OliX Pharmaceuticals

OliX Pharmaceuticals 기업설명회

2026. 10. 19



OliX Pharmaceuticals

Disclaimer

본 자료는 투자자들에게 정보제공을 목적으로 올릭스 주식회사(이하 '회사')에 의해 작성되었습니다.

본 자료의 열람은 아래와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며, 제한 사항에 대한 위반은 관련 증권거래 법률에 대한 위반에 해당 될 수 있음을 유념해주시기 바랍니다.

본 자료에 포함된 회사의 경영실적 및 재무성과와 관련된 모든 정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 본 자료에 포함된 '예측정보'는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대', '(E)' 등과 같은 단어를 포함합니다. 위 '예측정보'는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래실적은 '예측정보'에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다. 또한, 향후 전망은 자료 게재일을 기준으로 작성된 것이며, 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며, 개별의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사 및 자문역 또는 관계자들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.(과실 및 기타의 경우 포함)

본 자료는 주식의 매매 및 투자를 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

본 자료의 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.

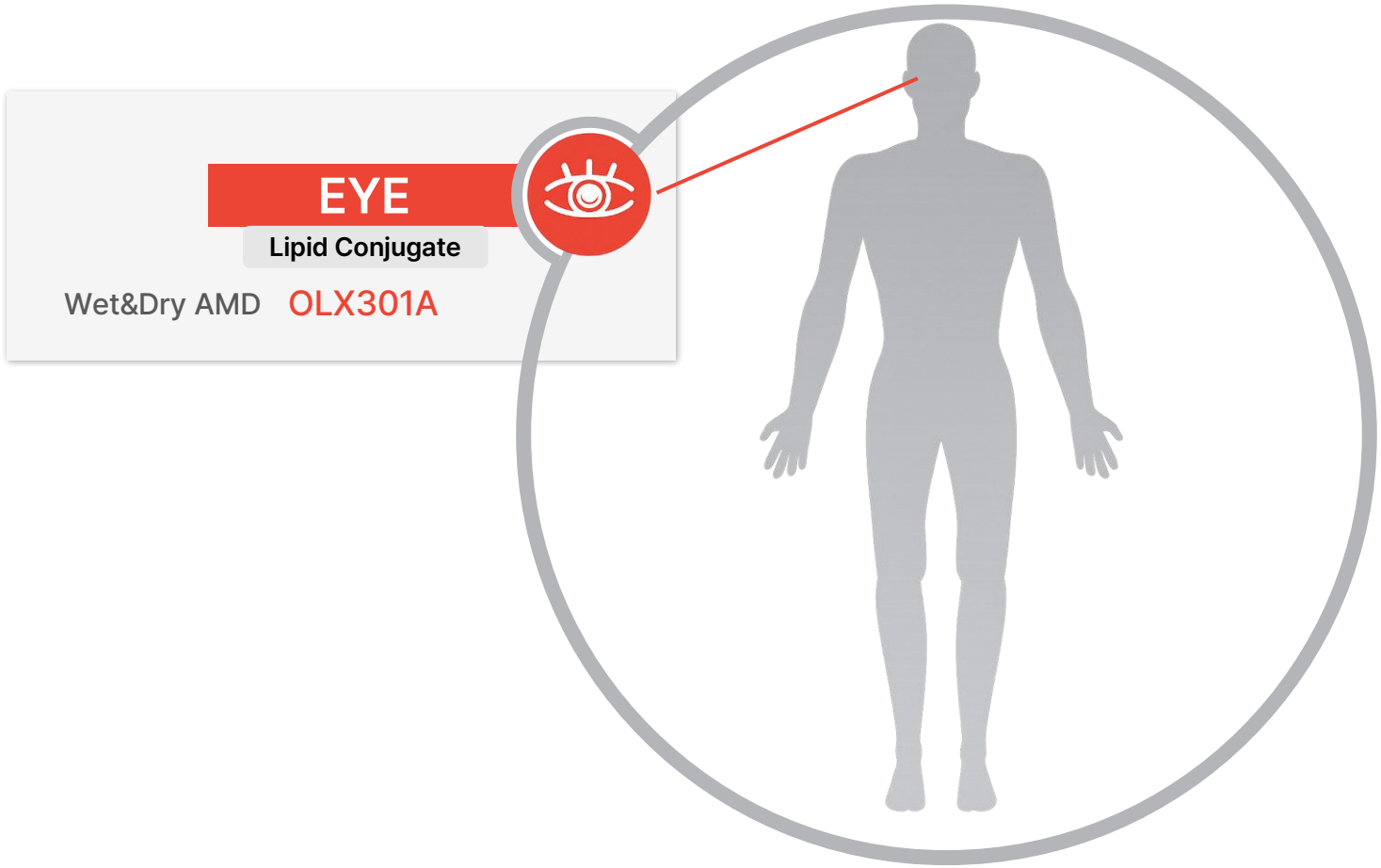


01

OLX301A
Wet & Dry-AMD

OASIS-Eye【OLX301A】

(미국) 임상1상 종료, 임상2상 연내 개시 예정

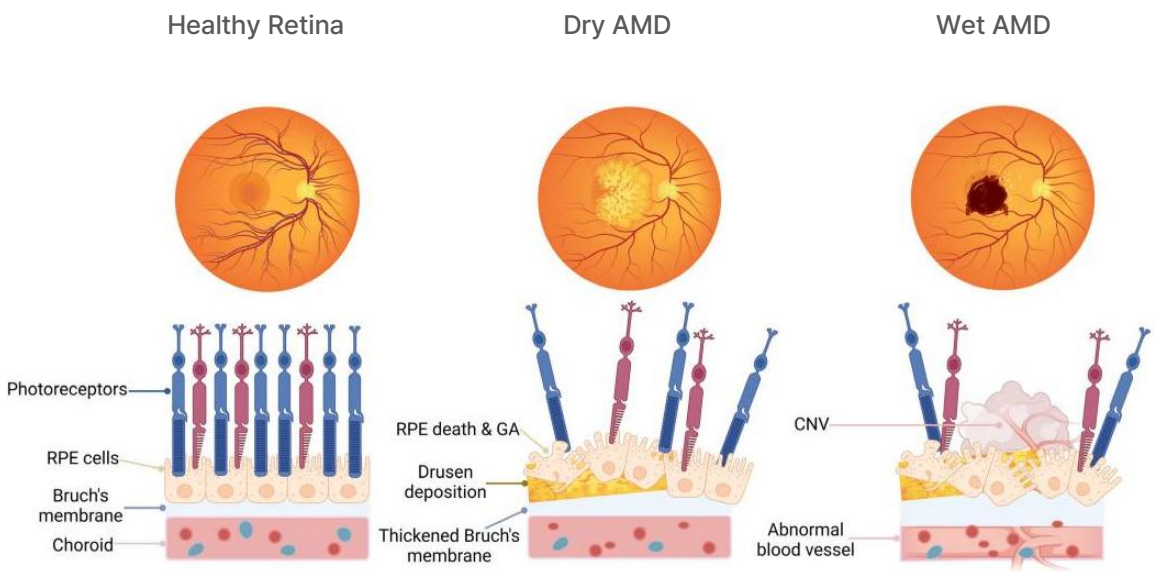


Proprietary

[시장 현황] OLX301A (황반변성)

눈의 중심시력을 담당하는 황반부의 광수용체·RPE·맥락막이 노화와 함께 손상·변성으로 실명 유발

Dry & Wet AMD 구조변화[1]



- 광수용체: 시각센서. 빛을 전기신호로 변환.
  망막색소상피: 영양 공급 및 노폐물 처리. 시각색소 재생. 광수용체 생존과 기능을 유지하는 지지층

AMD 진행 단계별 분류[2]

Dry AMD

초기
- 중간크기 드루젠(황색의 노화물질)
- 대체로 자각증세 없음

중기
- 큰 드루젠, AMD관련 색소이상
- 시기능 저하 위험 증가

nAMD / **GA** / **Wet AMD**
- 망막색소상피.광수용체.
  맥락막모세혈관의 위축/소실
- 중심와 침범시 중심시력 저하 위험



SYFOVRE (pegcetacoplan injection)

izervay (avacincaptad pegol intravitreal solution) 2 mg

- **C3/C5**
  - preserve RPE cells
  - reduce Lesion growth

- 시력개선효과 없음
- **nAMD/CNV** 발생위험 증가
- 염증,혈관염, 출혈 등 발생
- 빈번한 **IVT** 주사
- **Risk/Benefit** 크지 않음

