

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: <https://www.researchgate.net/publication/359497452>

# GUÍA DE LECTURA RÁPIDA PARA EL EQUIPO DE SALUD ¿Cómo ayudar a dejar de fumar a personas con ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)?

Book · March 2017

CITATIONS

0

2 authors:



**Alejandro José Videla**

Austral University (Argentina)

51 PUBLICATIONS 1,066 CITATIONS

[SEE PROFILE](#)



**Brunilda Casetta**

Ministerio de Salud de la Nación, Argentina

21 PUBLICATIONS 4 CITATIONS

[SEE PROFILE](#)

Some of the authors of this publication are also working on these related projects:



Conocer que características se asocian a dejar de fumar o a plantearse dejar de fumar según las variables de la encuesta GATS [View project](#)



Master of Science [View project](#)

05

¿Cómo ayudar a dejar de fumar a personas con ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)?





**¿Cómo ayudar a dejar de fumar a  
personas con ENFERMEDAD PULMONAR  
OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)?**

## Autoridades

### **Presidente de la Nación**

Ing. Mauricio Macri

### **Ministro de Salud de la Nación**

Prof. Dr. Adolfo Rubinstein

### **Secretario de Promoción de la Salud, Prevención y Control de Riesgos**

Dr. Mario Kaler

### **Subsecretario de Programas de Promoción, Prevención y Atención Primaria**

Dr. Daniel Espinosa

### **Directora de Promoción de la Salud y Control de Enfermedades No Transmisibles**

Dra. Verónica Irene Schoj

Argentina. Ministerio de Salud de la Nación  
Guía rápida cesación EPOC. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos  
Aires : Ministerio de Salud de la Nación, 2017.  
22 p. ; 22 x 15 cm.

ISBN 978-950-38-0251-9

1. Acceso a la Salud. 2. Neumonología. I. Título.  
CDD 614.592

# ¿Cómo ayudar a dejar de fumar a personas con ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)?

**Autores: Dr. Alejandro J. Videla / Dra. Brunilda Casetta**

La EPOC es una enfermedad respiratoria prevenible y tratable, caracterizada por una limitación al flujo aéreo persistente, donde la obstrucción puede presentar algún grado de reversibilidad -pero nunca normalizándose-, asociada con una anormal respuesta inflamatoria de los pulmones a partículas nocivas y gases, principalmente derivados del humo de tabaco. Sus manifestaciones clínicas más relevantes son la disnea (por lo general progresiva), tos crónica y producción de esputo.

El principal factor de riesgo para la EPOC es el tabaquismo actual o previo, causante de alrededor del 80% de los casos.

El daño por tabaco es la principal causa de la EPOC. El factor más estratégico es evaluar, en cada consulta, si el paciente dejó o sigue fumando, dado que existen intervenciones efectivas para lograr la cesación, lo cual reduce la mortalidad y cambiará el pronóstico y el bienestar de la persona.

La espirometría es el test de referencia y permite diagnosticar obstrucción al flujo aéreo cuando la relación VEF<sub>1</sub>/CVF es menor de 70% postbroncodilatador.

Esta prueba diagnóstica también permite evaluar la severidad y establecer diagnósticos diferenciales (en especial con el asma y las enfermedades intersticiales del pulmón)

**VEF<sub>1</sub>**: volumen espiratorio forzado en el primer segundo.

**CVF**: capacidad vital forzada.

El estudio EPOC.AR (2016) realizado en cinco grandes ciudades de nuestro país concluye que:

- la prevalencia de EPOC es del 14,5% en adultos de 40 años o más años de edad,
- el 94,4% presentan 50 o más años de edad,
- es más frecuente en hombres (18%) que en mujeres (12%),
- el 82,5% fue o es fumador,
- el 43,5% de las personas con EPOC sigue fumando actualmente en nuestro medio,

- el subdiagnóstico ronda el 75% (similar a lo que sucede en el resto del mundo), y
- la mayoría de los que no conocen padecer EPOC presentan obstrucción leve.

