAワクチン3回目接種直後に病勢悪化を認めたバセドウ病の一症例  
中村 晋（太田山クリニック）
- P3-3 SARS-CoV2ワクチン接種を契機に、橋本病からバセドウ病へ移行したと考えられる一例  
澤井 瑞貴（国家公務員共済組合連合会平塚共済病院 糖尿病内分泌代謝内科）
- P3-4 1型糖尿病を有し、SARS-CoV-2ワクチン接種後にバセドウ病を発症した2例  
鷹尾 賢（岐阜大学医学部附属病院 免疫・内分泌内科 / 岐阜大学 糖尿病代謝内科）
- P3-5 COVID-19流行による受診控えがバセドウ病発症時の受診行動に与える影響  
本田 彬（独立行政法人 労働者健康安全機構 山陰労災病院 糖尿病・代謝内科）
- P3-6 COVID-19ワクチン接種を契機にバセドウ病を発症した1例  
岩木友希菜（金沢市立病院 内分泌・糖尿病内科）

### 17:50～18:20 一般演題（ポスター）4 バセドウ×甲状腺腫瘍

座長：堀口 和彦（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）

- P4-1 甲状腺乳頭癌に対し葉切除後に甲状腺機能亢進症となりバセドウ病の診断となった一例  
滝澤 大輝（新潟市民病院 内分泌・代謝内科）
- P4-2 悪性度不明の濾胞型腫瘍：FT-UMPと術後診断したMarie-Lenhart症候群の1例  
石井 新哉（金地病院 内科）
- P4-3 甲状腺中毒症とともにhot noduleを認め機能性甲状腺結節と思われたが、経過中に甲状腺機能が正常化した1例  
北村 柁騎（市立四日市病院 糖尿病・内分泌内科）
- P4-4 Basedow病の治療中に診断に至ったMarie-Lenhart症候群の1例  
田中 翔真（横浜市立大学附属病院 乳腺・甲状腺外科 / 横浜市立大学外科治療学教室）
- P4-5 バセドウ病に合併する甲状腺癌の臨床像  
蛭間 重典（伊藤病院 内科）
- P4-6 甲状腺乳頭癌を併発したTRAb陰性TSA陽性のMarie-Lenhart症候群の一例  
恒川 新（愛知医科大学病院 内科学講座 糖尿病内科）

### 17:50～18:45 一般演題（ポスター）5 バセドウ×治療

座長：伊藤 充（隈病院 内科）

- P5-1 バセドウ病治療開始後1年後の体重、BMI、脂質プロファイルの変化  
野村 由夫（稲沢市民病院 糖尿病・内分泌内科）
- P5-2 当院で手術を施行したバセドウ病24例の検討  
三ツ間智也（杏林大学医学部附属病院 呼吸器甲状腺外科）
- P5-3 チアマゾールを週10mg以下に減量後中止したバセドウ病症例の再発率の検討：中止前投与量週10mg群と週5mg群の比較  
小野瀬裕之（金地病院 内科）
- P5-4 取り下げ
- P5-5 甲状腺眼症に対するステロイドパルス療法後に薬剤性副腎機能低下症を発症した一例  
斎藤 史子（東京女子医科大学病院 高血圧・内分泌内科）
- P5-6 授乳中のため、プロピルチオウラシルにて治療を継続した産後発症バセドウ病の一例  
岡野理江子（医療法人 早石会 早石病院 糖尿病・内分泌代謝内科 / 医療法人 早石会 早石病院 消化器内科）



- P5-7 尋常性乾癬の既往歴のある患者がバセドウ病およびチアマゾールによる無顆粒球症を発症しHLAの検討を行った一例  
須江 麻衣 (群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科)
- P5-8 ヨウ化カリウム単独での管理が必要なバセドウ病における当院での放射性ヨウ素内用療法の現状について  
橘 正剛 (医療法人福甲会 やました甲状腺病院 内科)
- P5-9 取り下げ
- P5-10 甲状腺眼症活動期の斜視に対するA型ボツリヌス毒素注射  
神前 あい (オリンピック眼科病院 眼科)
- P5-11 術前甲状腺機能のコントロールが不良だったバセドウ病手術の検討  
齋藤麻梨恵 (日本医科大学付属病院 内分泌外科)

## 17:50~18:25 一般演題 (ポスター) 6 バセドウ×クリーゼ

座長：佐藤 哲郎 (城南医院 内科)

