

Evolution de La pharmacie

Pharmacy evolution

présenté par : Dr B . Boukli-Hacéne.

Tlemcen 17/04/2024



« la coupe d'Hygie » : le serpent crache son venin servant à la préparation de remèdes.

Hygie=déesse de la santé, de la propreté et de l'hygiène.

filie d' « Asclépios » (dieu de la médecine) et d'« Épione »(**déesse de l'apaisement de la douleur**) :



1/ La Pharmacie /the pharmacy:

La pharmacie (du grec φάρμακον/pharmakôn signifiant drogue, venin ou poison)

-science de la : **conception, mode d'action, fabrication /
préparation et la dispensation** des médicaments.

Débouchés du monde professionnel du pharmacien :

Pharmacie d'officine

Pharmacie clinique

Pharmacie vétérinaire

Pharmacologie

Hémobiologie , parasitologie, microbiologie, biochimie.....

Pharmacie industrielle

Pharmacie hospitalière

Radio-pharmacie

Onco-pharmacie

toxicologie



2/ Industrie pharmaceutique : (Pharmaceutical Industry)



-**Avant XIX^e siècle**.... médicaments étaient préparés par les pharmaciens apothicaires, (substances végétales, minérales...).

-**la fin du XIX^e siècle**.... Naissance de l'industrie pharmaceutique moderne

Les besoins en médicaments sont devenus importants, du fait :

- 
- vieillissement de la population (l'espérance de vie prolongé).¹
 - plus large accès aux services de santé (apparition du système de sécurité sociale et médecine gratuite).
 - développements de la recherche médicale et pharmaceutique: diagnostiquer de nouvelles maladies et développement de nouveaux médicaments.



Laboratoire pharmaceutique

Laboratoire de
développement
et de recherche
(Pharmaciens)

unités de
productions
(pharmaciens)

laboratoire de
contrôle
(pharmaciens)

Distributeurs pharmaceutiques
(Pharmaciens)

pharmacie d'établissement
hospitalier /proximité
(pharmaciens)

Pharmacies d'officines
(pharmaciens)

03/Le Médicament /a Drug:



=un principe actif (substance active) + un ou plusieurs excipients(substances inactives)= forme galénique.

« c'est toute substance ou composition possédant des propriétés curatives ou préventives à l'égard des maladies humaines ou animales, ou pouvant leur être administrée, en vue d'établir un diagnostic médical ou de restaurer, corriger ou modifier leurs fonctions physiologiques en exerçant une action pharmacologique, immunologique ou métabolique. »

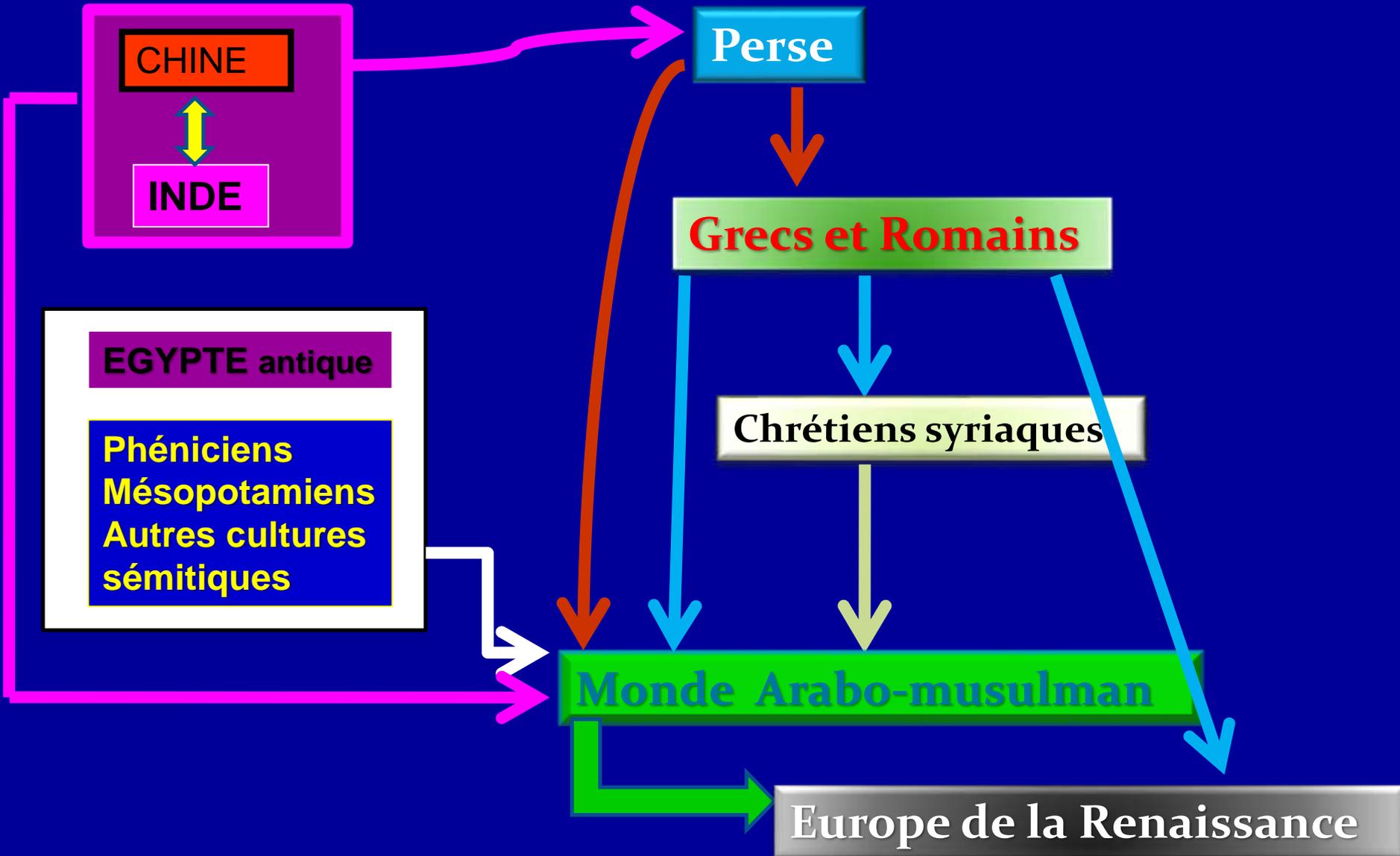
4/Influence des civilisations sur les Sciences médicales // Influence of civilizations on medical sciences





