



THE dr. ardis SHOW

Comment utiliser la nicotine

Dr Bryan Ardis, DC

Comment utiliser la nicotine

Contrairement à ce qui a été publié sur le Sars-Cov-2 et le COVID, la véritable cible des protéines de pointe venimeuses du COVID n'est PAS les récepteurs ACE2. La protéine de pointe venimeuse du Sars-Cov-2 et de toutes ses variantes ainsi que de tous les autres virus du monde cible les récepteurs nicotiniques de l'acétylcholine, en particulier les récepteurs alpha-7 nAChR.

Ce n'est PAS une information nouvelle, elle a juste été enterrée et cachée intentionnellement [depuis avril 2020 lorsque des chercheurs français](#) ont identifié que les protéines de pointe du Sars-Cov-2 sont identiques à deux protéines de venin de serpent qui sont des neurotoxines appelées Cobra-toxine (fKing Cobras Venom Protein) et Bungarotoxine (Krait Snake Venom Neurotoxic Protein), qui ciblent toutes deux les récepteurs nicotiniques de l'acétylcholine dans notre système nerveux central. En identifiant que les protéines de pointe venimeuses ciblent les récepteurs de la nicotine, cela a finalement expliqué aux scientifiques pourquoi les fumeurs étaient moins affectés par le COVID que tout autre groupe démographique. Ils expliquent que les avantages de la nicotine dans le corps des fumeurs protégeaient les récepteurs de la nicotine en permettant aux protéines de pointe du venin de se lier au nAChR récepteurs. Dans l'article, ils supplient même tous les gouvernements du monde entier de financer des études sur l'utilisation d'agents à base de nicotine pour prévenir le COVID dans le monde entier... personne n'a écouté, ce qui est choquant. Étonnamment, dans l'article, ils reconnaissent pourquoi l'ivermectine a connu un tel succès dans le monde entier, et c'est parce que l'ivermectine se lie également aux récepteurs nAChR

Lien vers l'article d'étude ci-dessous, avec capture d'écran de la protéine Venomous Spike publiée dans l'article.
Capture d'écran ci-dessous, « Sars-Cov-2 S » est la protéine Spike

* Note:

https://comptes-rendus.academie-sciences.fr/biologies/item/CRBIOL_2020__343_1_33_0/#r7

Comment utiliser la nicotine

	AA								
COBRA TOXIN		C	D	G	F	C	S	S	. R G K R
RABV G (CVS)	189-	C	D	I	F	T	N	S	. R G K R -199
RABV G (ERA)		C	D	I	F	T	N	S	. R G K R
RABV G (Mod. ERA)		C	D	I	F	T	N	S	. D G K R
BUNGAROTOXIN		C	D	A	F	C	S	S	. R G K V
SARS-COV-2 S	674-	Y	Q	T	Q	T	N	S	P R R A R -685

Les motifs des neurotoxines. Alignement des séquences d'acides aminés des motifs trouvés dans les toxines des serpents des genres *Ophiophagus* (cobra royal) et *Bungarus* (serpent krait), en G de trois souches de RABV et en S du SARS-CoV-2.

Comment utiliser la nicotine

Le NIH a financé et publié une étude en mai 2023 confirmant que les protéines de pointe venimeuses du Sars-Cov-2 ciblent l'alpha-7 nAChR récepteurs (pas les récepteurs ACE2) voici le titre et le lien :

L'ectodomaine Spike du SARS-COV-2 cible les récepteurs
nicotinniques de l'acétylcholine $\alpha 7$

[https://www.jbc.org/article/S0021-9258\(23\)01735-0/fulltext](https://www.jbc.org/article/S0021-9258(23)01735-0/fulltext)

Comment utiliser la nicotine

JBC

JOURNAL OF
BIOLOGICAL
CHEMISTRY

OPEN ACCESS

L'ectodomaine de pointe du SRAS-CoVv-2 cible les récepteurs nicotiques a7 de l'acétylcholine

Brittany C.V. O'Brien • Lahra Weber • Karsten Hueffer • Maegan M. Weltzin

Open Access • DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbc.2023.104707> • Check for updates

