

Présentation Générale de Nicox

Une société internationale spécialisée en ophtalmologie développant des solutions innovantes dédiées au maintien de la vision et à l'amélioration de la santé oculaire

30 Avril, 2025

Déclarations prospectives

Ce document a été préparé par Nicox SA et ne saurait être reproduit ou distribué, en tout ou partie. Les informations contenues dans le présent document n'ont pas fait l'objet d'une vérification indépendante et aucune représentation, garantie ni assurance, explicite ou implicite, n'est donnée quant à la fidélité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la véracité des informations ou des opinions contenues dans le présent document.

Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées sans préavis. Ces informations incluent les déclarations prospectives. Lesdites déclarations prospectives ne constituent pas des garanties de performances futures. Ces déclarations sont basées sur les attentes ou convictions actuelles de la direction de Nicox SA et dépendent d'un certain nombre de facteurs et incertitudes, pouvant entraîner des différences significatives entre les résultats réels et ceux décrits dans les déclarations prospectives. Nicox Sa et ses sociétés affiliées, directeurs, cadres, salariés, conseillers ou agents, ne s'engagent pas et n'ont aucune obligation à fournir des mises à jour ou à réviser les déclarations prospectives.

Nicox SA et ses sociétés affiliées, directeurs, cadres, salariés, conseillers ou agents, ne sauraient nullement être tenus responsables (que ce soit pour négligence ou autre) de l'utilisation de ces informations par toute personne ou de toute perte résultant de l'utilisation du présent document ou de son contenu ou en lien de toute autre manière avec le présent document. Ce document n'a pas pour objet de fournir, et vous ne pouvez attendre de ce document qu'il fournisse, une analyse complète et exhaustive de la situation ou des perspectives financières ou commerciales de la Société.

Le présent document n'est pas destiné aux investisseurs potentiels et ne constitue pas, ne relève pas et ne doit pas être interprété comme une offre ou la sollicitation d'une offre visant à souscrire ou acquérir des titres de la Société, et aucune information qu'il contient ne saurait constituer la base de tout contrat ou engagement ou être utilisé en ce sens.

Les facteurs de risques susceptibles d'avoir un effet significatif sur les activités de Nicox SA sont présentés dans la section 3 du « Rapport Annuel 2024 » qui est disponible sur le site internet de Nicox SA (www.nicox.com).

Cette présentation peut contenir des liens ou des références vers des sites internet exploités par des tiers. Les sites référencés ne sont pas contrôlés par Nicox SA et Nicox SA ne saurait être tenu responsable des stratégies de protection de données ni du contenu disponible sur d'autres sites internet référencés sur notre site. De tels liens n'impliquent en aucune façon une approbation du contenu de ces autres sites internet par Nicox SA, et Nicox SA décline toute responsabilité en ce qui concerne votre accès à ces sites référencés. Nicox SA fournit des liens vers des sites internet à toutes fins utiles pour les utilisateurs, mais tout accès à des sites internet référencés ou mentionnés dans cette présentation se fera à vos propres risques.

Opportunités 2025 dans le prolongement des succès de 2024

1

Faits marquants en 2024

- ✓ Gavin Spencer nommé Directeur Général
- ✓ Renouvellement du Conseil d'administration avec Damian Marron nommé Président et 3 nouveaux Administrateurs.
- ✓ Restructuration de la dette avec BlackRock
- ✓ Rationalisation des coûts de structure pour se concentrer sur le développement clinique du NCX 470
- ✓ Financement par augmentation de capital et vente des redevances de plus de 19M€
- ✓ Potentiel du NCX 470 confirmée via le partenariat avec Kowa
- ✓ Fin du recrutement de tous les patients dans l'étude clinique Denali
- ✓ Approbation et lancement de ZERVIATE en Chine
- ✓ Accord de recherche avec Glaukos pour NCX 1728 incluant une option de licence

2

Horizons stratégiques

- Résultats de l'étude Denali en 2025 validant le profil du NCX 470
- Nouveaux accords de partenariats de commercialisation
- Transactions stratégiques potentielles

Une expertise reconnue en innovations dans le domaine de l'ophtalmologie

NCX 470, un candidat médicament déjà largement validé et en bonne voie pour une demande d'autorisation de mise sur le marché aux États-Unis et en Chine

Valeur commerciale du NCX 470, principal actif de Nicox, à un stade avancé de développement de phase 3

- Profil potentiellement différencié ciblant le marché mondial du glaucome de ~ 6 milliards \$
- Résultats positifs de la première étude¹ de phase 3 Mont Blanc démontrant des propriétés compétitives de réduction de la pression intraoculaire (PIO)
- Autres avantages, notamment sur la rétine, constatés dans des modèles non cliniques^{2,3}, à étudier après les études de phase 3

Partenariats internationaux avec des acteurs de premier plan en ophtalmologie

- Partenariats pour le NCX 470 avec Kowa au Japon et Ocumension Therapeutics en Chine
- ZERVIAE commercialisé en Chine via le partenariat avec Ocumension pour plusieurs produits
- Accord de recherche exclusive incluant une option de licence mondiale avec Glaukos pour NCX 1728
- VYZULTA[®] commercialisé⁴ par Bausch + Lomb

Une riche expérience en ophtalmologie

- Deux produits approuvés par la FDA américaine
- Une expertise étendue en matière de développement, ayant permis la création d'un portefeuille ciblé de produits et de candidats médicaments
- De solides antécédents en matière de développement d'affaires et de croissance externe y compris via des fusions-acquisitions

1. Communiqué de presse de Nicox, 31 octobre 2022
 2. Bastia et al., J Ocul Pharmacol Ther. 2022, 38: 496-504
 3. Sgambellone et al., Transl Vis Sci Technol. 2023, 1;12(9):22.
 4. Revenu VYZULTA vendu à Soleus Capital en octobre 2024

Etapes importantes à venir

NCX 470

- ❖ Résultats de l'étude Whistler au 2^e trimestre 2025
- ❖ Résultats de l'étude Denali au 3^{ème} semestre 2025
- ❖ Ventes mondiales potentielles estimées à plus de 300 millions \$ ¹

ZERVIATE

- ❖ Revenus récurrents

Société

- ❖ Discussions en cours avec les partenaires
- ❖ Exercice potentiel d'option de licence par Glaukos pour NCX 1728

1. Au minimum après 8 ans à compter du lancement commercial au Etats-Unis et en Chine

Un portefeuille d'innovations incluant NCX 470, un candidat médicament déjà validé au potentiel mondial