Dry AMD (GA) 명확한 의학적 미충적 수요 존재

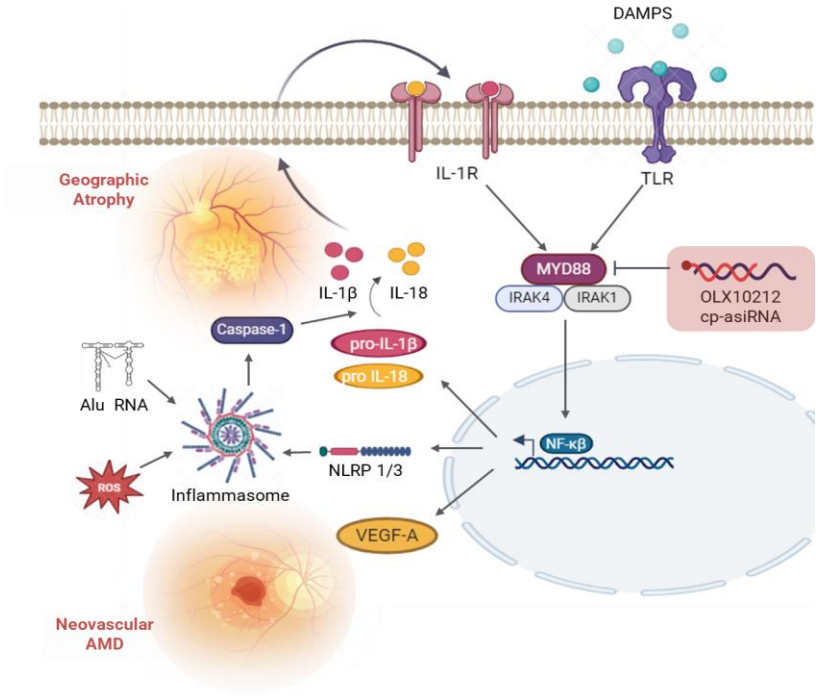
1. Int. J. Mol. Sci. 2024, 25(3), 1624
2. Beckman 분류, GA illustration from GA is advanced dry age-related macular degeneration

Proprietary

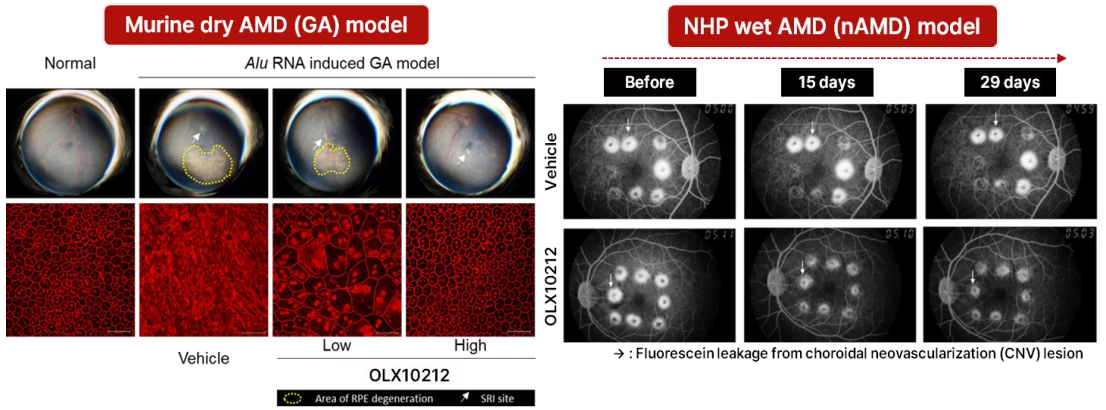
[MoA 차별성] OLX301A (황반변성)

차별화된 염증 경로 상위 기전인 MyD88 을 타겟팅

MyD88 타깃을 통한 광범위한 염증 경로 억제 기전



우수한 비임상 효능(Wet & Dry AMD)



RPE 퇴화 억제 및 조직학적 정상화 유도

CNV형광 누출 억제, 시각적 병변 개선

건성·습성 AMD 모두에게 효과적인 MyD88 타겟으로 한 First-in-Class siRNA 치료제

Proprietary

[임상 개발 현황] OLX301A (황반변성)

OLX301A 임상 1상

2023년 3월

임상 1상 환자 투여 개시

2025년 11월

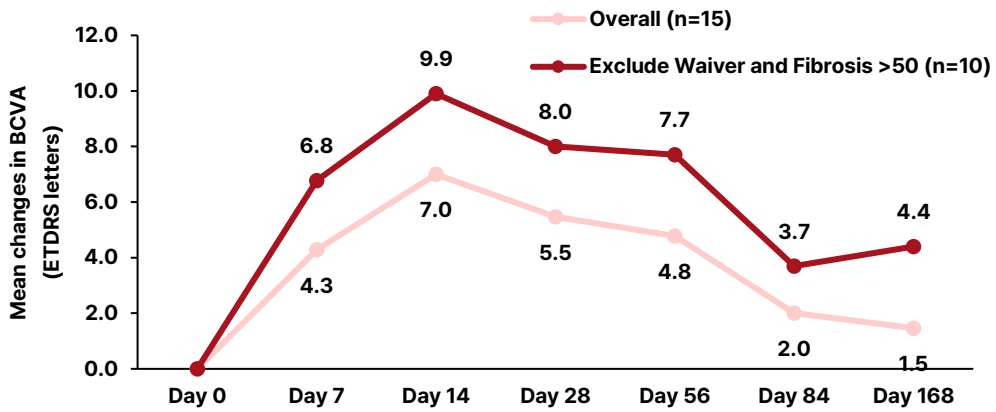
임상 1상 완료

미국 임상 1상	투여 경로	환자 수	적응증	투여 군	1차 평가 변수
다기관, 공개, 단회 및 다중 용량 상승 임상시험	유리체강내 주사	21명	황반변성	Part A(SAD): 5 cohorts Part B(MAD): 2 cohorts	안전성 및 내약성

※ Highlights

- **임상 1상 우수한 내약성 및 안전성 확보**
- **다수 환자에서 시력 개선 신호 확인**

잠재 유효성 관찰 :약물반응 잠재 환자군에서 우수한 시력개선(BCVA[1] gain) 효과 확인



[1] BCVA(Best Corrected Visual Activity): 최고 교정시력

Proprietary

[임상 개발 현황] OLX301A (황반변성)