<p>Keywords</p> <p>Results</p> <p>Discussion</p> <p>Experimental procedures</p> <p>Data availability</p> <p>Supporting information</p> <p>Conflict of interest</p> <p>Acknowledgments</p>	<p>L'entrée du virus dans les cellules animales est initiée par l'attachement à des macromolécules cibles situées sur cellules hôtes. Les résultats trimériques du coronavirus 2 (SARS-CoV-2) du syndrome respiratoire aigu sévère ciblent l'enzyme de conversion de l'angiotensine 2 de l'hôte pour accéder aux cellules. La glycoprotéine du SARS-CoV-2 contient une région de type neurotoxine qui présente des similitudes de séquence avec les glycoprotéines du virus de la rage et du VIH, ainsi qu'avec les neurotoxines des serpents, qui interagissent avec les sous-types de récepteurs nicotiques de l'acétylcholine (nAChR) via cette région. En utilisant un peptide de la région de type neurotoxine du SARS-CoV-2 (peptide glycoprotéine du SARS-Cov-2 [SCoV2P]), nous avons identifié que cette zone inhibe modérément les sous-types $\alpha 3\beta 2$, $\alpha 3\beta 4$ et $\alpha 4\beta 2$, tout en potentialisant et en inhibant les nAChR $\alpha 7$. Ces sous-types de nAChR</p>
---	---

La nicotine n'est-elle pas addictive ?

En 2015, Harvard a mené une étude sur des animaux pour déterminer le caractère addictif de la nicotine. À leur grande surprise, ils n'ont pu rendre aucun animal accro à la nicotine pure dans l'eau. Les chercheurs ont donc demandé des documents aux fabricants de tabac et dans ces documents, ils ont appris que les fabricants de produits du tabac avaient compris dans les années 70 que personne ne rachèterait de « cigarettes légères », ils ont donc dû trouver comment rendre les produits du tabac addictifs. Harvard a appris en 2015 ce que les géants du tabac ont fait pour rendre les produits du tabac et la NICOTINE addictifs. Ils ont ajouté un produit chimique appelé pyrazines qui est hautement addictif et ils le font depuis. La nicotine n'est pas la substance addictive des produits du tabac, les produits chimiques pyrazines rendent la nicotine addictive. Les pyrazines ne sont qu'un des 600 produits chimiques approuvés que la FDA autorise les fabricants de tabac à ajouter à leurs produits aux États-Unis. Je me demande quels sont tous les autres. Voici un lien vers l'étude de Harvard et des articles discutant de leurs conclusions selon lesquelles la NICOTINE n'est pas addictive.

Titre de l'étude de Harvard :

[Une étude sur les pyrazines dans les cigarettes et sur la manière dont les additifs pourraient être utilisés pour renforcer la dépendance au tabac](#)

<https://tobaccocontrol.bmj.com/content/25/4/444>

La nicotine n'est-elle pas addictive ?

Research paper



OPEN ACCESS

Étude des pyrazines dans les cigarettes et de la manière dont les additifs pourraient être utilisés pour augmenter la dépendance au tabac

Hillel R Alpert, Israel T Agaku, Gregory N Connolly

RÉSUMÉ Contexte La nicotine est connue comme la drogue responsable du comportement addictif des fumeurs de tabac, mais elle a peu d'effets renforçants lorsqu'elle est administrée seule. Les caractéristiques de conception des produits du tabac augmentent le risque d'abus en (A) optimisant l'apport dynamique de nicotine aux récepteurs du système nerveux central et en affectant les symptômes de sevrage des fumeurs, l'humeur et pas suffisant pour expliquer les propriétés addictives intenses du tabagisme et les taux élevés de rechute chez les fumeurs après avoir arrêté, même lorsqu'ils reçoivent de la nicotine sous d'autres formes que le tabac.8-16 D'autres preuves que la dépendance au tabac implique plus que la dépendance à la nicotine incluent la capacité limitée du médicament à induire une

Correspondence to

Dr Hillel R Alpert
halpert@hsph.harvard.edu

Received 30 July 2014
Revised 31 March 2015
Accepted 1 April 2015
Published Online First
10 June 2015