Carte	Guides	Monuments et mystères	Les hommes et la politique	Travail et loisirs	Index	Options	Retour	Aide
-----------------------	------------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------------	----------------------

Influences civilisationnelles



2/ la Pharmacie d'officine :



La **pharmacie d'officine** = pharmacies de ville est destinée à l'entreposage et à la dispensation de médicament au public sous l'entière responsabilité du pharmacien d'officine et/ou son assistant (médicaments dispensés sur prescription médicale ou non).

D'autres produits peuvent se trouver au sein d'une officine : articles de parapharmacie, de cosmétique, de dermatologie, d'orthopédie, Produits diététiques, phytothérapie ; et dispositifs médicaux...

*Rôle et responsabilité du pharmacien d'officine



- 
- l'analyse de l'ordonnance, vérification des posologies, des interactions médicamenteuses et des contre-indications existantes en fonction de l'état du patient.
 - la validation et la délivrance des ordonnances prescrites par les médecins.
 - conseils sur la prise des médicaments, sur l'hygiène, et la nutrition. ou, plus globalement, à la santé publique.

- En cas d'erreur de prescription médicale , d'interaction majeure ou de contre-indication absolue, il a l'obligation de prévenir le prescripteur qui pourra corriger son erreur ; par défaut le pharmacien a le droit de refuser la dispensation, car il est aussi responsable des médicaments servis même en cas d'erreur ou de négligence de la part du prescripteur.
- **faire le suivi du traitement.**
- pratiquer certains paramètres d'analyses médicales dont il est autorisé à faire dans son officine(en instance).
- **préparation de certains médicaments :**
- en cas de problème de santé, le pharmacien incitera le patient à consulter un médecin.

- diagnostiquer des pathologies simples pour lesquelles il peut délivrer des médicaments dits médicaments conseils tels que : état grippal, toux, conjonctivite non bactérienne et même certaines mycoses dermatologiques ...

-il a un rôle social (indiquer aux personnes en difficulté les organismes ou les structures compétentes en matière de Santé Publique et d'aides sociales).

3/Le conseil de l'ordre des pharmaciens :

organisme professionnel, administratif et juridictionnel de défense et de régulation de la profession. Donc il est responsable de l'ordre professionnel des pharmaciens.

Nul ne peut exercer la profession de pharmacien s'il n'est pas inscrit à la liste du conseil de l'ordre régional .

(inscription obligatoire et renouvelable chaque année).

5/Ministère de la santé :

Chargé de toutes les questions relatives à la prévention de la santé publique national.

composé de plusieurs directions :

- +Direction de la prévention.
- +Direction de la planification.
- +Direction de la réglementation et du contentieux.
- +Direction de la pharmacie et du médicament.....

6/ministère de l'industrie pharmaceutique
enregistrement des médicaments /dispositifs
médicaux, nomenclatures nationale.

Planifie des activités techniques et scientifiques,
économiques et industrielles, et des affaires
administratives et juridiques.

+plusieurs département, le laboratoire de contrôle des
produit pharmaceutique LNCPP et l'agence du
médicament font partis de ce ministère

7/Direction de la santé et de la population :

Chargé de la santé publique d'une localité (wilaya) sous les directives du ministère de la santé.

8/Déontologie médicale :

C'est l'ensemble des principes, règles et usages que tout médecin , chirurgien dentiste et pharmacien doit observer ou dont il s'inspire dans l'exercice de sa profession.

Exemple : article 106 du décret exécutif n°92-276 du 06 juillet 1992 portant le code de déontologie médicale, est comme suit :

Le pharmacien est au service du public. Il doit faire preuve du même dévouement envers tous les malades, quels que soient leur condition sociale, leur nationalité, leur religion, leur idéologie, leur sexe, leur race, leur âge, leur réputation et les sentiments qu'ils lui inspirent.

10/Le Médicament :

A/ médicaments classés selon leur mode d'enregistrement réglementaire :

Médicament princeps : médicament d'origine (de référence), il est couvert par des droits de propriété intellectuelle (brevet) d'une période maximale de 20 ans.

Médicament générique: copie autorisée du médicament princeps. La fabrication du générique touche les médicaments dont leur brevet est échu, ou ceux qui n'ont pas été brevetés. Ils doivent être bio équivalents au médicament princeps.

Médicament bio-similaires: sont des copies des bio-médicaments (obtenus par génie génétique) . on dit bio similaire plutôt que bio-générique .

B/ médicaments classés selon les risques de leurs administration :

- liste I(tableau A) : médicaments toxiques .
- liste II(tableau c) : médicaments dangereux
- liste des stupéfiants (tableau B) : substance capable de provoquer une dépendance et des effets délétères sur la santé psychique et physique.

