



先端医療開発研究クラスター

Advanced Medical Development Research Cluster

講座名 希少難病疾患治療開発実践講座

英文講座名 Department of Clinical Application for Development of Therapy for Rare disease

演題名：希少難病疾患、眼内リンパ腫の治療開発

演者名：田岡和城

本寄付講座について

・希少難病疾患治療開発実践講座

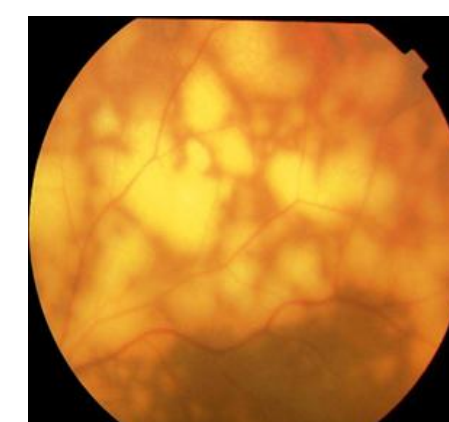
- ・スタッフ名(教員・研究員等)
特任准教授 田岡和城
特任助教 木村 麗子(山岸 麗子)
- ・講座の設置期間 2023年4月1日～2026年3月31日
- ・寄附者名・出資者名
西新宿5丁目駅前眼科、野田病院、有限会社 ヤマダ(医療法人)、株式会社P M A T、小野俊法、愛新覚羅 維
- ・協力の理念
上記寄附者、出資者においては、希少難病疾患治療開発実践講座において、医師主導試験による希少難病における治療薬の開発、社会実装の理念からご協力して頂いた。
- ・協力講座名
眼科
- ・講座運営の透明性：医師主導試験であり、アカデミア発の開発である。

本寄付講座の背景、役割、目的

- ・背景：希少難病疾患の病態解明と治療
希少性、難病であることから、研究開発が困難。
- ・本講座の役割
希少難病疾患の基礎的な病態解析、薬物開発から、医師主導多施設共同治験による臨床研究
- ・最終的な目的
社会実装化、人材育成、社会や医学に還元する

研究活動の実際 希少難病：眼内悪性リンパ腫

- ・眼疾患の中で最も生命予後の悪い**難治性疾患**
- ・脳中枢神経系へ**60-80%と高率に進展**
→中枢性悪性リンパ腫の1亜型
- ・5年生存率：30%～40%
- ・発症率：年間100万人に4.6人(**希少疾患**)
- ・**標準治療は確立されていないアンメットニーズ**



日本発の治療開発

眼内悪性リンパ腫に対する医師主導
多施設共同治験
(企業治験は困難)

眼内リンパ腫の医師主導試験 (AMED事業)

