



## (12) FASCICULE DE BREVET

- (11) N° de publication : **MA 35680 B1** (51) Cl. internationale : **A61K 36/23**  
(43) Date de publication : **01.12.2014**

- 
- (21) N° Dépôt : **35601**  
(22) Date de Dépôt : **28.01.2013**  
(71) Demandeur(s) : **UNIVERSITE MOULAY ISMAIL, MARJANE2 BP :298 MEKNES (MA)**  
(72) Inventeur(s) : **KHRIBECH BAHJA**  
(74) Mandataire : **RAFIK ERRAKHI**

- 
- (54) Titre : **NOUVELLE FORMULE A BASE DE PRODUITS NATURELS A EFFET ANTI-LEPRE ET ANTI TÂCHES BRUNES DES MAINS**  
(57) Abrégé : La présente invention concerne une formule naturelle à base des huiles des plantes qui a éprouvé son efficacité sur le traitement des taches brunes ou taches de vieillissement qui sont accéléré par les rayons de soleil ; le produit les atténuent et les prévenir tout en renouvelant les cellules et frêne le développement de pigmentation ; mais il faut s'éloigner de la long exposition au soleil avec l'utilisation d'un crème écran bien adapté pour prévenir l'apparition d'autre taches.

**Nouvelle formule à base de produits naturels à effet anti-Lèpre  
et antitaches brunes des mains**

**Abrégé :**

La présente invention concerne une formule naturelle à base des huiles des plantes qui a éprouvé son efficacité sur le traitement des taches brunes ou taches de vieillissement qui sont accéléré par les rayons de soleil ; le produit les atténue et les prévient tout en renouvelant les cellules et frêne le développement de pigmentation ; mais il faut s'éloigner de la long exposition au soleil avec l'utilisation d'un crème écran bien adapté pour prévenir l'apparition d'autre taches .

01 DEC 2014

## **Nouvelle formule à base de produits naturels à effet anti-Lèpre et antitaches brunes des mains**

La phytothérapie comme son nom l'indique est un traitement ( thérapie ) par les plantes ( phyto) c'est l'une des plus vieilles médecines du monde (600ans avant J.C).

En effet les plantes sont riches en minéraux et en oligo-éléments qui sont véhiculés par la sève ; leurs vertus thérapeutiques sont dues aux principes actifs localisés dans leurs différents organes : feuilles ; fruits ; racines ; rhizomes.....

La phytothérapie et la médecine moderne sont en réalité proches, sauf dans les cas de préparations à base chimique synthétique ou de génie génétique, mais la majorité des médicaments actuels sont des copies concentrées de remèdes végétaux d'origine ce qui signifie qu'un médicament peut être utilisé plus tard que sa préparation naturelle et aura des résultats plus rapides et mieux contrôlés .

Les plantes médicinales sont seulement les plantes ayant bénéfice médicale. Elles sont utilisées en médecine traditionnelles ou modernes sous formes de sirops, gélules, tisanes, poudres, ou pommade. Leur efficacité relève de leurs composés, très nombreux et très variés en fonction des espèces, qui sont autant de principes actifs différents.

La liste des plantes médicinales est très longue. En voici quelques exemples, non exhaustifs, ainsi que les troubles contre lesquels elles peuvent agir :

- l'absinthe (troubles de la digestion) ;
- le café (psychostimulant) ;
- le cacao (troubles de l'humeur) ;
- l'eucalyptus (*toux*) ;
- le lin (constipation) ;
- le pavot (douleurs) ;

De plus, les remèdes phytothérapeutiques peuvent dans de nombreux cas s'avérer plus économiques, plus efficaces et plus sûrs que bien des médicaments, tout en entraînant moins d'effets secondaires .

Certaines molécules commerciales en pharmacologie proviennent des plantes soit des extraits ou sous forme des molécules purs , des travaux scientifiques pointues ont permis la mise en évidence de plusieurs structures de molécules importants.

Cette invention porte sur une formule naturelles 100%: remède contre les taches brunes des mains.

- Pourquoi doit on enlever ces taches brunes des mains ?  
Les taches brunes sont un cauchemar pour de nombreux femmes aussi que les hommes , symbole du temps et de vieillissement des cellules ; c'est pour cela on les appelle aussi des taches de vieillissement ou taches de soleil ; a cause des méfaits du soleil ; or les cellules productrices de mélanine qui donnent à la peau son bronzage dégénèrent et leur activité devient irrégulière ; elles en produisent trop en un endroit ; créant des amas de mélanine à la surface de la peau , ce sont des taches.
- La présente invention contient une formule naturelle adapté pour la peau ,sans effets secondaires, mais de préférable à éviter pour celles qui ont la peau très sensible.  
Les résultats ont prouvé des résultats positives satisfaisante ; pour les femmes que pour les hommes ; qui ont des taches brunes sur les mains et dont la pigmentation a presque effacé ;et même pour les gens qui sont attaqués par le lépre on a remarqué une diminution importante.

❖ **Revendication :**

1) Produit naturel à base des huiles et ingrédients phyto- thérapeutiques sans aucun effet secondaire, réduit la pigmentation de la peau et fait renouveler les cellules mortes ; garde un aspect jeune et lisse de l'épiderme ; caractérisé par ce qu'il constitue de :

- 20% à 30% de vinaigre de cidre
- 20% à 30% d'huile végétal de nigelle
- 30% à 40% d'huile végétal de carotte
- 4% à 6% de mélange d'huiles essentielles qui contiennent de citral : citron, citronnelle ,orange et verveine.

- Quelques petits grains de citron en poudre

2) Produit selon la revendication N°1 est un ensemble de constituants caractérisé par ce qu'il est fabriqué sous forme de liquide

3) Produit selon la revendication N°1 et 2 caractérisé par ce qu'il est applicable comme gel qu'on doit masser sur la peau jusqu'à pénétration dans la peau; deux fois par semaine.

4) Procédé de fabrication du produit selon la revendication1 caractérisé par les conditions de préparation :

- ❖ Une température de 25° à 37°c
- ❖ PH7
- ❖ Préparation en mélangeant les ingrédients en respectant les proportions .