What this paper adds

- ▶ La nicotine est connue comme la drogue responsable du comportement addictif des consommateurs de tabac, mais il a été avancé que des facteurs non liés à la nicotine sont également essentiels pour expliquer les propriétés addictives intenses du tabagisme et les taux élevés de rechute chez les fumeurs après avoir arrêté de fumer.
- ▶ Cette étude révèle comment certains fabricants de tabac ont innové en utilisant des pyrazines comme additifs. Les pyrazines auraient des propriétés chimiosensorielles et pharmacologiques et semblent être largement utilisées aujourd'hui dans les marques de cigarettes.
- ▶ Les pyrazines peuvent aider à optimiser l'administration et le dosage de la nicotine et favoriser la dépendance par le biais de signaux, d'un comportement appris et/ou d'effets directs.

Avis de non-responsabilité Cette recherche a été menée par les auteurs alors qu'ils étaient à la Harvard School of Public Health. Le Dr Connolly est maintenant professeur de recherche à la Northeastern University.

Contributeurs GNC a été le principal responsable de la conception de la recherche. HRA, ITA et GNC ont contribué à la conception de la recherche. HRA et ITA ont mené la recherche et préparé les ébauches du manuscrit. GNC a contribué à l'édition des ébauches du manuscrit et HRA a préparé le manuscrit final.

Financement Cette recherche a été financée par la subvention du National Cancer Institute

[/tobaccocontrol.bmj.com/](https://tobaccocontrol.bmj.com/) on July 11, 2023 by guest. Protected by copyright.

La nicotine n'est-elle pas addictive ?

Articles dans les médias couvrant cette étude de Harvard et liens :

~~La nicotine seule ne conduit pas à la dépendance : des additifs découverts~~

~~Les cigarettes légères et les cigarettes électroniques sont toutes deux nocives~~

<https://www.medicaldaily.com/nicotine-alone-does-not-lead-addiction-additives-found-both-light-cigarettes-and-e-337470>

La nicotine seule ne conduit pas à la dépendance : les additifs présents dans les cigarettes légères et les cigarettes électroniques sont nocifs

Jun 10, 2015 06:30 PM By



La nicotine et les fumeurs de longue durée

En janvier 2023, une étude a été publiée par Marco Leitzke, qui met en lumière 4 études de cas de patients atteints de COVID longue durée et leur guérison miraculeuse en seulement 6 jours, grâce à l'utilisation topique de patches à la nicotine de 7 mg !

Lien vers l'étude :

<https://bioelecmed.biomedcentral.com/articles/10.1186/s42234-023-00104-7>

Conclusion de l'étude, je cite : « En traitant plusieurs individus souffrant du syndrome post-COVID-19 par application de patch à la nicotine, nous avons constaté des améliorations allant d'une rémission immédiate et substantielle à une rémission complète en quelques jours. »



Hypothesis | [Open Access](#) | [Published: 18 January 2023](#)

Le syndrome post-COVID-19 est-il une altération sévère de la neuromodulation orchestrée par l'acétylcholine qui répond à l'administration de nicotine ?

[Marco Leitzke](#) 

[Bioelectronic Medicine](#) **9**, Article number: 2 (2023) | [Cite this article](#)

47k Accesses | **1** Citations | **359** Altmetric | [Metrics](#)

Conclusions

Le syndrome post-COVID-19 est bien expliqué dans sa pathogénèse et sa manifestation clinique, le trouble de neuromodulation cholinergique dû au blocage partiel ou complet des récepteurs nicotiques de l'acétylcholine par le virus SARS-CoV-2 jouant un rôle potentiellement important. Dans les quatre cas que nous avons étudiés, l'utilisation transcutanée de nicotine a entraîné une amélioration quasi immédiate des symptômes et une restitutio ad integrum rapide. L'évolution de l'amélioration des symptômes était aussi différente que la présentation clinique du syndrome post-COVID-19 chez chaque patient. La facilité de mise en œuvre et la bonne contrôlabilité des effets secondaires mineurs font que des études randomisées en double aveugle pour étudier de plus près cette option de traitement semblent réalisables. Sur la base des résultats de cette étude de cas, cette option de traitement – l'utilisation de patchs à la nicotine pour lutter contre la COVID longue – semble de loin supérieure aux mesures de réadaptation chronophages, souvent décevantes, coûteuses et complexes actuellement disponibles pour ces patients.

