

2

Réalisée en collaboration avec des usagers d'héroïne, cette brochure s'adresse aux consommateurs et à leurs proches.

Le but de cette brochure n'est pas d'encourager ou de décourager la consommation mais de donner une information correcte et détaillée pour un usage à moindre risque. L'usage de ce produit existe, même si sa détention est

illégale. L'héroïne et autres opiacés vendus sur le marché noir sont notamment visés par la loi sur les stupéfiants de 1921, révisée en 1975 et 2003. Leur détention, même à usage privé, est donc passible de sanctions pénales. La conduite d'un véhicule sous l'effet de produits psychotropes fait également l'objet de poursuites judiciaires.















Brochures également disponibles : Alcool, Médicaments, Cannabis, Amphétamines & Speed, Cocaïne, Ecstasy, Drogues Psychédéliques.

TABLE DES MATIÈRES

Qu'est-ce que c'est? 4

Quelle en est l'origine?

Comment agit l'héroïne?

Quels sont les effets immédiats?

s'liés aux modes de consommation? 14

Quels sont les autres risques? 16

Quels sont les mélanges? 2

Si vous ne devez lire qu'une seule chose dans cette brochure

Comment réduire les risques?

Comment réagir en cas d'overdose?

Que faire en cas d'urgence?

Qu'est-ce que c'est?

L'héroïne ou diacétylmorphine est un opiacé synthétisé à partir de la morphine. Celle-ci est naturellement présente dans l'opium (suc du pavot somnifère).

L'héroïne est proche de substances naturellement produites par le corps, appelées endorphines.

Le cerveau produit des endorphines en plusieurs occasions: en cas de tristesse ou en cas de grande douleur, dans le but de diminuer ces sensations. Elles sont aussi produites après l'orgasme procurant plaisir et apaisement.

L'héroïne est surtout recherchée pour le bien-être psychique et physique qu'elle procure.

En Belgique, l'héroïne se présente sous forme de poudre ou de granulés. Elle est rarement blanche, peut varier du beige au brun foncé (brown sugar, héro, brune, smack). Elle est vendue en petit paquet (pacson) ou emballée dans un plastique (boulette).

La concentration d'héroïne dans une dose varie fortement suivant les régions, les dealers, les arrivages et les pays d'origine. Elle est coupée de manière variable.

(Ex.: barbituriques, talc, caféine, codéine, voire strychnine).

Sa composition est incertaine et peut être dangereuse.

Depuis quelques années, des

dérivés morphiniques font leur apparition sur le marché noir : Fentanyl, OxyContin etc. Ces médicaments antidouleurs sur

prescription sont 50 à 100 fois plus

concentrés que l'héroïne habituelle

et causent des overdoses.

Vous êtes io

© Quelle en est l'origine?

L'héroïne fut synthétisée en 1874 et commercialisée en 1897 par la firme Bayer® comme médicament aux vertus héroïques (courage, insensibilité à la douleur, à la fatigue...). Elle fut utilisée comme produit de substitution à la morphine, comme antidouleur et comme traitement de la toux.

Après la première Guerre Mondiale, elle fut uniquement prescrite dans le traitement de douleurs extrêmes (brûlures, douleurs postopératoires, soins palliatifs, cancer, etc.). La morphine reste utilisée en médecine mais l'héroïne a été retirée de la pharmacopée belge en 1962.

Comment agit l'héroine?

L'héroïne, comme les endorphines, est un dépresseur du système nerveux central. Elle agit en «endormant» certaines fonctions du métabolisme. Elle ralentit, par exemple, la respiration. L'action de l'héroïne ne dépend pas uniquement de la quantité consommée. L'héroïne va agir à des degrés divers selon le produit (quantité et pureté, produit de coupe), la personne (état de santé, effets recherchés, humeur, etc.), le contexte (lieu de consommation. avec qui).

Un usage quotidien d'héroïne entraîne une diminution importante, voire un arrêt, de la production des endorphines. Lors de l'arrêt de la consommation d'héroïne, le corps aura besoin de quelques jours ou quelques semaines pour produire à nouveau des endorphines. D'où le mal-être, voire la douleur qui sont des conséquences du manque.