- P6-1 プレセプシンが異常高値を示した甲状腺クリーゼの1例  
早川 哲雄 (市立砺波総合病院 糖尿病・内分泌内科 / 市立砺波総合病院 集中治療・災害医療部)
- P6-2 甲状腺クリーゼ加療が奏功するも、治療経過中に肝性脳症を発症した一例  
石渡 一樹 (千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科 / 千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学)
- P6-3 甲状腺クリーゼを発症し嚥下障害を呈した甲状腺中毒性ミオパチーの1例  
末吉 剛 (東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科)
- P6-4 ヒドロコルチゾンが著効した甲状腺クリーゼ疑いの一例  
大西 佑弥 (兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科)
- P6-5 甲状腺クリーゼを発症した精神疾患合併バセドウ病の1例  
大久保万理江 (神戸市立医療センター中央市民病院 糖尿病内分泌内科)
- P6-6 甲状腺クリーゼ発症し甲状腺全摘術を行いアミオダロン (AMD) 誘発性甲状腺中毒症2型と診断した1例  
福下 美穂 (伊藤病院 内科)
- P6-7 血漿交換開始後も高ビリルビン血症が遷延し、その原因薬剤としてヨウ化カリウムが疑われた甲状腺クリーゼの一例  
高野 倫嘉 (東京女子医科大学病院 高血圧・内分泌内科)

## 17:50~18:15 一般演題 (ポスター) 7 機能低下症2 (薬剤性)

座長：岸谷 譲 (近畿大学奈良病院 内分泌・代謝・糖尿病内科)

- P7-1 レゴラフェニブ投与後に甲状腺機能低下症を発症した胃GIST再発例の1例  
古村 芳樹 (市立砺波総合病院 集中治療・災害医療部)
- P7-2 Lenvatinib内服中にネフローゼ症候群を発症し甲状腺ホルモン補充増量を要した甲状腺乳頭癌の1例  
西山 悠紀 (岡山大学病院 内分泌センター / 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科)
- P7-3 ロキサデュスタットによる甲状腺機能異常を呈した1例  
吉田沙希子 (松山赤十字病院 糖尿病・内分泌内科)
- P7-4 ヨード含有軟膏の長期使用により重症甲状腺機能低下症をきたした1例  
藤田 晴香 (京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学)
- P7-5 他臓器の抗癌治療による甲状腺機能障害に対する連携診療について  
中田 幸子 (大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学教室)

## 18:30~19:05 一般演題 (ポスター) 8 機能低下症1

座長：福下 美穂 (伊藤病院 内科)

- P8-1 粘液水腫性昏睡を来した非代償性肝硬変の一例  
山口麻里子 (一宮市立市民病院 糖尿病・内分泌内科)
- P8-2 ペースメーカー留置を回避出来た粘液水腫性昏睡による洞不全症候群の1例  
長谷川 功 (岡山大学病院 総合内科・総合診療科)

- P8-4 救命しえた高齢～超高齢の粘液水腫性昏睡の2例  
新井 茉莉 (独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 内分泌・代謝内科)
- P8-5 甲状腺機能低下症によるたこつぼ型心筋症の一例  
中武 伸元 (亀田総合病院 糖尿病内分泌内科)
- P8-6 若年男性の橋本病による粘液水腫の1例  
山本紘一郎 (岡山大学病院 総合内科・総合診療科)
- P8-7 下垂体・傍鞍部腫瘍による中枢性甲状腺機能低下症における TRH 試験の検討  
Buyandalai Battsetseg (群馬大学大学院医学系研究科 内分泌代謝内科学分野)
- P8-8 不妊治療に対する甲状腺機能調整の効果  
枝園 忠彦 (岡山大学病院 乳腺・内分泌外科/岡山二人クリニック検診)

## 18:30～19:00 一般演題 (ポスター) 9 甲状腺炎・COVID-19など

座長：大江 秀美 (名古屋甲状腺診療所 内科)