Comment utiliser les patches à la nicotine

Préventif - Achetez des patches à la nicotine de 14 mg et coupez-les en 6 morceaux égaux et portez un patch de petite taille quotidiennement, sur la cage thoracique ou le haut du bras.

(C'est ce que fait le Dr Ardis quotidiennement depuis novembre 2022 pour prévenir toute exposition future à des virus/venins ou à des variants).

Personnes atteintes de la COVID-19 depuis longtemps : achetez et portez un timbre à la nicotine de 7 mg par jour pendant au moins 1 semaine , puis continuez jusqu'à ce que les symptômes disparaissent.

(Le Dr Ardis recommande ensuite de suivre le protocole préventif ci-dessus.)

Blessé par le vaccin C19 - Suivez le protocole COVID-19 ci-dessus.

Comment utiliser la gomme à la nicotine

Préventif - Achetez de la gomme à la nicotine de 2 mg et mâchez 1 comprimé pendant au moins 10 minutes, deux fois par jour.

(C'est ce que fait quotidiennement Jayne, l'épouse du Dr Ardis, pour prévenir toute exposition future à des virus/venins ou à des variants).

Personnes atteintes de la COVID-19 depuis longtemps : achetez de la gomme à la nicotine de 2 mg (N'achetez PAS de gomme à la nicotine de 4 mg) et mâchez un comprimé de gomme à 2 mg pendant 10 minutes, 4 fois par jour pendant 2 semaines ou jusqu'à ce que les symptômes disparaissent, puis continuez jusqu'à ce que les symptômes disparaissent.

(Le Dr Ardis recommande ensuite de suivre le protocole préventif ci-dessus.)

Blessé par le vaccin C19 - Suivez le protocole COVID-19 ci-dessus.

REMARQUE IMPORTANTE :

CHAQUE CELLULE DE VOTRE CORPS A DES RÉCEPTEURS DE NICOTINE, Y COMPRIS L'INTESTIN. CERTAINES PERSONNES, LORSQU'ELLES MÂCHENT ET AVALENT DE LA GOMME À LA NICOTINE, ONT DES NAUSÉES ET VOMISSENT OU ONT DES SELLES MOUILLES. CELA EST PARCE QU'UNE GRANDE PARTIE DES PROTÉINES DE VENIN SONT ATTACHÉES AUX RÉCEPTEURS DE NICOTINE QUI TAPISSENT TOUTE LA PAROI DE VOTRE INTESTIN, ET LORSQUE LA NICOTINE EST PRÉSENTE, UNE QUANTITÉ MASSIVE DE VENIN DANS LA PAROI INTESTINALE EST LIBÉRÉE ET VOUS AUREZ L'IMPRESSION D'UNE INTOXICATION ALIMENTAIRE.

POURQUOI PARCE QUE LES VENINS SONT DES POISONS, ET DIEU A CONÇU LE CORPS HUMAIN POUR VÉGIER DU POISON ET ÉVACUER EN LARGE QUALITÉS, TOUS DES POISONS. SI CELA SE PRODUIT, VEUILLEZ PASSER AUX TAMPONS À LA NICOTINE. LA NICOTINE SAUTE LES INTESTINAUX ET EST ABSORBÉE DANS VOTRE CIRCULATION SANGUINE À TRAVERS VOTRE PEAU EN MOINS DE 30 SECONDES. C'EST POURQUOI JE FAIS DES TAMPONS TOUS LES JOURS. LA PLUPART DES PERSONNES N'ONT AUCUNE RÉACTION À LA GOMME OU À LA NICOTINE PAR VOIE ORALE, MAIS CERTAINES EN FONT, ET CES RÉACTIONS SONT ATTÉNUÉES PAR L'UTILISATION D'UN TAMPON À LA NICOTINE TOPIQUE.