8

Détection du produit

La durée de détection varie en fonction de l'âge du consommateur, de son sexe, de son poids, de sa taille, de la dose consommée et de la fréquence de consommation.

- Dans le sang: de 1 à 24h (6h en moyenne).
- Dans l'urine: de 1 à 3 jours.
- Dans les cheveux et ongles : jusqu'à 90 jours
- Dans la salive: de quelques minutes à 72h. Les tests salivaires (Crache test) permettent de détecter la présence d'héroïne.



Quels sont les effets immédiats?

Les effets du produit dépendent de plusieurs Facteurs: la dose, la fréquence d'usage, le mode de consommation ainsi que les caractéristiques de chaque individu (état psychique, personnalité, humeur, tolérance et attentes à l'égard du produit).



Diminution de la douleur physique

Peps, entrain, euphorie (désinhibition)

Bien-être

Effets recherchés Réduction des désagréments liés au manque

Détachement, indifférence

> Calme, apaisement après prise de stimulant

Chaleur agréable Diminution de la douleur morale (tristesse, angoisse,...) Perturbations des cycles de sommeil

Perturbation du cycle menstruel Modification du désir sexuel relaxation musculaire

. Constipation

> Démangeaisons cutanées

Nausées.

vomissements

Autres effets Ralentissement de la production de sécrétions (retard d'éjaculation, absence de larmes, sécheresse vaginale, ...)

Ralentissement de la respiration. antitussif

Diminution de la sensation de Faim

Moins de salive et plus acide

Rétrécissement des pupilles





A



Flash ou sensation de chaleur. En injection intraveineuse, le «flash» est une sensation soudaine et irradiante de chaleur. un changement d'état très rapide et bref (5 à 10 secondes), qui se produit au moment où l'héroïne irrigue le cerveau. Le flash est une montée rapide des effets tant physiques que psychiques; il se réduit avec la tolérance. En fumette. les effets sont plus progressifs.

2



Plateau

Période de bien-être intense, sensation de chaleur et de relaxation profonde qui peut durer 3-4 heures. On perçoit différemment ses problèmes et on ressent un apaisement. Cela peut se traduire par un état de désinhibition et d'activation euphorique.



Les risques liés aux modes de consommation

Quel que soit le mode de consommation, la durée des effets est la même (4 à 8h).

Toutefois, la perception des effets peut différer selon le mode de consommation, le contexte de consommation et la personnalité du consommateur.

Modes de consommation

Fumée ou inhalée

Apparition des effets

+/- 1 à 2 min

Injectée

+/- 20 sec



Prise nasale (sniffée)

+/- 5 min

Risques spécifiques aux modes de consommation

Transmission hépatites 8 et C par le partage de burettes, pailles * Problèmes respiratoires (irritation de la gorge, de la trachée et des poumona) * Overdose (surtout en cas de mélange) * Dépendance

Transmission VIH et hépatites B & C par partage du matériel (seringue, aiguille, coton, filtre, cuillère, eau...) • Dverdose • Abcès, nécroses, ulcères • Infections locales au niveau du point d'injection, à distance (endocardite) ou généralisées (septicémie) • Inflammation ou destruction des veines • Dépendance

Transmission hépatites B et C par le partage des pailles • Infection de la paroi nasale • Overdose • Diminution de l'odorat • Dépendence

^{*}Avec l'injection, le risque d'overdose est plus important, voir page 16



Les autres risques

L'overdose

L'overdose (ou surdose) est une prise de produit en quantité trop importante. Avec l'héroïne, elle se traduit par une dépression respiratoire allant d'une diminution de la respiration à l'arrêt respiratoire, entraînant l'arrêt cardiaque. Elle conduit parfois au décès.

La dose mortelle varie considérablement en fonction de chaque individu. Avec la tolérance, le corps s'habitue à des doses qui peuvent être mortelles pour d'autres personnes ou dans d'autres contextes. Le risque d'overdose est donc difficile à mesurer pour chacun.

