

Accueil > Sciences > Santé

Soyez notifié.e de nos nouvelles actualités et offres exclusive en temps réel

Aucun mail requis.

Autoriser les notifications pour continuer.

Protection des données

Calvitie – Un gel testé chez l’humain déclenche une vraie repousse : “Ce traitement a produit de vrais cheveux, pas du duvet”

Par Aymeric Geoffre-Rouland

Publié le 21/07/25 à 19h19

Partager :

Une équipe de chercheurs californiens pourrait bien avoir franchi un cap décisif dans la lutte contre la calvitie. Une molécule développée à l’Université de Californie à Los Angeles (UCLA) a déjà réveillé des follicules pileux, dans des essais cliniques humains. Et cette fois, ce n’est pas une arnaque à la poudre de perlimpinpin.

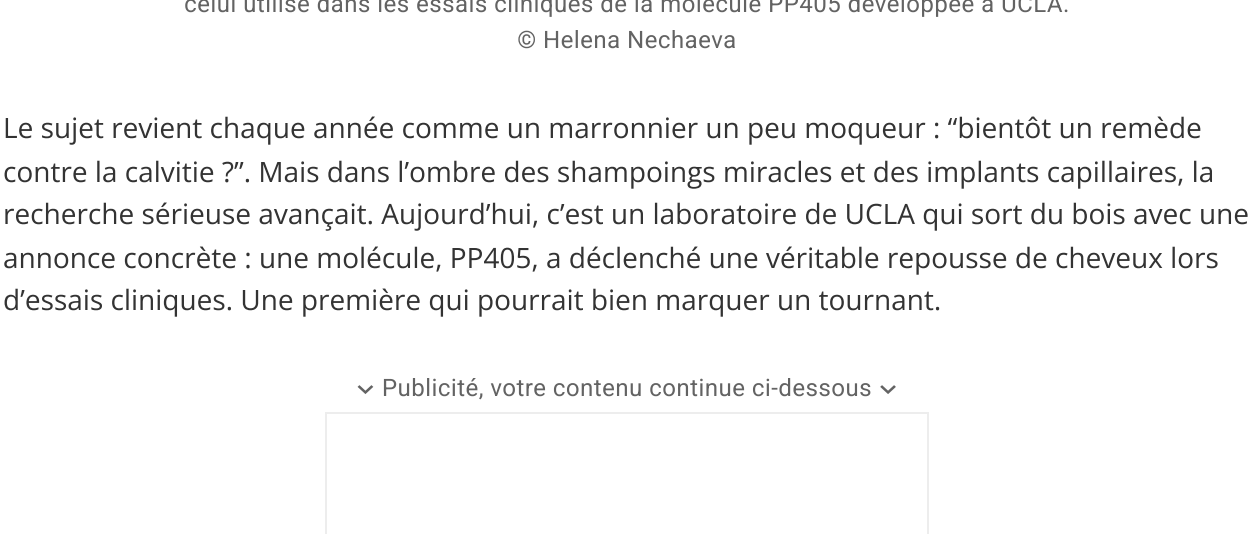
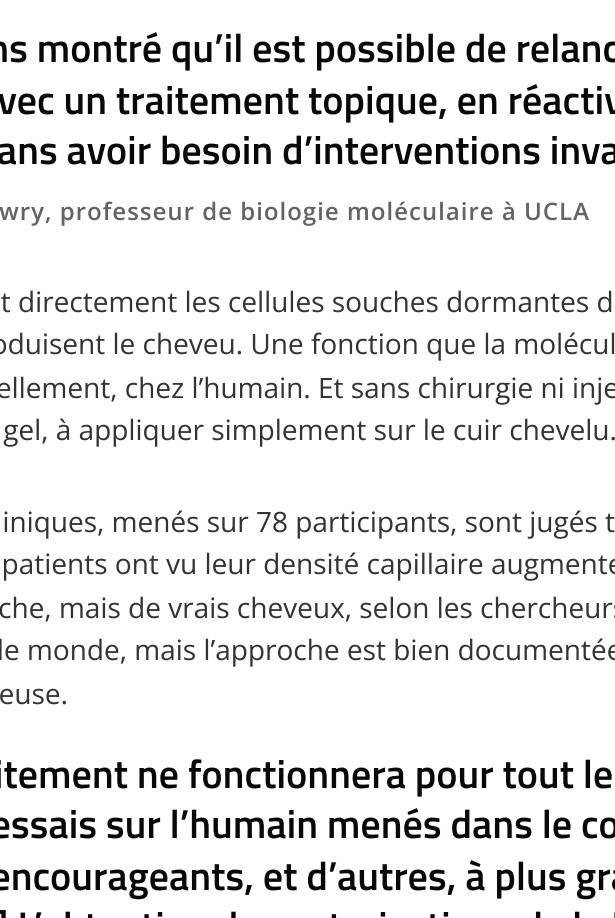


