

# 公益社団法人日本超音波医学会平成30年度頸部リンパ節超音波研究会抄録

代表：古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）

## 第1回

日時：平成30年6月15日（金）

会場：京王プラザホテル（東京都）

当番世話人 花井信広（愛知県がんセンター）

テーマ「頭頸部超音波診断の疑問や悩みを解決しよう！ 初心者も大歓迎」

一般演題

### 1. ソナゾイドを用いたセンチネルリンパ節同定法に関する多施設共同研究について

脇坂尚宏（金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

早期口腔癌のセンチネルリンパ節の同定のためにソナゾイドを腫瘍原発部位に局注後、超音波で頸部を観察することで、リンパ管からリンパ節に向かって造影剤が注入する像が得られ、センチネルリンパ節の同定に有用であった。この手法用い多施設共同研究について報告した。

### 2. 甲状腺癌頸部リンパ節転移の超音波診断

下出祐造（金沢医科大学頭頸部外科）

甲状腺癌のリンパ節転移の超音波像、転移診断とその分布およびその記録法について報告した。

### 3. 非腫瘍性疾患による頸部リンパ節腫大の超音波診断

福原隆宏（鳥取大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

頸部リンパ節腫脹をきたす非腫瘍性疾患を挙げ、その疾患の臨床的特徴と、リンパ節の特徴的な超音波像および鑑別点について述べた。

## 第2回

離島発!! 「頸部超音波セミナー」 in 隠岐

共催：隠岐島前病院、日本耳鼻咽喉科学会島根県地方部会 平成30年度研修・指導体制魅力化事業助成金事業「(一)しまね地域医療支援センター」

日時：平成30年8月4日（土）

会場：島根県隠岐郡西ノ島町大字美田2071-1 隠岐広域連合立 隠岐島前病院

(テーマ): 講義「頭頸部外科医がプライマリケア医に伝えたいこと」

### 1. イントロダクション

白石吉彦（隠岐広域連合立隠岐島前病院院長）

現在の隠岐島前病院を拠点とした、自治医科大学出身の研修医を中心に、地域医療を目指す学生や研修医を対象とする実地医家、総合診療医育成のための point of ultrasound (pocus) の教育及び研修プログラムについて、院内見学を交えながら説明した。

### 2. 講義Ⅰ. 「頸部エコー黎明のとき その後の進歩と近未来への展望」

古川政樹（横浜市立大学名誉教授・元横浜市立附属市民病院総合医療センター医療情報学教授）

耳鼻咽喉科・頭頸部外科領域のプライマリケア全般を対象とした頸部超音波診断を導入した契機及びその後の頸部超音波診断の発展、現在の系統的頸部超音波診断法の確立に至るまでの経緯について、歴史的事実、研究成果および数々の業績を挙げながら概説した。

### 講義Ⅱ. 「頭頸部外科医がプライマリケア医に伝えたいこと」～頭頸部のエコー解剖と臨床応用～

古川まどか（神奈川県立がんセンター 頭頸部外科医長）

プライマリケア医にとって、頸部超音波診断は非常に重要であるが、系統だった学習をする場がこれまでなかったのが現状である。頸部の重要な解剖構造とその超音波像描出の方法とコツ、各種頸部臓器に生じる代表的な疾患とその鑑別方法、全身疾患の頸部所見について述べた。

### 3. 頸部超音波ハンズオンセミナー

古川まどか・古川政樹

頸部臓器として、唾液腺、リンパ節、喉頭・咽頭・気管の診断法について、実際に診断を行いながら実習した。

## 第3回

日時：平成30年11月30日（金）

会場：高知大学医学部附属病院 第2病棟4階カンファレンスルーム

### 1. 開会の辞

高知大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科 兵頭政光 教授 高知大学における頸部超音波診断研究会開催の目的について説明があった

### 2. 頭頸部超音波診断の基礎から臨床応用まで

古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）

系統的頸部超音波診断について概説し、頸部超音波診断の標準化に関するこれまでの経緯及び実際の診断手技、注意事項について説明を行った。

### 3. アジアにおける頭頸部超音波診断の実情について（アンケート調査）

古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）

台湾、韓国と共同研究を行っている、頭頸

部超音波診断の実態に関するアンケート調査を施行するための解説の後、アンケート記載、アンケート回収を行った。

### 4. 高知大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科における超音波診断の現状

吉田真夏（高知大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

頸部超音波診断が有用であった症例報告のほか、診断に迷った症例の提示を行い、参加者全員で症例検討を行った。

### 5. ライブデモ患者の症例提示

吉田真夏（高知大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

検査室に移動し、ライブデモに関して説明し同意が得られた患者さんの実際の超音波診断を施行し、その所見の味方、診断への道筋について討議を行いつつ確認を行った。

### ライブデモインストラクター：

藤本保志、平松真理子（名古屋大学）、花井信弘（愛知がんセンター）、福原隆宏（鳥取大学）

## 第4回

日時：平成31年1月25日（金）

会場：仙台国際センター

### テーマ 「耳鼻咽喉科・頭頸部外科領域の超音波ハンズオンセミナー」

内容：

耳鼻咽喉科・頭頸部外科領域の超音波診断全般に関して知識を深め、疑問点を解決していただくためのセミナーとして、初心者からヘビーユーザーまで、満足できることを目的とした。