- P9-1 mRNA コロナワクチン接種後、急速に甲状腺機能低下を示した慢性甲状腺炎の1例  
中村 重徳 (日本赤十字社 岐阜赤十字病院 甲状腺・糖尿病内科)
- P9-2 COVID-19 ワクチン接種が原因と考えられた無痛性甲状腺炎による甲状腺中毒症の1例  
牛嶋 良 (国家公務員共済組合連合会水府病院 外科)
- P9-3 Epstein-Barr ウイルス初感染時に生じた亜急性甲状腺炎の一例  
中村 吉宏 (日本大学医学部 腎臓高血圧内分泌内科)
- P9-4 3回目のCOVID-19 ワクチン接種後に発症した亜急性甲状腺炎の1例  
和田 典男 (市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科)
- P9-5 COVID-19 ワクチン接種後に亜急性甲状腺炎を生じ、その後LT4製剤投与を要した高齢女性の1例  
児玉 憲一 (長浜赤十字病院 糖尿病内分泌内科)
- P9-6 COVID19 ワクチン接種後に破壊性甲状腺炎を発症した1例  
永田総一郎 (浜松医科大学医学部附属病院 第二内科)

## 18:30～19:10 一般演題 (ポスター) 10 甲状腺炎

座長：岩間信太郎 (名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)

- P10-1 Lenvatinib と Pembrolizumab の併用療法開始後3か月以内に甲状腺機能異常症を観察した3例の臨床像  
伊澤正一郎 (鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科学分野)
- P10-2 低カリウム性周期性四肢麻痺を合併した無痛性甲状腺炎の一例  
岩間 彩子 (関西医科大学 内科学第二講座)
- P10-3 免疫チェックポイント阻害剤投与後に ACTH 単独欠損症及び甲状腺中毒症を発症した機能性甲状腺腺腫を合併した悪性黒色腫の一例  
岩間 彩子 (関西医科大学 内科学第二講座)
- P10-4 関節リウマチ治療中に亜急性甲状腺炎を繰り返した一例  
澁谷 浩史 (自治医科大学附属病院 内分泌代謝科)
- P10-5 ステロイド抵抗性だった慢性甲状腺炎急性増悪の1例  
越智 拓哉 (愛媛大学附属病院 消化器・内分泌・代謝内科学)
- P10-6 亜急性甲状腺炎からバセドウ病に移行した1例  
藤井寿美枝 (石川県立中央病院 糖尿病・内分泌内科)
- P10-7 取り下げ
- P10-8 子宮体癌に対するペムブロリズマブとレンバチニブ併用療法後、破壊性甲状腺炎による甲状腺クリーゼを発症した一例  
渡邊 涼香 (千葉大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科)

## 18:30～18:55 一般演題 (ポスター) 11 興味のある症例1

座長：金本 巨哲 (大阪市立総合医療センター 内分泌内科)

- P11-1 甲状腺中毒症と思われる症状が遷延し治療に難渋したSITSH (Syndrome of Inappropriate Secretion of TSH) の一例  
海老澤高憲 (えびさわ内科クリニック 内科 糖尿病内科 内分泌内科)

- P11-2 甲状腺ホルモン不応症を合併したバセドウ病に対しBlock and replacement治療を施行した一例  
今井 秀之（伊藤病院）
- P11-3 Basedow病を併発したnon-TR RTH疑いSITSHの一例  
谷山 松雄（四谷甲状腺クリニック／伊藤病院）
- P11-4 甲状腺機能低下症に不適切TSH分泌症候群を合併し、診断と治療判断に難渋した一例  
植原 良太（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）
- P11-5 周期的変動を認める原因不明の甲状腺中毒症の1例  
須川 琢（京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学）

## 18:50～19:20 一般演題（ポスター）12 興味のある症例2

座長：野村恵巳子（関西医科大学 内科学第二講座）

- P12-1 エポプロステノール持続静注療法中にバセドウ病、甲状腺眼症を発症した一例。  
門脇佳名子（鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科学分野）
- P12-2 バセドウ病治療中にstiff-person症候群を発症し横紋筋融解症と鑑別に難渋した1例  
吉野 聡（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）
- P12-3 バセドウ病の寛解40年後に緩徐進行1型糖尿病（SPIDDM）を高年齢発症した自己免疫性多内分泌腺症候群3型の1例  
池中 康英（医療法人広緑会 いけなか内科クリニック 外来）
- P12-4 貧血症を主訴に来院し尋常性白斑を契機に診断し得た多腺性自己免疫症候群3型（橋本病・悪性貧血・尋常性白斑）の1例  
海老澤高憲（えびさわ内科クリニック 内科 糖尿病内科 内分泌内科）
- P12-5 多腺性自己免疫症候群3C型（尋常性白斑を合併したバセドウ病）の親子例  
海老澤高憲（えびさわ内科クリニック 内科 糖尿病内科 内分泌内科）
- P12-6 橋本病に悪性貧血と亜急性連合性脊髄変性症を合併したAPS3型の1例  
杉浦 康之（横須賀市立市民病院／横浜市立大学 内分泌・糖尿病内科）