原発性眼内悪性リンパ腫に対する
ONO-4059(ブルトンキナーゼ阻害剤)の医師
主導による第Ⅱ相二重盲検比較試験

研究代表者 田岡 和城
東京大学医学部附属病院

Bruton型チロシンキナーゼ阻害剤を用いた治療戦略

背景：高率な中枢再発(60-80%)が予後不良の要因

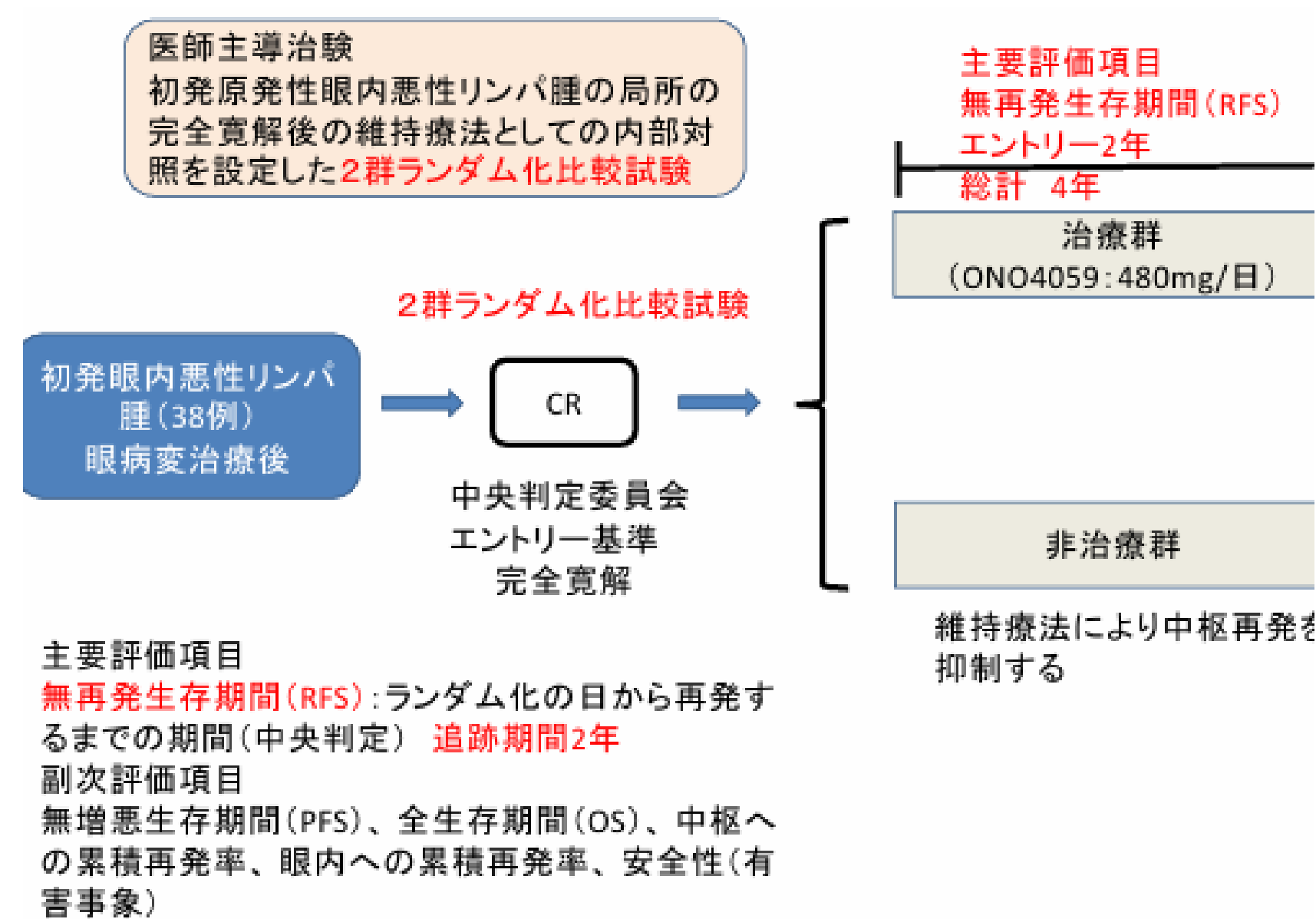
中枢再発を予防する治療

疾患特異的な原因遺伝子を同定

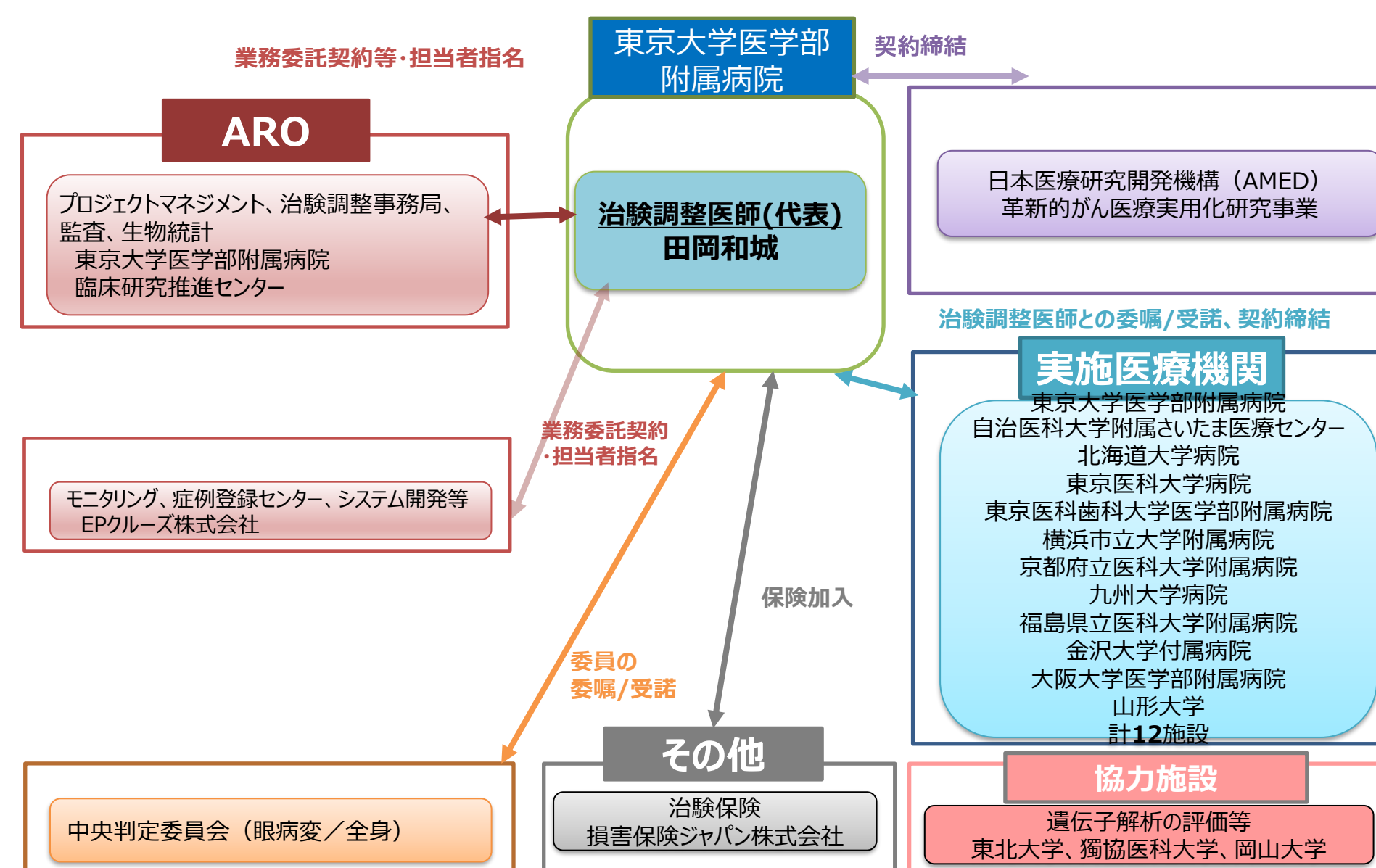
原因遺伝子MYD88の阻害剤を用いた治療
Bruton型チロシンキナーゼ阻害剤
で中枢再発をさせない。