Les signes d'overdose :

 sommeil profond (la personne ne se réveille pas ou, si elle se réveille, se rendort aussitôt)
 respiration lente ou très faible
 teint pâle ou bleuâtre
 lèures bleues





Les facteurs augmentant le risque d'overdose

- mélanges avec d'autres dépresseurs : alcool, benzos, somnifères ou méthadone
- reprise après un arrêt, par exemple suite à une cure ou après un séjour en prison
- consommation par injection (l'effet du produit survient d'un seul coup)
- concentration plus élevée d'héroïne (ex: avec ou sans changement de dealer, nouvel arrivage, etc.)
 Pour savoir que faire en cas d'overdose, reportez-vous page 33



Tolérance

Le cerveau s'adapte au produit et l'usager doit consommer de plus en plus et plus souvent pour ressentir les mêmes effets.

Avec l'héroïne, la tolérance est très rapide après quelques jours de consommation.
L'usager ressent la nécessité d'augmenter les doses, d'abord en quantité, puis en fréquence pour retrouver les effets du produit.

Dépendance

L'héroïne peut engendrer une dépendance forte et relativement rapide. Cette dépendance survient bien souvent avant que l'usager ne s'en rende compte: elle peut être psychologique et physique.

Une consommation, même occasionnelle, peut entraîner une forte dépendance psychologique. Cette dépendance se manifeste par l'envie ou le besoin de consommer à nouveau le produit





pour retrouver ses effets plaisants et apaisants. Cette envie sera d'autant plus importante lorsque l'usager éprouve une souffrance (déprime, anxiété, timidité, inhibition psychologique, douleur,...) que l'héroïne comble momentanément. La nécessité absolue d'en reprendre afin de combler le manque psychique ou physique du produit s'appelle aussi le craving.

Il y a dépendance physique si des **symptômes de manque** apparaissent quand l'effet du produit diminue.



Le manque se caractérise avec une intensité variable par:

- éternuements, bâillements, nez qui coule, yeux qui pleurent
 crampes, douleurs
- musculaires
- angoisse et irritabilité
- maux de ventre, diarrhée
- insomnies



- sueurs froides, transpiration
- nausées
- pouls élevé (> 100 pulsations/ minute)
- pupilles dilatées
- hypersensibilité à la douleur physique

Les symptômes du manque cessent après 5 à 10 jours d'arrêt.

S'il y a nouvelle consommation après une période d'abstinence, l'usager risque de redevenir beaucoup plus vite dépendant et de voir réapparaître les signes de manque physique après quelques jours seulement

Quel accompagnement?

La suppression du manque physique ne résout pas les causes qui avaient amené à la consommation de l'héroïne (dépendance psychologique). Soigner la dépendance est un processus qui se fait à plusieurs niveaux et en plusieurs étapes.



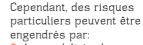
L'accompagnement s'adapte à chaque situation (traitement de substitution, cure résidentielle, hospitalisation, accompagnement psy, soutien social, etc.) et peut être plus ou moins long. Il convient de considérer la personne dans son ensemble (contexte de vie, relations sociales, personnalité,...) Des services sont spécialisés dans l'accompagnement des usagers. Les services généralistes (médecin traitant, centre de planning, pharmacien, etc.) peuvent aussi être consultés.

Tous ces professionnels sont tenus au secret professionnel.



Toxicité

L'héroïne pure est similaire aux endorphines: elle n'entraine donc pas de dommages physiques directs tels que lésions d'organes, cirrhose, destruction cellulaire.



- les modalités de consommation de l'héroïne
- la détérioration du style de vie (alimentation, habitudes de soins) liées à la dépendance
- l'illégalité du produit.

Pour en savoir plus sur les risques particuliers liés aux modes de consommation, voir page 12.