NB :

- Les médicaments qui appartiennent à ces trois listes ne peuvent pas être dispensés sans ordonnances.
- Certain médicaments sont commercialisé en officine d'autres ne le sont pas car ils sont réservés à l'usage hospitalier.

C/ médicaments classés en fonction de leurs modes de fabrication :

*préparation magistrale :

- Préparée en pharmacie d'officine selon une prescription destinée à un malade particulier.



-la formule est détaillée sur une ordonnance (nom du principe actif en DCI, dose de chaque constituants de la formule, posologie et la voie d'administration).

*préparation hospitalière :

Médicaments préparé dans la pharmacie d'un établissement de santé sur prescription médicale . ils sont utilisées sur place ou à domicile dans le cas d'une hospitalisation à domicile.

*préparation officinale :

préparée à échèle officinal .

*Produit de spécialité :

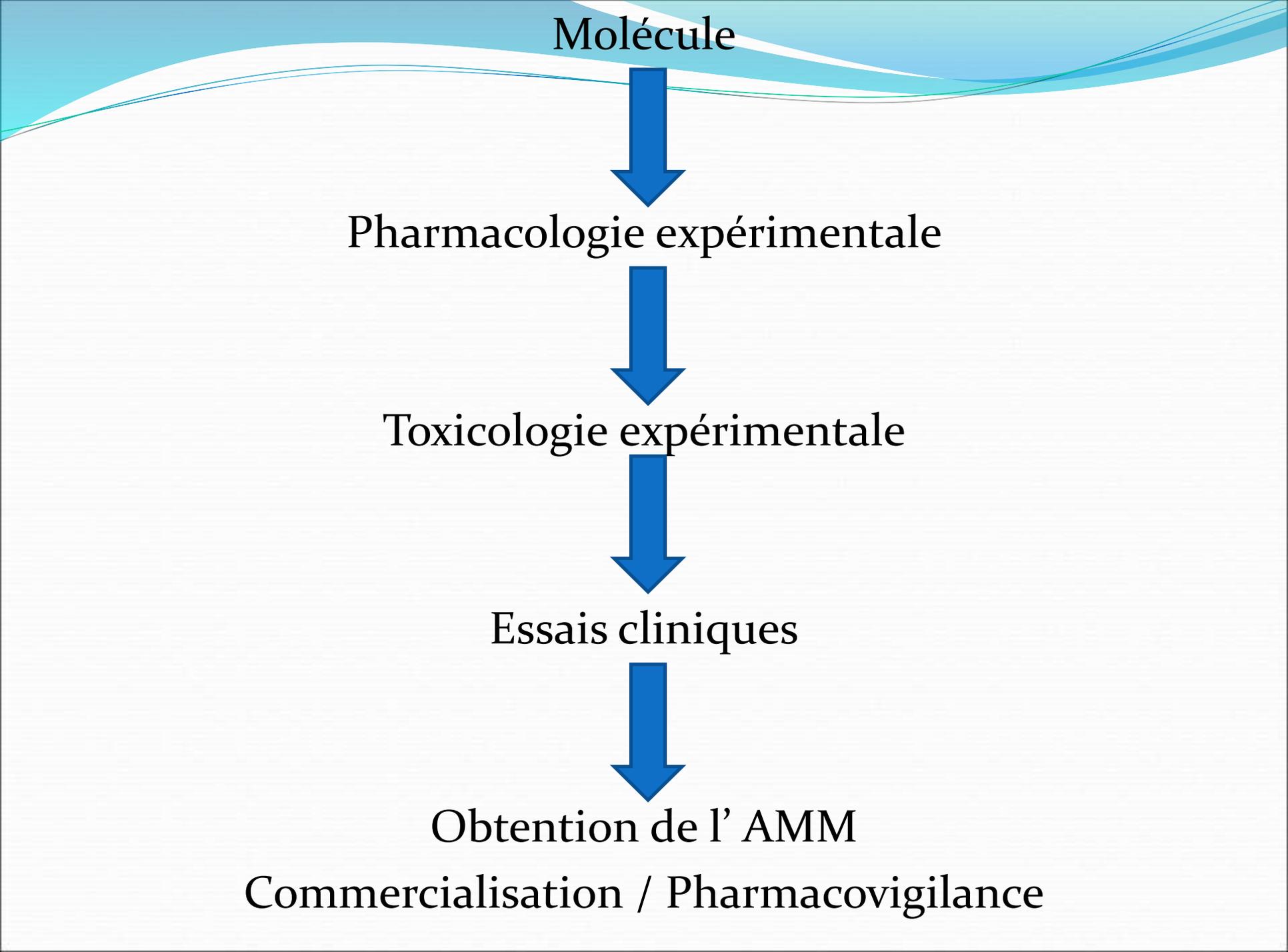
C'est des médicaments fabriqués industriellement après avoir obtenus l'AMM , selon les BPF(bonnes pratiques de fabrication) , et par lot de production.

Le contrôle se fait d'une manière très rigoureuse de la matière première jusqu'aux produit fini.



12/Autorisation de mise sur le marché (AMM):

Molécule

A vertical flowchart showing the stages of drug development. It starts with 'Molécule' at the top, followed by 'Pharmacologie expérimentale', 'Toxicologie expérimentale', 'Essais cliniques', and 'Obtention de l' AMM'. Below these is 'Commercialisation / Pharmacovigilance'. Each stage is connected to the next by a large blue downward-pointing arrow. The background features a decorative blue and white wavy pattern at the top.

