

# 新潟大学 薬理学セミナー

日時

2020年11月19日(木) 16:45-17:45

場所

医学部第一講義室(西講義棟 1F)

講師

今井 洋文 先生

広島大学病院

国際リンパ浮腫治療センター

演題

## リンパ浮腫の治療と問題点

我が国における二次性リンパ浮腫の発症率は、乳癌や子宮癌など癌術後(リンパ節郭清を含む)で約30%であり、年間1万人前後が罹患します。リンパ節郭清、放射線療法によりリンパ流が障害され、リンパ液の四肢への貯留とともにリンパ浮腫を発症します。リンパ浮腫に対する治療として従来は圧迫療法がメインでしたが、近年マイクロサージャリーの技術発展とともに四肢におけるリンパ管静脈吻合術(Lymphatico-venular anastomosis: LVA)が開発されました。この手術でリンパ液をリンパ管から静脈を介した還流路に改変し、浮腫の改善を図ります。当センターでは、LVAを中心にリンパ浮腫の治療を行っております。

これまでの研究成果として、リンパ管平滑筋細胞に着目した電子顕微鏡による観察、難治性リンパ浮腫に対する新規治療方法の開発を行ってきました。現在リンパ浮腫における免疫異常(リンパ浮腫患肢の蜂窩織炎、血管肉腫の発症)の原因究明を行っております。

本講演では、リンパ浮腫の病態から治療、そして問題点まで、当センターでの研究成果を含めて議論したいと思っております。

【ZOOMにおけるLIVE配信】

ミーティングID: 955 2329 3428

パスコード: 640839

【担当】薬理学分野 吉松 康裕

Email: yyoshi85@med.niigata-u.ac.jp