Risques sociaux

L'héroïne étant un produit illégal, sa consommation – même occasionnelle – et/ou sa revente peuvent apporter des complications judiciaires mais aussi un rejet de l'entourage. Malgré les améliorations, l'accès aux soins de santé reste difficile, également en raison

des représentations négatives sur les consommateurs d'héroïne

d'héroïne.
Lorsque la consommation prend une place centrale dans le quotidien de l'usager, d'autres risques peuvent survenir: endettement, délits ou difficultés relationnelles, familiales ou professionnelles importantes.

Les mélanges

La consommation simultanée ou successive de différents produits (légaux ou illégaux) augmente les risques. De plus, la composition incertaine des produits illégaux rend l'effet d'un mélange imprévisible.



Héroine + méthadone

La prise régulière de méthadone diminue l'effet ressenti de l'héroïne par l'usager. S'il augmente ses doses d'héroïne pour obtenir le même effet qu'auparavant, le risque d'overdose augmente, ceci, durant la période où les produits sont actifs: 24h pour la méthadone et 6h pour l'héroïne.



Héroïne + médicaments psychotropes

Benzodiazépines

Ce mélange est parfois pratiqué avant la prise d'héroïne pour augmenter les effets de la montée ou. en descente, pour prolonger les effets de l'héroïne tout en diminuant les aspects négatifs de la descente. Toutes les benzodiazépines (bromazepam, lorazepam, Xanax®, Temesta®, Valium[®], Lyrica[®], etc.) augmentent le risque de somnolence profonde, de dépression respiratoire et de coma.

Dérivés synthétiques de l'opium (Tramadol®)

Mélange à éviter particulièrement car risque de **convulsions** voire de crises d'épilepsie.

Héroïne + stimulants (cocaïne, amphétamine, speed)

Les stimulants agissent dans un sens opposé aux effets de l'héroïne. L'effet stimulant peut masquer les signes d'overdose de l'héroïne. La durée d'action de la cocaïne étant beaucoup plus brève que celle de l'héroïne, un arrêt respiratoire peut survenir lorsque l'effet de la cocaïne prend fin.



Héroïne + alcool

A petite dose, l'alcool atténue les effets ressentis de l'héroïne, d'où le risque d'augmenter les doses d'héroïne. A forte

dose, l'alcool accentue l'effet sédatif de l'héroïne. Dans les 2 cas, ce mélange augmente fortement les risques d'overdose.

Héroïne + cannabis (et dérivés)

Pour certains consommateurs, ce mélange atténue le stress de la descente ; pour d'autres, il accentue les réactions paranoïaques. Ce mélange n'augmente pas le risque d'overdose



Conseils pour réduire les risques

- 1. Commencer par une petite dose pour tester sa réaction au produit. En particulier lors d'une première consommation ou après un arrêt (séjour en hôpital, fin de cure, séjour en prison, ...).
- 2. Ne pas consommer seul : en cas de problème (overdose), il y aura quelqu'un pour réagir de façon appropriée.





- 3. Eviter les mélanges: ils sont dangereux, y compris avec les drogues légales telles que médicaments et alcool.
- 4. Préférer le sniff ou la fumette plutôt que l'injection intraveineuse.
- 5. Chacun ses pailles et chacun ses tubes d'inhalation en alu afin d'éviter tout risque de transmission des hépatites.

- **5.** Chacun son matériel d'injection (seringue, cuillère, coton, filtre, eau, etc.) afin d'éviter les risques de transmission du sida et des hépatites.
- 7. Les seringues usagées s'échangent gratuitement contre des seringues stériles dans les comptoirs d'échange de seringues : inutile de les abandonner sur la voie publique. Il est possible de récupérer des containers prévus à cet effet dans les comptoirs.

- 8. Afin de diminuer les risques d'overdose, commencer par injecter lentement une petite quantité. Faire un break: attendre les effets avant d'en reprendre.
- 9. Pour limiter les risques de dépendance, éviter de consommer de l'héroïne plusieurs jours d'affilée et Faire des pauses entre les prises

(surtout lorsqu'on a consommé plusieurs jours consécutifs)

10. Après une prise d'héroïne, somnolence et envie de dormir peuvent survenir. 5'abstenir de conduire (voiture, moto, tracteur, vélo, etc.) ou d'entreprendre une activité qui demande de la concentration ou qui risque de se mettre ou de mettre autrui en danger (machine, outil, etc.)