## 18:30～19:05 一般演題（ポスター）13 興味のある症例3

座長：岡本 泰之（岡本甲状腺クリニック 内科）

- P13-1 バセドウ病眼症へのステロイドパルス治療開始後に肝胆道系酵素の上昇、紅斑、血小板減少を認めた1例  
四馬田 恵（藤田医科大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科）
- P13-2 Marine-Lenhart症候群に下垂体病変が合併した1例  
栗山 督（市立伊丹病院 糖尿病・内分泌・代謝内科）
- P13-3 先端巨大症に甲状腺濾胞性腫瘍およびバセドウ病を併発した1例  
広村 宗範（昭和大学医学部内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科学部門）
- P13-4 COVID-19と同時期に発症したAntithyroid arthritis syndromeの1例  
尾原 晴雄（沖縄県立中部病院 総合内科）
- P13-5 妊娠後期まで甲状腺中毒症が継続したことにhCG高値の関与が疑われた1例。  
本郷 真伊（社会医療法人明和会 中通総合病院 糖尿病・内分泌内科）
- P13-6 妊娠中期に顕在化したバセドウ病に合併した双胎間輸血症候群の1例  
大崎 綾（群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科）
- P13-7 COVID-19蔓延下での成人健診時における甲状腺機能異常の発症頻度について  
深澤 洋（水戸中央病院 健診センター百合が丘）

## 18:30～19:15 一般演題（ポスター）14 興味のある症例4

座長：谷 淳一（医療法人野口会 野口病院）

- P14-1 両側副甲状腺腫大が指摘されたが、甲状腺静脈サンプリングにより片側過剰分泌と診断しえた原発性副甲状腺機能亢進症の1例  
菱田 吉明（聖マリアンナ医科大学病院 代謝・内分泌内科）
- P14-2 甲状腺濾胞癌を発症した小児DICER1遺伝子異常の1例  
出口ハンナ（医療法人 神甲会 隈病院 内科）
- P14-3 下垂体腺腫による中枢性甲状腺機能低下症に慢性甲状腺炎の合併が疑われ、甲状腺乳頭がんと診断された1例  
鈴木 崇之（横浜市立大学附属市民総合医療センター 内分泌・糖尿病内科）

- P14-4 嚢胞内出血後に同側甲状腺の疼痛、hypoechoic cracksを伴う一過性甲状腺腫大を呈した一例  
水落紘一郎（医療法人 野口病院 内科）
- P14-5 急性リンパ球性白血病治療中に甲状腺膿瘍に起因する総頸動脈仮性動脈瘤破裂により出血性ショックとなった1例  
岡本 慧子（藤田医科大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科学）
- P14-6 取り下げ
- P14-7 Real time virtual sonography（RVS）を用いた原発性副甲状腺機能亢進症の局在診断  
安藤 孝人（愛知医科大学 乳腺・内分泌外科）
- P14-8 非反回下喉頭神経を伴った甲状腺乳頭癌の1例  
海田 英幸（小牧市民病院 耳鼻咽喉科）
- P14-9 当院における転移性甲状腺腫4例の検討  
大石 一行（高知医療センター 乳腺甲状腺外科）

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 11月3日（木・祝） 第1会場（会議室1001-1003） ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

