

# **NOUVEL HAY MAGAZINE**

---

**SANS FRONTIÈRES**

## **Appel aux dons de COAF (Children of Armenia Fund / Fonds des Enfants d'Arménie)**

De nous tous au COAF : bonne Fête des Mères !

Rejoignez-nous pour rendre hommage aux mères de nos 64 communautés bénéficiaires, qui sont une source d'inspiration pour nous tous.

Il est encore temps d'encherir sur les superbes pièces Tacori présentées dans notre vente aux enchères de la fête des mères, avec des enchères de départ à 50% de la valeur au détail, se clôturant le mardi 11 mai. Les superbes bijoux de Tacori sont parfaits pour célébrer tous les mayrigs de votre vie. 100% des fonds récoltés lors de cette vente aux enchères iront directement au soutien de nos programmes éducatifs, sanitaires, sociaux et économiques dans les villages soutenus par la COAF.



**HONOR  
YOUR MOM**



TACORI

[Bid now](#)

Enchérir maintenant : [coaf@coaf.org](mailto:coaf@coaf.org)

[www.coaf.org](http://www.coaf.org)

---

Garo Armen fondateur de COAF :

est né le 31 janvier 1953 en [Turquie](#). Il a déménagé à [New York](#) en 1970. Selon le [New York Times](#)<sup>[4]</sup>, il est devenu un garçon coursier pour une organisation arménienne à but [non](#) lucratif. Dans l'article Armen a déclaré: « Je travaillais cinq heures par jour, cinq jours par semaine. J'ai deux dollars de l'heure... et c'était beaucoup d'argent pour moi. Son deuxième emploi était dans la cuisine du Club des avocats, mais il n'a duré qu'une journée. « Je pensais apprendre à cuisiner. Au lieu de cela, ils m'ont demandé de laver la vaisselle. J'ai dû monter dans le seau à soupe, qui était énorme, et le nettoyer. Peu de temps après, j'ai obtenu un emploi dans une banque en tant que commis.

Une nuit de 1978, en pleine crise [énergétique](#), Armen rentre chez lui en voiture lorsqu'il s'arrête dans une station-service. « J'ai remarqué que les pompes à essence n'avaient que deux chiffres [pour le prix du gallon] », dans une entrevue accordée à [The Scientist](#)<sup>[5]</sup> « Réalisant que la hausse continue des prix forcerait le remplacement des pompes dans un proche avenir, j'ai emprunté 5 000 \$ pour investir dans des pompes à essence. » Assez vite, pratiquement toutes les pompes à essence en Amérique ont été remplacées - et Armen avait gagné 20 000 \$. Son intérêt pour les affaires a été piqué, et avait déjà porté ses fruits.<sup>[citation nécessaire]</sup>

En 1979, il a obtenu son doctorat en [chimie physique de](#) la City University of New [York](#). Armen a été vice-président principal de la recherche [pour Dean Witter Reynolds](#) (1986-1989), se concentrant sur les industries chimiques et pharmaceutiques et [avec E.F. Hutton & Company](#) en tant que premier vice-président (1981-1986). Avant d'entrer en finance, Armen avait été professeur agrégé à [la Merchant Marine Academy](#) et associé de recherche au [Brookhaven National Laboratory](#).<sup>[citation nécessaire]</sup>

Le voyage d'Armen dans le [développement de](#) médicaments a commencé lorsque sa mère est morte d'un [cancer](#) du sein en 1973. Les deux ont partagé un appartement d'une pièce à [Brooklyn](#) où Armen a administré ses injections de [morphine jusqu'à](#) sa mort. En 1994, Armen a été approché par Pramod Srivastava, alors biochimiste à la [Mount Sinai School of Medicine](#), sur la possibilité de développer [Oncophage d'un](#) point de vue clinique et commercial. Le traitement consistait à enlever les cellules tumorales [d'un](#) patient, à isoler et à fortifier les protéines cellulaires qui alertent normalement le système immunitaire contre la maladie, et à réinjecter les protéines dans le patient. En 1994, Armen co-fonde

Antigenics avec Srivastava[6].

# Carrière et entreprises commerciales

## Agenus ( Agenus )

Armen est président et chef de la direction d'Agenus Inc., anciennement connue sous le nom d'Antigenics Inc., une [société de biotechnologie](#) qui a découvert Oncophage, un vaccin personnalisé contre le [cancer](#) récemment approuvé en [Russie](#) pour les patients atteints d'un cancer du rein à un [stade précoce](#) et actuellement à l'étude auprès de l'Agence européenne de réglementation. L'histoire clinique d'Oncophage a été décrite en détail dans un article [dans le Wall Street Journal](#), 2 août 2007. Dans une autre interview [avec Business Week](#) et [CBS](#),<sup>[7]</sup> Armen décrit comment l'idée [de médecine](#) personnalisée adaptée au patient a conduit à son lancement Antigenics avec 250.000 \$ de son propre argent, plus le soutien de quelques amis. Il a d'abord été agité par les résultats des tests sur les animaux; le vaccin guérit 80% des souris aux premiers stades du cancer sans pratiquement aucun effet secondaire.<sup>[8]</sup>

En février 2000, Antigenics est entré en bourse à 18 \$ l'action, ce qui lui a fait 72,5 millions de dollars. Quelques mois plus tard, [la Food and Drug Administration](#) (FDA) des États-Unis a accepté d'examiner le vaccin selon un calendrier accéléré lorsque l'entreprise a demandé l'approbation, et Antigenics a commencé à recruter 728 patients atteints d'un cancer du rein pour l'essai de phase 3, la plus grande étude menée dans le monde.