Illustration : application d’un traitement topique sur une zone dégarnie du cuir chevelu – un geste similaire à celui utilisé dans les essais cliniques de la molécule PP405 développée à UCLA.

© Helena Nechaeva

Le sujet revient chaque année comme un marronnier un peu moqueur : “bientôt un remède contre la calvitie ?”. Mais dans l’ombre des shampoings miracles et des implants capillaires, la recherche sérieuse avançait. Aujourd’hui, c’est un laboratoire de UCLA qui sort du bois avec une annonce concrète : une molécule, PP405, a déclenché une véritable repousse de cheveux lors d’essais cliniques. Une première qui pourrait bien marquer un tournant.



PUBLICITÉ

PP405 : la molécule qui pourrait (enfin) s’attaquer à la calvitie

Les personnes chauves en ont vu passer, des “révolutions” annoncées avec tambours et trompettes... pour souvent finir en poudre aux yeux. Mais cette fois, l’annonce vient d’un laboratoire de l’université UCLA, aux États-Unis, et elle repose sur des résultats concrets : une molécule baptisée PP405 pourrait bien permettre à des millions de crânes dénudés de retrouver une chevelure naturelle.

Nous avons montré qu’il est possible de relancer la pousse de cheveux avec un traitement topique, en réactivant les cellules souches sans avoir besoin d’interventions invasives.

William Lowry, professeur de biologie moléculaire à UCLA

Comment ? En réactivant directement les cellules souches dormantes dans les follicules pileux, ces mini-organes qui produisent le cheveu. Une fonction que la molécule semble capable de relancer, au moins partiellement, chez l’humain. Et sans chirurgie ni injection : PP405 se présente sous forme de gel, à appliquer simplement sur le cuir chevelu.

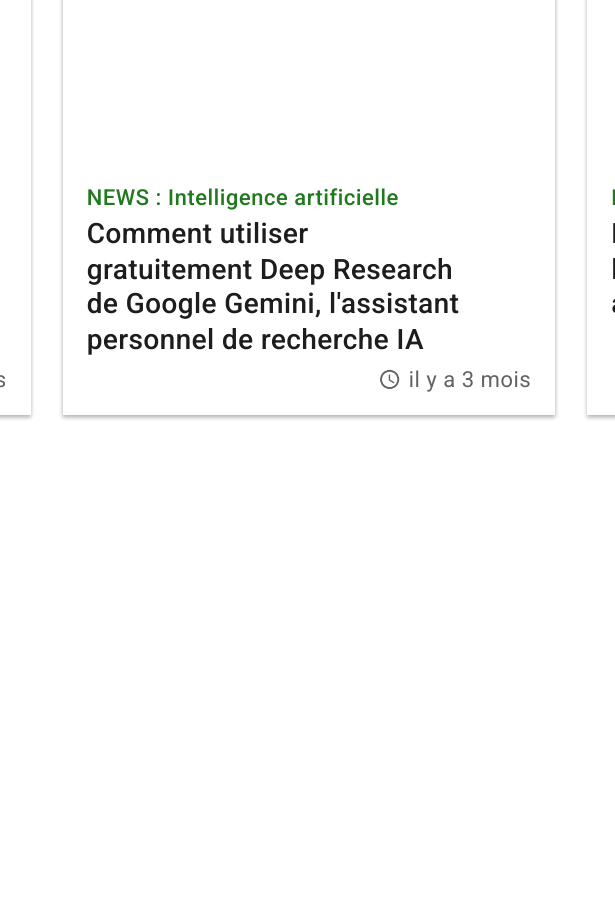
Les premiers résultats cliniques, menés sur 78 participants, sont jugés très encourageants. En huit semaines, 31 % des patients ont vu leur densité capillaire augmenter de plus de 20 %. Ce ne sont pas des poils de pêche, mais de vrais cheveux, selon les chercheurs. Certes, ça ne fonctionne pas sur tout le monde, mais l’approche est bien documentée, bien tolérée, et techniquement prometteuse.