OLX301A 임상 2a상

2026년 9월

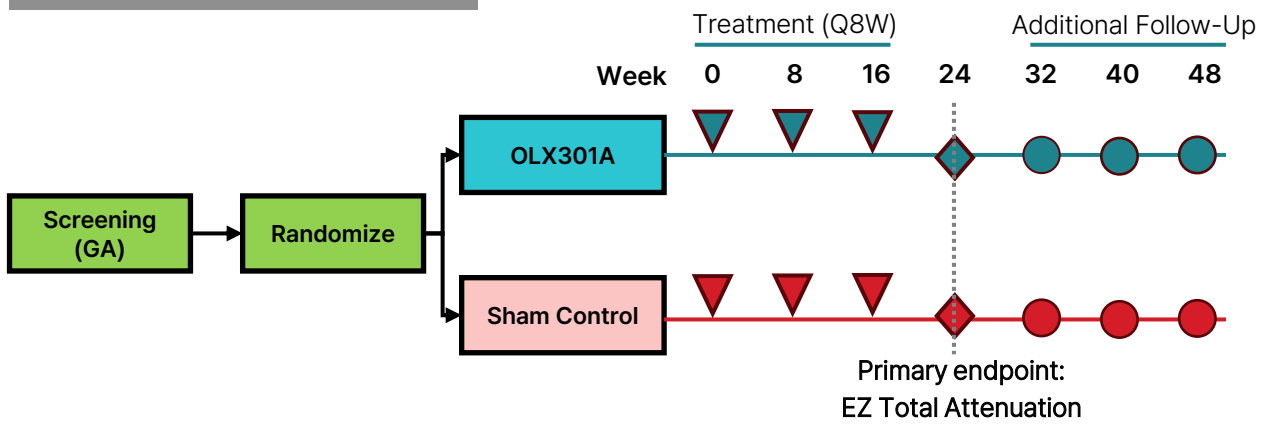
임상 2a상 IND 신청 개시

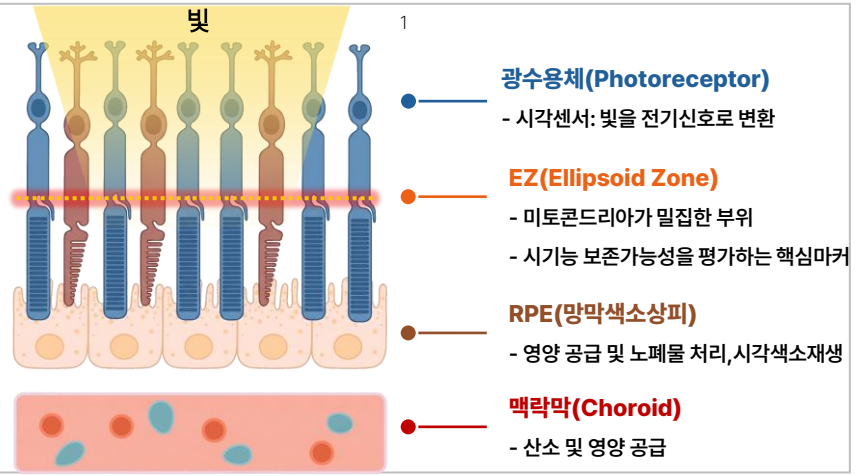
2026년 2H

임상 2a상 환자 투여 개시

명 칭 (GAMBIT)	목적	실시 국가	환자 수	투약	대상질환
OLX10212의 유효성 및 안전성 평가를 위한 다기관, 무작위 배정, 모의 시술군 대조 제2a상 임상시험	24주 치료기간 동안 다회 유리체강 내 주사가 타원체 구역(Ellipsoid Zone) 총 감쇠(Total Attenuation) 진행에 미치는 유효성 평가	호주, 뉴질랜드, 미국, 한국	64명	IVT Q8W X 3회	양측성 지도 모양 위축(GA)를 동반한 노인성 황반변성(AMD)

임상 2a상 Timeline



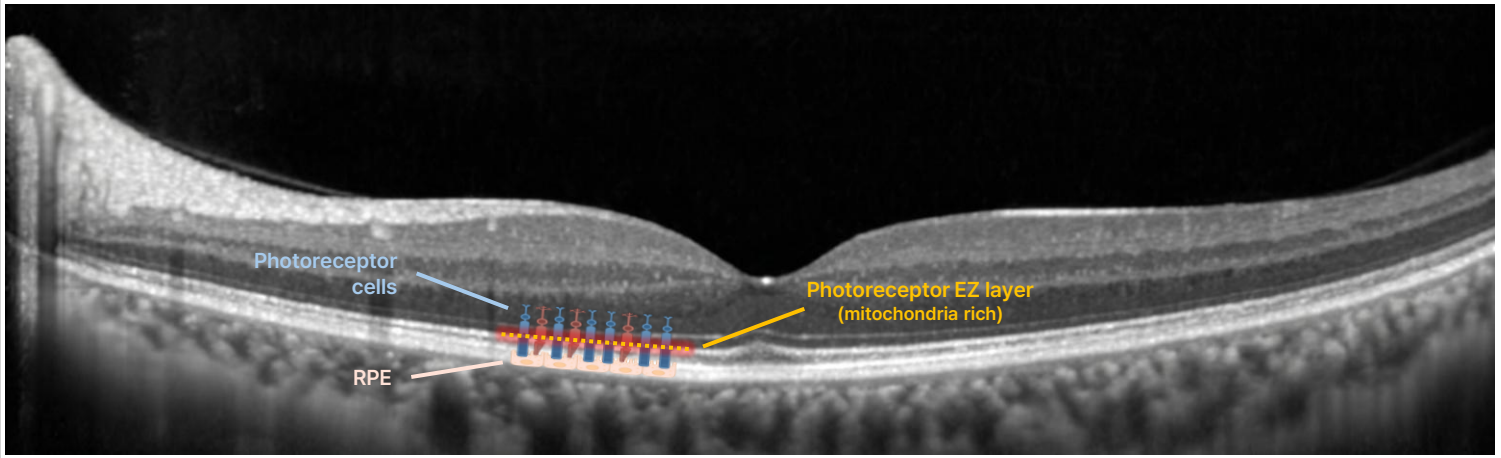


1. [Int. J. Mol. Sci. 2024, 25(3), 1624]

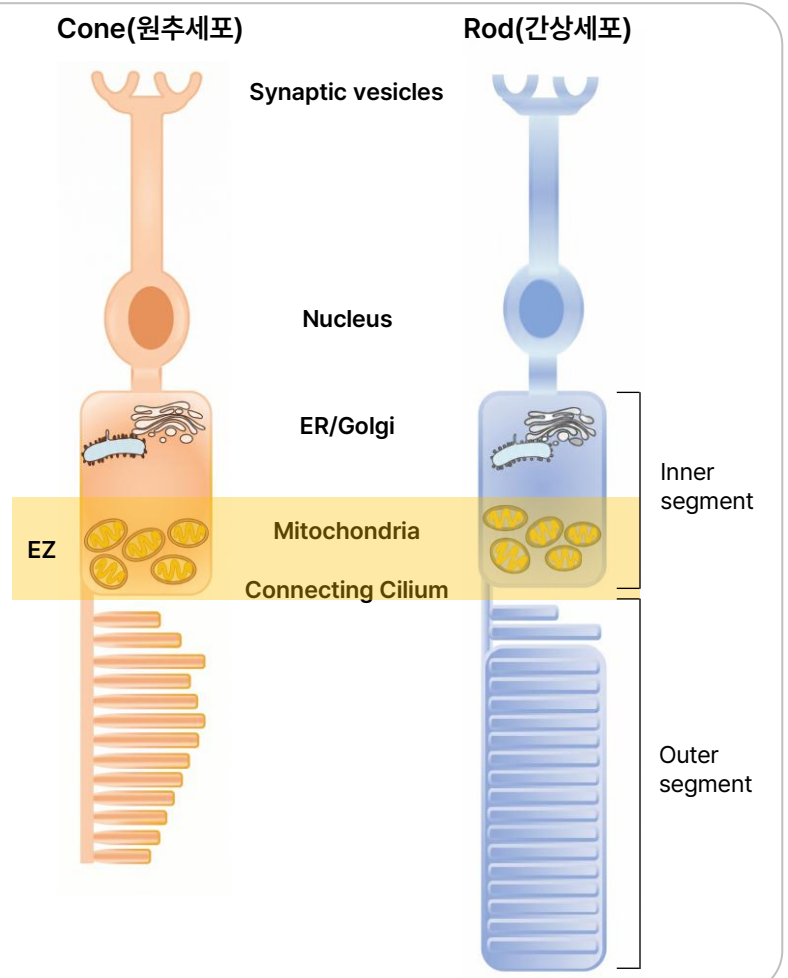
Proprietary

Retinal Anatomy: Focus on the Mitochondria-Rich Ellipsoid Zone

Dry AMD에서 Ellipsoid Zone은 시력저하(vision loss) 와 지도모양위축(GA) 발생에 앞서 점진적으로 손상됨



[octscans.com]



Relationship between EZ and Visual Acuity has been established in multiple diseases

Ellipsoid Zone Integrity and Visual Acuity Changes during Diabetic Macular Edema Therapy: A Longitudinal Study

Lucy J. Kessler[1,2] Gerd U. Auffarth,[1] Dmitrii Bagautdinov,[1] and Ramin Khoramnia[1,2]

Quantification of residual ellipsoid zone and its correlation with visual functions in patients with cone-rod dystrophy

Takumi Hara, Han Peng Zhou, Marie Kitano, more... Show all aut

First Published January 26, 2021 | Research Article | Find in PubMed | Check for updates

https://doi.org/10.1177/1120672121990561

Visual Acuity Is Correlated with the Area of the Foveal Avascular Zone in Diabetic Retinopathy and Retinal Vein Occlusion