En fin de compte, 118 centres de cancérologue ont participé à l'essai, dont 63 à l'extérieur des États-Unis. Le plus grand groupe de patients, 172, a été traité en Russie. En avril 2008, Oncophage a été approuvé par le ministère russe de la Santé, faisant de la Russie le premier pays au monde à approuver un vaccin personnalisé contre le cancer chez les patients atteints d'un cancer du rein à un stade précoce. Le jour où Antigenics a annoncé l'approbation d'Oncophage, [CNBC](#) a publié un article de plomb sur le vaccin personnalisé contre le cancer ainsi que de générer un débat à la télévision et leur site Web sur le paysage réglementaire en Russie par rapport aux États-Unis - la question posée à l'auditoire était de savoir si l'Amérique avait pris du retard dans le reste du monde en termes d'approbation de médicaments innovants? CNBC a conclu par la déclaration

suivante : « L'histoire d'Antigenics, bien sûr, fait de grandes nouvelles en Russie. C'est la meilleure histoire, par exemple, sur ce site web de nouvelles. Selon notre correspondant principal en économie Steve Liesman - qui avait l'habitude de vivre et de travailler en Russie où il a gagné un Pulitzer pour ses reportages - le titre dit, la Russie devient le premier pays au monde à vendre un vaccin contre le cancer américain. Armen [concentre désormais](#) les efforts de l'entreprise en Europe et espère obtenir l'approbation de commercialisation d'Oncophage début 2010.

Oncophage est actuellement<sup>dans le</sup> développement clinique pour le cancer du [cerveau](#), une maladie dévastatrice avec peu d'options de traitement et les taux de survie entre trois et six mois, selon le chercheur principal, le Dr Andrew Parsa [de l'UCSF](#). L'étude montre des résultats encourageants et la première patiente qui a reçu le vaccin, Mme Hammerman, a été interviewée [par Good Morning America décrivant](#) ses expériences de prise du vaccin. [\[10\]](#)

## Elan

Tout en conservant son poste chez Antigenics, Armen est devenu président du conseil d'administration de la société biopharmaceutique [Élan](#) Corporation plc de la mi-2002 à 2004. L'entreprise était au bord de l'effondrement, éditée [par un scandale comptable](#) qui lui a valu l'étiquette d'« [Enron de l'Europe](#) ». Au cours de son mandat, Armen est devenu l'architecte du programme de restructuration d'un milliard de dollars de l'entreprise en renforçant les finances d'Élan, en recentrant le groupe sur son activité de développement clinique de base et en redevenant la valeur pour les actionnaires. Le jour où Armen a pris la présidence, le *Wall Street Journal* et la BBC [ont](#) discuté du plan de restructuration en détail. Il a dit « (notre) première tâche est maison propre ... le monde craint que nous ne mentionnions faillite ». [\[11\]](#)

En 2004, le [Sunday Times](#) de Londres [\[12\]](#) a salué Armen comme le président qui a sauvé l'entreprise en déclarant que « c'est l'une des grandes histoires de récupération d'entreprise. Armen a commenté : « Pendant environ trois mois... tous les jours, chaque heure était critique. N'importe quelle chose aurait pu faire s'effondrer l'entreprise. Nous étions sur le crochet tous les jours jusqu'à ce que nous ayons un accord pour vendre notre premier actif majeur.

## Partenaires Armen

Avant de fonder Antigenics en 1994, Armen a fondé Armen Partners, une société de gestion financière spécialisée dans la biotechnologie et les sociétés pharmaceutiques, et a été à l'origine de la création largement médiatisée<sup>[1c] de l'activité d'oncologie Immunex Lederle en 1993.</sup>

## Initiatives humanitaires

Garo est également le fondateur et président du [Fonds pour les enfants d'Arménie \(COAF\)](#), une organisation non gouvernementale à but [non lucratif](#) qui vise à [autonomiser](#) les Arméniens ruraux par le biais de programmes de développement communautaire centrés sur l'enfant. Travaillant principalement avec les enfants et les jeunes, le COAF met en œuvre des programmes [d'éducation \[13\]](#) en [matière de santé \[14\]](#), [sociaux](#) et [de](#) développement économique pour lutter globalement contre la pauvreté rurale. [\[15\]\[16\]](#) Il a également entrepris l'amélioration de plus de 100 infrastructures dans les villages, y compris la rénovation des écoles, des cliniques de santé, des jardins d'enfants, des centres communautaires, des cafétérias d'école, des laboratoires de créativité, des routes, et des systèmes d'irrigation. [\[16\]](#)