Pharmacologie expérimentale

Toxicologie expérimentale

Essais cliniques

Obtention de l' AMM

Commercialisation / Pharmacovigilance

Lorsqu'un laboratoire pharmaceutique désire mettre en vente un médicament il doit présenter un dossier auprès de l'autorité compétente concernée pour l'obtention de l'AMM.

Il y aura l'évaluation de l'innocuité du médicament , son indication , son efficacité thérapeutique afin de déterminer le rapport « bénéfice / risque ».

L'AMM n'est qu'une des pièces d'un dispositif plus large de la pharmacovigilance.

*Dossier d'AMM

Un dossier pour une nouvelle molécule comporte des milliers de pages. Il décrit à la fois la fabrication de la substance active , du produit fini, les études cliniques et non-cliniques.

Le dossier peut être abrégé lorsqu'il s'agit d'un médicament générique, Certaines informations ne sont alors pas requises (principalement les études cliniques).

L'AMM est accompagnée de trois « annexes » :

-Le Résumé des Caractéristiques du Produit (RCP):

précise: la dénomination du médicament, composition qualitative et quantitative, la forme pharmaceutique, les indications et les contre-indications, modalités d'utilisation, la population cible (par exemple, les effets indésirables...

-La notice destinée au patient : elle présente l'essentiel des informations du RCP dans un vocabulaire plus accessible.

-L'étiquetage et le conditionnement.

*Renouvellement

- Dépend de : l'innocuité du médicament (données de pharmacovigilance).
- l'ensemble des effets secondaires déclarés depuis le début de la commercialisation du médicament
Peuvent pousser les autorités de santé à retirer le médicament ou de modifier l'information médicale (RCP, notice). Le laboratoire doit également fournir un rappel de toutes les variations intervenues depuis l'enregistrement.

Ex : date de révision de la notice.

*Retrait ou suspension de l'AMM

- Il se peut qu'un médicament soit retiré du marché. Soit directement par le laboratoire, soit à la demande des autorités de santé lorsque apparaît un problème sérieux.
- Les autorités de santé peuvent refuser un retrait de marché économique si le médicament est le dernier dans le traitement d'une maladie.
- Les raisons du retrait du marché peuvent être diverses :
Raisons de santé : effet secondaire indésirable majeur, non-respect des règles de fabrication...
Raisons économiques : apparition de génériques, apparition de molécules plus efficaces, faillite du laboratoire...

*L'AMM et les médicaments bio-similaires

Pour ces médicaments l'AMM est délivrée sur la base d'une équivalence de résultats thérapeutiques et non pas uniquement sur la base de la bioéquivalence comme pour les génériques traditionnels.

*Prescription hors AMM (off-label)

Toute prescription de médicaments qui ne correspond pas à l'indication reconnue par les autorités d'enregistrement selon l'autorisation de mise sur le marché (AMM) est dite hors *AMM* ou *off-label*. La prescription off-label est légale, mais engage la responsabilité du médecin prescripteur et ne le protège néanmoins pas de toute poursuite.

La responsabilité du pharmacien ayant délivré le produit et de l'infirmière l'ayant administré est aussi engagée.

Le Viagra[®] offre l'exemple d'un médicament qui a connu une utilisation fort éloignée de l'indication initialement mentionnée dans l'AMM : homologué afin de traiter l'angine de poitrine, on s'est aperçu depuis qu'il pouvait être également utile pour traiter les dysfonctions érectiles et l'hypertension pulmonaire. Dans ces deux usages, il s'agit d'une utilisation hors AMM.

Clamoxyl®

Amoxicilline

Indications - traitement de
ULCÈRE
de l'estomac

(gastrique ou duodénal)
et des infections
bactériennes à
germes sensibles.

Conditionnement de 14
comprimés dispersibles
adapté à l'éradication de
Helicobacter pylori.

كلاموكسيل®

أموكسيسيلين



1g

comprimés
dispersibles

أقراص قابلة للذوبان

1g

14 comprimés dispersibles

GlaxoSmithKline

Clamoxyl® 1g comprimés dispersibles

Amoxicilline



A avaler avec
un verre d'eau
يبلع بكأس ماء

OU



A mettre préalablement dans
un demi verre d'eau avant ingestion.
يُدوب في نصف كأس ماء

RESPECTER LES DOSES PRÉSCRITES

Liste I - Uniquement sur ordonnance

DE N° 00/13G230/305

VIGNETTE GSK Algérie SPA

Clamoxyl 1g cp disp. 5.14
Amoxicilline

PPA: 421,19 + SnP 2,5 = 423,69 DA
T.R. = 218,84 DA

LOT: 1796
FAB: 04/2010
PER: 04/2013
DE: 0013 G 230/305

Conserver à température inférieure à 25°C
à l'abri de la chaleur et de l'humidité

14

أقراص
قابلة للذوبان

Fabriqué par :
Glaxo Wellcome Production
100, route de Versailles - 78163 Marly-le-Roi Cedex
Conditionné par :
GlaxoSmithKline Algérie
Z.I. de Boudouaou - Est 35500 Wilaya de Boumerdes - Algérie

COMPOSITION : Amoxicilline trihydratée, quantité correspondant à amoxicilline : 1g.
Excipients q.s.p. un comprimé.
Ce médicament contient de l'aspartame.
Voie orale.
NE PAS LAISSER À LA PORTÉE DES ENFANTS.
AVANT TOUTE UTILISATION, lire attentivement la notice.
MISES EN GARDE SPÉCIALES : Risque d'allergie.