DE NOMBREUSES PERSONNES PEUVENT BÉNÉFICIER DE L'ACHAT DE FEUILLES DE TABAC BIO EN LIGNE ET DE FAIRE BOUILLIR LES FEUILLES ET DE FAIRE UN TREMPAGE DES PIEDS PENDANT 20 À 30 MINUTES PLUSIEURS FOIS PAR SEMAINE POUR ABSORBER LA NICOTINE DE CETTE FAÇON.

Marques de confiance d'agents à base de nicotine du Dr Ardis



Rugby[®]

NDC 0536-5894-88

COMPARE TO THE
ACTIVE INGREDIENT
IN HABITROL[®].

**Clear
Nicotine
Transdermal System
Patch**

7 mg delivered over 24 hours
STOP SMOKING AID

7 mg

Includes Behavior
Support Program
with Self-Help Guide

**STEP
THREE**

For use after completing Step 2

**14
PATCHES**

*Habitrol[®] is a registered trademark of Novartis Consumer Health, Inc.

Drug Facts

Active ingredient (in each patch)	Purpose
Nicotine, 7 mg delivered over 24 hours.	Stop smoking aid

Use reduces withdrawal symptoms, including nicotine craving, associated with quitting smoking.

Warnings
If you are pregnant or breast feeding, only use this medicine on the advice of your health care provider. Smoking can seriously harm your child. Try to stop smoking without using any nicotine replacement medicine. This medicine is believed to be safer than smoking. However, the risks to your child from this medicine are not fully known.

Ask a doctor before use if you have

- heart disease, recent heart attack, or irregular heartbeat. Nicotine can increase your heart rate.
- high blood pressure not controlled with medication. Nicotine can increase your blood pressure.
- an allergy to adhesive tape or have skin problems, because you are more likely to get rashes.

Ask a doctor or pharmacist before use if you are

- using a non-nicotine stop smoking drug
- taking a prescription medicine for depression or asthma. Your prescription dose may need to be adjusted.

When using this product

- do not smoke even when not wearing the patch. The nicotine in your skin will still be entering your bloodstream for several hours after you take off the patch.
- if you have vivid dreams or other sleep disturbances, remove this patch at bedtime

Stop use and ask a doctor if

- skin redness caused by the patch does not go away after four days, or if your skin swells, or you get a rash
- irregular heartbeat or palpitations occur
- you get symptoms of nicotine overdose, such as nausea, vomiting, dizziness, weakness, and rapid heartbeat

Keep out of reach of children and pets. Used patches have enough nicotine to poison children and pets. If swallowed, get medical help or contact a Poison Control Center right away. Save pouch to use for patch disposal. Dispose of the used patches by folding sticky ends together and putting in pouch.

Directions

- if you are under 18 years of age, ask a doctor before use
- before using this product, read the enclosed self-help guide for complete directions and other information
- begin using the patch on your quit day
- if you smoke more than 10 cigarettes per day, use the following schedule below:

Weeks 1 thru 4	Weeks 5 and 6	Weeks 7 and 8
Step 1 use one 21 mg patch/day	Step 2 use one 14 mg patch/day	Step 3 use one 7 mg patch/day

- if you smoke 10 or less cigarettes per day, start with Step 2 for 6 weeks, then Step 3 for 2 weeks
- apply one new patch every 24 hours on skin that is dry, clean, and hairless
- remove backing from patch and immediately press onto skin. Hold for 10 seconds.
- wash hands after applying or removing patch. Save pouch to use for patch disposal. Dispose of the used patches by folding sticky ends together and putting in pouch.
- the used patch should be removed and a new one applied to a different skin site at the same time each day
- if you have vivid dreams, you may remove the patch at bedtime and apply a new one in the morning
- do not wear more than one patch at a time
- do not cut patch in half or into smaller pieces
- do not leave patch on for more than 24 hours because it may irritate your skin and loses strength after 24 hours
- it is important to complete treatment. If you feel you need to use the patch for a longer period to keep from smoking, talk to your health care provider.

Other information ■ store at 20°C-25°C (68°F-77°F)

Inactive ingredients acrylate adhesive, polyester, silicone adhesive

Questions or comments? 1-844-562-7963

This product is not affiliated with Novartis Consumer Health, Inc.