8:30~10:00 臨床重要課題

座長：菱沼 昭（菱沼クリニック 内科）

志村 浩己（福島県立医科大学 医学部 臨床検査医学講座）

- R-1 「バセドウ病悪性眼球突出症の診断基準と治療指針の作成」 甲状腺診療の現状と今後の展望  
廣松 雄治（社会医療法人 天神会 新古賀病院 甲状腺センター）
- R-2 甲状腺クリーゼ多施設前向きレジストリー研究の経過報告  
古川 安志（和歌山県立医科大学 内科学第一講座）
- R-3 甲状腺ホルモン不応症診療の手引きの作成  
石井 角保（群馬大学大学院 医学系研究科 応用生理学分野）
- R-4 「妊娠中のバセドウ病薬物療法の効果と安全性に関するエビデンス作成」委員会報告  
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）
- R-5 日本人のヨウ素栄養状態の全国実態調査  
伊藤 善也（日本赤十字北海道看護大学 臨床医学領域）
- R-6 潜在性甲状腺機能異常症の診断と治療の手引き作成  
堀口 和彦（群馬大学大学院 医学系研究科 内分泌糖尿病内科）
- R-7 若年者バセドウ病のMMI単独治療、MMI+KI併用治療の有効性と安全性に関する多施設共同観察研究（後ろ向きコホート研究）の現状報告  
大江 秀美（日本甲状腺学会小児甲状腺疾患診療委員会／名古屋甲状腺診療所）
- R-8 重篤副作用疾患別対応マニュアル（甲状腺）改訂版作成  
橋本 貢士（獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科）
- R-9 臨床重要課題 甲状腺検査標準化  
菱沼 昭（菱沼クリニック 内科）

10:10~11:00 一般演題（高得点）3 高得点（3）臨床②

座長：西原 永潤（隈病院 内科）

片井みゆき（政策研究大学院大学 保健管理センター）

- HS3-1 出産時まで抗甲状腺薬を要したバセドウ病妊婦での児の甲状腺機能低下症のリスク因子の検討  
吉原 愛（伊藤病院 内科）
- HS3-2 甲状腺摘出術後および放射性ヨウ素内用療法後のバセドウ病合併妊婦における胎児バセドウ病の発症予測に関する後ろ向き観察研究  
細田 愛子（国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター／筑波大学 人間総合科学研究科）
- HS3-3 バセドウ病の加齢による病勢低下にTRAb産生能はどの程度寄与するか  
鈴木 菜美（伊藤病院 診療部内科）
- HS3-4 抗PD-1抗体による下垂体関連有害事象に伴う甲状腺機能異常の特徴  
伯田 琢郎（京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学）



HS3-5 術前リンパ腫を疑って手術した症例の検討：術後診断橋本病とリンパ腫とで術前違いはあるか？  
菊地 勝一（野口記念会 野口病院 外科）

---

### 11:10～12:10 特別講演

---

座長：豊田 長興（関西医科大学 内科学第二講座）

SL What is the role of liothyronine in the treatment of hypothyroidism?  
Antonio C. Bianco（Section of Endocrinology, Metabolism, and Diabetes, the University of Chicago Medical School, Chicago IL, USA）

---

### 12:20～13:10 ランチョンセミナー 4

---

日本イーライリリー株式会社

座長：筒井 英光（東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野）

LS4-1 レットヴィモの有効性と安全性 ～当院での経験を踏まえ～  
菅沼 伸康（横浜市立大学 外科治療学教室 乳腺・甲状腺外科）

LS4-2 甲状腺癌における遺伝子検査体制の確立と運用 ～伊藤病院での取り組み～  
正木 千恵（伊藤病院 外科）

---

### 15:00～16:30 専門医教育セミナー 2

---

座長：渡邊奈津子（伊藤病院 内科）

橋本 貢士（獨協医科大学埼玉医療センター 糖尿病内分泌・血液内科）

E2-1 小児期発症バセドウ病のマネジメント  
南谷 幹史（帝京大学ちば総合医療センター 小児科）

E2-2 甲状腺眼症診療における革新と伝統  
三村 真士（オキユロフェイシャルクリニック大阪 眼科／兵庫医科大学 眼科学教室／  
東邦大学医療センター佐倉病院 眼科学教室）

E2-3 バセドウ病に対する放射性ヨウ素内用療法の実際  
御前 隆（公財天理よろづ相談所病院 RIセンター）

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 11月3日（木・祝） 第2会場（会議室1009） ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

---

### 8:30～9:20 教育講演 2

---

座長：菅原 明（東北大学大学院医学系研究科 分子内分泌学分野）

EL2 甲状腺ホルモンはどこから来て、何をしているのか  
岩崎 泰正（高知大学医学部 内分泌代謝・腎臓内科／鈴鹿医療科学大学 医療栄養学科）

---

### 9:30～10:20 教育講演 3

---

座長：光武 範吏（長崎大学 原研医療）

EL3 甲状腺“腫瘍”の病理を理解するための3つの疑問  
菅間 博（杏林大学医学部 病理学）

---

### 10:30～11:10 一般演題 6 妊娠

---

座長：日高 洋（大阪大学医学部附属病院 臨床検査部）  
吉原 愛（伊藤病院 外科）

O6-1 複数回の妊娠中に血中ヒト絨毛性ゴナドトロピン値の変化および多彩な甲状腺中毒症を呈した1例  
坂部 晃平（日本赤十字社 和歌山医療センター 糖尿病内分泌内科）