14

comprimés
dispersibles

AMODEX[®] Gé

AMOXICILLINE / اموكسيسيلين

1g



Enfants / للأطفال
Adultes / للبالغين



14 COMPRIMÉS DISPERSIBLES
أقراص قابلة للانحلال

AMODEX[®] Gé 1g

AMOXICILLINE / اموكسيسيلين

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES
احفظ الجرعات الموصوفة
Uniquement sur ordonnance - Liste I
فقط بموجب وصفة طبية - القائمة I

-Conserver dans l'emballage d'origine
-A conserver à une température ne dépassant pas +25°C, à l'abri de la lumière et l'humidité.
-A utiliser selon les instructions du médecin.

- يحفظ في العبوة الأصلية
- يحفظ في درجة حرارة لا تتجاوز +25°م في أماكن من الضوء والرطوبة
- يستعمل حسب تعليمات الطبيب

POSOLOGIE / الجرعات

DURÉE / المدة
PENDANT.....JOURS
أثناء.....أيام



Fabriqué par Laboratoire CONTINENTAL PHARM

N° DE : 04/13 G 230/323

ZI, Lot 21/29, En Nedjma
Oran - Algérie 31 191.

Amoxicilline (sous forme de trihydrate) 1 g
Excipients q.s.p. un comprimé
Contient de l'aspartam.
Voie orale

Lire attentivement la notice avant utilisation.
NE PAS LAISSER À LA PORTÉE DES ENFANTS.

Formule:

Amoxicilline (sous forme de trihydrate) 1g.
Excipient q.s.p. 1 comprimé.
Ce médicament contient de l'aspartam.

Mode d'emploi: Lire la notice à l'intérieur.
A conserver à une température ambiante, à l'abri de la chaleur et de l'humidité.

N° d'enregistrement :003/13G 230/07

AMOXYPEN[®]

AMOXICILLINE

1g

Voie orale



14 comprimés dispersibles

**À avaler
ou à dissoudre
dans un verre
d'eau**

Tenir hors de portée des enfants

Groupe SAIDAL-Algerie
Antibiotical - MEDEA

أموكسيسيلين

اموكسيسيلين

1g

عن طريق الفم



16 قرص سريع الذوبان

يبلع
أو يتناول
مع الماء

لا يترك في متناول الأطفال

مجمع صيدال - الجزائر
انتخبو لتركال - المدية

Doliprane®

PARACÉTAMOL



500 mg

dès 27 kg **douleurs et fièvre**

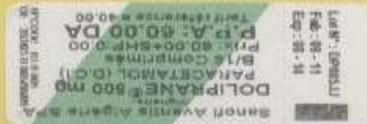
16 Comprimés

sanofi aventis

FABRIQUE PAR:
Winthrop Pharma Sirdal spa
Z.I. Oued Smar - Alger

TITULAIRE D'AMM:
Sanofi Aventis Algérie spa
El-Biar, Parc Poirson, Lot Bensmaya, Alger

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT: 09/98/ 03 B 005 / 392



EFFERALGAN®

PARACÉTAMOL

500 mg comprimé

DOULEURS
FIÈVRE

16 COMPRIMÉS

DOULEURS ET FIÈVRE

إفراالغان

باراستامول

500 ملغ

الألم
الحمى

16 قرص

الألم و الحمى

COMPOSITION

Paracétamol 500 mg par comprimé. Excipients à effet oséaire : amidon de blé (traces de gluten).

MODE ET VOIE D'ADMINISTRATION

VOIE ORALE. Les comprimés sont à avaler tels quels avec une boisson (par exemple eau, lait, jus de fruit). La prise du comprimé est contre-indiquée chez l'enfant de moins de 6 ans ou si peut avaler de travers et s'étouffer. Utiliser une autre forme. **LIRE ATTENTIVEMENT LA NOTICE.**

TENIR HORS DE PORTEE DES ENFANTS. Pas de précautions particulières d'utilisation.

COMPOSITION : Paracétamol : 500 mg. Excipients q.s.p. un comprimé. **FORME PHARMACEUTIQUE :** Comprimé. Boîte de 16.

INDICATIONS THÉRAPEUTIQUES : Ce médicament contient du paracétamol. Il est indiqué en cas de douleur et/ou fièvre liées aux maux de tête, états grippaux, douleurs dentaires, courbatures, règles douloureuses. Cette présentation est réservée à l'adulte et à l'enfant à partir de 27 kg (soit environ à partir de 8 ans). Pour les enfants ayant un poids inférieur à 27 kg, il existe d'autres présentations de paracétamol : demandez conseil à votre pharmacien.

MODE ET VOIE D'ADMINISTRATION : Voie orale. Les comprimés sont à avaler tels quels avec une boisson (par exemple eau, lait, jus de fruit). La prise de comprimé est contre-indiquée chez l'enfant ayant 6 ans car il peut avaler de travers et s'étouffer. Utiliser une autre forme. **NE PAS LAISSER À LA PORTEE DES ENFANTS.**

MISES EN GARDE SPÉCIALES : Lire attentivement la notice avant utilisation.

باراستامول 500 ملغ قرص واحد. سواغات ذات آثار أسيائية : نشاء القمح (أثر جليلي).

طريقة وطريق الإعطاء : تؤخذ الأقراص كما هي مع مشروب أو ماء خالص. ممنوع فوالكه. إن أخذ الأقراص مع مشروب حار.