3 candidats médicaments	Étapes de développement						Statuts
	Stade pré-clinique	Phase 1	Phase 2	Phase 3	NDA	Commercialisé	
<p>NCX 470 Collyre bimatoprost donneur de NO <i>Glaucome et hypertension oculaire</i></p> <p>Contrat de licence avec  OcuMension 欧康维视</p> <p>Contrat de licence avec  Kowa</p>	 <p>Étude Mont Blanc achevée / Études de phase 3 Denali et de phase 3b Whistler en cours</p>						<p>Résultats de l'étude Denali attendus au 3^{ème} trimestre 2025</p> <p>Résultats de phase 3b Whistler attendus en mai 2025</p> <p>Initiation du développement au Japon par Kowa</p> <p>Discussions en cours pour la signature d'un partenariat commercial aux États-Unis</p>
<p>NCX 1728 Inhibiteur de la PDE-5 donneur de NO <i>Glaucome (incluant la neuroprotection) et maladies de la rétine</i></p>							<p>Contrat de recherche avec Glaukos avec option de licence mondiale</p>
<p>NCX4251 Suspension nanocristaux de propionate de fluticasone <i>Sécheresse oculaire</i></p> <p>Contrat de licence avec  OcuMension 欧康维视</p>							<p>Prochaines étapes de développement en cours d'évaluation en Chine</p>
2 produits commercialisés							

VYZULTA® | Solution ophtalmologique de latanoprostène bunod, 0,24%
Glaucome et hypertension oculaire

Contrat de licence avec  **Bausch + Lomb** au niveau international

Revenus vendus à Soleus en octobre 2024

ZERVIATE® | Solution ophtalmologique de cétirizine, 0,24%
Conjonctivites allergiques

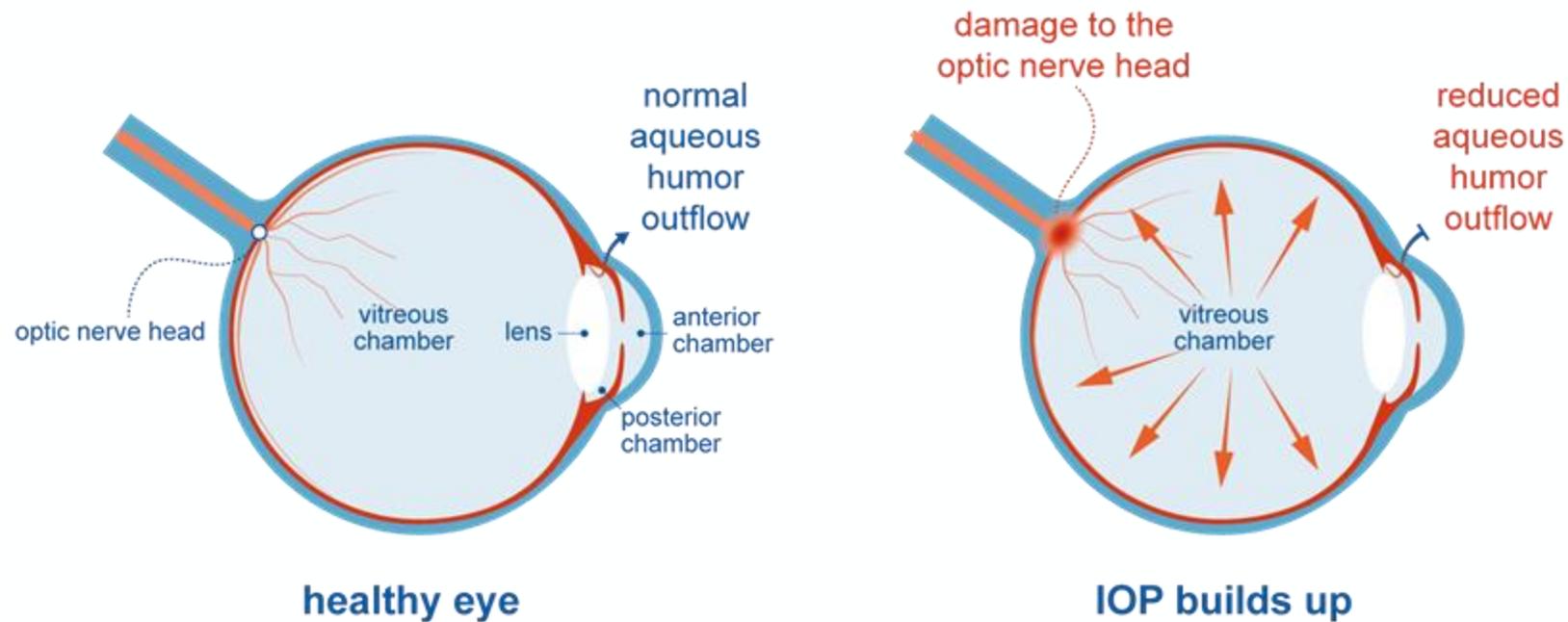
Contrat de licence avec  **HARROW** États-Unis
Your patients. Our purpose.

Contrat de licence avec  **OcuMension** en Asie du Sud-Est
欧康维视

Première vente commerciale en Chine au 4^e trimestre 2024

Glaucome : Une maladie oculaire répandue dans le monde entier avec des besoins thérapeutiques non satisfaits

Une PIO* élevée contribue à des lésions irréversibles du nerf optique et peut entraîner une perte de vision



Selon l'étude EMGT « ... chaque mmHg de réduction de la PIO* est lié à une diminution d'environ 10 % [du risque de progression de la perte de vision] » ¹

1. Heijl et al. Reduction of intraocular pressure and glaucoma progression: results from the Early Manifest Glaucoma Trial. Arch Ophthalmol. 2002; 120: 1268-1279

*Pression intraoculaire

Besoins médicaux non satisfaits dans le traitement du glaucome

Malgré l'existence de traitements de première ligne bien établis, notamment le latanoprost le traitement standard, les patients ne réagissent pas tous de la même manière aux médicaments contre le glaucome et les ophtalmologistes ont donc besoin de plusieurs options de traitement.