**Dentro de las estrategias efectivas con que cuenta el equipo de salud para ayudar a las personas a dejar de fumar, se describen:**

- **El estilo motivacional**, basado en la escucha reflexiva del profesional para dar un marco que contribuya a que la persona que fuma resuelva su ambivalencia.
- **La consejería práctica** que comprende los cambios de comportamiento que puede realizar la persona que está realizando un intento de dejar.
- **Las alternativas farmacológicas** específicas y efectivas que son las terapias de reemplazo nicotínico (TRN) en parches, chicles, comprimidos dispersables y spray nasal, como también el antidepresivo bupropión y la vareniclina (agonista parcial de la nicotina).

Integradas en alguno de los siguientes abordajes:

- intervención breve integrada a otras consultas por otras patologías,
- intervención intensiva (individual o grupal) específica de profesionales dedicados a la cesación,
- intervenciones telefónicas: 0800-999-3040,
- programas web de cesación.

Las intervenciones pueden complementarse con materiales de autoayuda.

Es muy importante que se respeten totalmente los ambientes libres de humo (ALH) en el marco de la atención ambulatoria, rehabilitación y de la internación. Esto comprende a:

- El equipo de salud.
- Los pacientes.
- Familiares y visitantes.
- Ambulancias y vehículos de traslado.

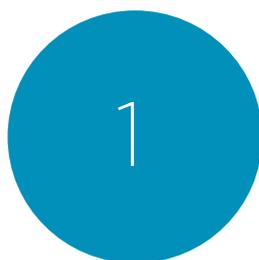
Los cigarrillos electrónicos están prohibidos por el ANMAT, por no presentar pruebas suficientes de seguridad ni de eficacia. La Guía de Práctica Clínica Nacional de Tratamiento de la Adicción al Tabaco no recomienda su uso para la cesación. La Ley Nacional de Control del Tabaco 26.687/11 lo incluye como producto del tabaco y está prohibido su uso en lugares cerrados.

## La intervención breve

Consta de 5 pasos que realiza el equipo de salud:

- 1) Averigüe si fuma y si está expuesto al humo ambiental de tabaco.
- 2) Aconseje dejar de fumar de modo firme y claro.
- 3) Asista y evalúe la motivación para dejar de fumar.
- 4) Ayude con consejería práctica y alternativas farmacológicas a quien está dispuesto a intentarlo.
- 5) Acompañe con visitas de seguimiento.

**IMPORTANTE:** Fomentar la intervención de varios integrantes del equipo de salud de diferentes disciplinas, suma tiempo de contención y enriquece el abordaje.



## Averigüe si fuma y si está expuesto al humo ambiental de tabaco.

Fumador es quien fuma ya sea algunos o todos los días. Registre este dato en un lugar visible en la Historia Clínica ya que esto aumenta la frecuencia de intervención del equipo de salud y la tasa de éxito. Anótelos en:

- la carátula,
- la lista de problemas activos,
- la epicrisis, tanto como problema de salud como la indicación de cesación al alta.
- Pregúntele además si se fuma dentro de su auto o en lugares cerrados (en su trabajo, hogar, otros).

Si la persona no fuma, refuerce la importancia que esto tiene para su salud. Constate que no está expuesto al humo ambiental de tabaco en su hogar, auto, ambiente laboral y otros.

# 2

## Aconseje dejar de fumar de modo firme y claro.

Los fumadores reconocen que esta intervención del profesional de la salud tiene una fuerte influencia en su decisión de dejar de fumar. Vincule los síntomas de la enfermedad de base con el consumo de tabaco. Enfatice que dejar de fumar, es la única intervención que cambia la evolución de la enfermedad y la mortalidad.

Tenga en cuenta que los fumadores de pocos cigarrillos (menos de 10 por día) y quienes no fuman diariamente también corren riesgos significativos para su salud.

### **Ejemplo:**

*“Como tu médico, te aconsejo dejar de fumar. Es la decisión más importante que podés tomar para cuidar tu salud. Muchas personas lo logran diariamente y antes de intentarlo sentían que era imposible. Dejar de fumar mejora las defensas del organismo contra todo tipo de enfermedad. Te vas a liberar de una adicción, a sentirte mejor, y fundamentalmente, es la única manera de cambiar la evolución de esta enfermedad que te quita el aire. Te propongo hacer un plan para dejar en las próximas semanas. Yo te puedo ayudar (o bien puedo derivarte). Mientras que te terminás de hacer a la idea, fumá siempre afuera, no fumes ni en el auto ni en ningún lugar cerrado”.*

Aconseje al paciente y su familia: no fumar ni permitir fumar dentro de su hogar, auto u otros espacios cerrados tanto cuando esta su paciente presente como cuando no es así (los tóxicos persisten en los ambientes por varias semanas).