لا يترك في متناول الأطفال. تحذيرات خاصة: اقرأ النشرة جيدا قبل الإستعمال. لا ينبغي إعطاء أقراص الباراسيتامول للأطفال الذين لا يستطيعون البلع بشكل طبيعي. اقرأ النشرة بعناية.

التكوين : باراستامول 500 ملغ : سواغات كمية كافية لقرص واحد : الشكل الصيدلي : أقراص - طوة فيها 16 قرصا.
مواضع العلاج : هذا الدواء يحتوي على الباراسيتامول ويوصى باستخدامه في حالات الألم و/أو الحمى مثل الصداع ،
الزكام والتهاب الحنجرة ، ألم الأسنان ، التهاب العضلات ، الحمى ، السعال ، هذا الشكل الصيدلي مخصص للأطفال والبالغين والأطفال (بداية من 27 كغ وزن أو 8 أشهر) سنوات من العمر (قرصا) ، بالنسبة للأطفال ذوي وزن أقل من 27 كغ هناك أشكال صيدلية أخرى من الباراسيتامول : اقرأ النشرة بعناية أو استشارة طبيبك أو الصيدلي. **طريقة الإعطاء :** عن طريق الفم. بلع الأقراص
شامكة كما هي مع كوب من الماء و/أو العصير (الغذاء الطبيعي). ممنوع الفوالكه مثلا ، لا ينبغي إعطاء أقراص الباراسيتامول للأطفال الذين لا يستطيعون البلع بشكل طبيعي. لا ينبغي إعطاء أقراص الباراسيتامول للأطفال الذين لا يستطيعون البلع بشكل طبيعي. اقرأ النشرة بعناية.
لا يترك في متناول الأطفال. تحذيرات خاصة: اقرأ النشرة جيدا قبل الإستعمال.

MERINAL LABORATORIES

DOLYC® 500

Paracétamol 500 mg

20 comprimés

Douleurs et fièvre

PARALGAN® 500 mg

PARACÉTAMOL

20 comprimés

Groupe SAIDAL
Pharmal - Usine Annaba - ALGÉRIE.

Tenir hors de portée des enfants

Transacalm®
100 mg

ترانزالكالم®
ملغ 100

Maléate de trimébutine
30 comprimés. Voie orale

ماليات تريميبوتين
30 قرص - عن طريق الفم

 SANDOZ



*"TONETTE" SANDOZ
TRANSACALM 100 mg

Maléate de trimébutine B/30cpe
Prix - 180,00 + 5HF 11,50
PPA - 182,10 DA
TR - 273,00DA

N° 07/96/10F 051/050
L4 - K12
Feb - 10/98
Pg. 1012

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES
تحت إشراف الطبيب المعالج

Uniquement sur ordonnance - Liste II
يسصرف فقط بموجب وصفة طبية - القائمة II

Conserver dans l'emballage d'origine.
A conserver à une température ne dépassant pas + 25° C,
à l'abri de l'humidité.

Lire attentivement la notice avant utilisation.
A utiliser selon les instructions du médecin.

Ne pas laisser les médicaments à la portée des enfants.

يحفظ في العبوة الأصلية.
يحفظ في درجة حرارة لا تتجاوز + 25° م.
في أماكن الرطوبة.
والجهد المتوفرة المعروفة قبل الاستعمال.
يستخدم حسب تعليمات الطبيب.
لا يترك في متناول أيدي الأطفال.

N° d'enregistrement : 07/96/10F 051/050

رقم التسجيل : 07/96/10F 051/050

Composition
Maléate de trimébutine 100 mg
Excipient q.s.p. 1 comprimé

Titulaire - exploitant et fabricant :
Sandoz, Z.I Oued Smar - W. Alger

التركيب :

ماليات التريميبوتين 100 ملغ
سواغ كمية كافية لقرص



أنتاديس®
Antadys®
فلوريبروفين / FLURBIPROFENE
عن طريق الفم - 100 mg Voie orale

BOITE DE 1 BLISTER X 15 COMPRIMÉS PELLICULÉS

عبوة تحتوي على 15 قرص مغلف

OTHEMEX

MERCK
SERONO

Antadys®
FLURBIPROFENE

BOITE DE 1 BLISTER X 15 COMPRIMÉS PELLICULÉS

NE PAS DÉPASSER LA DOSE PRESCRITE
لا تتجاوزوا الجرعة الموصوفة

UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE
لا تصرف إلا بوجود وصفة طبية

LIRE ATTENTIVEMENT LA NOTICE AVANT L'EMPLOI
راجعوا بعناية هذه النشرة قبل الاستعمال

CONSERVATION : PAS DE PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES
DE CONSERVATION

الحفظ : دون احتياطات خاصة للحفظ

Liste II / قائمة II - N° CLV:060/04 B 033/97

Site de fabrication : Laboratoires Matons, France
Site de conditionnement : Merck Santé, France
Exploitant : Laboratoire TheraMex, Monaco

مكان الإنتاج : مختبر ماتونس، فرنسا
مكان التعبئة : مارك سانت، فرنسا
مستغل : مختبر تيرامكس، موناكو



Tranxène® 10 mg

clorazépate dipotassique / clorazepate dipotassium

Voie orale / oral use

30 gélules / capsules

sanofi aventis

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES
USE THE DOSE AS PRESCRIBED
UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE / Liste I
PRESCRIPTION ONLY MEDICINE / List I



Soyez très prudent
Be very careful
Do not drive without asking
a health professional's
opinion.