✓ 40 % des patients n'atteignent pas leur PIO cible avec les monothérapies existantes¹, ce qui oblige les ophtalmologistes à ajuster ou à modifier la thérapie

✓ De nombreux patients ont besoin de plus d'un médicament, ce qui entraîne des problèmes de conformité^{2,3}

✓ Les problèmes de tolérance avec certains médicaments entraînent des arrêts de traitement, des problèmes de gestion des patients et/ou des problèmes de conformité⁴

1. Kass et al, Delaying treatment of ocular hypertension: the ocular hypertension treatment study. Arch Ophthalmol, 2010; 128:276-287

2. Robin AL et al, Does adjunctive glaucoma treatment therapy affect adherence to the initial primary therapy? Ophthalmology. 2005; 112:863-868

3. Robin et al, Adherence in glaucoma: Objective measurements of once-daily and adjunctive medication use. Am J Ophthalmol. 2007;144:533-540

4. Beckers HJM et al. Side effects of commonly used glaucoma medications: comparison of tolerability, chance of discontinuation, and patient satisfaction. Graefes' Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology 2008;246(10):1485-90

Facteurs déterminants pour la valeur du NCX 470



- ✓ Nouvelle molécule avec un impact positif par rapport aux produits concurrents sur la PIO, première cause du glaucome
- ✓ Principaux résultats positifs de l'étude pivotale de phase 3 Mont Blanc^{1,2,3}
- ✓ Premier produit hors combinaison à démontrer une non-infériorité statistique par rapport à un analogue de la prostaglandine dans une étude pivotale, répondant ainsi aux exigences d'efficacité pour une autorisation de mise sur le marché aux États-Unis
- ✓ Marché important et bien établi des traitements ciblant le glaucome⁴ : ~ 6 milliards \$ rapportés à l'échelle mondiale
- ✓ Plus de 3 millions de patients et plus de 36 millions de prescriptions⁴ uniquement aux États-Unis, nécessitant de nouvelles alternatives sûres et efficaces aux traitements de première ligne courants
- ✓ Des prévisions⁵ de ventes nettes mondiales potentielles de plus de 300 millions \$ pour le NCX 470
- ✓ Seule nouvelle entité chimique à un stade avancé dans le domaine du glaucome aux États-Unis

1. Communiqué de presse de Nicox, 31 octobre 2022
2. Mansberg et al., 2023, World Glaucoma Congress, Abstract # P-339
3. Fechtner et al., 2023, World Glaucoma Congress, Abstract # P-288 b
4. IQVIA™ Analytics Link 2021
5. Etude de marche, estimations interne de Nicox et ses partenaires – Communiqué de presse de Nicox, 10 juillet 2023

NCX 470 : Calendrier pour l'approbation

Un candidat médicament proche de la fin de son développement



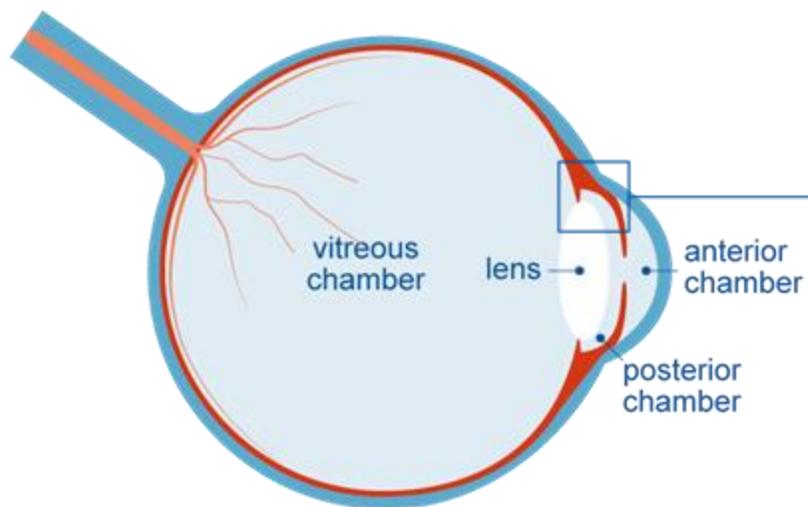
- Brevet sur la molécule jusqu'en 2029 avec prolongation attendue jusqu'en 2034 aux Etats-Unis, et brevet sur la formulation jusqu'en 2039
- Une exclusivité commerciale supplémentaire peut être accordée en fonction du statut de nouvelle entité chimique
- La demande d'autorisation de mise sur le marché en Chine devrait être soumise peu de temps après celle aux Etats-Unis

*Sous réserve de la signature d'un partenariat ou l'obtention d'un financement approprié suite aux résultats de l'essai clinique Denali

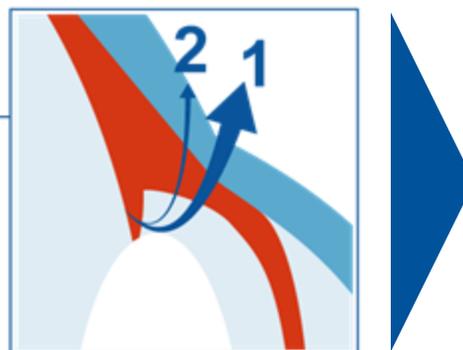
NCX 470 réduit la PIO par un mécanisme d'action double validé¹

Validé cliniquement grâce au premier PGA donneur de NO, VYZULTA[®]

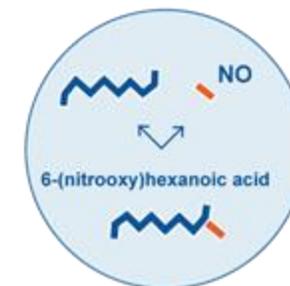
Deux voies pour l'écoulement de l'humeur aqueuse



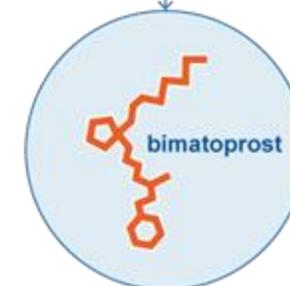
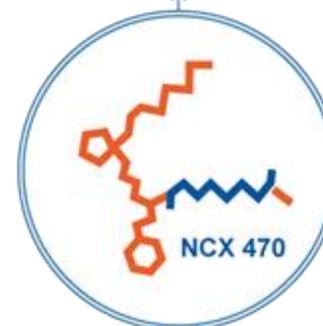
1 La voie primaire ou conventionnelle représente 60% à 80% de l'écoulement



2 La voie uvéosclérale ou secondaire représente 20% à 40% de l'écoulement



Stimulé par l'oxide nitrique (NO)



Stimulé par les analogues de prostaglandine (PGAs)

1. Même mécanisme d'action que le premier produit donneur de NO de Nicox commercialisé, le latanoprostène bunod

Principaux résultats^{1,2,3} positifs de l'étude Mont Blanc sur le NCX 470

Programme clinique de phase 3 destiné à soutenir les demandes d'autorisation de mise sur le marché aux États-Unis et en Chine

Etude conçue pour démontrer la sécurité et l'efficacité du NCX 470 0,1 % par rapport au latanoprost 0,005 %.