Tanto para aconsejar como para contribuir a la motivación durante todo el proceso, puede repasar con la persona algunos beneficios en la salud como en otros aspectos, que pueden sumar razones para que la persona se plantee dejar y mantenerse sin fumar.

Secuencia temporal de algunos de los efectos beneficiosos en la salud al dejar de fumar

20 minutos	Se normaliza la presión arterial (respecto del estímulo por fumar). Se normaliza la frecuencia cardíaca y la temperatura de las extremidades.
8 horas	Los niveles de nicotina en sangre disminuyen notoriamente.
12 horas	Aumentan los niveles de oxigenación de la sangre. Disminuyen hasta normalizarse los niveles del gas tóxico monóxido de carbono que estaba acumulado debido a la combustión del cigarrillo. Esto se percibe como desaparición del cansancio durante el día y del embotamiento al despertar.
24 horas	Mejoría de la función endotelial venosa de todo el organismo.
48 horas	Comienza a normalizarse el olfato y el gusto por la regeneración de terminaciones nerviosas dañadas.
72 horas	Depuración total de los niveles de nicotina en sangre. Mejoría de la sensación de falta de aire y mejor funcionamiento de los bronquios.
5 - 8 días	Algunas personas presentan tos y expectoración como manifestación de recuperación de la vitalidad de las cillias y de las demás defensas de los pulmones y bronquios que comienzan a realizar una profunda limpieza.
10 días a 2 semanas	Se normaliza la circulación en las encías y dientes. Comienza a reducirse la irritación de las encías, disminuye el riesgo de caries y de pérdida de piezas dentarias.
2 a 4 semanas	Mejoría de la agregación plaquetaria. Mejoría del colesterol y de la relación HDL/LDL.  Las arterias se siguen revitalizando con normalización del número de células progenitoras endoteliales lo que disminuye el riesgo de enfermedad coronaria.
21 días	Los receptores nicotínicos cerebrales se asemejan a los niveles del cerebro de un no fumador.

2 semanas a 3 meses	Disminución del riesgo de infarto de miocardio (corazón). Mejoría de la función de los pulmones.
3 semanas a 3 meses	Mejoría sustancial de la circulación sanguínea. Hay mayor facilidad para caminar más tiempo y a mejor ritmo.  Mejoría notoria o desaparición de la tos crónica.
1 a 9 meses	Mejoría de la energía corporal.  Disminución significativa de los valores de escalas de estrés. Mejoría de los síntomas fatigabilidad y disnea vinculadas con fumar. Mejoría de la depuración mucociliar pulmonar con mejor manejo de secreciones. Menor tasa de infecciones respiratorias.  Mejoría significativa de la función endotelial coronaria.  Disminución o desaparición de los síntomas de congestión de los senos paranasales.
1 año	Disminución a la mitad del riesgo de enfermedad coronaria, infarto agudo de miocardio y accidente cerebrovascular (ACV).
5 a 15 años	El riesgo de accidente cerebro vascular es comparable al de alguien que nunca fumó.
10 años	Disminución del riesgo de aparición de cáncer de pulmón de entre el 30% y el 50% comparado con quien sigue fumando. El riesgo de muerte por cáncer de pulmón disminuye un 50% comparado con un fumador de 20 cig/día. El riesgo de cáncer de páncreas disminuye al de un no fumador. Disminuye el riesgo de cáncer de boca, garganta y esófago.
15 años	El riesgo de enfermedad coronaria es comparable al de una persona que nunca fumó. El riesgo de perder dientes que estaba aumentado por fumar ha disminuido haciéndose igual al de un no fumador.
20 años	El riesgo aumentado de morir por causas vinculadas al tabaquismo (especialmente en mujeres), incluyendo enfermedad pulmonar y cáncer, se equipara al de una persona que nunca fumó.