Chandrakumar Balaratnasingam, MD, PhD • Maiko Inoue, MD • Seungjun Ahn, MS • ...
Elona Dhrami-Gavazi, MD • Lawrence A. Yannuzzi, MD • K. Bailey Freund, MD • Show all authors

ELSEVIER

Ophthalmology Retina

Volume 5, Issue 7, July 2021, Pages 633-647

Original Article

Visual Acuity in Retinal Vein Occlusion Diabetic, and Uveitic Macular Edema: Central Subfield Thickness and Ellipsoid Zone Analysis

Thomas A. Ciulla MD, MBA [1], Barry Kapik MS [1], Dilraj S. Grewal MD [2], Michael S. Ip MD [3]

Progression characteristics of ellipsoid zone loss in macular telangiectasia type 2

Daniel Pauleikhoff, Roberto Bonelli, Adam M Dubis, Frederic Gunnemann, Kai Rothaus, Peter Charbel Issa, Tjebo FC Heeren, Tunde Peto, Traci E Clemons ... See all authors

Article

Ellipsoid Zone Defects in Retinal Vein Occlusion Correlates With Visual Acuity Prognosis: SCORE2 Report 14

Tyler Etheridge[1], Ellen T. A. Dobson[2], Marcel Wiedenmann[3], Neal Oden[4], Paul VanVeldhuisen[4], Ingrid U. Scott[5], Michael S. Ip[6], Kevin W. Eliceiri[2,7,8], Barbara A. Blodi[1,7], and Amitha Domalpally[1,7]

[1] Department of Ophthalmology and Visual Sciences, University of Wisconsin School of Medicine and Public Health, Madison, WI, USA
[2] Laboratory for Optical and Computational Instrumentation, Center for Quantitative Cell Imaging, University of Wisconsin-Madison, Madison, WI, USA
[3] KNIME GmbH, Konstanz, Germany
[4] The Emmes Company, LLC, Rockville, MD, USA
[5] Departments of Ophthalmology and Public Health Sciences, Penn State College of Medicine, Hershey, PA, USA
[6] Doheny Eye Institute, University of California Los Angeles Stein Eye Institute, Los Angeles, CA, USA
[7] McPherson Eye Research Institute, University of Wisconsin-Madison, Madison, WI, USA
[8] Department of Medical Physics, University of Wisconsin-Madison, Madison, WI, USA

OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY BASELINE PREDICTORS FOR INITIAL BEST-CORRECTED VISUAL ACUITY RESPONSE TO INTRAVITREAL ANTI-VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR TREATMENT IN EYES WITH DIABETIC MACULAR EDEMA

The CHARTRES Study

Santos, Ana R. MSc[*,†]; Costa, Miguel Â. MSc[*]; Schwartz, Christian[*]; Alves, Delila MSc[*]; Figueira, João MD, PhD[*,‡,§]; Silva, Rufino MD, PhD[*,‡,§]; Cunha-Vaz, José G. MD, PhD[*,‖]

[임상 개발 현황] OLX301A (황반변성)

OLX301A 임상 1상 및 임상 2a상

2025년 11월
임상 1상 완료

2026년 9월
임상 2a상 IND 신청 개시

2026년 2H
임상 2a상 환자 투여 개시

OLX301A 경쟁력

건성·습성 AMD 모두에게 효과적인 MyD88 타겟으로 한 First-in-Class siRNA 치료제

안전성
❶ **(미)임상1상완료**
(SAD, MAD 안전성 확보)

시력개선
❷ **잠재 유효성 관찰**[1]
(GA환자대상 시력개선효과 관찰)

First-in-Class
❸ **siRNA targeting MyD88**

글로벌 트렌드(경쟁사 동향)

astellas / Biogen / BAUSCH + LOMB See better. Live better.

IVERIC BIO
❶ **$5.9B M&A**
(23.04 IZERVAY, C5)

Apellis
❷ **$5.6B+α M&A**
(26.03 SYFOVRE, C3)

City THERAPEUTICS
❸ **$485M, siRNA**
(25.05 discovery stage)

1. 잠재유효성(preliminary efficacy): 약물반응 잠재 환자군에서 우수한 시력개선(BCVA gain)효과 확인

Proprietary

[보도자료] OLX301A (황반변성)

[보도자료] 2026년 05월 08일

올릭스, 'TIDES USA 2026' 공식 초청 연사로 참가... 안질환 표적 플랫폼 연구성과 발표

- 글로벌 RNA 치료제 대표 컨퍼런스 공식 발표 세션 연사 초청

- 안질환 표적 RNAi 플랫폼 및 이중 표적 플랫폼 연구 성과 공개 예정

RNA 간섭 기술 기반 혁신신약 기업 올릭스(226950)는 오는 5월 11일부터 14일(현지시간)까지 미국 보스턴에서 개최되는 글로벌 RNA 치료제 컨퍼런스 'TIDES USA 2026'에 공식 초청 연사로 참가한다고 8일 밝혔다.

TIDES USA는 글로벌 제약사와 바이오텍, CDMO 기업들이 참여하는 RNA 치료제 분야 대표 컨퍼런스로, 연구개발부터 제조·상업화 전략까지 산업 전반의 최신 기술과 시장 동향이 공유되는 행사다. 특히 공식 발표 세션은 RNA 치료제 및 약물전달 기술 분야의 주요 기업과 연구진 중심으로 구성되어, 업계 내 기술 경쟁력과 연구 성과를 발표하는 핵심 프로그램으로 평가받고 있다.

이번 컨퍼런스에서 이동기 대표이사는 5월 14일(현지시간) 발표 세션에 연사로 초청받아, 자사의 독자적 RNAi 플랫폼 'OASIS'를 기반으로 한 안질환 치료제 개발 전략과 연구 성과를 소개할 예정이다.
발표에서는 망막 및 망막색소상피(RPE) 조직으로의 전달 효율을 높인 안과용 RNAi 플랫폼 및 이중 표적 플랫폼 연구 결과가 공개된다. 이와 함께 MyD88을 표적하는 황반변성 치료제 'OLX301A'의 개발 현황도 소개된다. 올릭스는 지난해 11월 OLX301A의 미국 임상 1상 시험을 완료했으며, 현재 건성 황반변성 환자를 대상으로 한 2a상 임상 진입을 준비하고 있다.

올릭스 이동기 대표이사는 "TIDES USA는 글로벌 RNA 치료제 산업계 주요 기업과 전문가들이 참여하는 대표 컨퍼런스"라며 "이번 공식 연사 초청은 올릭스의 RNAi 플랫폼 기술력과 안과용 siRNA 개발 역량이 글로벌 시장에서 주목받고 있음을 보여주는 의미 있는 사례라고 생각한다"고 밝혔다. 이어 "이번 발표를 통해 올릭스의 연구 경쟁력과 차세대 안과용 RNAi 플랫폼 기술력을 국제 무대에 선보이고, 현재 진행 중인 글로벌 제약사와의 파트너십 논의에도 긍정적인 계기가 될 것으로 기대한다"고 말했다.

Proprietary

[보도자료] OLX301A (황반변성)

[보도자료] 2026년 05월 08일

올릭스, 'TIDES USA 2026' 공식 초청 연사로 참가... 안질환 표적 플랫폼 연구성과 발표

- 글로벌 RNA 치료제 대표 컨퍼런스 공식 발표 세션 연사 초청
- 안질환 표적 RNAi 플랫폼 및 이중 표적 플랫폼 연구 성과 공개 예정

[보도자료] 2026년 09월 29일

올릭스, 美 FDA·DIA 공동 올리고핵산 콘퍼런스서 황반변성 치료제 개발 성과 초청 발표

- FDA·DIA가 마련한 올리고핵산 치료제 전문 무대서 안과 RNAi 개발 경험 공유...글로벌 규제·업계 전문가 참여
- OLX301A 전임상부터 美 임상 1상까지 개발 성과 발표...안전성·내약성 및 초기 효능 신호 소개
- 안과 RNAi 개발 경험 넘어 차세대 이중표적 OASIS-D 초기 연구 데이터까지 발표

RNA 간섭(RNAi) 기술 기반 혁신신약 기업 올릭스(226950)는 미국 식품의약국(FDA)과 미국약물정보학회(DIA)가 공동 개최한 '2026 DIA/FDA 올리고핵산 치료제 콘퍼런스(2026 DIA/FDA Oligonucleotide-Based Therapeutics Conference)'에 초청받아 황반변성 치료제 'OLX301A(물질명 OLX10212)'를 중심으로 자사의 안과질환 RNAi 치료제 개발 성과를 발표했다고 29일 밝혔다.

