

## Aelis Farma participera à la conférence Addiction 2022 dédiée à l'innovation dans le traitement des addictions

**Bordeaux, le 22 septembre 2022 – 18h CEST – Aelis Farma** (ISIN : FR0014007ZB4 – Mnémonique : AELIS, éligible PEA-PME), société biopharmaceutique au stade clinique spécialisée dans le développement de traitements pour les maladies du cerveau, annonce aujourd'hui sa participation en qualité d'intervenant à la conférence internationale [Addiction 2022](#) qui se tiendra du 25 au 28 septembre 2022 en Sardaigne, Italie.

**Pier Vincenzo Piazza, Directeur Général d'Aelis Farma**, donnera le 26 septembre 2022 la conférence plénière d'ouverture du congrès *Addiction 2022* qui aura pour titre : « Liaisons dangereuses : Comment une théorie générale de l'addiction a engendré le développement d'une nouvelle classe pharmacologique ». La présentation portera notamment sur la découverte, le mécanisme d'action et les effets de la nouvelle classe pharmacologique développée par Aelis Farma, les CB<sub>1</sub>-SSi, et plus particulièrement sur le premier candidat-médicament de cette classe, AEF0117, qui cible les troubles liés à la consommation excessive de cannabis (addiction et psychose).

*« Nous sommes reconnaissants de l'honneur que la communauté scientifique internationale spécialisée dans le domaine des addictions nous fait en nous invitant à donner cette conférence plénière. C'est pour nous une grande fierté de présenter notre nouvelle classe pharmacologique, les CB<sub>1</sub>-SSi, et notre candidat-médicament le plus avancé, AEF0117, à un parterre de scientifiques si prestigieux qui nous montrent ainsi leur intérêt pour la nouvelle classe de médicaments développés par Aelis Farma et de façon plus générale pour l'addiction au cannabis. AEF0117 a montré des résultats d'activité positifs lors d'une étude de phase 2a et poursuit son évaluation sur une population plus large dans une étude de phase 2b aux Etats-Unis, pays particulièrement touché par ce type d'addictions, »* a déclaré **Pier Vincenzo Piazza**.

\*\*\*

### À propos d'AELIS FARMA

Fondée en 2013, Aelis Farma est une société biopharmaceutique à l'origine d'une nouvelle classe de médicaments, les inhibiteurs spécifiques de la signalisation du récepteur CB<sub>1</sub> du système endocannabinoïde (les CB<sub>1</sub>-SSi). Ces nouvelles molécules recèlent un fort potentiel dans le traitement de nombreuses maladies du cerveau. Les CB<sub>1</sub>-SSi ont été développés par Aelis Farma sur la base de la découverte d'un nouveau mécanisme naturel de défense du cerveau effectuée par l'équipe du Dr. Pier Vincenzo Piazza, Directeur Général de la Société, lorsqu'il était directeur du Neurocentre Magendie de l'Inserm à Bordeaux. Pour ces découvertes, le Dr. Piazza s'est vu attribuer le Grand Prix de l'Inserm et le Grand Prix de neurologie de l'Académie des Sciences qui sont parmi les prix français les plus prestigieux en médecine et neurologie.

Aelis Farma développe deux candidats-médicaments « first-in-class » aujourd'hui au stade clinique, AEF0117 et AEF0217, et dispose d'un portefeuille de CB<sub>1</sub>-SSi innovants pour le traitement d'autres pathologies associées aux dérèglements de l'activité du récepteur CB<sub>1</sub>.