Hay otro tipo de beneficios que no son en la salud. Repáselos uno a uno con la persona:

- No tener olor a cigarrillo en la ropa, en el aliento o en el cabello.
- Mejorar la piel, no tener uñas amarillas y otros aspectos estéticos.
- Evitar quemaduras en la ropa y tapizados.
- No verse a sí mismo ni ante los demás como dependiente.
- Poder destinar ese dinero a algo placentero que no le haga daño.
- Tener la tranquilidad de estar cuidando la salud.
- Sentirse capaz de enfrentar nuevos desafíos.

¡Y muchos más! La persona que fuma puede continuar esta lista.



## Asista y evalúe la motivación para dejar de fumar

- Explore la disposición de la persona a corto o mediano plazo (ej. próximo mes, próximos doce meses). Remarque la importancia de realizar un intento serio a corto plazo.
- Céntrese en los beneficios de dejar de fumar, en vez del miedo a la enfermedad o los resultados patológicos de los estudios.
- Dé expectativas positivas acerca de la mejora de la salud y de la calidad de vida actual y futura en esta enfermedad al dejar de fumar.
- Utilice el estilo motivacional de la atención ya que esto aumenta la tasa de éxito:
  - exprese empatía y escuche de manera reflexiva,
  - ayude a tomar conciencia de las consecuencias de fumar y su discordancia con el nivel de salud deseado,
  - evite discutir ya que esto genera mayor resistencia y hace que la persona no se sienta comprendida,
  - fomente la autoeficacia manifestando confianza en la posibilidad de éxito,

Pregunte cuántos cigarrillos fuma al día, y cuánto tiempo tarda después de despertarse en fumar su primer cigarrillo. Si la persona fuma más de 20 cig/día y tarda menos de 30 minutos se considera ALTA DEPENDENCIA.

Tenga presente y explique los síntomas de abstinencia:

- *Ganas intensas de fumar.*
- *Cefaleas.*
- *Disforia, inquietud, nerviosismo.*
- *Aumento del apetito Insomnio, palpitaciones, sudoración profusa.*

Recuerde que la sensación intensa del deseo de fumar (craving) dura sólo 1 a 2 minutos. Estas situaciones serán cada vez más tenues y menos frecuentes en la medida en que transcurran más días sin fumar. Plantee estrategias concretas para esos momentos.

Si está disponible, articule con un servicio de cesación tabáquica para aumentar el tiempo de intervención, ya que a mayor tiempo y número de contactos interpersonales, mayor es el aumento de las tasas de cesación.

Los estudios complementarios para diagnóstico (ej. Rx de tórax), no cumplen adecuadamente con el efecto de promover el cambio. Por ello, es un punto clave en la atención de fumadores, la incorporación del estilo motivacional como estilo de comunicación directivo y centrado en la persona, que se emplea para despertar un cambio al ayudar a las personas a explorar y resolver la ambivalencia. Evidencia de alta calidad señala su eficacia.

La utilidad de la espirometría informada como “edad del pulmón” para promover la cesación se restringe a un 20 o 30% de los fumadores con más de 20 paquetes/año. Los estudios que mostraron éxito a este fin, se realizaron en poblaciones seleccionadas y con metodología específica de resultados.

# 4

## Ayude con consejería práctica para el cambio conductual y ofreciendo apoyo farmacológico

Consejería para la modificación del comportamiento:

- Refuerce el apoyo a estas personas, ya que es clave que se sientan contenidas (ver material de autoayuda [www.salud.gob.ar/tabaco](http://www.salud.gob.ar/tabaco)).
- Es reconocida la dificultad que estas personas tienen para dejar por alta adicción y por asociación con ansiedad y depresión. Por ello se recomienda que -siempre que sea posible- los fumadores tengan acceso a intervenciones intensivas específicas tanto de forma individual como grupal ya que ambas aumentan las posibilidades de éxito.
- Acompañar el proceso con múltiples formatos de intervención ya que el uso conjunto de tres o más aumenta la efectividad: manuales impresos de autoayuda, mensajes de texto, programas de computación, programas web, líneas telefónicas de ayuda, etc.



## Ayude con consejería práctica y alternativas farmacológica en quien está dispuesto a intentarlo

El día D se refiere a una fecha concreta a corto plazo desde la que deja de fumar totalmente.