이번 콘퍼런스는 FDA와 DIA가 공동 개발·운영하는 올리고핵산 치료제 전문 행사로, 글로벌 규제기관과 제약·바이오 업계, 학계 전문가들이 참여해 올리고핵산 치료제의 연구개발 및 규제 현안을 논의하는 자리다.

올릭스 미국 자회사 '올릭스 US'의 푸자 두아 박사(Pooja Dua, PhD.)는 지난 25일(현지 시간) '간외 조직 전달 전략을 다루는 세션(Extra-Hepatic Delivery Strategies to Optimize Distribution and Exposure for Improved Efficacy and Safety in Translational Models)'의 초청 연사로 참여해 'MyD88 표적 세포투과성 비대칭 siRNA를 통한 안구 변성 및 신생혈관 억제(Cell-penetrating Asymmetric siRNA Targeting MyD88 Suppresses Ocular Degeneration and Neovascularization)'를 주제로 발표했다.

Proprietary

Global Move

Dynamic BD flow in ocular disease

M&A

2026 Biogen → Apellis $5.6B에 인수

[美증시 특징주] 아펠리스파마 135% 폭등...바이오젠에 56억 달러 인수합병

2026-04-01 05:51:32 | 김종현 부장 | a01055051362@gmail.com



2024 Merck→ Eyebio $3B 에 인수

머크 "안과복귀", 'Wnt 작용제' EyeBio "30억弗 인수"

기사입력 : 2024-05-30 15:31 | 수정 : 2024-07-01 17:59

MERCK EyeBio

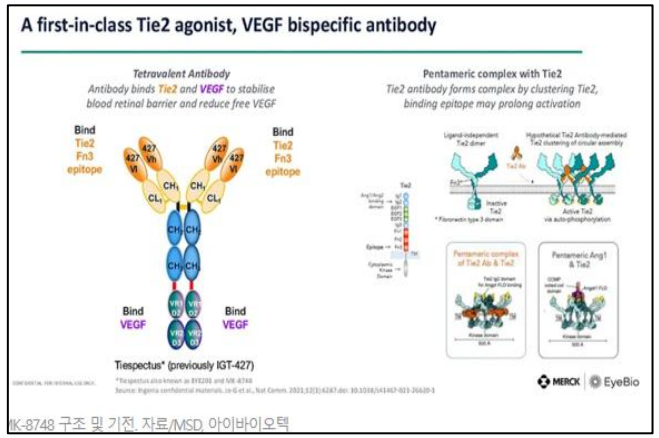
Milestone

2026 인제니아 임상 3상 진입 $5M 마일스톤 수령

인제니아테라퓨틱스, 'MK-8748' 글로벌 3상 진입…MSD서 68억원 수령

입력 2026.09.28 17:30 수정 2026.09.28 17:30

MERCK INGENIA Therapeutics



MK-8748 구조 및 기전, 자료/MSD, 아이바이오텍

Deal

2026 큐라클 맵틱스 $1B 기술이전

K-망막 신약, 글로벌 빅딜 터졌다...큐라클·맵틱스, 美 메멘토에 1.56조 기술이전

김수진 기자 업데이트 2026.05.11 09:34 | 댓글 0

임상 성공

2026 코디악 사이언스 임상 3상 성공_ 연내 BLA

[서학개미 안테나] 코디악 사이언스 177% 폭등…습성 황반변성 신약 임상3상 성공

Zenkuda·KSI-501, 주요 평가지표 충족
6개월 투약 환자 비중 54%…안과 치료 패러다임 주목

IPO

2026 ADARx 나스닥 상장_ GA 파이프라인 (Agazisiran)

ADARx's $446m IPO signals investor appetite for next-gen RNA therapeutics

The San Diego-based biotech's upsized offering highlights growing confidence in siRNA innovation as the firm prepares for Nasdaq debut.

Proprietary

02

OASIS-Eye & Adipose
OLX-301A & 501A

OASIS-D: Dual-Target siRNA 플랫폼

다중 병태 타겟팅을 통한 차세대 치료 접근법

OASIS-D Concept

Dual-Target siRNA

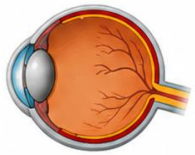


siRNA 1 (Target A)

siRNA 2 (Target B)

Lipid

안구 특이적 전달 (안구 조직 전달)

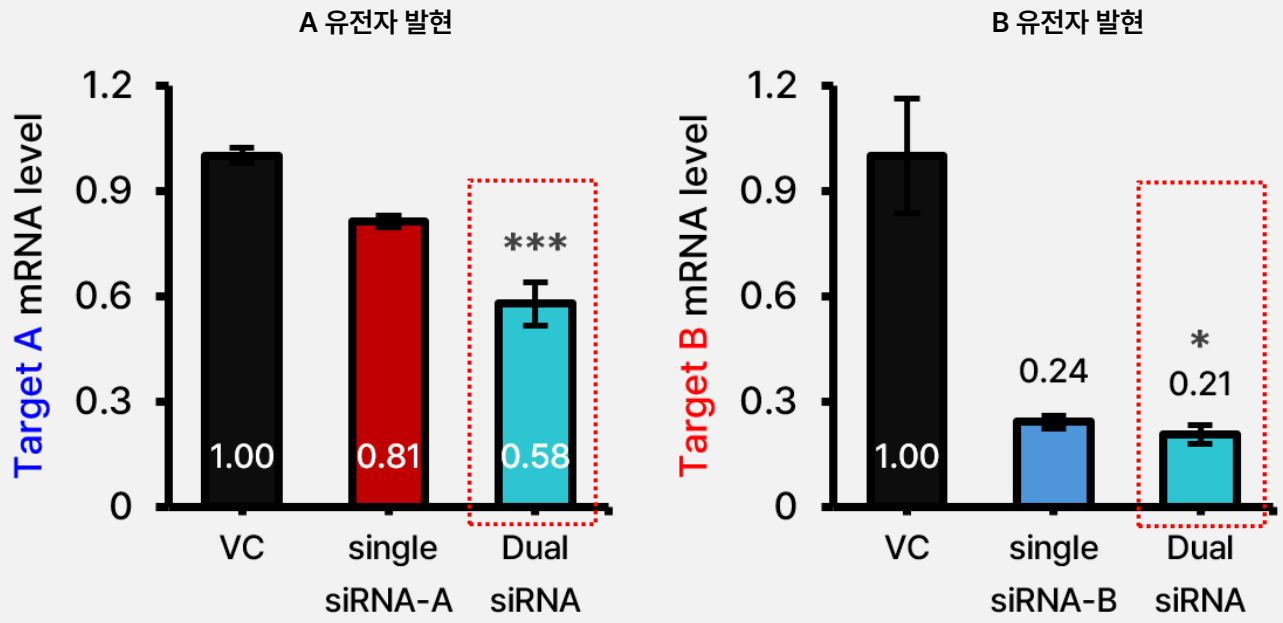


- ✓ 단일 분자로 두 유전자 동시 억제
- ✓ CMC 공정 및 1회 투여로 이중 효능 제공
- ✓ 개발 비용·기간 절감 및 환자 순응도 개선

병용요법 대비 Dual-Target 플랫폼의 장점

- 개발 비용·기간 절감
- 1회 투여로 이중 효능
- 환자 순응도 개선
- 안전성 및 지속성 개선

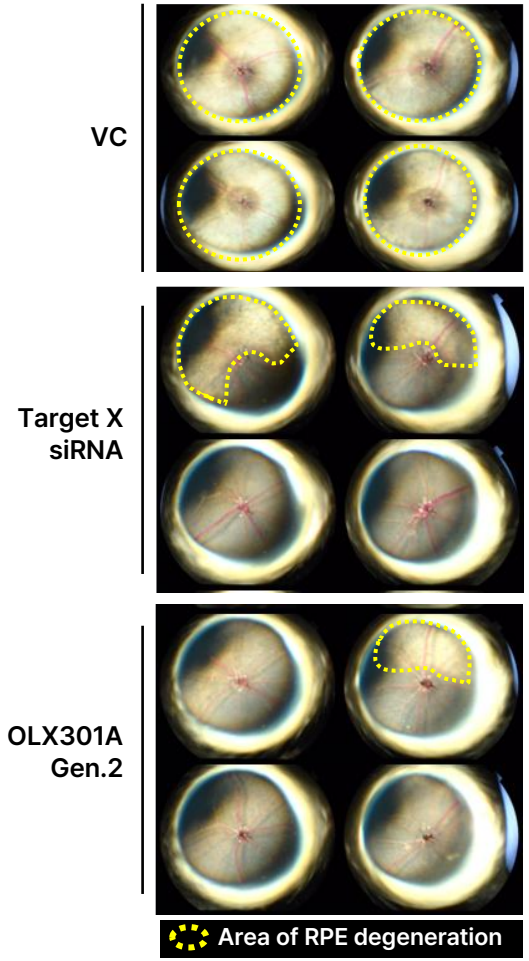
OASIS-D-Eye (안질환)