Les études évalueront la réduction de la PIO par rapport à la valeur de base relevée lors de temps de mesures prédéfinis

MONT BLANC : Objectif primaire de non-infériorité atteint

N=691

56 sites cliniques aux Etats-Unis et 1 en Chine

Dose de NCX 470 sélectionnée avec une concentration de 0.1% à l'issue d'une étape adaptative

Objectif secondaire d'efficacité, la supériorité statistique au latanoprost, non atteint

NCX 470 statistiquement supérieur au latanoprost 0,005% dans la réduction de la PIO par rapport à la valeur de base à 4 des 6 points d'évaluation, et numériquement supérieur à l'ensemble des 6 points d'évaluation

DENALI : Recrutement terminé

N=~670

~80 sites cliniques aux Etats-Unis et en Chine

Comprend une étude de sécurité à long terme d'une durée de 12 mois

Menée conjointement et financée pour moitié par le partenaire chinois Ocumension Therapeutics

Principaux résultats attendus au 3^{ème} trimestre 2025

1. Communiqué de presse de Nicox, 31 octobre 2022
2. Mansberg et al., 2023, World Glaucoma Congress, Abstract# P-339
3. Fechtner et al., 2023, World Glaucoma Congress, Abstract# P-288

Protocole de l'étude clinique d'efficacité de phase 3 Mont Blanc¹

Conçu pour évaluer le NCX 470 par rapport à un traitement de référence, le latanoprost

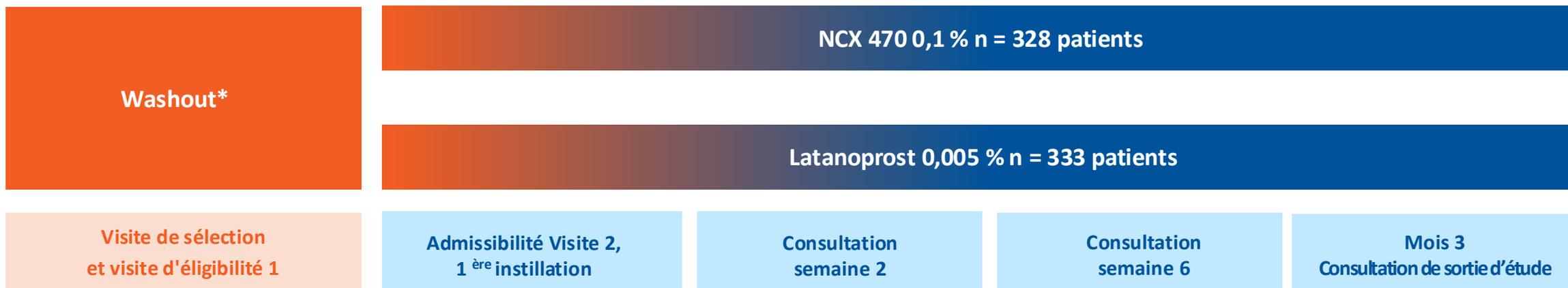
Étude clinique en parallèle, randomisée, contrôlée, en double insu. Les patients atteints de glaucome à angle ouvert ou de PIO ont été randomisés selon un rapport de 1:1 pour recevoir un traitement une fois par jour avec NCX 470 0,1 % ou latanoprost 0,005 %.

Critère d'évaluation principal :

Réduction moyenne de la PIO par rapport à la PIO de base synchronisée à 8h00 et 16h00 lors des visites de la semaine 2, de la semaine 6 et du mois 3.

Recrutement :

L'étude a recruté 691 patients dans tous les bras (dont environ 30 patients ayant reçu NCX 470 0,065 % dans la partie "adaptive de design" de l'étude).



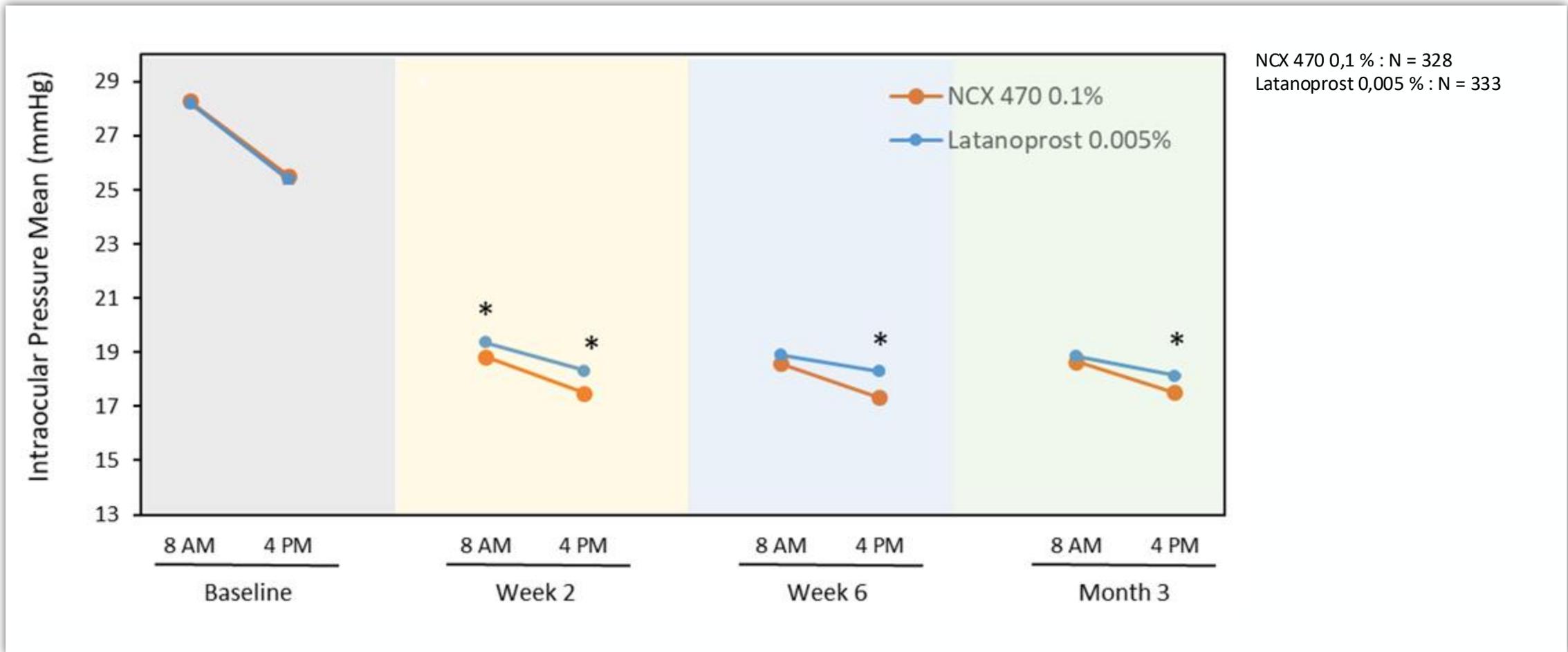
* Période de sevrage thérapeutique avant inclusion dans l'étude

1. Ce schéma reflète les groupes posologiques qui ont été étudiés dans l'étude et n'incluent pas la dose de NCX 470 0,065 % qui n'était que dans la partie adaptative de design de l'étude.