- O6-2 バセドウ病合併妊娠に胎児甲状腺腫を認めた1例  
 的場 將城 (独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 糖尿病・代謝内科)
- O6-3 妊娠初期にBasedow病を発症し、新生児仮死・新生児Basedow病を引き起こした一例  
 倉林 理紗 (群馬大学医学部附属病院 内分泌糖尿病内科)
- O6-4 バセドウ病合併妊婦における新生児バセドウ病の発症予測に関する後ろ向き観察研究  
 細田 愛子 (国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター)

12:20~13:10 ランチョンセミナー 5

富士フイルム和光純薬株式会社

座長：菱沼 昭 (菱沼クリニック)

LS5 甲状腺機能測定法とその課題

西原 永潤 (医療法人神甲会 隈病院 診療支援本部、内科)

11月3日 (木・祝) 第3会場 (会議室1008)

8:15~9:05 モーニングセミナー 2

日本スミス薬品株式会社

座長：神前 あい (オリンピア眼科病院)

渡邊奈津子 (伊藤病院 内科)

MS2-1 Cryo-EM structure of full length TSH receptor in complex with K1-70™

Ricardo Núñez Miguel (RSR Limited, UK)

MS2-2 Targeting the TSH receptor with human monoclonal autoantibody K1-70™ - outcomes of a UK phase 1 clinical trial

Paul Sanders (RSR Limited, UK)

MS2-3 バセドウ病治療の新たな選択肢：わが国でのヒトモノクローナル抗体K1-70™による第1相臨床試験結果

田上 哲也 ((独)国立病院機構 京都医療センター 内分泌・代謝内科)

9:10~10:00 一般演題7 基礎その他

座長：古屋 文彦 (福島県立医科大学 甲状腺内分泌学講座)

小飼 貴彦 (獨協医科大学 ゲノム診断・臨床検査医学講座)

O7-1 甲状腺濾胞細胞の小胞体ストレス関連細胞死におけるイメグリミンの効果

森下 啓明 (愛知医科大学医学部 内科学講座 糖尿病内科)

O7-2 ヨウ素非含有物質による放射性ヨウ素甲状腺取込み抑制効果について

本行 忠志 (大阪大学 医学系研究科 放射線生物学)

O7-3 甲状腺クリーゼモデルの作製とグレリンの治療応用への研究

栗本 千晶 (和歌山県立医科大学 内科学第一講座)

O7-4 三つ児の甲状腺機能の解析：一卵性の2児と二卵性の1児との差異の報告

高松 順太 (高松内科クリニック 内科)

O7-5 2型糖尿病合併肥満患者における減量代謝改善手術後の甲状腺機能の変化-前向き観察研究-

大江 悠希 (北海道大学大学院医学院・医学研究院 北海道大学病院 免疫・代謝内科学講座)

10:00~11:10 一般演題 (口演) 8 甲状腺炎

座長：稲葉 秀文 (日赤和歌山医療センター 糖尿病内分泌内科)

榎田 紀子 (東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科)

O8-1 橋本病急性増悪の診断・治療における問題点：当院で経験した50例の臨床像からポイントを探る

久門 真子 (医療法人神甲会 隈病院 内科)

- O8-2 橋本病急性増悪と、橋本病に亜急性甲状腺炎を合併したと考えられる症例  
木下 綾 (伊藤病院 診療部)
- O8-3 亜急性甲状腺炎治療後に持続性甲状腺機能低下症に至る症例の特徴の検討  
鈴木 愛 (伊藤病院 診療部)
- O8-4 新型コロナウイルスワクチン接種後に無痛性甲状腺炎を発症した2例の報告ならびに当院におけるCOVID-19蔓延前後の甲状腺疾患数の変化  
中泉 伸彦 (隈病院 内科)
- O8-5 甲状腺irAEに対しシームレスなレボチロキシン補充療法を行った1例  
山内 一郎 (京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学)
- O8-6 抗PD-L1抗体による甲状腺障害の発症リスク因子の検討  
小林 朋子 (名古屋大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科)
- O8-7 当院での抗PD-1抗体および抗CTLA-4抗体使用者において甲状腺機能異常を生じた症例の検討  
岡崎 真希 (防衛医科大学校病院 内分泌代謝内科)

