

## *Commissie van Advies voor Plantenbereidingen*

Advies nr : 00014bis

### **Advies van 6 april 2004 uitgebracht door de Commissie van Advies voor de Plantenbereidingen met betrekking tot de plant *Aspidosperma subincanum* Mart. in voedingssupplementen.**

De Commissie van Advies voor Plantenbereidingen werd op 2 december 2003 door de Afdeling Voedingmiddelen en andere Consumptieproducten, Directoraat-generaal Dier, Plant en Voeding van de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid en Veiligheid van de Voedselketen gevat met de vraag om zich uit te spreken over de gebruiksveiligheid van *Aspidosperma subincanum* Mart. (Pau Pereira) in voedingssupplementen.

Gelet op het koninklijk besluit van 29 augustus 1997 betreffende de fabricage van en de handel in voedingmiddelen die uit planten of uit plantenbereidingen samengesteld zijn of deze bevatten, inzonderheid artikel 4, §4;

Gelet op het ministerieel besluit van 6 maart 1998 tot bepaling van de samenstelling en de werking van de Commissie van Advies voor Plantenbereidingen;

Overwegende dat de benaming "Pau pereira" onder andere wordt gebruikt voor :

- Een peulgewas genaamd : *Platycyamus Regnelii* Benth.
- Drie soorten maagdenpalmachtigen :
  - *Geissospermum Vellosii* Allem. (ou *Geissospermum laeve* (Vell.) Baill.)
  - *Aspidosperma subincanum* Mart.
  - *Aspidosperma parvifolium* A. DC.;

Overwegende de aanwezigheid van alkaloiden (flavopereïrine, sempervirine, alstonine, serpentine), die niet alleen op het niveau van het DNA intercalleren maar ook mutagene en teratogene effecten kunnen veroorzaken;

Overwegende dat de vrije distributie van voedingssupplementen die deze plant bevatten gezondheidsrisico's kan inhouden, in het bijzonder voor vrouwen op vruchtbare leeftijd;

Overwegende dat deze plant wordt gebruikt bij de fabricage van producten voorgeschreven door artsen als bijkomende kankertherapie, dat deze toestand zorgwekkend en delicaat is;

De Commissie van Advies voor Plantenbereidingen brengt op datum van 6 april 2004 een ongunstig advies uit over het gebruik van *Aspidosperma subincanum* Mart. in voedingssupplementen. Rekening houdend met de wijze waarop de actieve bestanddelen



service public fédéral

**SANTÉ PUBLIQUE,  
SECURITE DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE  
ET ENVIRONNEMENT**

uitwerking hebben oordeelt de Commissie van Advies voor de Plantenbereidingen dat de plant Pau Pereira en zijn extracten moeten worden voorbehouden voor medisch gebruik.

De Commissie van Advies voor de Plantenbereidingen stelt voor dat de plant *Aspidosperma subincanum* Mart. en de planten van het geslacht *Aspidosperma* worden ingeschreven in de lijst van gevaarlijke planten, die niet als dusdanig of in voedingsmiddelen mogen worden gebruikt, als bijlage bij het koninklijk besluit van 29 augustus 1997 betreffende de fabricage van en de handel in voedingsmiddelen die uit planten of uit plantenbereidingen samengesteld zijn of deze bevatten.

Dit advies werd vervolgens bevestigd op 6 december 2006 en op 30 januari 2007.

De Commissie van Advies voor Plantenbereidingen behoudt zich het recht voor het uitgebrachte advies te herzien in het licht van nieuwe overwegingen.

De Commissie van Advies voor Plantenbereidingen