Effets significatifs et durables sur la réduction de la PIO

La diminution de la PIO par rapport à la valeur de base était de 8,0 à 9,7 mmHg pour le NCX 470 contre 7,1 à 9,4 mmHg pour le latanoprost



* Différences statistiquement significatives par rapport au latanoprost ($p < 0,049$).
Fechtner et al, American Journal of Ophthalmology, 2024, 264:66-74

Les premiers résultats de Mont Blanc démontrent son efficacité et sa bonne tolérance^{1,2}

Toutes les comparaisons sont basées sur NCX 470 0,1% et latanoprost 0,005%

Données principales de l'étude pivotale :

- **L'effet de réduction de la PIO par rapport à l'inclusion était de 8,0 à 9,7 mmHg pour le NCX 470 contre 7,1 à 9,4 mmHg pour le latanoprost**
- **Une non-infériorité statistique a été observée par rapport au latanoprost dans l'analyse primaire d'efficacité. Cette étude répond donc aux exigences d'efficacité pour l'approbation aux États-Unis.**
- **Bien que le NCX 470 n'ait pas réussi à atteindre une supériorité statistique par rapport au latanoprost, le NCX 470 a montré sa supériorité numériquement au latanoprost à tous les moments dans une analyse d'efficacité secondaire prédéfinie pour les changements de PIO par rapport aux valeurs initiales. Cette supériorité est statistiquement significative ($p < 0,049$) à 4 des 6 mesures de PIO**

NCX 470 est bien toléré dans l'étude Mont Blanc

- **L'effet secondaire indésirable le plus fréquent fut une hyperhémie oculaire chez 11,9 % des patients ayant reçu NCX 470 contre 3,3 % des patients ayant reçu latanoprost**
- **Aucun effet secondaire oculaire ou non oculaire grave lié au traitement ne fut relevé**
- **4,3 % des patients ayant reçu NCX 470 ont interrompu le traitement durant l'étude contre 5,1 % ayant reçu latanoprost**

1. Ces données reflètent les bras posologiques qui ont été poursuivis dans l'essai et n'incluent pas la dose de NCX 470 à 0,065 %, qui n'était présente que dans la partie à design adaptatif de l'étude
2. Fechtner et al, American Journal of Ophthalmology, 2024, 264:66-74

Analyse post hoc de NCX 470 : Une différenciation accrue par rapport au traitement standard

Toutes les comparaisons sont basées sur NCX 470 0,1% et latanoprost 0,005%

- Pourcentage statistiquement significatif plus élevé de patients atteignant une **PIO \leq à 18 mmHg** sous NCX 470 par rapport au Latanoprost.
- **Pourcentage moyen de réduction de la PIO plus important sous NCX 470** que sous Latanoprost.
- **Dans les yeux dont la PIO initiale était < 28 mmHg, une réduction de la PIO statistiquement significativement plus importante par rapport à la valeur de base pour le NCX 470 comparée au latanoprost a été constatée à la plupart des points d'évaluation.**
- **Le NCX 470 a entraîné une réduction constante de la PIO quelle que soit la PIO de base, tandis que la réduction de la PIO du latanoprost était dépendante de la PIO de base.**
- **Une proportion statistiquement plus élevée de sujets ayant reçu NCX 470 ont démontré une réduction d'au moins 10 mmHg par rapport à la valeur initiale, par rapport au latanoprost.**

Toutes les données sur l'essai clinique Mont Blanc de Phase 3 sont disponibles sur la page d'accueil du site web de Nicox : www.nicox.com



Résultats de Mont Blanc publiés dans un journal prestigieux

AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY®

AAO Member Access

Articles Publish Topics Multimedia CME About Contact

Search for..

ORIGINAL ARTICLES · Volume 264, P66-74, August 2024 [Download Full Issue](#)

A Randomized, Controlled Comparison of NCX 470, a Nitric Oxide-Donating Bimatoprost, and Latanoprost in Subjects with Open-Angle Glaucoma or Ocular Hypertension: The MONT BLANC Study

[Robert Fechtner](#)¹ · [Steven Mansberger](#)² · [James Branch](#)³ · ... · [Sara Ziebell](#)⁵ · [Krisi Lopez](#)⁶ · [Doug Hubatsch](#)⁶ ... [Show more](#)

[Affiliations & Notes](#) [Article Info](#)

Conclusion des auteurs : L'analogue de prostaglandine donneur de NO, NCX 470 0,1%, a été bien toléré et la réduction de la PIO a été supérieure à celle obtenue avec le latanoprost chez les sujets atteints de glaucome à angle ouvert ou d'hypertension oculaire aux 6 points d'évaluation. Grâce à son mécanisme d'action double qui améliore l'écoulement par la voie uvéosclérale et par la voie trabéculaire, **le NCX 470 pourrait devenir un traitement de première ligne important pour la réduction de la PIO dans le glaucome.**

NCX 470 : Présentations à des conférences ophtalmologiques clés



- Diurnal Intraocular Pressure Control Responder Analysis with NCX 470 Versus Latanoprost in the Phase 3 MONT BLANC Trial



- Intraocular Pressure Reduction with NCX 470 versus Latanoprost Across the Spectrum of Baseline Intraocular Pressures
- Intraocular Pressure Reduction with NCX 470 versus Latanoprost In Previously Treated Versus Treatment-Naïve Patients



- Effects of NCX 470, a Nitric Oxide (NO)-Donating Bimatoprost, in in-vitro 3D-Human Trabecular Meshwork (TM) / Schlemm's Canal (SC) Co-Culture Tissue Model. Galli et al., 2023, WGC Abstract # P-337
- NCX 470, a Nitric Oxide Donating Bimatoprost versus Latanoprost has Greater Proportion of Subjects Achieving ≥ 10 mmHg IOP Decrease in Phase 3 Trial. Mansberger et al., 2023, WGC Abstract # P-339
- NCX 470, a Nitric Oxide Donating Bimatoprost Compared with Latanoprost - Adaptive Design Period Results from the Phase 3 Mont Blanc Clinical Trial. Fechtner et al., 2023, WGC Abstract # P-288