日本発の革新的癌治療

臨床試験のデザイン

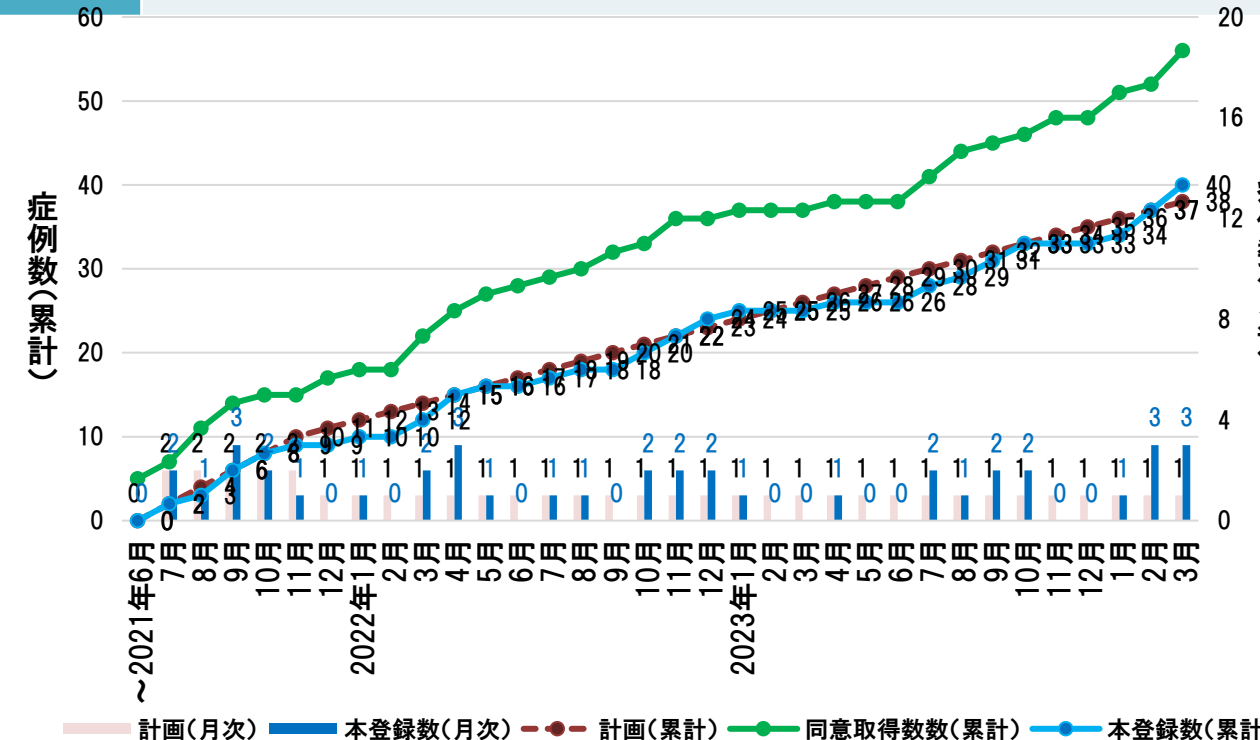


実施体制

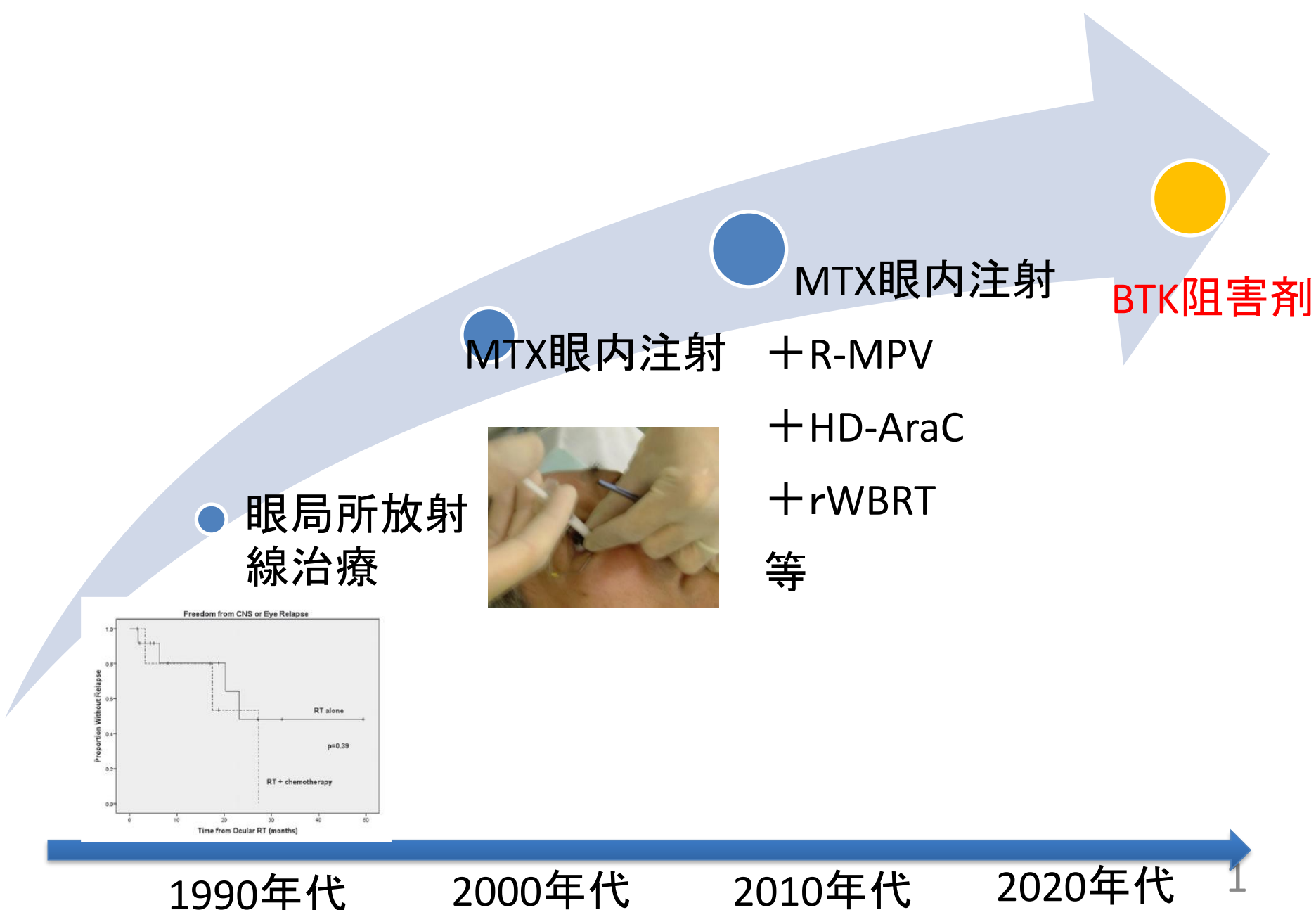


治験期間・進捗