## 12:20~13:10 ランチョンセミナー 6

ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社

座長：西川 光重 (医療法人 神甲会 隈病院 内科)

LS6 バセドウ病に対する無機ヨウ素治療の適応と限界

渡邊奈津子 (伊藤病院 内科)

## 11月3日 (木・祝) ポスター展示会場 (会議室1004-1007)

### 14:10~14:30 一般演題 (ポスター) 15 遺伝性

座長：櫻井 晃洋 (札幌医科大学 医学部遺伝医学)

- P15-1 RI治療後に甲状腺中毒症を来し、甲状腺全摘術を行った非自己免疫性甲状腺機能亢進症の1例  
高島 佑典 (筑波大学附属病院 内分泌・代謝・糖尿病内科)
- P15-2 TRβ遺伝子R438Hのヘテロ接合性変異を認めた甲状腺ホルモン不応症の1例  
石渡 千聖 (帝京大学医学部 内分泌代謝・糖尿病内科)
- P15-3 心房細動に対して繰り返しABLを施行した甲状腺ホルモン不応症の1例  
近藤 優樹 (公立陶生病院 内分泌・代謝内科)
- P15-4 初診後、36年経って診断されたTg遺伝子異常症の1症例  
深田 修司 (隈病院 内科)

### 14:10~14:40 一般演題 (ポスター) 16 診断

座長：志村 浩己 (福島県立医科大学 医学部 臨床検査医学講座)

- P16-1 甲状腺がん術後再発診断における全身MRI検査 (DWIBS法) の有用性  
西川 徹 (聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科/聖マリアンナ医科大学病院 内分泌疾患センター)
- P16-2 超音波を利用した甲状腺濾胞性腫瘍の総合診断  
神森 眞 (友愛記念病院 乳腺甲状腺外科/新座志木中央総合病院 乳腺内分泌外科/国際医療福祉大学市川病院 乳腺甲状腺外科)
- P16-3 甲状腺腫瘍との鑑別を要したZenker憩室の1例  
國井 智央 (獨協医科大学病院 内分泌代謝内科)
- P16-4 甲状腺穿刺吸引細胞診検査におけるメンブレンフィルターの有用性について  
岩久 建志 (医療法人社団甲仁会 さっぽろ甲状腺診療所)

- P16-5 機械学習は一般血液検査項目から橋本病の甲状腺機能低下症の診断を可能にするか  
會田 梓 (伊藤病院 内科)
- P16-6 中枢性甲状腺機能低下症の可能性が否定できず約一年間低T4血症に対してLT4製剤投与を行った早産超低出生体重児の一例  
今田 寛 (千葉大学医学部附属病院 小児科)

## 14:10~14:45 一般演題 (ポスター) 17 検査法 (+福島)

座長：常川 勝彦 (群馬大学医学部附属病院 検査部)

- P17-1 福島県の甲状腺がん多発と当事者からの声  
崎山比早子 (3・11甲状腺がん子ども基金)
- P17-2 原発事故後に見つかった福島の小児甲状腺がん患者の現況調査報告 (第二報)  
牛山 元美 (さがみ生協病院 内科)
- P17-3 群馬大学医学部附属病院検査部で実施した頸動脈エコーで偶発的に発見された甲状腺腫瘍性病変の頻度-III  
木村 孝穂 (群馬大学大学院医学系研究科 臨床検査医学/群馬大学医学部附属病院 検査部)
- P17-4 経口抗凝固薬による血中遊離サイロキシン値上昇の可能性  
大場 健司 (国立大学法人 浜松医科大学 医学教育推進センター/JA静岡厚生連 遠州病院 内科/国立大学法人 浜松医科大学 内科学第二講座)
- P17-5 フィブリンの干渉による“見かけ上のSITSH”に関する検討  
徳丸 光彬 (聖隷福祉事業団 聖隷浜松病院 内分泌内科/浜松医科大学 内科学第二講座)
- P17-6 睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の持続陽圧呼吸 (CPAP) 導入時における甲状腺機能と頸部超音波所見について  
小野田教高 (医療法人みなとみらい 新宿金沢内科クリニック 内科)
- P17-7 ECLIA法とCLEIA法でFT3値に乖離を認めた29症例における影響因子の検討  
立花 悟 (医療法人 神甲会 隈病院 臨床検査科)

