



## LinKinVax présente son conseil scientifique avec la nomination de trois éminents experts en immunologie et épidémiologie

- *Pr. Ana Giuliano, Moffit Cancer Center, Tampa, Floride, États-Unis*
- *Pr. Sharon Lewin, The Peter Doherty Institute for Infection and Immunity, Melbourne, Australie*
- *Pr. Giuseppe Pantaleo, Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), Lausanne, Suisse*

**Paris, le 26 avril 2023 - LinKinVax, société de biotechnologie au stade clinique, annonce la création de son Conseil scientifique avec la nomination de trois experts en immunologie et en épidémiologie.**

*« Nous sommes très heureux d'accueillir les Pr. Anna Giuliano, Sharon Lewin et Giuseppe Pantaleo au sein de notre Conseil scientifique. Leur expertise internationale dans les domaines des maladies infectieuses, de l'immunologie et des cancers sera déterminante pour LinKinVax qui développe une plateforme vaccinale ciblant les cellules dendritiques pour ces pathologies. Je me réjouis de travailler avec chacun d'eux pour poursuivre la mission de LinKinVax et développer des vaccins efficaces, sûrs et accessibles au plus grand nombre de patients, »* déclare le **Pr. Yves Levy, co-fondateur, Directeur scientifique et médical de LinKinVax et Président du Conseil scientifique.**

**Anna R. Giuliano, PhD, Professeur d'épidémiologie, est la Directrice fondatrice du Center for Immunization and Infection Research in Cancer (CIIRC) au Moffitt Cancer Center and Research Institute à Tampa en Floride.** Très tôt dans sa carrière, elle a exploré les liens entre l'infection au virus du papillome humain (HPV) et le cancer du col de l'utérus chez la femme, avant de se diriger vers d'autres cancers liés au HPV. Anna Giuliano dirige actuellement une équipe de recherche du CIIRC au Moffitt Cancer Center visant à accélérer le développement et l'utilisation de vaccins et de composés pour prévenir et traiter les cancers.

**Sharon Lewin, FRACP, PhD, Professeur de médecine à l'Université de Melbourne, est la Directrice du Peter Doherty Institute for Infection and Immunity à Melbourne en Australie.** Ses travaux portent sur la recherche fondamentale et translationnelle visant à mettre au point un traitement contre le VIH et à comprendre l'interaction entre le virus et celui de l'hépatite B. Elle a développé de nouvelles méthodes pour mesurer les faibles quantités de virus persistants malgré les traitements, ainsi que des nouvelles stratégies pour éliminer les virus latents. Elle est Présidente de l'*International AIDS Society* qui compte plus de 17 000 membres, et Présidente du Conseil scientifique de l'ANRS-

MIE, la principale agence de financement de la recherche sur les maladies infectieuses en France. En 2022, l'AAHMS (*Australian Academy of Health and Medical Sciences*) lui a décerné la médaille *Outstanding Female Researcher* récompensant les femmes chercheuses d'exception.

**Giuseppe Pantaleo, Professeur de médecine, est Médecin-Chef du Service d'Immunologie et Allergie du Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV) à Lausanne en Suisse.** Ses travaux ont joué un rôle majeur dans la compréhension de l'immuno-pathogénèse de l'infection par le VIH, du COVID-19 et d'autres maladies infectieuses, ainsi qu'en immunologie fondamentale. Ils ont aussi contribué de façon importante au développement de candidats vaccins et de traitements contre le VIH et le COVID-19, basés sur l'utilisation d'anticorps neutralisants. Le Pr. Pantaleo a reçu plusieurs prix internationaux et coordonné plusieurs consortium européens, et il est membre du réseau HVTN (*HIV Vaccine Trial Network*). Il est également Directeur du SVRI (*Swiss Vaccine Research Institute*) qui collabore depuis de nombreuses années avec le VRI (*Vaccine Research Institute*) pour la coordination d'études cliniques sur des vaccins contre le VIH. Il est co-investigateur de l'étude clinique de Phase I ANRS VRI06 avec un candidat vaccin contre le VIH, dont le développement clinique sera assuré par LinKinVax.

*« Nous sommes très heureux d'avoir pu convaincre ces experts réputés de rejoindre notre Comité scientifique. Leurs compétences et leur expérience en immunologie et en épidémiologie permettront de guider et d'optimiser tous les aspects de nos plans de développement cliniques réalisés avec notre plateforme vaccinale ciblant les cellules dendritiques. Notre plateforme a démontré qu'elle est robuste et sûre, et qu'elle apporte des réponses efficaces à des besoins non satisfaits dans le domaine des maladies infectieuses telles que le SARS-Cov-2 et ses variants, le VIH, ainsi que dans le traitement des cancers », commente André-Jacques Auberton Hervé, Co-fondateur et CEO de LinKinVax.*

**Contact LinKinVax :**

Corinne Margot – [corinne.margot@linkinvax.com](mailto:corinne.margot@linkinvax.com) - +33(0) 6 86 57 58 39

**Contact Presse LinKinVax :**

Annie-Florence Loyer – [afloyer@newcap.fr](mailto:afloyer@newcap.fr) - +33(0) 6 88 20 35 59

**A propos de la technologie de LinKinVax**

La technologie vaccinale innovante de LinKinVax cible directement les cellules dendritiques (« Dendritic Cells » ou « DC ») qui jouent un rôle fondamental dans la stimulation et la régulation des réponses immunitaires. Elle repose sur les travaux de l'unité mixte de recherche associant l'Inserm, l'Université Paris Est Créteil (UPEC) et l'Institut Mondor de recherche biomédicale (IMRB) au sein du Vaccine Research Institute/Inserm (VRI). Grâce au potentiel de sa plate-forme technologique et aux avancées cliniques de son portefeuille (phase I/IIa en indication principale), LinKinVax ambitionne d'apporter une contribution déterminante aux enjeux globaux de santé publique que constituent les maladies infectieuses et le cancer. Cette plateforme bénéficie de l'expérience et la sécurité des vaccins protéiques utilisés à grande échelle depuis plus de 30 ans.

Trois produits sont ou vont rentrer en phase clinique : un vaccin prophylactique contre le VIH actuellement en phase 1, menée par Inserm/ANRS-MIE, un vaccin contre le SARS-CoV-2 et couvrant les variants d'intérêt et un vaccin thérapeutique contre les cancers liés au papillomavirus.

## **A propos de LinKinVax**

Créée en 2020 et pilotée par deux personnalités de renommée internationale qui combinent les expertises médicales, industrielles et business, - *André-Jacques Auberton-Hervé, Président d'Honneur et fondateur de SOITEC, Pr Yves Levy, MD, PhD, immunologiste, Directeur du Vaccine Research Institute (VRI/INSERM/UPEC)*, LinKinVax développe une plateforme vaccinale protéique innovante vaccins s'appuyant sur les travaux du VRI (Vaccine Research Institute). Cette plateforme vaccinale protéique dite "DC Targeting" est adaptable aux évolutions et mutations des pathogènes cibles. Pour plus d'informations [www.linkinvax.com](http://www.linkinvax.com)