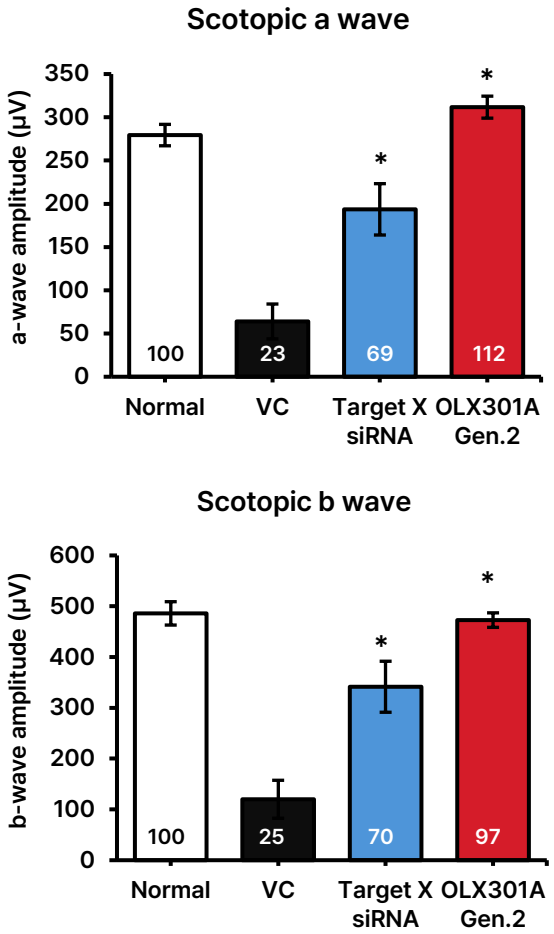
GA 적응증을 위한 Dual-Target siRNA 개발 전략

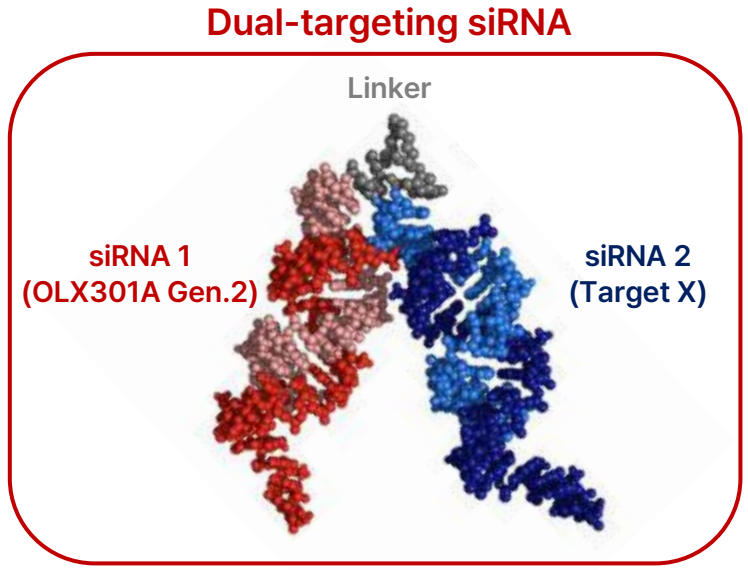
마우스 GA 모델에서 단일 약물의 유효성 확인

1) Fundus photography (day 3)



2) Scotopic ERG (day 7)



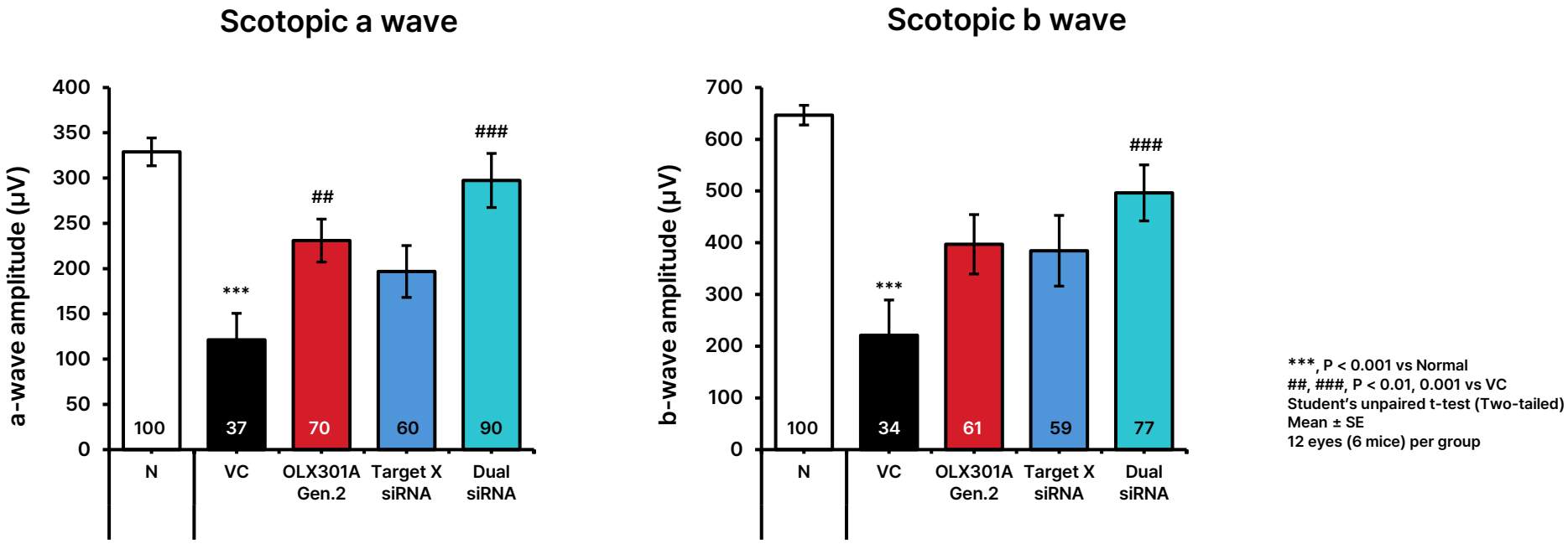


- 각 단일 후보물질의 활성을 기반으로, **2세대 OLX301A와 Target X를 결합한 Dual-Target siRNA**를 개발 중

*, P < 0.05 vs VC
Student's unpaired t-test(Two-tailed)
Mean ± SE
16 eyes per group,10 eyes normal

OASIS-D Eye 플랫폼, Dual-target 전략 유효성 입증

차세대 안과 치료 가능성 확인



***, P < 0.001 vs Normal
##, ###, P < 0.01, 0.001 vs VC
Student's unpaired t-test (Two-tailed)
Mean ± SE
12 eyes (6 mice) per group

- OASIS-D Eye 플랫폼 기반 차세대 안과 파이프라인 확대 및 안구 안전성·대동물 검증 패키지 구축

Dual target siRNA, 단일 siRNA 절반 용량에서도 향상된 망막 기능 보존 효과 확인

[개발 현황] OLX501A (비만)

OLX501A 전임상

2026년 1월	2026년 3월	2026년 7월	2027년 1H
[JPM] ALK7 타깃 공개	[NHP] 데이터 첫 공개	[NHP] 중간 데이터	임상1상 IND 신청

OLX501A 경쟁력

Post-GLP1 시대 도래: Quality of Weight loss 부각.