En 2014, le COAF a commencé à élaborer une nouvelle stratégie pour combler les lacunes systémiques dans les zones rurales de l'Arménie , l'Initiative SMART du COAF. [\[17\]](#) COAF SMART vise à faire progresser les collectivités rurales en augmentant l'accessibilité à des programmes, à une technologie et à des possibilités complets dans un centre à la fine pointe de la technologie. Le premier COAF SMART Center est situé dans la [province de Lori](#), en Arménie. Il est ouvert aux populations rurales environnantes, avec un programme SMART à partir de l'âge de trois ans. Le Centre offre une éducation en communication, technologie, arts, agriculture et entrepreneuriat. [\[18\]](#) Coaf envisage le centre SMART comme modèle pour le développement rural et le début d'un changement d'état d'esprit pour toute une génération. Depuis l'ouverture de leur premier campus à Lori, le COAF vise à lancer un centre SMART dans chaque région de l'Arménie. [\[19\]\[20\]](#)

Coaf Annual Holiday Gala & Awards dîner est devenu un événement de premier plan à New York recueillir des millions de dollars d'une communauté diversifiée et engagée. Leurs contributions ont touché plus de 75 000 personnes et ces projets sont mis en évidence dans une vidéo intitulée « Une formule pour éliminer la

pauvreté mondiale ». Un documentaire remportant la revitalisation de l'Arménie rurale par le COAF a été diffusé en 2009, au cours de la diffusion d'une équipe de tournage passant beaucoup de temps sur le terrain à saisir l'effet de ces programmes complets. <sup>[21]</sup>

Le *Daily News* sous le titre « Celebrating New Yorkers Who Make A Difference » a mis en évidence les réalisations philanthropiques de Garo Armen. L'article cite un rapport de Strategem Consulting International, une société indépendante embauchée par les Nations Unies, qui indique qu'« entre 2003 et 2005, la vie à Karakert, connue sous le nom de premier village modèle d'Enfants d'Arménie, s'est considérablement améliorée »<sup>[22]</sup>.

## Honneurs

En 2004, Armen a reçu la prestigieuse [Médaille d'honneur d'Ellis Island](#) pour ses efforts humanitaires en Arménie ainsi que ses contributions exceptionnelles à la société américaine. <sup>[23]</sup>

En 2002, [Ernst & Young l'a](#) reconnu comme entrepreneur en biotechnologie de l'année à New York. <sup>[24]</sup>

## Références

1. ^ <https://wallmine.com/people/774/garo-h-armen>

2. ^

« [Garo Armen Net Worth \(2020\) - wallmine.com](#) ». wallmine.com.  
Récupéré 2020-04-10 .

3. ^ « [Garo Armen - Fonds pour les enfants d'Arménie \(COAF\)](#) ». MAGAZINE

ABILITY. 2018-05-02. Récupéré 2020-04-10 .

4. ^ New York Times, The Boss Section, 2002
5. ^ Garo H. Armen; Bridget Eklund (2003-01-05). « [VIE EXÉCUTIVE: LE PATRON; Histoire dans une serre chaude](#) ». Le New York Times.
6. ^ Vicki Brower (22 novembre 2004). « [Profil : Garo Armen](#) ». The Scientist (18 (Supplément 1)): S19.
7. ^ « [Heat Shock Proteins: How They Work \(démonstration animée\)](#) ». Archivé de l'original sur Janvier 9, 2008. Récupéré 2008-12-09 . Maint CS1: bot: statut URL d'origine inconnu([lien](#))
8. ^ Berd, David (2014). « [Une histoire de deux pities](#) ». Vaccins humains et immunothérapies. 8 (8): 1146-1151. doi:[10.4161/hv.20923](#). ISSN [2164-5515](#). PMC [3551891](#). PMID [22854662](#).
9. ^  
<http://www.businessweek.com/stories/2008-05-20/cancers-cruel-economics> et  
<http://www.cbsnews.com/stories/2008/05/21/eveningnews/main4114975.shtml> 0 u  
[http://www.cbsnews.com/video/watch/?id=4116930&source=search\\_video](http://www.cbsnews.com/video/watch/?id=4116930&source=search_video)
10. ^ Antigenics constate que la « roulette russe » porte ses fruits
11. ^ « [Prometteur vaccin contre les tumeurs cérébrales](#) ». ABC Nouvelles. 2006-03-28.
12. ^ Ciaran Hancock (11 avril 2004). « [Le patient irlandais est sur la réparer](#) ». Londres: Le Sunday Times.
13. ^ « [L'ambassade des États-Unis en Arménie et le COAF élargissent la formation en anglais](#) ....

source : wikipedia CC By SA