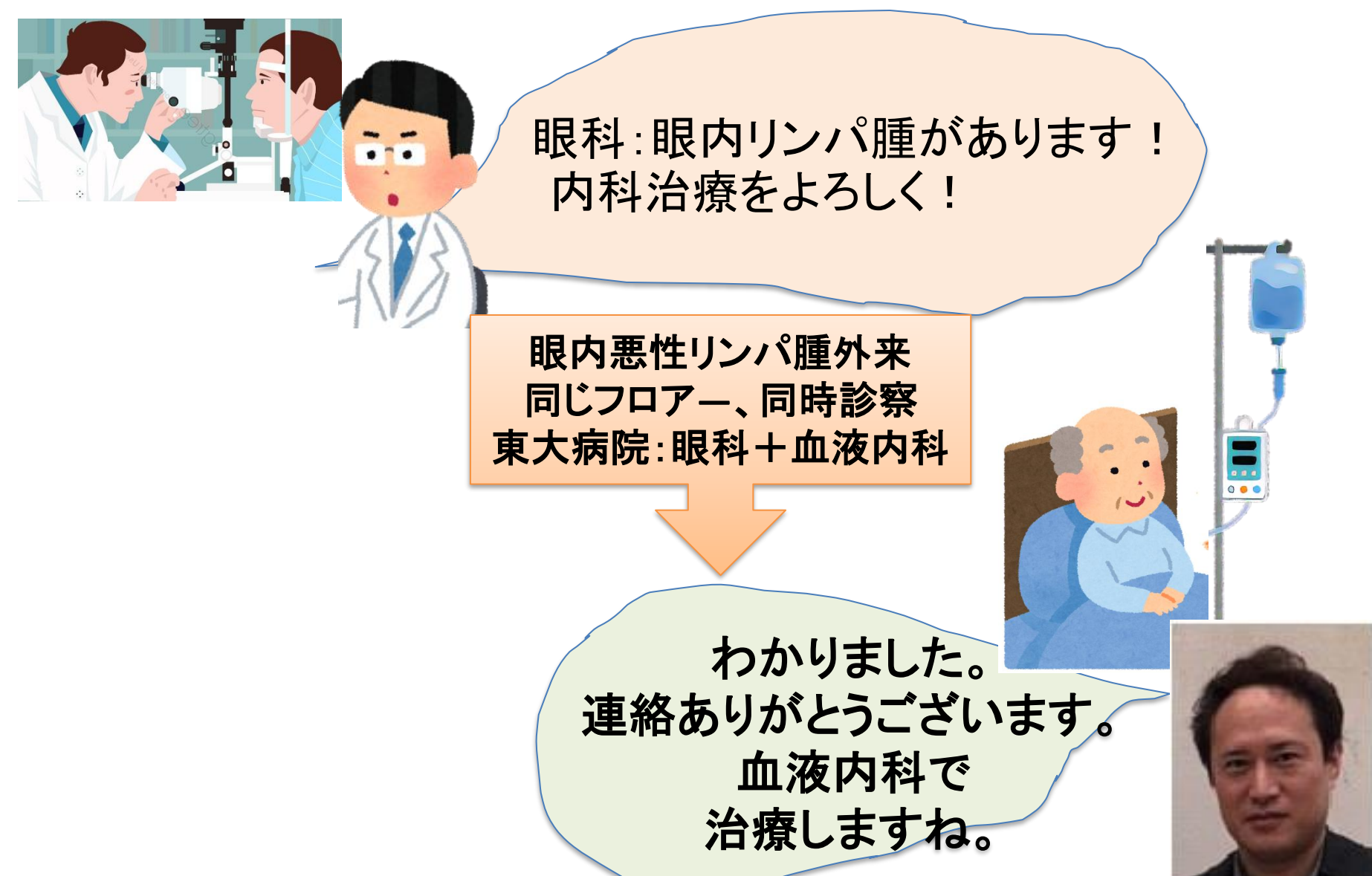
治験期間	2021年2月～2026年3月
組入期間	2021年2月～2024年3月
症例数	全体 40例
試験全体進捗状況	2020年12月22日付で東大病院から承認 2021年1月8日付で治験届提出