비인크레틴 계열 차세대 비만 치료제 확보 경쟁 치열.

- **희소성**
  - ❶ 경쟁사 자체개발 선언
  - (ALK7 개발 극소수)
- **근육보존 내장지방**
  - ❷ GLP-1 단점 극복
  - (선택적 감량)
- **Best-in-Class**
  - ❸ ADRB3 증가
  - (내장지방 감소 탁월)

글로벌 트렌드(경쟁사 동향)

자체개발: [ALNY] ALN-2232 & [ARWR] ARO-ALK7 Ph1/2a

Genentech (A Member of the Roche Group)	GSK	Roche
SanegeneBio	SIRANBIO	RONA THERAPEUTICS
❶ $1.5B L/I	❷ $1.0B L/I	❸ $1.06B L/I
(26.02 upfront 200M)	(26.05 ALK7)	(26.10 upfront+near term 100M)

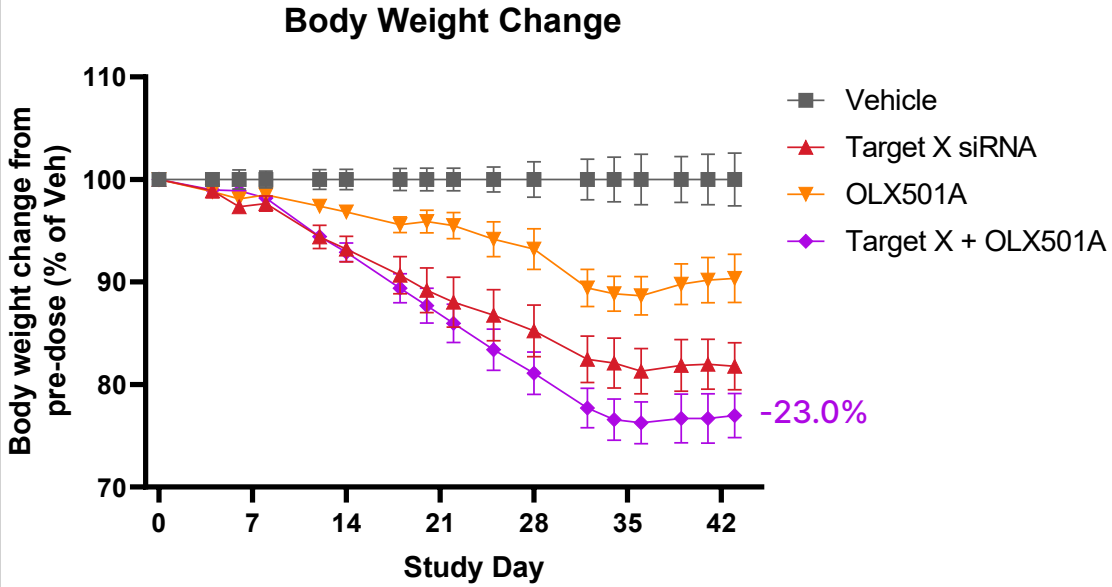
Proprietary

[OLX501E] Obesity Target X

Target X 와 OLX501A 병용시 추가적인 체중감량 효과 확인

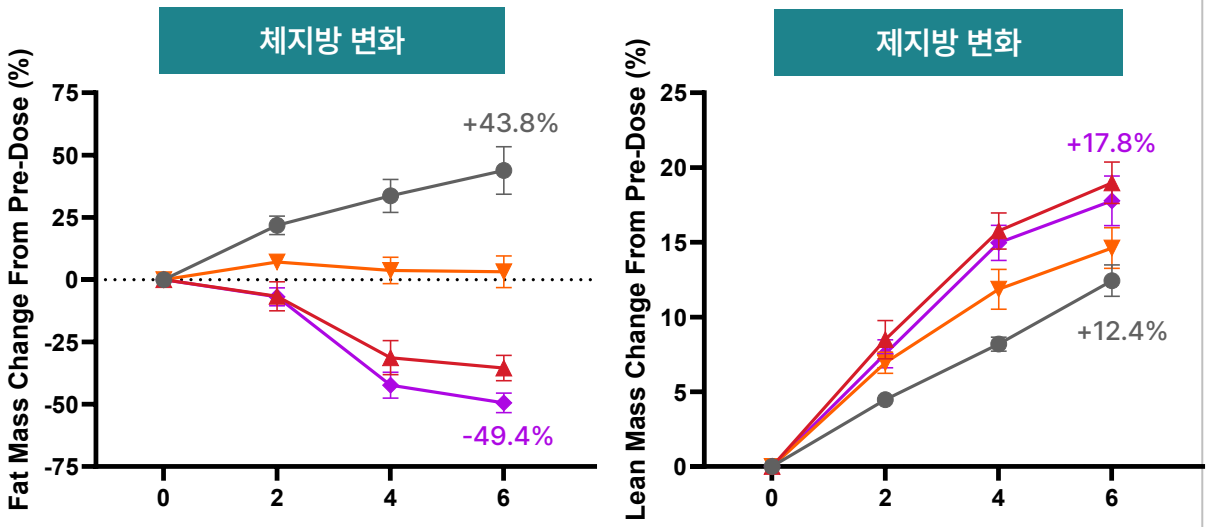
* Target X는 성숙 지방세포에서 지방 저장과 지방세포 비대화를 조절하는 핵심 인자로, 억제 시 지방 분해를 촉진하고 체지방 축적을 감소

체중 변화 (Day 43)



- Target X와 OLX501A 병용 투여 23.0% 체중 감소

체성분 변화 (From Day 0 to Day 41)

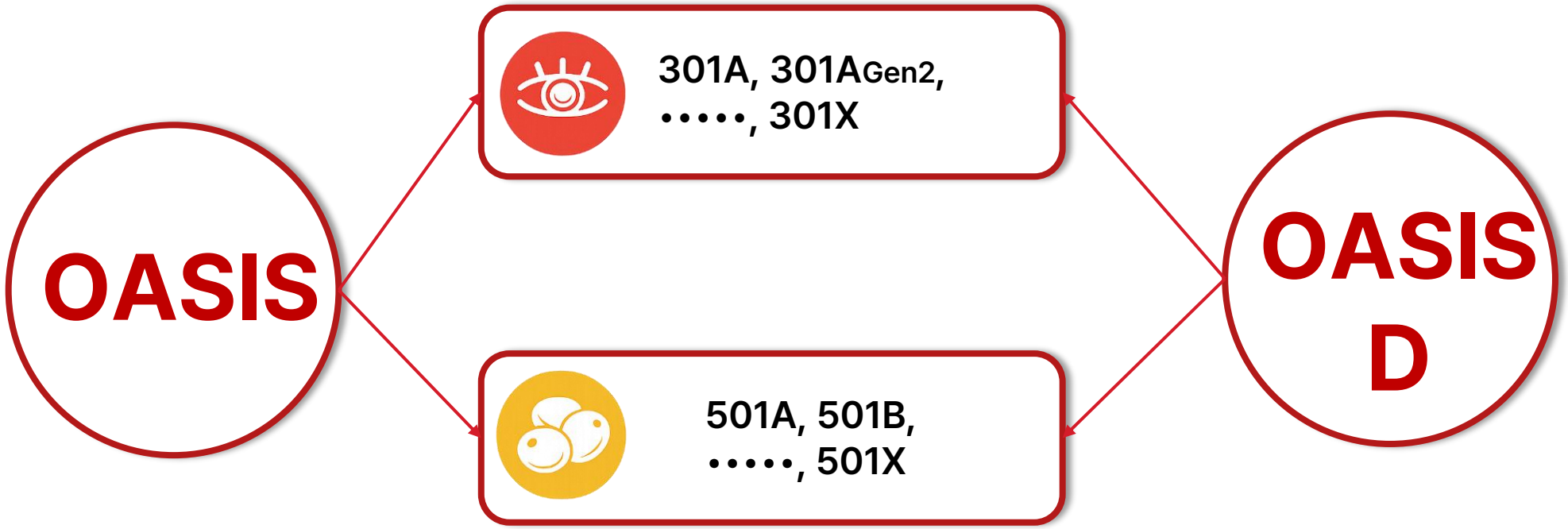


- 6주차 기준, 병용투여시 체지방 최대 93.2% 감소 및 제지방 유지

상호 보완적인 지방대사 경로 동시 조절을 통한 차세대 비인크레틴 치료 전략 제시

파이프라인 가치 극대화 전략

From Assets To Platforms



Proprietary

03

OASIS-Liver & Skin
OLX-702A & OLX-104C

[임상 개발 현황] OLX702A (대사이상 관련 지방간염/비만)