NCX 470, a nitric oxide (NO)-Donating Bimatoprost, Preserves Rabbit eyes from Biochemical and Functional changes associated with endothelin-1 (ET-1)-induced Ischemia/reperfusion Injury of the Optic Nerve and Retina Impagnatiello et al., 2023, ARVO Abstract #2580



NCX 470, a Nitric Oxide Donating Bimatoprost, Demonstrates Non-inferiority to Latanoprost in Phase 3 Mont Blanc Clinical Trial. Fechtner et al., 2023, AGS Abstract #232

L'oxyde nitrique pourrait protéger la rétine

NO & PGA
réduisent la PIO

NO facilite la
vasorelaxation et
améliore le flux
sanguin oculaire

NO inhibe les
cytokines
inflammatoires & le
stress oxydatif

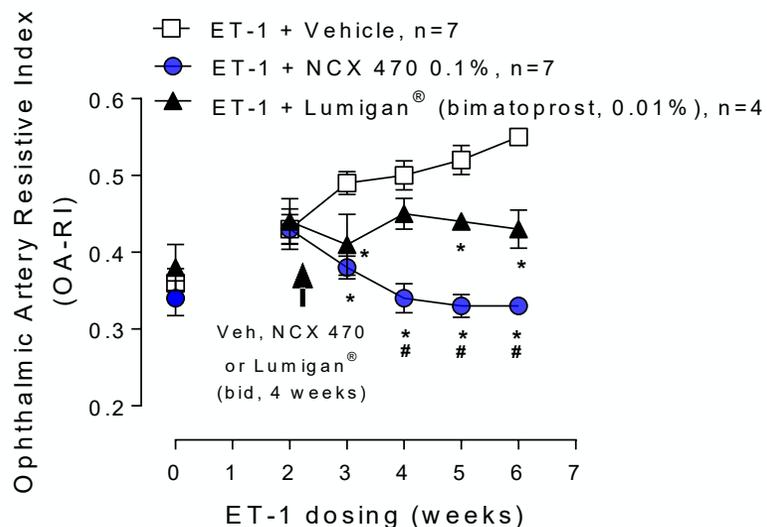
Bénéfices potentiels sur la rétine



NCX 470 démontre une protection des cellules rétiniennes dans un modèle non clinique^{1,2}

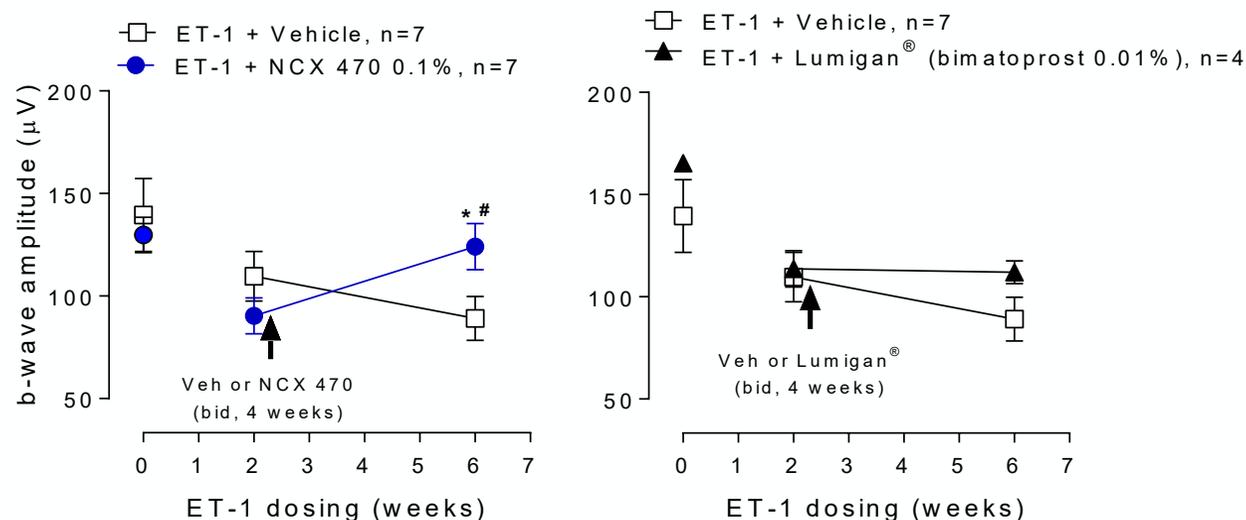
Perfusion oculaire et fonction rétinienne améliorées dans les yeux endommagés par rapport à Lumigan®

Hémodynamiques oculaires (Echo-doppler – Artère ophthalmique)



L'effet néfaste de l'ET-1 sur l'hémodynamique de l'artère ophthalmique a été inversé dans les yeux traités avec NCX 470. Lumigan® n'a été que partiellement efficace.

Fonction rétinienne (Electrorétinogramme scotopique – Réponses bâtonnet/cône)



Le déclin de la réponse des photorécepteurs induit par l'ET-1 a été presque complètement inversé dans les yeux traités avec NCX 470. Lumigan® n'a eu aucun effet significatif.

* p<0.05 vs. vehicle at the same time point, # p<0.05 vs. Lumigan® Student's t-test

1. Bastia et al., J Ocul Pharmacol Ther. 2022, 38: 496-504;
2. Impagnatiello et al. ARVO 2023, abstract # 2580

Essai Whistler en cours : Résultats attendus au 2e trimestre 2025

Conçu pour évaluer le mécanisme d'action de NCX 470

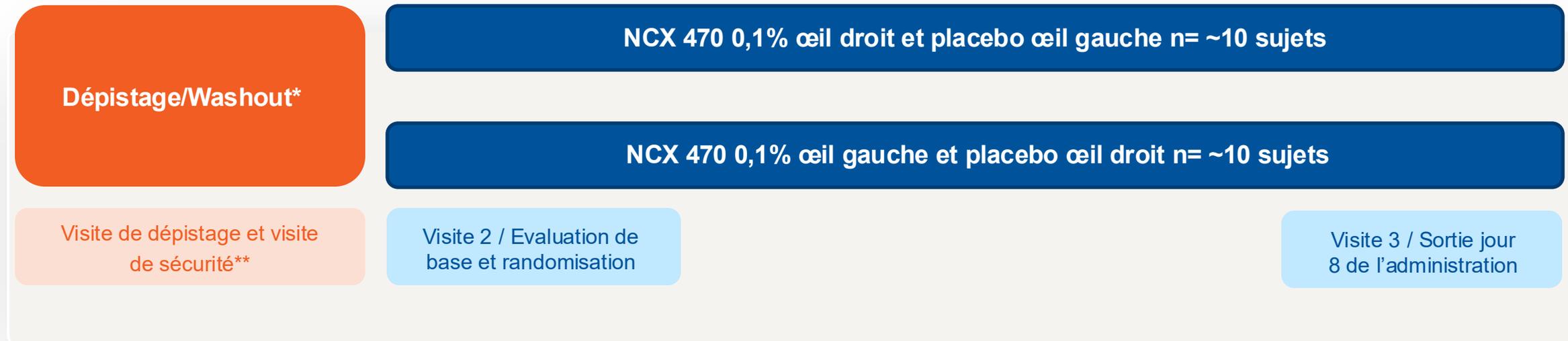
Essai en double aveugle, contrôlé par placebo. Des volontaires sains ou des patients souffrant d'hypertension oculaire sont randomisés pour recevoir NCX 470 0.1% dans un œil et un placebo dans l'autre œil, une fois par jour pendant 8 jours.

