

Antihydropina.—Na Russia é considerada a barata commun (*Blatta orientalis*) remedio efficaz na hydropesia. O Dr. Bogomolow recentemente verificou esta efficacia em 9 casos de molestia de Bright, affecção do coração e outras accompanhadas de hydropesia grave. Manifestou-se sempre augmento da secreção urinaria e da transpiração, rapido desaparecimento do edema e quasi completa cessação da albuminuria. Foi a dose de 5 a 10 grãos do insecto pulverisado, que ainda foi administrado em infusão ou em tintura.

Não ha aqui acção irritante sobre o rins como é a das cantharidas. O Dr. Bogomolow conseguiu obter da *Blatta orientalis* um corpo crystallisado, que denominou antihydropina, e que é o seu principio activo. (*Medical Times and Gazette*, Abril, 1877.)

Chlorhydrato de pilocarpina.—É apresentado este sal pelo Dr. Ad. Weber (Centralblatt für die Med. Wissenschaften) como uma substancia estranquiçada, levemente amarga e adstringente, solúvel em parte igual de agua e fornecendo solução incolor. Cem kilogrammas de Jaborandi de Pernambuco fornecerão 70 grammas de sal. Possui em subido grão as propriedades physiologicas da planta. Após injeccção subcutanea de meio centimetro cubico de uma solução de meio por cento na parte superior do braço, sobreveio hyper-secreção salivar dentro em 5 minutos, a qual continuou por algumas horas depois de esgotado o fluxo de suor. Pode mesmo produzir salivação sem affectar a pelle. O auctor recomenda instantemente o chlorhydrato de pilocarpina em casos de opacidade do corpo vitreo subseqüente a irido-choroidite. Dez a doze doses produzem effeito muito pronunciado. Em um caso de croup, em uma creança ja tracheotomizada, apresentando intenso edema pulmonar, cessou completamente a asphyxia, depois de tres horas e meia de copiosa salivação, determinada por uma injeccção de um soluto de 2:100.

O **Tayuyá** como remedio antisypilitico e antiscrophuloso.—Esta raiz, ainda denominada entre nós *Tayuyá de cabacinho* ou *Abobrinha* é a *Dermophilla pendalina* de Silva Manso. Sobre a sua recente estréa no mundo scientifico extrahimos o seguinte de um artigo do Sr. Bathurst Woodman no *London Medical Record* de 15 de Abril de 1877.

O Tayuyá foi introduzido na Europa pelo Sr. Luigi Ubicini, naturalista italiano, o qual, em uma viagem ao Brazil, observara que empregava-no os naturaes contra a syphilis. Os irmãos Ubicini, de Pavia, receberam do naturalista amostras da planta, que hoje é fornecida exclusivamente por elles. Comquanto sejam activas todas as partes da planta, é a raiz a preferivel, e com esta preparáo-se na Italia duas tincturas acoolicas. D'estas, a mais forte, *tinctura madre*, serve para injecções hypodermicas na dose de 1 gramma, e, diluída em agua, para cataplasmas, etc

A *tintura fraca* consiste em uma parte da primeira e tres de alcool rectificado. É ordinariamente prescripta em doses de 2 a 20 gotas, duas ou tres vezes por dia. Das diversas analyses praticadas por Estanisláo Martin, pelo Professor Luigi Gaba e pelo Sr. Yvon, é a ultima, publicada no Bulletin Général de Thérapeutique, a mais completa. Segundo esta, contem a raiz secca e pulverisada, levada em conta a perda de agua, residuo mineral, oxalato de cal, magnesia, ferro e alumen, vestigios dos acidos chlorhydrico e sulfurico, potassa e soda, glycose, fecula, 1.17 % de resina solúvel em ether e em chloroformio e 0.24 % de substancia crystallisavel, provavelmente um alealoide. A mencionada resina tem a consistencia de cêra, é amarellada e muito amarga. Tem reacção acida e é solúvel nos alcalis e no ammoniaco. O Sr. Yvon encontrou ainda, pela distillação um oleo essencial, fortemente odorifero. Forão vãos todos os esforços para obter um alcaolide. Os *effeitos physiologicos* do Tayuyá, em pequenas doses, assemelham-se aos do aloes; produz, em alta dose, vomitos, colica, diarrhéa, suores abundantes e algum augmento de salivação. A *experiencia chimica* tende a ver nesta substancia um substituto innocuo, agradável e valioso do mercurio.

REVISTA DA IMPRENSA MEDICA

MEDICINA

Uma nova forma de paralysisa. — Sob este titulo desereve o Dr. Macgregor, de Fiji, uma especie particular de pa-