

**Le rôle de l'arsenic dans le traitement de la chlorose**, par FRITZ SEILER (Berne), dans *La Presse Médicale*, 15 nov. 1911.

La plupart des auteurs admettent que les préparations arsenicales employées isolément ne sont pas ou peu efficaces dans le traitement de la chlorose et qu'il faut leur adjoindre les ferrugineux.

L'auteur a cherché à vérifier cette notion en traitant 13 cas de chlorose seulement par l'arsenic, 12 cas seulement par le fer, 8 cas à la fois par le fer et l'arsenic; les malades continuèrent à vivre de leur vie ordinaire pendant leur traitement.

Tous les huit jours, on recherchait chez tous les malades les augmentations absolue et relative en hémoglobine et en globules rouges. Le résultat obtenu fut le suivant:

Les malades traités par l'arsenic seul (acide arsénieux: 0,005 à 0,01 en pilules ou en injections sous-cutanées) ne présentèrent aucune amélioration. Il semble que les chlorotiques soient tout à fait intolérants vis-à-vis de l'arsenic.

La plupart des malades traités seulement par les pilules de carbonate de fer présentèrent une rapide amélioration de leur chlorose. La proportion d'hémoglobine s'éleva, après un traitement de quatre semaines, de 48,6 pour 100 à 87,1 pour 100; le nombre des globules rouges monta de 4 à 5 millions.

Chez les chlorotiques qui recevaient en plus de leur fer 0,006 d'acide arsénieux par jour, l'amélioration fut encore plus nette dans le même temps.

Il faut donc dans le traitement de la chlorose, comme dans celui de l'anémie pernicieuse, combiner le fer à l'arsenic.

# PHARMACOLOGIE

## *Le Benzoate de soude —*

Teinture d'aconit .....	XXX gouttes.
Benzoate de soude .....	4 grammes.
Eau distillée de laurier cerise.....	10 —
Sirop de codéine .....	20 —
— de fleurs d'oranger .....	15 —
Eau distillée Q.S. pour .....	150 cent. cubes.

Ou en sirop:

Benzoate de soude .....	10 grammes.
Sirop de tolu .....	100 —
Sirop d'aconit .....	50 —

Trois cuillerées à soupe par jour.