Marques de confiance d'agents à base de nicotine du Dr Ardis



Inactive ingredients carnauba wax, flavors, gum base, magnesium oxide, sodium bicarbonate, sodium carbonate, talc and xylitol.

[https://www.amazon.com/Rugby-Nicotine-Polacrilex-Flavor-](https://www.amazon.com/Rugby-Nicotine-Polacrilex-Flavor-Smoking/dp/B006SU2NVK/ref=sr_1_2?crd=VJN5JMVT)

[Smoking/dp/B006SU2NVK/ref=sr_1_2?crd=VJN5JMVT](https://www.amazon.com/Rugby-Nicotine-Polacrilex-Flavor-Smoking/dp/B006SU2NVK/ref=sr_1_2?crd=VJN5JMVT)

[PG7K&mots-clés=rugby+gomme+à+la+nicotine+menthe&qid=1689101717&s=hpc&sprefix=gomme+à+la+nicotine+rugby%2Chpc%2C111&sr=1-2](https://www.amazon.com/Rugby-Nicotine-Polacrilex-Flavor-Smoking/dp/B006SU2NVK/ref=sr_1_2?crd=VJN5JMVT)

Marques de confiance d'agents à base de nicotine du Dr Ardis

BREAKERS POUCHES GUM ALL PRODUCTS **LUCY**™ SUPPORT ACCOUNT



GUM

★★★★★ (280)

STRENGTH

2mg 4mg 6mg

MULTIPLE FLAVOR PACKS

Wintergreen · Pomegranate · Cinnamon

Berry Citrus · Mango · Mint

SINGLE FLAVOR PACKS

Wintergreen Pomegranate Cinnamon

Mint Mango Berry Citrus

Espresso

WARNING: This product contains nicotine. Nicotine is an addictive chemical.

Marques de confiance d'agents à base de nicotine du Dr Ardis

BREAKERS POUCHES GUM ALL PRODUCTS

LUCYTM

SUPPORT ACCOUNT CART

Choose your own
nicotine adventure:

GET STARTED WITH OUR MOST POPULAR
FLAVORS AND STRENGTHS.

[SHOP ALL PRODUCTS](#)



SHOP NOW

BREAKERS
\$39.99
4MG / ESPRESSO



SHOP NOW

POUCHES
\$39.99
8MG / MANGO



SHOP NOW

GUM
\$39.99
2MG / MINT



SHOP NOW

GUM
\$39.99
6MG / BERRY CITRUS

<https://lucy.co>

Comment utiliser la nicotine

Articles faisant référence à des aliments contenant de la nicotine.

<https://testcountry.com/blogs/nicotine/6-aliments-communs-contenant-de-la-nicotine>

<https://www.haypp.com/uk/nicopedia/6-aliments-dont-vous-n-avez-peut-etre-pas-realise-qu'ils-contiennent-de-la-nicotine/>

Article sur la façon dont la consommation d'aliments contenant de la nicotine aide à combattre la maladie de Parkinson

<https://www.medicalnewstoday.com/articles/260354>

VEGETABLE	HIGHEST REPORTED MEAN NICOTINE CONTENT	REFERENCE	AMOUNT OF VEGETABLE REQUIRED TO OBTAIN 1 μ g OF NICOTINE*
	ng/g		g
Cauliflower	16.8	Davis et al. ⁴	59.5
Cauliflower	3.8	Present study	263.4
Eggplant	100.0	Castro and Monji ²	10.0
Potato peel	4.8	Davis et al. ⁴	208.0
Potato pulp	15.3	Davis et al. ⁴	65.4
Potatoes	7.1	Present study	140.4
Green tomatoes	42.8	Castro and Monji ²	23.4
Pureed tomatoes	52.0	Castro and Monji ²	19.2
Ripe tomatoes	4.3	Castro and Monji ²	233.0
Ripe tomatoes	4.1	Present study	244.0
Tomatoes	10.7	Sheen ³	93.5

*One microgram of nicotine is the amount a passive smoker would absorb in about three hours in a room with a minimal amount of tobacco smoke.