OLX702A 임상 1상

2024년 2월
[SAD] 환자 투여 개시

2026년 5월
[MAD] 마지막 환자 방문 종료

2026년 2H
임상시험결과보고서 수령 예정

OLX702A 경쟁력

검증된 타겟, 압도적 효력, 탁월한 지속력

MARC1
❶ **GWAS 검증된 타겟** [2]
(MASH/간섬유화 동시개선)

60~80%
❷ **평균 간지방 감소율**[1]
(마드리갈, 노보 대비 탁월)

>10mo
❸ **every 6 month 가능**[1]
(마드리갈(Q1D), 아케로(Q1W)

글로벌 트렌드(경쟁사 동향)

novo nordisk®

Madrigal

akero

Ribolia Life Science

arrowhead pharmaceuticals

❶ **$5.2B M&A**
(25.10 FGF21, P3, 63%)

❷ **$4.4B L/I**
(26.02 6종 전임상 siRNA)

❸ **$1.0B L/I**
(26.05 ARO-PNPLA3), 46%

*25.09 Roche, 89bio $3.5B M&A, FGF21, P3

OliX Pharmaceuticals

1.NAFLD SAD 환자 대상, 2. MARC1: mitochondrial amidoxime reducing component

Proprietary

[임상개발 현황] OLX104C

OLX104C 임상 1b/2a상



호주 임상 1b/2a상	임상 1b상	임상 2a상
투여 횟수	3회 투여 (28일 간격)	6회 투여 (28일 간격)
투여 군	2 cohorts (용량군: 0.5 mg / 1.5 mg)	4 cohorts (용량군: 0.1 mg / 0.5 mg / 1.5 mg / placebo)
환자 수	약 24명	약 134명
추적 관찰 기간	4주	4주
1차 평가변수	안전성 및 내약성	유효성

※ Highlights

- **전신 노출에 의한 부작용 미관찰로 우수한 안전성 확보**
- **임상 2a상에서 유효성 평가 예정**
- **뉴질랜드(Medsafe) 승인(10/08) → 임상 가속화**

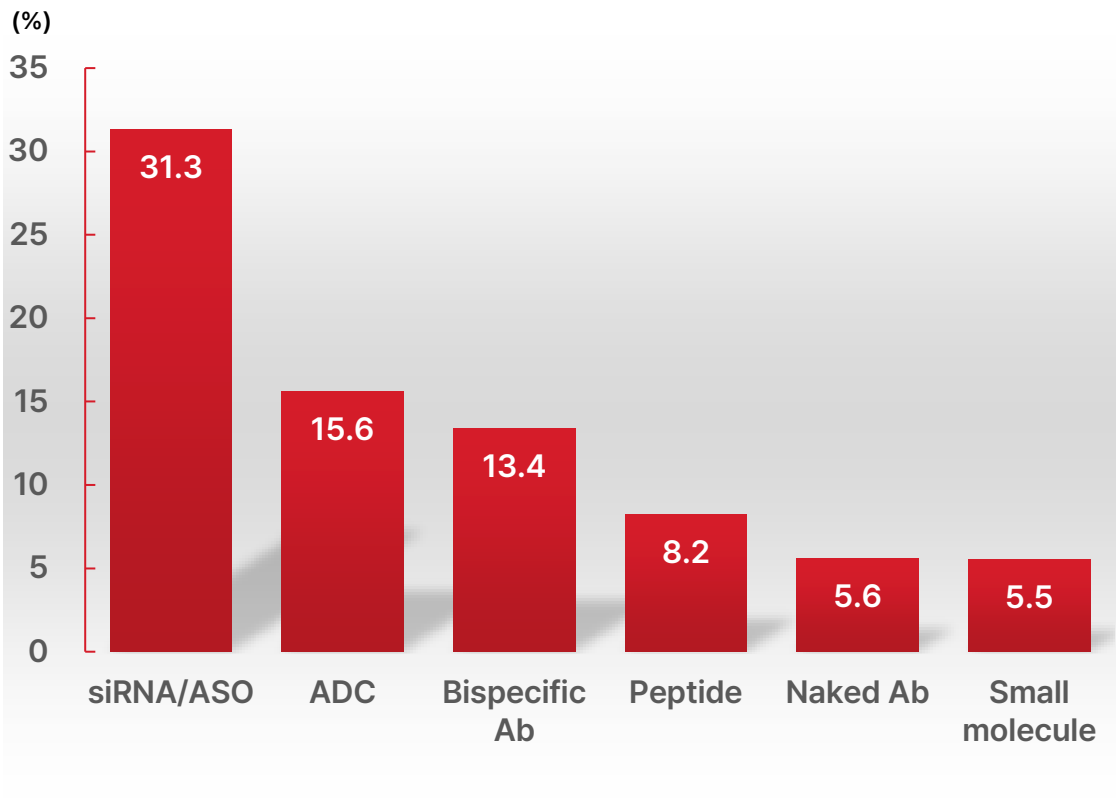
Proprietary

04

Market Opportunity

성장 속도 1위 Modality : siRNA

모달리티별 CAGR 전망(25'~32')[1]



Global RNAi Licensing Deal (2025.01~2026.07)

Licensing Deal	>$1B	Early Asset	Big Pharma
18	10	89%	10

전임상~초기임상 **siRNA** 자산 대규모 라이선스 계약 활발히 체결

Source: 1.Evaluate Pharma, KB증권, 2. Bloomberg, Evaluate Pharma, KB증권

Proprietary

RNAi 는 혁신단계를 지나 확장국면에 들어와 있습니다

올릭스는 현재 글로벌 시장에서 차별화된 독자적 RNAi 플랫폼 포트폴리오를 구축하였습니다

글로벌 펀딩 상황에서 보는 RNAi 확장국면

기업 구분	RNAi 회사들 (시가총액 2026/10/15 기준)
US Public	Alnylam ($30B) Arrowhead ($8.2B) City Therapeutics (IPO, 밸류에이션 ~$1B 추진) ADARx (IPO, 밸류에이션 $1.9B)
US Private	Souffle Tx ($200M Series A, 2025/10) Judo Bio ($100M Series A, 2024/10) Moonwalk Bio ($90M Series B, 2026/06) Corsera Health ($80M Series A, 2026/01)
Korea	OliX Pharmaceuticals ($1.5B)
China	Sanegene Bio Suzhou Ribo Life Science Suzhou Siran Bio Argo Biopharma

조직별 경쟁 밀도

조직	경쟁 밀도	올릭스 포지셔닝
간	●●●●●	독자적으로 발굴한 MARC1 타깃을 기반으로 글로벌 빅파마 Eli Lilly와 대규모 라이선스 계약 체결
지방세포	●●●	자체 지방조직 전달 기술과 축적된 RNAi 노하우를 기반으로 Best-in-Class 잠재력을 갖춘 신약 개발
CNS	●●	글로벌 BBB Shuttle 기술 파트너십을 활용한 차세대 CNS RNAi 플랫폼의 선도적 개발 추진
근육 / 심장	●●	
신장	●	
눈	●	다년간 축적된 안구 RNAi 기술을 기반으로 글로벌 선도하는 임상 자산 확보와 안구 듀얼 타겟 플랫폼 개발
피부	●	글로벌 시장에서 독자적인 피부 표적 RNAi 플랫폼을 구축하고 다양한 치료/미용 분야로 적용 범위 확대
듀얼	●●	단일 투여로 두 개의 서로 다른 장기를 동시에 표적하는 차세대 RNAi 플랫폼을 글로벌 선도 수준으로 개발

Q & A