La consejería práctica para la modificación de un comportamiento se brinda a tres niveles:

- Manejo de estímulos y desarrollo de habilidades.
- Apoyo brindado por el equipo de salud.
- Apoyo social y familiar.
- Resolución de problemas y desarrollo de habilidades (ver GPC Nacional [www.salud.gob.ar/tabaco](http://www.salud.gob.ar/tabaco)).
- Manejo de estímulos.

Es importante que cada fumador identifique sus propias situaciones de riesgo. Estos pueden ser acontecimientos, estados de ánimo y actividades que incrementan el riesgo de fumar o recaída. Por ejemplo:

- Estar con otros fumadores. Visitar lugares fuertemente asociados al hecho de fumar (ej.: casinos, reuniones con fumadores, etc.)
- Tomar alcohol, café, mate, bebidas cola.
- Estar bajo presión o tensión, sentirse angustiado o ansioso.
- Tener cigarrillos en la casa o convivientes fumadores.

Es muy aconsejado realizar una planilla en la que anote cada cigarrillo que fuma y las circunstancias, actividades o estados de ánimo de ese momento, y entrenar a la persona en desarrollar habilidades de afrontamiento y de resolución de problemas, como por ejemplo:

- Comunicar a otros fumadores que por un tiempo evitará algunas reuniones con ellos, o bien solicitar que estas sean en ALH.
- Repetirse que es un logro muy importante y que lo está haciendo muy bien.
- Reducir el estrés a través de la actividad física.
- Evitar facilitadores del consumo como son las bebidas alcohólicas y otros.

Brindar consejos prácticos para la etapa en que está dejando de fumar (manual de autoayuda [www.salud.gob.ar/tabaco](http://www.salud.gob.ar/tabaco)):

- Tomar agua o jugos que no engordan (preferente gustos cítricos)
- Mascar chicles sin azúcar
- Tomar mate (a algunas personas les sirve para hacer algo con las manos a otras les da ganas de fumar)
- Lavarse más seguido los dientes
- Usar enjuagues bucales fuertes que bajan el deseo de fumar
- Llamar al 0800-999-3040 para hablar de lo que le pasa
- Llamar a un amigo que lo entienda
- Anunciar su compromiso a otros para que lo ayuden
- Cambiar muebles de lugar (por ejemplo en la oficina para no asociar con la rutina de siempre)
- Ir al cine
- Estar con personas que no fuman
- Ir a bares y a lugares donde no se puede fumar
- Aumentar las horas que duerme, hacer siesta
- Tomar té (en lugar de café)
- Usar chicles o comprimidos dispersables con nicotina que son de venta libre
- Darse una ducha
- Respirar hondo y relajante
- Cambiar el recorrido (evitar quioscos, buscar recorridos con espacios verdes)
- Realizar actividades placenteras
- Poner carteles de ambientes libres de humo en casa y en el trabajo
- Usar más desodorantes ambientales
- Usar más perfumes en la piel

- Darse premios por el logro de cada día, de cada semana y de cada mes
- Realizar cambios de la rutina asociada a fumar
- Realizar actividades manuales (arreglos, carpintería, tejido, limpieza)
- Comer frutas y verduras
- Evitar comidas grasas
- Evitar la sobremesa (ej. levantarse y lavar los platos, pasear el perro, sentarse en el living, regar plantas)
- OTROS.

### ¿Qué más puede hacer el equipo de salud para apoyar a la persona que está dejando de fumar?

- Informar sobre la naturaleza adictiva de la nicotina, los síntomas de abstinencia y su periodo de duración.
- Remarcar que la urgencia por fumar cede al cabo de 2 a 3 minutos y que las estrategias sustitutivas (y no tener cigarrillos consigo) son claves para atravesar este momento de urgencia: sólo una “pitada” puede implicar una recaída.
- Ofrecer ayuda en forma directa.
- Preguntar cómo se siente con el hecho de dejar de fumar.
- Estar abierto a las expresiones de duda, temores o sentimientos ambivalentes acerca del dejar de fumar.
- Transmitir confianza en la capacidad de lograrlo: el tratamiento es efectivo y millones de personas como él ya han dejado de fumar en todo el mundo.
- Ofrecer opciones farmacológicas para aumentar las posibilidades de éxito.

**TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO:** terapia de reemplazo nicotínico (TRN), bupropión o vareniclina (ver guía nacional en [www.salud.gov.ar/tabaco](http://www.salud.gov.ar/tabaco)).

- El grado de dependencia orientará la dosis y la necesidad de combinación de fármacos:
  - No usar sistemáticamente en fumadores de 10 o menos cigarrillos/día.
  - **Alta dependencia a la nicotina** (fuma más de 20 cig/día o pasa menos de 30 min entre que se levanta y prende su primer cigarrillo) pueden requerir mayores dosis o duración o

asociación de opciones farmacológicas.

Cada cigarrillo libera 1 a 2 mg de nicotina

- **Terapia de reemplazo nicotínico (TRN):** incluyen parches, chicles, comprimidos dispersables y spray nasal. Precaución: evitar dentro de las 2 semanas de un infarto agudo de miocardio o arritmias graves o angina inestable.

**Parches de nicotina 7, 14, 21 mg/día (venta libre):** desde el día D, uno por día **durante 8 semanas.**

Modo de uso: aplicar sobre piel sana y rotar lugar de aplicación del nuevo parche cada día.

Efectos adversos más frecuentes: alteración del sueño (sacar por la noche), sueños vívidos, reacciones cutáneas leves.

**Chicles de nicotina de 2 y 4 mg (venta libre):** desde el día D: 1 chicle cada 1 o 2 hs (dosis máxima 24 chicles de 2 mg/día) durante 6 semanas.

Modo de uso: masticar el chicle lentamente hasta obtener un sabor picante, dejar el chicle en el carillo en reposo varios minutos y luego volver a masticar hasta obtener el sabor picante. Repetir esto hasta que el chicle pierda el sabor. Evitar alimentos y bebidas ácidas (cítricos, café, mate) desde 15 min antes y durante su uso.

Efectos adversos más frecuentes: hipo, eructos, dispepsia, dolor de la articulación témporo mandibular.

**Comprimidos dispersables de nicotina de 2 y 4 mg (venta libre):** desde el día D, 1 comp. cada 1 o 2 hs (dosis máxima 24 comp. de 2 mg/día) durante 12 semanas.

Modo de uso: dejar que se disuelva en la boca (no tragar ni masticar). Evitar alimentos y bebidas ácidas (cítricos, café, mate) desde 15 minutos previos y durante su uso.

Efectos adversos más frecuentes: hipo, náuseas y pirosis. Cefalea y tos en los de 4 mg.

**Spray nasal de nicotina (prescripción bajo receta):** desde el día D una aplicación (0,5 mg) en cada fosa nasal (total 1 mg por dosis) una a dos veces por hora. Aumentar de acuerdo a los síntomas de abstinencia (mínimo 8; máximo 40 dosis/día (5 dosis/hora)) por 12 semanas.

Modo de uso: aplicar hacia el tabique nasal y no inhalar. Evitar en pacientes con hiperreactividad bronquial. Usar con precaución en arritmias graves, angina inestable y dentro de las 2 semanas de un infarto agudo de miocardio.

Utilizarlo especialmente en fumadores con alta dependencia no asmáticos ni adictos a sustancias. Su eficacia es algo superior a otras formas de TRN, facilita el manejo del *craving* pero presenta más riesgo de generar adicción al spray.

**Bupropión comprimidos de liberación prolongada de 150 mg (Antidepresivo. Receta archivada):** comenzar 7 a 14 días antes del día D con 1 comp de 150 mg /día (preferentemente por la mañana) y completar 7 a 12 semanas. En caso de 300 mg/día, la segunda dosis 8 hs después de la primera.

Contraindicaciones: epilepsia, alguna convulsión alguna vez en la vida, antecedente de traumatismo de cráneo grave (fractura craneana, pérdida de conocimiento prolongada). Trastornos de la conducta alimentaria. Cualquier situación clínica o fármacos que predisponga a convulsiones (ej.: hipoglucemiantes, insulina, teofilina, antipsicóticos, antidepresivos, corticoides sistémicos). Ingesta de IMAO. Alcoholismo activo.

Precaución: Diabetes, antirretrovirales.