AEF0117, qui cible les troubles liés à la consommation excessive de cannabis (addiction et psychose), s'est révélé actif dans une étude clinique de phase 2a et est entré au deuxième trimestre 2022 en

phase 2b aux Etats-Unis. Aelis Farma bénéficie d'un accord d'option de licence exclusive avec Indivior PLC, groupe pharmaceutique leader dans le traitement des addictions, pour le développement et la commercialisation de AEF0117 dans les troubles liés à la consommation excessive de cannabis. Dans le cadre de cette collaboration, Aelis Farma a reçu 30 M\$ (paiement de l'option). Si Indivior exerce l'option de licence à l'issue de la phase 2b, Aelis Farma recevra 100 M\$ liés à l'acquisition de la licence (potentiellement en 2024) puis jusqu'à 340 M\$ de paiements supplémentaires conditionnés aux franchissements d'étapes de développement, réglementaires et commerciales, ainsi que des redevances sur les ventes nettes de AEF0117 comprises entre 12% et 20%.

AEF0217, qui cible différents troubles cognitifs dont ceux associés au syndrome de Down, a terminé le recrutement de son programme de phase 1 chez des volontaires sains et démarrera une étude clinique de phase 1/2 chez des personnes porteuses de trisomie 21 au 4<sup>ème</sup> trimestre 2022. Ce composé a fait l'objet d'études de preuve de concept préclinique très étendues en utilisant des tests évaluant les fonctions cognitives très innovants. Dans ce contexte, AEF0217 a montré sa capacité à reverser de façon complète les déficits dans plusieurs modèles animaux de troubles cognitifs tels que les syndromes de Down et du X fragile, ainsi que dans certains déficits cognitifs qui accompagnent le vieillissement.

Basée à Bordeaux, au sein du Neurocentre Magendie, Aelis Farma s'appuie sur les talents de 23 collaborateurs hautement qualifiés et a bénéficié d'investissements de la Région Nouvelle-Aquitaine, d'Inserm Transfert Initiative, de Bpifrance, des fonds régionaux ACI, NACO et Aqui-invest et de IRDI Capital Investissement.

Pour plus d'informations : [www.aelisfarma.com](http://www.aelisfarma.com)



ISIN : FR0014007ZB4

Mnémonique : AELIS

Compartiment B d'Euronext Paris

## Contacts

### **AELIS FARMA**

Pier Vincenzo Piazza

Directeur Général

[contact@aelisfarma.com](mailto:contact@aelisfarma.com)

### **NewCap**

Dusan Oresansky/Hugo Willefert

Relations investisseurs

[aelis@newcap.eu](mailto:aelis@newcap.eu)

+33 1 44 71 94 92

### **NewCap**

Arthur Rouillé

Relations médias

[aelis@newcap.eu](mailto:aelis@newcap.eu)

+33 1 44 71 00 15

## Avertissement

### **Déclarations prospectives**

Certaines informations contenues dans ce communiqué de presse sont des déclarations prospectives, et non des données historiques. Ces déclarations prospectives sont fondées sur des opinions, prévisions et hypothèses actuelles, en ce compris, de manière non-limitative, des hypothèses relatives à la stratégie actuelle et future d'Aelis Farma ainsi qu'à l'environnement dans lequel Aelis Farma évolue. Elles impliquent des risques connus ou inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs, lesquels pourraient amener les résultats réels, performances ou réalisations, ou les résultats du secteur ou d'autres événements, à différer significativement de ceux décrits ou suggérés par ces déclarations prospectives. Ces risques et incertitudes incluent ceux et celles figurant et détaillés dans le Chapitre 3 « Facteurs de risque » du document d'enregistrement d'Aelis Farma approuvé par l'Autorité des marchés financiers le 14 janvier 2022 sous le numéro I.22-003.

Ces déclarations prospectives sont données uniquement à la date du présent communiqué de presse et Aelis Farma décline expressément toute obligation ou engagement de publier des mises à jour ou corrections des déclarations prospectives incluses dans ce communiqué afin de refléter tout changement affectant les prévisions ou événements, conditions ou circonstances sur lesquels ces déclarations prospectives sont fondées. Les informations et déclarations prospectives ne constituent pas des garanties de performances futures et sont sujettes à divers risques et incertitudes, dont un grand nombre sont difficiles à prédire et échappent généralement au contrôle d'Aelis Farma. Les résultats réels pourraient significativement différer de ceux décrits, ou suggérés, ou projetés par les informations et déclarations prospectives.