

糖尿病網膜症における

糖化・酸化を 科学する!

2021年

日時

11月7日(日) 11:40~12:40

会場

第1会場 金沢市文化ホール
ホール棟1階 大ホール

WEB
配信

ライブ配信

開催形式などの最新情報につきましては、学会ホームページをご参照ください



座長

杉山 和久 先生

(金沢大学 医学系長(医学部長)・眼科教授)

糖化や酸化は、様々な疾患の発症や進行の一因となる可能性が報告されており、近年、注目されてきています。眼においても、白内障、緑内障、加齢黄斑変性等の多くの疾患の関連因子の一つである可能性が報告されています。

今回は、糖化との関わりが深い糖尿病に起因する眼疾患、糖尿病網膜症をテーマとしたセミナーを開催いたします。

網膜疾患をご専門とするお二人の先生に、糖尿病や糖尿病網膜症の病態とともに、抗糖化成分ヒシエキスと抗酸化成分ルテインの動物モデル(マウス)における新規データをご紹介します。

エキス一滴、サプリメント一粒の可能性について、迫りたいと思います。

演者 1

網膜オートファジー機能と
抗糖化



鈴木 崇弘 先生
(東海大学)

演者 2

網膜の眼循環調節及び
VEGF発現と糖化・酸化



長岡 泰司 先生
(日本大学)

糖尿病網膜症における

糖化・酸化を 科学する!

日時 2021年11月7日(日) 11:40~12:40

会場 第1会場
金沢市文化ホール
ホール棟1階 大ホール

WEB
配信 ライブ配信

開催形式などの最新情報につきましては、学会ホームページをご参照ください

座長

杉山 和久 先生 (金沢大学 医学系長(医学部長)・眼科教授)

1984年	金沢大学 医学部 卒業 岐阜大学 眼科 入局	2000年	岐阜大学 眼科 助教授
1990年-1992年	米国オレゴン保健科学大学 眼科 およびデバース眼研究所 研究員	2002年	金沢大学 眼科 教授
1996年	岐阜大学 眼科 講師	2020年	金沢大学 医学系長(医学部長) 現在に至る



演者 1

網膜オートファジー機能と抗糖化

鈴木 崇弘 先生 (東海大学)

1998年	東海大学 医学部 卒業	2008年	東海大学 医学部 眼科 講師
2004年	東海大学 医学部 眼科学 博士号取得 東海大学 医学部 眼科 助手	2014年	東海大学 医学部 眼科 准教授 現在に至る
2005年	神戸理化学研究所 客員研究員		
2007年	東海大学 医学部 眼科 助教		



演者 2

網膜の眼循環調節及びVEGF発現と糖化・酸化

長岡 泰司 先生 (日本大学)

1994年	旭川医科大学 医学部 卒業 旭川医科大学 眼科学教室 入局	2013年	旭川医科大学 眼科 准教授
2000年	旭川医科大学大学院 医学研究科 修了	2017年	日本大学 医学部 視覚科学系眼科学分野 准教授
2001年	旭川医科大学 眼科 助手	2019年	日本大学 医学部 視覚科学系眼科学分野 診療教授 現在に至る
2005年	テキサス A&M大学 Research Scientist		
2007年	旭川医科大学 眼科 講師		