Efectos adversos más frecuentes: el efecto adverso más grave es la aparición de convulsiones (1/10000). Los más frecuentes: alteración del sueño, boca seca, cefalea, prurito, reacciones alérgicas.

Advertencia: si bien se han reportado cuadros de depresión, agitación, ideación suicida con bupropión y vareniclina, estudios recientes tanto en población con o sin síntomas psiquiátricos, no muestran diferencia respecto al placebo o a los parches.

**Vareniclina comprimidos de 0,5 y 1 mg (agonista parcial del receptor nicotínico alfa4 beta2):** comenzar 7 a 14 días antes del día D. La primera semana iniciar con 1 comp en relación al desayuno de 0,5 los primeros 3 días, luego dos veces al día en relación al desayuno y la merienda o cena. A partir de la segunda semana seguir con comprimidos de 1 mg dos veces al día (2mg/día) durante 11 semanas. Si se usa 1mg/día puede optarse por 1 comp. de 1 mg por la mañana, o bien repartido en dos tomas al día. **El día D se propone en la segunda semana.**

Contraindicaciones: ajustardosis en insuficiencia renal y diálisis.

Embarazo: droga clase D.

Efectos adversos más frecuentes: náuseas, alteraciones del sueño, flatulencia y sueños vívidos. Usar con precaución al conducir o usar maquinaria pesada.

ADVERTENCIA: si bien se han reportado cuadros de depresión, agitación, ideación suicida con bupropión y vareniclina, estudios recientes tanto en población con o sin síntomas psiquiátricos, no muestran diferencia respecto al placebo o a los parches.

PRECAUCIONES: evitar ante portación de arma (ej. policías, agentes de seguridad y otros). Se describen convulsiones por interacción con el alcohol.

Presentación: caja de inicio con una semana de comprimidos de 0,5 mg (11 compr.) y 3 semanas de compr. de 1 mg (21 Comp.). Cajas de 56 compr. de 1 mg para 4 semanas de tratamiento.

**Fumadores con alta dependencia a la nicotina** (fuma más de 20 cig/día o pasa menos de 30 min entre que se levanta y prende su primer cigarrillo) pueden requerir mayores dosis, o mayor duración, o bien asociación de opciones farmacológicas:

- parche de nicotina de 21 mg/día + otro parche de igual o menor graduación (7 o 14 mg/día).
- parche de nicotina de 21 mg/día + chicles de nicotina.
- parche de nicotina de 21 mg/día + bupropión.
- spray nasal de nicotina.
- chicles o comprimidos dispersables de nicotina de 4 mg.
- parche de nicotina de 21 mg/día + spray nasal de nicotina.

**No se recomienda para dejar de fumar:**

- Uso de benzodicepinas e inhibidores de la recaptación de serotonina (fluoxetina, paroxetina, sertralina, venlafaxina) por insuficiente evidencia de efectividad.
- Uso de propuestas con insuficiente evidencia de efectividad: cigarrillo electrónico, glucosa, acupuntura tradicional, electroestimulación, bioinformación, deprivación sensorial; o evidencia de ineficacia: laser, hipnosis.

## **¿Cómo trabajar sobre la contención familiar y social de la persona que está dejando de fumar?**

- Recomendar que comunique el “Día D” a familiares y amigos. El día D se refiere a una fecha concreta a corto plazo desde la que deja de fumar totalmente.
- Estimular el respeto y la generación de ambientes libres de tabaco.
- Contar con el recurso de las líneas telefónicas de ayuda.
- Participar en foros de intercambio de experiencias.
- Ayudar a identificar a las personas que le brindan contención y apoyo en el proceso de recuperación y pedirles ayuda explícita (ej. solicitarles comprensión ante sus posibles cambios transitorios en el humor por dejar de fumar).



## Acompañe dando claras indicaciones de cómo seguir:

- Pauté visitas sabiendo que a mayor seguimiento aumenta la tasa de éxito.
- Indique mantener las estrategias para el cambio de comportamiento.
- Corrobore el correcto uso de la medicación en dosis y tiempo de uso.
- Pregunte sobre el apoyo social y familiar que está recibiendo.
- Esté atento al cambio en el peso y presencia de ánimo negativo.

