

Le Champ de la  
Terre



Lilian Ceballos

# L'apithérapie dans la thérapeutique moderne

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

Le Champ de la  
Terre



# La propolis

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

# Indications thérapeutiques

- **Sphère respiratoire:** Affections ORL et broncho-pulmonaires
- **Sphère digestive et stomatologie:** hygiène dentaire, aphte, mauvaise haleine...
- **Sphère génito-urinaire:** infections et inflammations
- **Douleurs dentaires ou rhumatismales :** effet anesthésique local

# Indications thérapeutiques

- **Métabolisme et système endocrinien:** affections thyroïdiennes...
- **Os et articulations:** certains syndrômes rhumatismaux, inflammation articulaire
- **Nerfs:** stress, surmenage, arrêt tabac ou alcool...
- **Peau:** blessures, engelures, crevasses, brûlures, verrues, boutons... Cicatrisation et régénération tissulaire

# Composition

- Vitamines : B1, B2, B6, C, E
- Éléments minéraux : argent, césium, mercure, lanthane, antimoine, cuivre, manganèse, fer, calcium, aluminium, vanadium et silicium
- Flavonoïdes et dérivés caféïques
- Terpènes
- Stéroïdes

# Activité antimicrobienne

- **Activité antibactérienne** : pinocembrine, galangine, acide caféique, acide férulique...
- **Activité antifongique** : pinocembrine, pinobanksine, acide caféique, ester benzylique, sakuranetine et ptérosilbène.
- **Activité antivirale** : acide caféique, lutéoline et quercétine
- **Activité amaebicide** : ? (activité > médicament)

# Activité antimicrobienne (Krell, 1996)

- **Activité antibactérienne** : Staphylocoques, streptocoques, bacille de Koch, *Salmonella*, *Klebsiella pneumoniae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Helicobacter pylori*...
- **Activité antifongique** : *Candida*, *Aspergillus*, *Trichophyton*, *Microsporum*...
- **Activité antivirale** : HSV, HIV, VSV, gripes A et B...
- **Activité amaebicide** : inhibition *Giardia et Trichomonas*

# Activités thérapeutiques

- **Système respiratoire** : Bronchite, tuberculose, gripes, pneumonies...
- **Système sanguin** : HTA, cholestérol, contractures, hémorroïdes...
- **Troubles de la vieillesse** : Prostate, ménopause, rhumatismes...
- **Allergies** : Asthme, rhume des foins...

Le Champ de la  
Terre



# Le venin d'abeilles

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

# Utilisation thérapeutique

- Hippocrate: arthrite
- Phillip Terc (XIXe): rhumatismes (aucune complication en 25 ans, sur 500 patients et 39 000 traitements).
- 2 à 5% d'allergies
- Peu d'études scientifiques
- Preuves anecdotiques

# Apipuncture

- Déposer un peu de solution de venin sur le point d'acupuncture.
- Chine : épilepsie, incontinence et troubles arthritiques
- Rock Domerego : ↑ action de l'acupuncture  
**SEP et Parkinson**

# Recherches récentes

- **Anti-inflammatoires** (adolapine et mélittine).  
Activité Mélittine/Hydrocortisone = 100 fois
- Stimule la production de cortisol, hormone AI
- Action tonifiante et stimulante, renforcement du système immunitaire et détoxification de l'organisme

# Arthrite

- En 2008, 626 études sur le traitement des **douleurs musculosquelettiques** (arthrite et maladies rhumatoïdes)
- 11 essais conservés
- Injection du **venin** à des points d'acupuncture contre **placebo** (injection de solution saline)
- **Douleur ressentie ↓ chez les sujets traités.**

Le Champ de la  
Terre



# La gelée royale

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

# Composition

- **Acides aminés** : Ala, arg, asp, glu, cys, gly, leu, isol, lys, phé, pro, ser, tau, thr, tyr, val
- **Vitamines** : B1, B2, B3, B5, B6, B7, B8, B9, B12, A, C, D, E
- **Eléments minéraux** : potassium, phosphore, fer, calcium, cuivre et silicium
- 66% eau
- 12% protides

# Indications thérapeutiques

- **Systeme digestive** : Anorexie, ulcère gastro-duodénal, alcoolisme...
- **Systeme CV et sanguin** : HTA, anémies, artériosclérose...
- **Psychisme** : Neurasthénies, troubles de l'humeur et de la mémoire, amélioration du développement d'enfants mongoliens...
- **Systeme génital** : Impuissance et asthénies sexuelles...

Le Champ de la  
Terre



# Le pollen

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

# Composition

- **Acides aminés** : Glu, arg, cys, his, leu, isol, lys, met, phé, thr, try, val
- **Vitamines** : B1, B2, B3, B5, B6, B7, B8, B9, B12, C, D, E, proA
- **Flavonoïdes** : rutine
- **ATB**

# Indications thérapeutiques

- **Systeme digestive** : Anorexie, constipation, colites, diarrhées et infections chroniques, alcoolisme...
- **Systeme CV et sanguin** : HTA, anémies, fragilité vasculaire, artériosclérose...
- **Psychisme** : Neurasthénies, troubles de la mémoire, insomnies, états dépressifs réactionnels...
- **Systeme génital** : Colibacilloses, prostatite, impuissance et asthénie sexuelle...
- **Divers** : Arthrose, dénutrition, fragilité cutanée...

Le Champ de la  
Terre



# Le miel

Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.

# Composition

- 75 à 79% glucides, 1% protides
- Vitamines : B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9
- Oligo-éléments : calcium, chlore, cuivre, fer, magnésium; manganèse, phosphore, potassium, silicium, sodium, soufre
- Enzymes : invertase, amylase
- ATB

# Cicatrisation

- **Chirurgie réparatrice: Pr Descotes (CHU Limoges)**
- Miel > Polymères pharmaceutiques
- Châtaignier, lavande, thym
- **Cicatrisation plus rapide (4 jours)**

**Merci de votre attention!**



Lilian Ceballos. Salaise sur Sanne, 11 janvier 2011.