Aucun traitement ne fonctionnera pour tout le monde, mais nos premiers essais sur l’humain menés dans le comté d’Orange sont très encourageants, et d’autres, à plus grande échelle, sont à venir [...] L’obtention des autorisations de la FDA prend toujours du temps, et c’est normal. Mais cela vaudra la peine d’attendre.

William Lowry, professeur à UCLA

Pelage Pharmaceuticals, la start-up issue du labo UCLA, prépare déjà la suite. Si les prochaines étapes confirment ces résultats, une Phase 3 pourrait s’ouvrir dès 2026, avec l’objectif (non garanti) d’une mise sur le marché d’ici la fin de la décennie.

Alors non, ce n’est pas encore la fin de la calvitie. Mais pour la première fois depuis longtemps, ce n’est plus une blague non plus.



PUBLICITÉ

Suivez toute l’actualité des Numériques sur [Google Actualités](#) et sur la chaîne [WhatsApp](#) des Numériques

Envie de faire encore plus d’économies ? Découvrez [nos codes promo](#) sélectionnés pour vous.

SOURCE : Université de Californie à Los Angeles

COMMENTER

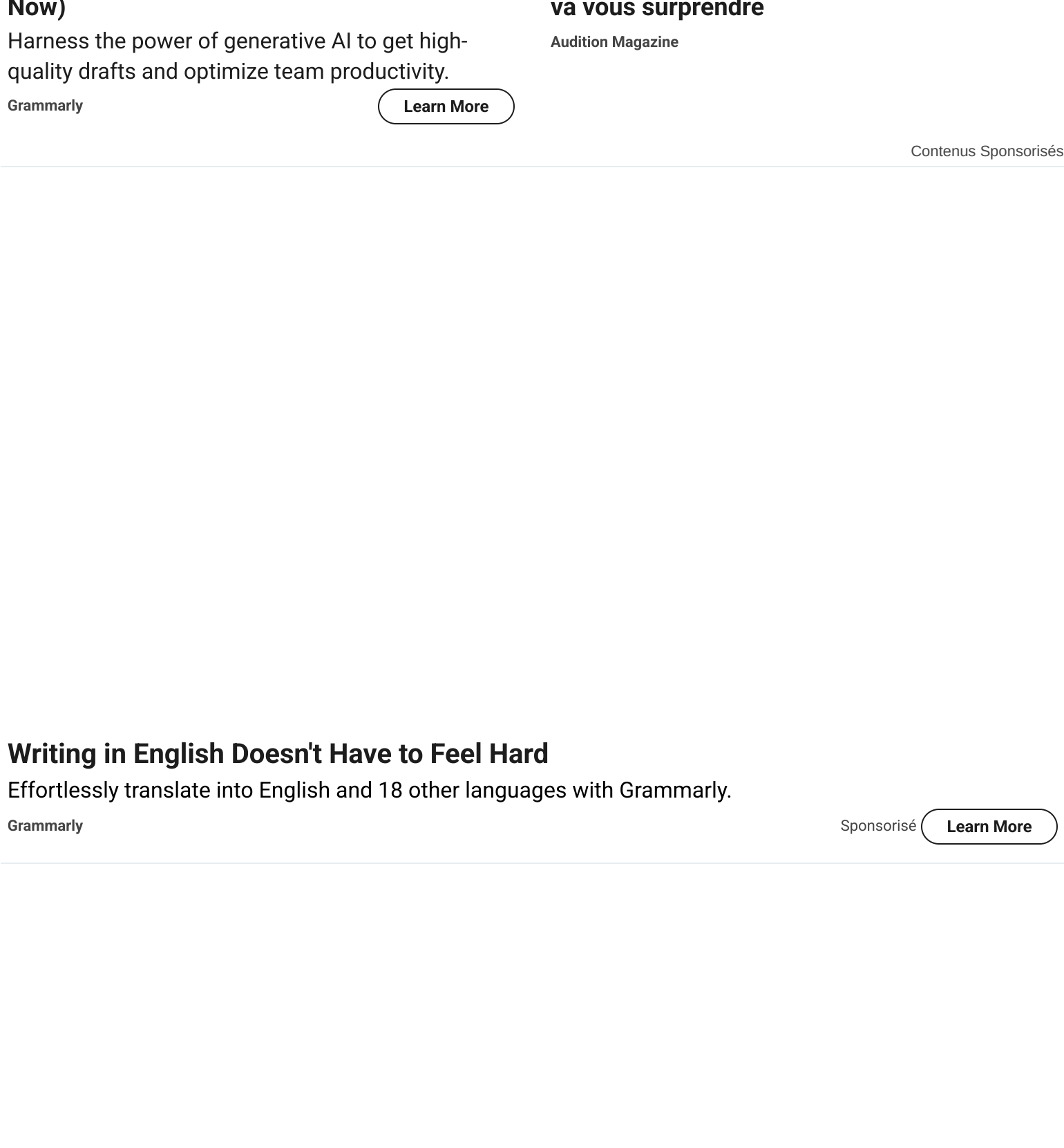
Partager :

