

# 第9回癌・炎症と抗酸化研究会 (CIA 研究会)

## Morning Seminar

テーマ

### 脱毛を科学する！

開催日時 2018年11月24日(土) 9:30~10:30

場所 ホルトホール大分

座長

大分大学医学部  
消化器・小児外科学講座 教授

猪股 雅史先生

演者①

「抗癌剤脱毛の現状と予防薬の臨床応用に向けて」

大分大学医学部  
消化器・小児外科学講座

佐川 倫子先生

演者②

「円形脱毛症の治療について」

大分大学医学部  
皮膚科学講座 教授

波多野 豊先生





演者①

大分大学医学部  
消化器・小児外科学講座

佐川 倫子 先生

## ▶「抗癌剤脱毛の現状と予防薬の臨床応用に向けて」

乳癌治療において化学療法は初期治療および再発後治療における大きな柱となっているが、その標準補助化学療法はほぼ100%の脱毛を引き起こす。抗癌剤脱毛は、患者にとって心理的ダメージが大きく、化学療法を拒否する原因の一つになったり、社会的活動低下につながっている。しかし、抗癌剤脱毛は抗癌剤治療の終了とともに多くは回復すること、生命や日常生活動作に直結する有害事象ではないことからほとんど対策が取られてこなかった。しかし、現状は、抗癌剤終了後も持続する脱毛や薄毛に悩む患者がいたり、がん罹患率の上昇とがん治療の進歩により、がんサバイバーが増加し、がんサバイバーの早期社会復帰が望まれたりと、抗癌剤脱毛に対する対策は必要である。抗癌剤脱毛のメカニズムには炎症や酸化ストレスによるアポトーシスの関与が報告されており、われわれは $\alpha$ リポ酸誘導体の抗炎症作用、抗酸化作用に注目し、抗癌剤誘発脱毛に対する予防薬の開発を目的として $\alpha$ リポ酸誘導体の効果について様々な研究を行ってきた。その中でも今回は、評価方法や結果を含めて多施設共同臨床試験に関して報告したい。

### 略 歴

2006年	北海道大学医学部卒業	20016年6月	社会医療法人敬愛会中頭病院乳腺外科
2006年	JA帯広厚生病院初期臨床研修医	20017年4月	大分大学医学部大学院博士課程入学
2008年	医療法人鉄蕉会亀田総合病院 乳腺科		現在に至る
20016年4月	大分大学大学院入学		

### MEMO

---

---

---

---

---



演者②

大分大学医学部  
皮膚科学講座 教授

波多野 豊 先生

## ▶「円形脱毛症の治療について」

円形脱毛症は、自己免疫性機序に基づく脱毛症と考えられており、その病態解明は進みつつあるが、重症例に対する有効で安全な治療法は確立していない。

現状では、ステロイドの全身投与、ステロイドの外用や局所注射、局所免疫療法、光線治療などを、病期や重症度、年齢などにより使い分けて治療を行っている。

本セミナーでは、まず、円形脱毛症の病態と治療について概説し、次いで症例呈示を行いながら当科における円形脱毛症治療の現状を紹介する。

### 略 歴

1992年 3月	大分医科大学医学部 卒業	同 6月	大分医科大学医学部附属病院(皮膚科) 助手
同 6月	大分医科大学医学部附属病院(皮膚科) 医員(研修医)	2006年 1月～2007年 12月	カリフォルニア大学サンフランシスコ校、VAメディカルセンター皮膚科 留学
1993年 6月	健和会大手町病院皮膚科	2008年 10月	大分大学医学部附属病院(皮膚科) 講師
1994年 6月	健和会大手町病院救急科	2014年 4月	大分大学医学部(皮膚科学講座) 准教授
同 12月	大分医科大学医学部附属病院(皮膚科) 医員	2016年 4月	大分大学医学部附属病院皮膚科長(兼務)
1997年 4月	大分医科大学大学院医学系研究科 入学	2017年 4月	大分大学医学部(皮膚科学講座) 教授
2001年 3月	大分医科大学大学院医学系研究科 修了(医学博士取得)		

### MEMO

---

---

---

---

---

---

---

---