## 14:10~14:50 一般演題 (ポスター) 18 腫瘍1

座長：杉野 公則 (伊藤病院 外科)

- P18-1 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例  
阿部 武司 (日本医科大学 内分泌外科)
- P18-2 甲状腺結節術後10年に出現し、切除生検にて診断した頸部腫瘍の一例  
水越 常德 (済生会小樽病院 内科・消化器内科)
- P18-3 頸部再発に対する外照射後4年目に総頸動脈破綻をきたした甲状腺乳頭癌の1例  
宇田川輝久 (東北大学 乳腺内分泌外科学分野)
- P18-4 外照射後のレンバチニブ投与で食道皮膚瘻・総頸動脈出血を来した甲状腺乳頭癌局所再発の1例  
和久 利彦 (府中市民病院 内分泌外科)
- P18-5 分化型甲状腺癌肺転移に対する放射性ヨウ素内用療法-肺転移病変におけるI-131集積率やその相関因子に関する検討-  
赤谷 憲一 (金沢大学 核医学科/金沢大学附属病院 核医学診療科)
- P18-6 積極的経過観察中に未分化転化をきたした甲状腺微小乳頭癌の一例  
有満 啓史 (医療法人野口病院 内科)
- P18-7 甲状腺未分化癌の術後に再発や転移なく4年間経過している症例  
藤井 研己 (神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科/兵庫県立加古川医療センター 糖尿病・内分泌内科)
- P18-8 レンバチニブで加療中、胃瘻瘻孔拡大して開腹での瘻孔閉鎖を行った甲状腺低分化癌の1例  
萩原 義也 (東北大学 乳腺内分泌外科/東北大学病院 総合外科)

## 14:10~14:45 一般演題 (ポスター) 19 腫瘍2

座長：小野田尚桂 (隈病院 外科)

- P19-1 混合性髄様癌・濾胞細胞癌の1例  
角谷 芽依 (横浜市立大学附属病院 乳腺甲状腺外科)
- P19-2 濾胞腺腫を合併した甲状腺オカルト癌の1例  
中居 伴充 (東京女子医科大学 内分泌外科)

- P19-3 Lenvatinibによる薬剤性心筋症をきたした甲状腺癌の1例  
新國 僚祐 (東北大学大学院 医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野)
- P19-4 レンバチニブにより良好な経過をたどった甲状腺濾胞癌の一例  
白川 晶 (日本赤十字社 愛知医療センター名古屋第一病院 内分泌内科)
- P19-5 17年後の頸部皮下転移で甲状腺濾胞癌の診断に至った濾胞性腫瘍の1例  
栃井 航也 (松波総合病院 外科)
- P19-6 小児甲状腺濾胞癌の1症例  
須賀 研治 (小牧市民病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科)
- P19-7 甲状腺扁平上皮癌に対しペムブロリズマブを使用しirAE腸炎に至りインフリキシマブを要した1例  
塩 功貴 (福島医大付属病院 甲状腺内分泌学講座)

## 14:10～14:45 一般演題 (ポスター) 20 腫瘍3

座長：舩岡 裕雄 (神甲会隈病院 外科)

- P20-1 甲状腺硝子化索状腫瘍の一例  
竹内 亮 (新潟市民病院 内分泌・代謝内科)
- P20-2 良性甲状腺結節の穿刺8年後、皮下にneedle tract implantationを生じた一例  
木村 哲也 (岡本甲状腺クリニック 内科)
- P20-3 多クローン性高IgG血症をともなった甲状腺MALTリンパ腫の一例  
山田 貴穂 (新潟大学医歯学総合病院 内分泌・代謝内科)
- P20-4 嚢胞内出血により気道狭窄を来した腺腫様甲状腺腫の2症例の経験  
鳥羽麻友子 (杏林大学医学部付属病院 呼吸器甲状腺外科)
- P20-6 甲状腺良性腫瘍により気管狭窄をきたしているが経過観察できている症例  
武内 大 (名古屋大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科)
- P20-7 右鎖骨下動脈起始異常による右非反回下喉頭神経を伴った甲状腺手術時にIONMが有用であった1例  
相田 真咲 (高知医療センター 消化器外科・一般外科)
- P20-8 当院における嚢胞変性を伴う甲状腺腫瘍における経皮的エタノール注入療法の現状  
ヘイムス規子美 (伊藤病院 外科)