眼内リンパ腫の治療の歴史・変遷



東大病院での眼内リンパ腫外来の新設



希少がんの社会還元活動

NCCJ 希少がんセミナー！
2026 希少がんMeet the Expert
東京大学 × 国立がん研究センター
2026年3月6日(金) 18時30分(18時開場)～19時30分
事前申し込み：3月6日(金)までどなたでも参加可 無料
お申し込みは下記URLまたはQRコードよりお願いします。
https://us06web.zoom.us/join/register/WN_jaRkxW16Qg57e_Bf6r6G8/registration
定員：500名
開会挨拶：瀬戸 泰之 国立がん研究センター 中央病院 病院長
司会進行：加藤 陽子 国立がん研究センター 希少がんセンター
第75頁
眼内リンパ腫の診断と治療
眼内リンパ腫は目の中に起こるリンパ腫という病気です。
見え方の異常から始まることもあり、早期診断と適切な
治療が大切です。本講演では、病気の特徴や治療について
わかりやすくお話しします。
田岡 和城 東京大学 医学部 附属病院 希少難病疾患治療開発実践講座 特任准教授

眼内リンパ腫の患者会・市民活動

私たちの病気のこと、
一緒に考えましょう！
患者会
眼内リンパ腫の集い
日時：2025年10月13日(月) 10時から12時30分
会場：神戸大学大学院医学研究科・医学部
研究棟B(基礎) 大会議室
〒650-0017 兵庫県神戸市中央区橋町7丁目5-2
TEL：078-382-5111
※患者さん、医師、その他、どなたでも参加できます！無料
現地およびWEBのハイブリッドで開催します
セッション1 眼内悪性リンパ腫とは
座長 神戸大学医学部附属病院 眼科 橋本太郎 先生
「眼内悪性リンパ腫について」 講師 橋本太郎 先生
奈良医科大学 眼科 加藤 先生
座長 東京大学医学部附属病院 希少難病疾患治療開発実践講座 特任准教授
「眼内悪性リンパ腫」 治療を中心に 田岡和城 先生
座長 岡山大学医学部 眼科 部長 井原 先生
セッション2 みんなで考えるこれからの眼内リンパ腫
患者会 小出真紀、橋本俊彦先生、
「治療で困っていること」「外資で働くこと」などお話しください
「研究で困っていること」「研究の未来」などお話しください
参加 Zoom ミーティング
https://us06web.zoom.us/join/register/WN_jaRkxW16Qg57e_Bf6r6G8/registration
「パソコンの画面は右クリックから入ってください」
ミーティングID: 853 4298 3983 パスワード: 295035
QRコード読み取りの際はQRコードを読み取ってください