Critère d'évaluation principal :

Changement par rapport à la valeur de base de la dynamique de l'humeur aqueuse après 8 jours d'administration de NCX 470 0,1% comparé au placebo.

Recrutement :

18 sujets ont complété l'essai, et les résultats sont attendus au deuxième trimestre de 2025



* Période de sevrage thérapeutique avant inclusion dans l'étude seulement pour les patients utilisant un traitement d'hypotenseurs oculaires. Durée de la période basée sur le traitement antérieur pour la réduction de la PIO du patient.

** Visite de sécurité uniquement pour les patients soumis au lavage.

Comité clinique consultatif sur le glaucome basé aux Etats-Unis avec des experts de premier plan

DR. ROBERT D. FECHTNER, MD, CHAIRMAN

Professeur et Directeur du Department of Ophthalmology and Visual Sciences à la SUNY Upstate Medical University de Syracuse, New York

DR. SANJAY G. ASRANI, MD

Professeur d'ophtalmologie à l'Université de Duke, Durham, Caroline du Nord, et Directeur du Duke Eye Center of Cary et du Duke Glaucoma OCT Reading Center.

DR. DONALD BUDENZ, MD MPH

Professeur émérite de la Kittner Family et Président du Département d'Ophtalmologie de l'UNC Chapel Hill School of Medicine (Caroline du Nord)

DR. STEVEN MANSBERGER, MD MPH

Vice-président, Senior Scientist et Directeur des activités sur le glaucome et des études cliniques ophtalmologiques au Devers Eye Institute, Portland, Oregon

DR. TOM WALTERS, MD

Président de Texan Eye P.A. et Directeur médical d'Eye LASIK Austin, Advanced Ophthalmic P.A., Keystone Clinical

DR. ROBERT N. WEINREB, MD

Professeur Emérite d'Ophtalmologie à l'Université de Californie San Diego, Directeur du Shiley Eye Institute et du Hamilton Glaucoma Center, détenteur du Morris Gleich, MD Chair en glaucome, et Professeur Emérite de Bio-ingénierie

Partenaire chinois et actionnaire de Nicox spécialisé en ophtalmologie, doté de capacités de fabrication et de commercialisation

Basée en Chine
Créée en 2018
Dédié à
l'ophtalmologie

Cotée à la bourse
de Hong Kong
depuis 2020
\$600 millions
de capitalisation
boursière

Portefeuille de 25
médicaments dont
10 commercialisés
\$34 millions de
revenus 2023
(+55%)

444 employés,
dont 232 dans le
secteur
commercial

- L'accent mis par Ocumension sur l'ophtalmologie et ses capacités locales de fabrication et de commercialisation en font le partenaire idéal pour NCX 470 en Chine
- Total de 18 millions EUR de paiements d'étapes versés à Nicox (financement non dilutif) auquel s'ajoute le cofinancement des études Denali (50%) et Mont Blanc (un site chinois)
- Nicox devrait recevoir des redevances de 6% à 12% sur les ventes nettes futures réalisées dans les territoires licenciés à Ocumension



Entreprise internationale avec une forte activité pharmaceutique, active au Japon dans le secteur du glaucome

Fondée en 1894
au Japon
Active à l'échelle
mondiale dans
divers domaines,
dont les
sciences de la vie

~8000 employées
avec un chiffre
d'affaires du
groupe de
\$4,9 milliards

Présence
importante sur
le secteur
pharmaceutique,
avec une présence
à l'international

Equipe de
représentants
médicaux au
Japon et présence
dans le
domaine du
glaucome

- L'expérience commerciale directe de Kowa dans le domaine du glaucome au Japon en fait un partenaire solide pour le NCX470
- Signature en février 2024 d'un accord de licence pour les droits exclusifs au Japon incluant un premier paiement de 3 millions EUR
- Nicox pourrait recevoir jusqu'à 27,5 millions EUR de paiements d'étapes et de 7% à 12% de redevances sur les ventes nettes

Commercialisation future de NCX 470

Sécuriser le futur de la société à long-terme

- La Société envisage un certain nombre d'options possibles pour assurer la commercialisation de NCX 470 et concrétiser sa stratégie pour le futur :
 - Nouveaux accords de licence
 - Structures de « *joint-venture* » avec des entreprises ayant des produits complémentaires
 - Fusions et acquisitions
 - Extension du pipeline avec d'autres produits sous licence ou acquis, avec financement associé

- Nicox dispose d'une équipe solide pour :
 - Terminer le développement du NCX 470
 - Poursuivre les collaborations existantes
 - Mettre en œuvre une stratégie à long terme

Produits existants commercialisés et partenariats

VYZULTA

BAUSCH+LOMB

Commercialisé dans plus de 15 pays et territoires, y compris les États-Unis

- ✓ Même mécanisme d'action que NCX470
- ✓ Commercialisé par Bausch + Lomb aux États-Unis depuis 2017
- ✓ Commercialisé dans plus de 15 pays et territoires
- ✓ Revenus cédés à Soleus Capital en octobre 2024

ZERVIAE¹

OcuMension
欧康维视

Première vente commerciale en Chine²
au 4^e trimestre 2024

- ✓ Redevances de 5 à 9 % sur les ventes nettes annuelles en Chine
- ✓ Jusqu'à 17,2 millions \$ de paiements d'étapes sur des objectifs commerciaux à réaliser par Ocumension⁴
- ✓ Fabriqué dans l'usine ultramoderne d'Ocumension en Chine et vendu par leur équipe commerciale existante depuis fin 2024

ZERVIAE²

HARROW³
Your patients. Our purpose.