11. En cas de grossesse, il est fortement conseillé aux usagères régulières de démarrer, de stabiliser voire de renforcer un traitement de substitution et de ne pas se seurer de manière brutale. Il est fortement déconseillé de consommer de l'héroïne de rue dont on ne connait pas la composition et dans laquelle certains produits pourraient être nocifs pour le fœtus. L'héroïne passe au travers du placenta et du lait maternel mais en tant que telle, sa consommation n'entraîne ni

malformation ni lésion du Foetus.

Par contre, certains produits de coupe peuvent être très nocifs et si la mère souffre de manque, cela peut entraîner une souffrance fœtale, une faussecouche ou un accouchement prématuré.

Le bébé devra parfois être sevré à la naissance. Il s'agit d'une technique que l'on maîtrise bien actuellement et qui ne provoque pas de conséquences négatives à long terme.



12. L'héroïne modifie le désir sexuel: elle l'augmente ou le diminue. Elle retarde, voire empêche l'éjaculation et peut entraîner une sécheresse vaginale. Le préservatif associé à un lubrifiant à base d'eau est le meilleur moyen de se protéger du VIH et des hépatites.

13. L'héroïne peut perturber les cycles menstruels (arrêt ou retard de règles) mais n'empêche pas de tomber enceinte. Utiliser un contraceptif (préservatif + lubrifiant, pilule, etc.) pour éviter une grossesse non désirée. Attention à la pilule, si vous ne la prenez pas de manière régulière, pensez à d'autres moyens de contraception (ex : stérilet)



14. Boire régulièrement de l'eau car l'héroïne assèche la bouche.



15. Une perte des habitudes de soins (se brosser les dents, visite chez le dentiste...) et une mauvaise alimentation peuvent entrainer de sérieux problèmes de santé (dentaires, tuberculose, etc.). Prendre soin de soi, d'autant plus que l'héroïne masque la douleur.

Gi vous avez l'envie .
d'arrêter, il existe des
traitements de substitution
aux opiacés (buprénorphine
ou méthadone) qui permettent
un arrêt progressif.

Comment réagir en cas d'overdose?

- 1 Appeler le 112 (secours d'urgence)
- 2 Mettre la personne en position latérale de sécurité
- **3** En attendant les secours :
 - Stimuler la personne : réveiller la victime, appeler, défaire ses vêtements, aérer la pièce
 - **b** Lui rappeler de respirer
 - C Essayer de savoir ce qu'elle a pris
 - cl Rester près d'elle en attendant les secours

Que faire en cas d'urgence?

Si la personne est consciente, amenez-la au calme, rassurez-la, proposez-lui de l'eau. Si la personne est inconsciente, appelez directement le service médical d'urgence : le 112 - Appel gratuit

- 3 infos indispensables :
- Est-elle consciente ?
- Respire-t-elle ?
- A quelle adresse (rue, n°, étage) ?

Ne laissez jamais cette personne seule et vérifiez régulièrement sa capacité de réaction car une overdose pourrait survenir.

Il existe aujourd'hui un produit délivrable seulement par ordonnance appelé la naloxone qui permet d'éviter le décès. N'hésitez pas à en parler à son médecin.

Une fois le personnel médical sur place, il faut lui signaler dans la mesure du possible les produits consommés ; il est tenu au secret professionnel.

La police accompagne le service d'urgence uniquement si la personne est inconsciente (nécessité de réanimation, décès possible).

Urgences médicales : 112 appel gratuit

Centre anti-poison: 070 245 245

Si vous voulez parler, aider un ami, faire le point sur votre consommation...

Si vous voulez connaître le comptoir d'échange de seringues le plus proche...

Infor-Drogues
02 227 52 52
www.infordrogues.be



Cette brochure a été réalisée par le Centre Alfa, Citadelle, Infor-Drogues, Liaison Antiprohibitionniste, Modus Vivendi et Prospective Jeunesse sous la coordination de Modus Vivendi