Personas de 18 o más años

**Preguntar si fuma (todos o algunos días)**

Reforzar la importancia que esto tiene para su salud

No

Si

**Anotar** en la Historia Clínica: cantidad de cig/día y años de fumador  
Ante carga tabáquica de 40 o + paquetes/año solicitar espirometría (GPC EPOC)

**Dar consejo** breve para dejar de fumar (claro, firme y personalizado):

- informar sobre los riesgos del tabaco y los beneficios de dejar de fumar
- Intervenir con un estilo motivacional (expresar empatía y escuchar de manera reflexiva)

**¿Está dispuesto a dejar de fumar en el próximo mes?**

Si

No

- Indicar NO fumar en espacios cerrados en el hogar, auto, trabajo y otros
- Ofrecer ayuda para cuando esté listo.

**Ayudar con consejería práctica**

(asesoramiento para afrontar y resolver problemas, con desarrollo de habilidades)

- Identificar situaciones gatillo (*planillas de registro de consumo*)
- Proponer estrategias sustitutivas del acto de fumar
- Valorar la dependencia física (*cig/día, tiempo entre levantarse y prender el primero*)
- Informar sobre los síntomas de abstinencia y como manejarlos
- Informar o referir a la línea telefónica para dejar de fumar **0800 999 3040**
- Proveer material complementario (ej. manual de autoayuda)
- Establecer fecha para dejar de fumar (Día D).

**Ofrecer ayuda farmacológica: ¿Fuma más de 10 cig/día?**

Si

No

Proponer alguna de las siguientes:

- **Parches de nicotina (14 o 21 mg/24 hs)** desde el día D: uno por día sobre piel sana durante 8 semanas.
  - **Chicles de nicotina (2 mg)** desde el día D: 1 chicle cada 1 o 2 hs. (dosis máx. 24 chicles/día) durante 6 semanas.
  - **Comprimidos dispersables de nicotina (2 mg)** desde el día D: 1 comp. cada 1 o 2 hs. (dosis máxima 24 comp./día) durante 12 semanas.
  - **Bupropión comprimidos (150 a 300 mg/día)**: comenzar 7 a 14 días antes del día D con 1 comp. de 150 mg /día por la mañana durante 8 semanas. En caso 300 mg/día, la segunda dosis con 8 hs de diferencia.
- ALTA DEPENDENCIA (si fuma + de 20 cig/día o pasa menos de 30 min. entre que se levanta y prende su primer cigarrillo):** parches de 21 mg/día o combinar más de un parche; spray nasal; chicles y comprimidos dispersables de 4 mg; o bien asociar bupropión + parches ó parches + chicles.

- No se recomiendan fármacos en forma sistemática\*

- Reforzar estrategias conductuales

\*Eventualmente:

- parches de nicotina 7 o 14 mg/24 hs
- chicles o compr. dispersables de nicotina de 2 mg
- bupropión 150 mg/día

**Seguimiento** (4 a 8 consultas en 3 a 6 meses). Identificar situaciones de riesgo para la recaída **¿Se logró la cesación tabáquica?**

Etapa de mantenimiento

Si

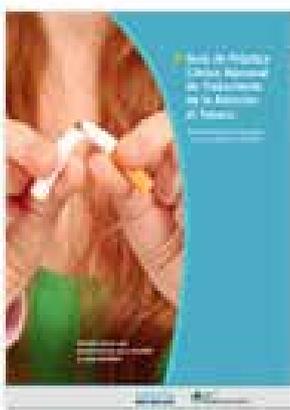
No

En nuestros sitios web del Ministerio de Salud de la Nación puede encontrar los siguientes materiales que le serán de utilidad para el equipo de salud y para usuarios



### **Guía de Práctica Clínica Nacional de Tratamiento de la Adicción al Tabaco**

Versión extensa



### **Guía Breve Tabaco**

Versión breve



### **Manual de autoayuda para dejar de fumar**

Versión breve

Para capacitarse en el abordaje integral del tratamiento del tabaquismo puede ingresar al curso autoadministrado inscribiéndose en

[www.capacitacionsumar.msal.gov.ar](http://www.capacitacionsumar.msal.gov.ar)

También puede sugerir llamar al 0800-999-3040 del Ministerio de Salud para la orientación para dejar de fumar.