Commercialisé³ aux États-Unis depuis 2020

- ✓ Redevances de 8 à 15 % sur les ventes nettes annuelles aux États-Unis

1. Ocumension dispose de droits sur les marchés de Chine et d'Asie du Sud-Est
 2. ZERVIAE est commercialisé aux États-Unis par U.S. Harrow, qui ont aussi les droits pour le Canada.
 3. Initialement lancé par Eyevance, qui a été acquis par Santen. Harrow a acquis les droits de ZERVIAE auprès de Santen en 2023
 4. La majorité des paiements d'étape sont sur les ventes de plus que \$100 millions. Suite aux changements dans le marché Chinois de la conjonctivite allergique, les ventes maximales risquent d'être moins que \$100 millions

NCX 1728 : Collaboration de recherche avec Glaukos

Combinaison de la libération de NO avec l'inhibition de PDE-5

Le mécanisme d'action de cette nouvelle classe de molécules est entièrement basé sur l'activité modulée par le NO. La durée des effets modulés par le NO sont renforcés et prolongés par l'inhibition concomitante de la phosphodiesterase-5 (PDE-5) au sein de la même molécule.

Potentiel dans diverses affections ophtalmiques

Le NO joue un rôle central à la fois dans le contrôle de la PIO et dans le flux sanguin oculaire, ce qui peut être bénéfique dans un certain nombre de maladies de la rétine où une perfusion oculaire dysfonctionnelle est un élément clé de la progression de la maladie

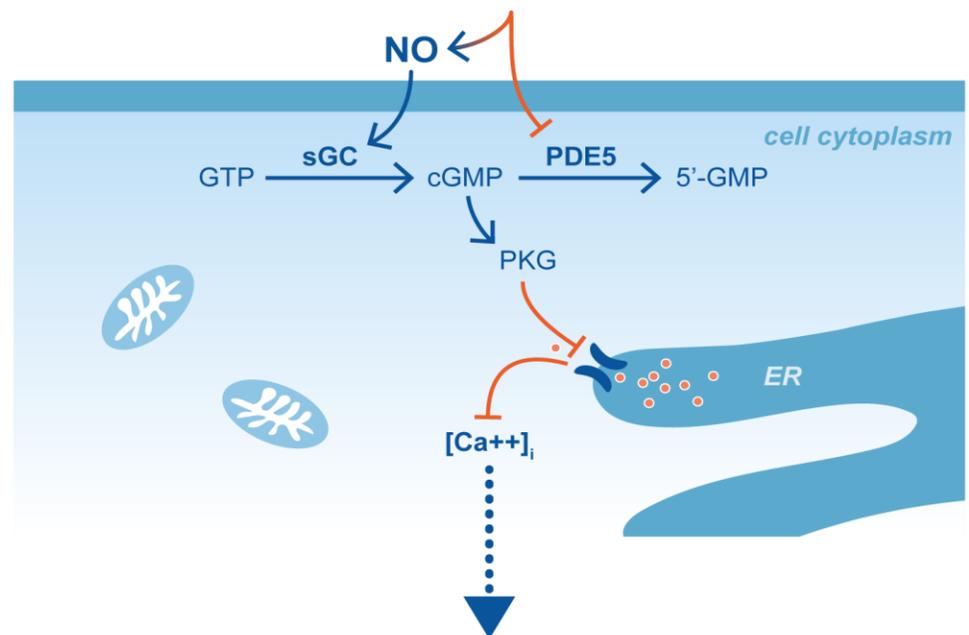
Collaboration avec Glaukos

Accord de recherche exclusif incluant une option de licence mondiale
 Programme de recherche préclinique explorant les indications pour le traitement du glaucome, y compris la neuroprotection, et les maladies de la rétine.

MOA = Mechanism of Action
 sGC = soluble guanylate cyclase
 PKG – protein kinase G
 Ca⁺⁺ = Calcium

GTP = guanosine triphosphate
 cGMP = cyclic guanosine monophosphate,
 ER = endoplasmic reticulum

Inhibition de PDE-5 donneur de NO



Relaxation des cellules musculaires

- Vasorelaxation
- Amélioration du flux sanguin oculaire
- Oxygénation des tissus oculaires
- Prévention des lésions rétiniennees

Une équipe de direction expérimentée



Gavin Spencer

Directeur général



Sandrine Gestin

**Vice-présidente Finance et
Ressources humaines**



Doug Hubatsch

**Vice-président exécutif, Directeur
scientifique**



Emmet Purtill

**Vice-président,
*Business Development***



Damian Marron

Président du Conseil



Christine Placet

Administrateur



Marc Le Bozec

Administrateur



Gavin Spencer

Directeur général

Sonia Benhamida

**Censeur
BlackRock**

Chiffres clé

La trésorerie devrait financer les activités de Nicox SA jusqu'au T4 2025

Situation financière et actionnariat du Groupe Nicox¹

Trésorerie et équivalents de trésorerie au 31 décembre 2024	10,5 millions d'euros
Dette financière à long terme au 31 décembre 2024	15,1 millions d'euros
Horizon de trésorerie ²	T4 2025
Actions en circulation ³	69,8 millions
Principaux investisseurs	Soleus Capital 6.2% Ocumension Therapeutics 4,4% HBM Healthcare Investments (Cayman) 2,9 %

Couverture par les analystes

H.C. Wainwright	Yi Chen
-----------------	---------

1. Les chiffres sont audités. Nicox SA détient une participation de 100% dans sa filiale, Nicox Ophthalmics. Les chiffres de cette filiale n'ont pas d'impact sur les chiffres de cette diapositive sur la base des données du Groupe.
2. Basé exclusivement sur le développement du NCX 470.
3. Actions en circulation au 31 mars 2025.

Pourquoi investir dans Nicox ?



✓ Une expertise reconnue en développement clinique et d'affaires

- Deux autorisations de mise sur le marché de produits aux États-Unis et une en Chine
- Partenariats aux États-Unis, au Japon et en Chine avec des sociétés Tier 1

✓ NCX 470, un candidat médicament déjà largement validé

- Données positives de l'étude de phase 3 Mont Blanc avec une bonne tolérance
- Denali, deuxième étude de phase 3 en cours au design similaire à Mont Blanc
- Potentiel validé par des partenariats avec Kowa et Ocumension Therapeutics

✓ Des perspectives de marché importantes

- Marché mondial du glaucome de ~ 6 milliards \$
- Succès de VYZULTA® en partenariat avec Bausch + Lomb

✓ Potentiel de transactions stratégiques

- Accords générateurs de revenus
- Fusion ou vente

Nicox S.A.

Sundesk Sophia Antipolis
Emerald Square Bâtiment C
rue Evariste Galois,
06410 Biot, France
T : +33 (0)4 97 24 53 00

communications@nicox.com

www.nicox.com