Médicament autorisé / Authorised medicine n° 347 582.1



sanofi-aventis France
1-13, boulevard Romain Rolland
75014 Paris - FRANCE

Fabricant / manufacturer:
Sanofi Winthrop Industrie
1, rue de la Vierge - Ambarès et Lagrave
33565 Carbon Blanc Cedex - France



RESPECTER LES DOSES PRESCRITES
احترموا الجرعات الموصوفة

LISTE I - UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE
DUREE DE PRESCRIPTION LIMITEE A 12 SEMAINES.
قائمة I : لا يحظر الا بناء على وصفة طبية
مدة الاستعمال لا تتعدى 12 اسبوعا

Produit de France - France
Sanofi-aventis France
1-13, boulevard Romain Rolland
75014 Paris - FRANCE
Fabricant / manufacturer:
Sanofi Winthrop Industrie
1, rue de la Vierge - Ambarès et Lagrave
33565 Carbon Blanc Cedex - France



Lysanxia® 10 mg

Medicament enregistré n° / براء مسجل رقم n°
09 / 98 / 16 B 078 / 045

Prazepam

ليزنكسيا® 10 ملغ
برازيبام

40 comprimés / قرص / 40



RESPECTER LES DOSES PRESCRITES
احترموا الجرعات الموصوفة

LISTE I - UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE
DUREE DE PRESCRIPTION LIMITEE A 12 SEMAINES.
قائمة I : لا يحظر الا بناء على وصفة طبية
مدة الاستعمال لا تتعدى 12 اسبوعا

Distributeur de l'AMM - 77001 Pharm Algérie
Agence Régionale Centre, Pise Maritimes,
ES-Mediamedica, Alger.
Fabricant et conditionneur par : Pfizer Soligol Manufacturing
S.A. 980 Grand Street, New York, NY 10017, USA.
ممثل خاصة وتبيع الدواء في السوق : بافزر انتر الجزائر
مركز الامصال الجزائر - المندوب التجاري: المندوب المصنوع الجزائر
صنع و مباع من طرفه : بافزر سوليجول المصنوع
وجميع أفراد المندوب، التي المصنوع، الجزائر



Doliprane®

PARACÉTAMOL 500 mg, comprimé

COMPOSITION

Paracétamol 500 mg
Excipients : lactose, amidon pré-gélatinisé, amidon de blé, talc, carboxyméthylamidon, stéarate de magnésium pour un comprimé.

FORME PHARMACEUTIQUE

Comprimé - boîte de 16

CLASSE PHARMACO-THÉRAPEUTIQUE

Autres analgésiques et antipyrétiques-anilides

FABRIQUE PAR:

Winthrop Pharma Saida spa

Z.I. Oued Smar - Alger

TITULAIRE D'AMM:

Sanofi Aventis Algérie spa

El-Biar, Parc Poisson, Lot. Bensmaya, Alger

DANS QUELS CAS UTILISER CE MÉDICAMENT ?

Ce médicament contient du paracétamol. Il est indiqué en cas de douleur et/ou fièvre telles que maux de tête, états grippaux, douleurs dentaires, courbatures, règles douloureuses.

Cette présentation est réservée à l'adulte et à l'enfant à partir de 27 kg (soit environ à partir de 8 ans). Lire attentivement la rubrique "Posologie".

Pour les enfants pesant moins de 27 kg, il existe d'autres présentations de paracétamol: demandez conseil à votre médecin ou à votre pharmacien.

ATTENTION !

DANS QUELS CAS NE PAS UTILISER CE MÉDICAMENT ?

Ce médicament **NÉ DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ** dans les cas suivants:

- allergie connue au paracétamol ou aux autres constituants,
- maladie grave du foie
- intolérance au gluten.

EN CAS DE DOÛTE, IL EST INDISPENSABLE DE DEMANDER L'AVIS DE VOTRE MÉDECIN OU DE VOTRE PHARMACIEN.

sanofi aventis

MISES EN GARDE SPÉCIALES

En cas de surdosage ou de prise par erreur d'une dose trop élevée, consultez immédiatement votre médecin.

Ce médicament contient du paracétamol. D'autres médicaments en contiennent. Ne les associez pas, afin de ne pas dépasser la dose quotidienne recommandée (cf. chapitre posologie).

La prise de comprimé ou de gélule est contre-indiquée chez l'enfant avant 6 ans car il peut avaler de travers et s'étouffer.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Si la douleur persiste plus de 5 jours ou la fièvre plus de 3 jours; ou en cas d'efficacité insuffisante ou de survenue de tout autre signe, ne pas continuer le traitement sans l'avis de votre médecin. En cas de maladie grave du foie ou des reins, il est nécessaire de consulter votre médecin avant de prendre du paracétamol.

EN CAS DE DOÛTE NE PAS HÉSITER À DEMANDER L'AVIS DE VOTRE MÉDECIN OU DE VOTRE PHARMACIEN.

INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES ET AUTRES INTERACTIONS
Signalez que vous prenez ce médicament si votre médecin vous prescrit un dosage du taux d'acide urique ou de sucre dans le sang.

AFIN D'ÉVITER D'ÉVENTUELLES INTERACTIONS ENTRE PLUSIEURS MÉDICAMENTS, SIGNALEZ SYSTÉMATIQUEMENT TOUT AUTRE TRAITEMENT EN COURS À VOTRE MÉDECIN OU À VOTRE PHARMACIEN.

GROSSESSE - ALLAITEMENT

Le paracétamol, dans les conditions normales d'utilisation, peut être utilisé pendant la grossesse ainsi qu'en cas d'allaitement.