AYMERIC GEOFFRE-ROULAND

Journaliste tech depuis 2012, il s’est spécialisé dans le jeu vidéo et le hardware. Il a un amour tout particulier pour les jeux Zelda et les films Ghibli. Pas sur les réseaux sociaux, mais on le retrouve pour papoter sur Discord.

Découvrir d’autres vidéos

Qui laisse son chargeur branché ?



PUBLICATIONS QUI PEUVENT VOUS INTÉRESSER

NEWS : Spatial

Vers Mars et au-delà : un alliage révolutionnaire ouvre de nouvelles voies pour l’exploration spatiale

17:15

NEWS : Spatial

NASA : des étapes importantes franchies par Starlab qui remplacera l’ISS

il y a 2 jours

NEWS : Astronomie / Conquête spatiale

Planète 9 : une nouvelle découverte japonaise remet tout en question !

il y a 3 jours

NEWS : Intelligence artificielle

Domination du monde, éradication des maladies, nouveau compagnon : que nous réserve l’IA demain ?

il y a 3 jours

NEWS : Astronomie / Conquête spatiale

James-Webb : un trou noir supermassif “anormal” bouscule la cosmologie

il y a 4 jours

NEWS : Astronomie / Conquête spatiale

Étoiles filantes de l’été : où et comment les voir ?

il y a 4 jours

NEWS : Astronomie / Conquête spatiale

L’univers dans votre poche : les meilleures apps mobiles pour explorer les étoiles cet été

il y a 2 jours

NEWS : Intelligence artificielle

Comment utiliser gratuitement Deep Research de Google Gemini, l’assistant personnel de recherche IA

il y a 3 mois

NEWS : Spatial

Programme spatial 2025 : l’année de toutes les audaces ?

il y a 5 mois

Une famille a vécu avec plus de 2000 araignées venimeuses sans le savoir pendant 5 ans

Geo | Sponsored

Vous avez trop de graisse abdominale ? (mangez ceci avant le petit déjeuner)

Nutrivia

Sponsorisé

Voir les offres

Learn How To Write Faster for Work (Find Out Now)

Harness the power of generative AI to get high-quality drafts and optimize team productivity.

Grammarly

Learn More

Acouphènes : ce que ce petit-fils a découvert va vous surprendre

Audition Magazine

Contenus Sponsorisés

Writing in English Doesn't Have to Feel Hard

Effortlessly translate into English and 18 other languages with Grammarly.

Grammarly

Sponsorisé

Learn More

Suivez-nous



Soyez notifié.e de nos nouvelles actualités et offres exclusive en temps réel

Aucun mail requis.

Autoriser les notifications pour continuer.