



The 18th

LIVE

WEBセミナー

TOHOKU UNIVERSITY OPHTHALMIC RESEARCH and CLINICAL SEMINAR

WEB配信日時：2020年10月31日(土) 16:50～18:10

TORCの会

■代表世話人

中澤 徹 先生(東北大学)

■世話人

加藤 圭一 先生(かとう眼科)

國方 彦志 先生(東北大学)

久保田 久世 先生(東北公済病院)

志村 雅彦先生(東京医科大学八王子医療センター)

野呂 充 先生(仙台医療センター)

横倉 俊二 先生(東北大学) 50音順

■共催

TORCの会

一般講演 「アイラミド配合懸濁性点眼液について」 千寿製薬株式会社

世話人代表 ご挨拶 (17:00～)

医局のビジョン (17:05～17:25)

発表：中澤 徹先生(東北大学眼科 主任教授)

医局活動報告 (17:25～17:35)

座長：國方 彦志先生(東北大学 特命教授)

報告：桐山 卓也先生(東北大学 眼科)

特別講演 (17:35～18:05)

座長：中澤 徹先生(東北大学眼科 主任教授)

演者：堀 裕一先生(東邦大学医療センター大森病院 眼科 教授)

演題：『ムチン研究秘話 ～人との関わり合いの大切さ～』

東京より

LIVE配信

次回予告/第19回TORCの会

日程：2021年5月29日(土) 16:50～

会場：勝山館

涙液の安定性に関わる重要な因子として、涙液中のムチンが挙げられます。ムチンは高分子の糖タンパクであり、糖鎖の働きで眼表面を親水性に保っています。ドライアイなどのオキュラーサーフェス疾患では、涙液分泌量が低下するだけでなく、眼表面のムチンの発現も低下しているため、角結膜上皮細胞へのダメージはさらに悪くなります。そのため、ドライアイの治療としては、水分量を増やすだけでなく、ムチンの発現を増加させる点眼治療が重要とされています。今でこそ、ムチンはドライアイの治療のターゲットとして注目されていますが、私がムチンの研究を始めた20年前は分からないことだらけで、眼科医のほとんどだれも興味をもたない分野でした。私は、たまたまご縁があって、ムチン研究の大家である米国ハーバード大学のスケペンス眼研究所のIlene Gipson教授の元に留学させていただきました。大学院できっちりとした基礎研究をしてきたわけでもなく、英語も全くできない私でしたが、アメリカで楽しく暮らそうという思いだけで、3年間過ごしました。私自身は何もすごい仕事をしていませんが、留学中に私の同僚が、眼表面に新しい膜型ムチン(MUC16)が発現していることを発見し、その後留学から帰ってしばらくして、日本でジクアホソルナトリウムというムチン分泌促進点眼がドライアイ治療薬として承認される、という何とも幸運なことが続きました。当時からムチン研究の興隆期に間近で関わらせてもらったことや、国内外の周囲の人たちが親切にサポートしてくださったおかげで、今でも楽しくオキュラーサーフェスの研究をしています。東北大学眼科の中澤 徹教授には、ポストン留学中に公私ともに大変お世話になりました。本当に楽しかったです。この場を借りてお礼申し上げます。自分ができる仕事は限られています。人との関わり合いを常に大切にして、利他的に行動していると、いつかは自分にも良いことがやってきて、大きな仕事ができると思います。若い学生さんや研修医の先生方も、これからの他人との出会いや人脈を大切にしていってくださればと思います。

質疑応答(18:05～18:10)

webセミナー参加方法

メールでの申込み方法

①本案内状裏面のセミナー参加申し込みをご確認を頂き、申込をお願い致します。

*メールアドレスは必ずご記載をお願い致します

②セミナー当日までにメールにて、WEBセミナー用URL、パスワード、IDをお送りさせて頂きます。

③セミナー当日にURLよりセミナーへ参加をお願い致します。



左記のQRコードを読み取っていただくと

とても簡単に！申込みメールを作成・送信することができます。

※下記の要項にご記入の上、FAXにてお送り下さい。また、e-mailでも受け付けております。

The 18 th
TOHOKU UNIVERSITY OPHTHALMIC
RESEARCH and CLINICAL SEMINAR



WEBセミナー

～未来の眼科を創造する～

第18回TORCセミナーに参加を申し込みます。

2020年10月31日(土)16:50～18:10

【参加資格】初期研修医/医学部生/関連病院の医療従事者/東北大学同窓会役員

【申込締切】2020年10月23日(月)17:00迄

ご所属 () 年生 ※医学部の方は学年もご記載ください

ご氏名 連絡先電話番号 メールアドレス

TORC係へのご連絡や申込みは、下記でも受け付けております。

≪東北大学眼科医局≫教育担当または医局秘書まで 022-717-7297 (医局直通) eye@oph.med.tohoku.ac.jp



★上記のアドレスを直接ご入力いただくか、
左記のQRコードを読み取ってください。

※参加申込書にご記入いただきました氏名や所属、連絡先といった個人情報は、今回の募集目的以外には利用しません。
ご安心の上お申し込みください。

～お知らせ～

東北大学眼科のFacebookに日々の活動を更新し載せております。
右に記載のQRコードを読み込めばご覧いただけます。
ぜひ一度覗いてみて、ご興味があればフォローしてください。

東北大学眼科 Facebook