D'UNE FAÇON GÉNÉRALE, IL CONVIENT AU COURS DE LA GROSSESSE OU DE L'ALLAITEMENT, DE TOUJOURS DEMANDER L'AVIS DE VOTRE MÉDECIN OU DE VOTRE PHARMACIEN AVANT D'UTILISER UN MÉDICAMENT.

EXCIPIENT DONT LA CONNAISSANCE EST NÉCESSAIRE POUR UNE UTILISATION SANS RISQUE CHEZ CERTAINS PATIENTS
Amidon de blé (gluten).

COMMENT UTILISER CE MÉDICAMENT ?

POSOLOGIE

Cette présentation est réservée à l'adulte et à l'enfant à partir de 27 kg (environ à partir de 8 ans)

La posologie de paracétamol dépend du poids de l'enfant; les âges sont mentionnés à titre d'information. Si vous ne connaissez pas le poids de l'enfant, il faut le peser afin de lui donner la dose la mieux adaptée.

Le paracétamol existe sous de nombreux dosages, permettant d'adapter le traitement au poids de chaque enfant.

La dose quotidienne de paracétamol recommandée est d'environ 60 mg/kg/jour, à répartir en 4 ou 6 prises, soit environ 15 mg/kg toutes les 6 heures ou 10 mg/kg toutes les 4 heures.

- Pour les enfants pesant entre 27 et 40 kg (environ 8 à 13 ans) : 1 comprimé à 500 mg par prise, à renouveler si besoin au bout de 6 heures, sans dépasser 4 comprimés par jour.

- Pour les enfants pesant entre 41 et 50 kg (environ 12 à 15 ans) : 1 comprimé à 500 mg par prise, à renouveler si besoin au bout de 4 heures, sans dépasser 6 comprimés par jour.

- Pour les adultes et les enfants dont le poids est supérieur à 50 kg (à partir d'environ 15 ans); la posologie usuelle est de 1 à 2 comprimés à 500 mg par prise, selon l'intensité de la douleur, à renouveler en cas de besoin au bout de 4 heures minimum. Il n'est généralement pas nécessaire de dépasser 3 g de paracétamol par jour, soit 6 comprimés par jour.

Cependant, en cas de douleurs plus intenses, la dose totale peut être augmentée jusqu'à 4 g par jour, soit 8 comprimés par jour.

les doses supérieures à 3 g de paracétamol par jour nécessitent un avis médical.

NE JAMAIS PRENDRE PLUS DE 4 GRAMMES DE PARACÉTAMOL PAR JOUR (en tenant compte de tous les médicaments contenant du paracétamol dans leur formule).

Toujours respecter un intervalle de 4 heures au moins entre les prises.

En cas de maladie grave des reins (insuffisance rénale sévère), les prises doivent être espacées de 8 heures et la dose totale ne doit pas excéder 6 comprimés (3 g) par jour.

EN CAS DE DOÛTE, DEMANDEZ CONSEIL À VOTRE MÉDECIN OU À VOTRE PHARMACIEN.

MODE ET VOIE D'ADMINISTRATION

VOIE ORALE

Les comprimés sont à avaler tels quels avec une boisson (par exemple eau, lait, jus de fruit).

FRÉQUENCE ET MOMENT AUXQUELS LE MÉDICAMENT DOIT ÊTRE ADMINISTRÉ

Les prises systématiques permettent d'éviter les oscillations de douleur ou de fièvre.

Chez l'enfant, elles doivent être régulièrement espacées; y compris la nuit, de préférence de 6 heures, et d'au moins 4 heures. Chez l'adulte, elles doivent être espacées de 4 heures minimum.

En cas de maladie grave des reins (insuffisance rénale sévère), les prises seront espacées de 8 heures minimum

CONDUITE À TENIR EN CAS DE SURDOSAGE

En cas de surdosage ou d'intoxication accidentelle, prévenir en urgence un médecin.

EFFETS NON SOUHAITÉS ET GÉNANTS

CE MÉDICAMENT PEUT, CHEZ CERTAINES PERSONNES ENTRAÎNER DES EFFETS PLUS OU MOINS GÉNANTS:

- Dans certains cas rares, il est possible que survienne une éruption ou une rougeur cutanée ou une réaction allergique pouvant se manifester par un brusque gonflement du visage et du cou ou par un malaise brutal avec chute de la pression artérielle. Il faut immédiatement arrêter le traitement, avertir votre médecin et ne plus jamais reprendre de médicaments contenant du paracétamol.

- exceptionnellement, des modifications biologiques, nécessitant un contrôle du bilan sanguin ont pu être observées: taux anormalement bas de certains globules blancs ou de certaines cellules du sang comme les plaquettes pouvant se traduire par des saignements de nez ou des gencives.

Dans ce cas consultez votre médecin.

NE PAS HÉSITER À DEMANDER L'AVIS DE VOTRE MÉDECIN OU DE VOTRE PHARMACIEN ET À SIGNALER TOUT EFFET NON SOUHAITÉ ET GÉNANT QUI NE SERAIT PAS MENTIONNÉ DANS CETTE NOTICE.

CONSERVATION

NE PAS DÉPASSER LA DATE LIMITE D'UTILISATION FIGURANT SUR LE CONDITIONNEMENT EXTÉRIEUR.

Il n'y a pas de précautions particulières de conservation.

DATE DE RÉVISION DE LA NOTICE.

Avril 2005

Numéro d'enregistrement: 09/98/ 03 B 005 / 392

AN5008
316389

**Fin de la
présentation**



**Merci pour
votre attention**