

tação directa destes mesmos musculos por meio da corrente galvanica provocava a reacção exagerada conhecida hoje pelo nome de reacção degenerativa (Erb) e symptomatica de uma degenerescencia das fibras musculares. Erb já tem provado a existencia de semelhantes modificações da excitabilidade electrica em um certo numero de casos de atrophia muscular. Baseando-se nestes factos Bernhardt dispoz se a admitir que na molestia em questão o processo anatomico reside em uma alteração das fibras musculares, de modo que estes órgãos cessam de responder ás ordens da vontade e ás excitações faradicas, respondendo inteiramente, por uma reacção exagerada, ás excitações galvanicas. Quanto ás extremidades intra-musculares dos nervos, ellas não participam, ou pouco soffrem, desta alteração *Mouvement Medical.*

O acido chrysophanico no tratamento da psoriasis pelo Dr. Ravogli.—Neste artigo o auctor dá conta do tratamento pelo acido chrysophanico, que é empregado na clinica dermopathica do professor Hebra e na clinica de Auspitz. Lembra antes de tudo a maneira pela qual o Dr. Balmann Squire ¹ cirurgião do hospital das molestias da pelle, em Londres, iniciou o uso do pó de Goa, donde é extrahido o acido em questão. Obtem-se este pó triturando em um pilão a madeira de diversas arvores conhecidas pelo nome de Araroba ou Arariba que, em linguagem indiana, significam tinta amarella, porque elles d'ella se servem para fazer a tintura. Em medicina o pó de Goa pode ser empregado dissolvido n'agoa, no vinagre, no succo do limão, na glycerina, ou misturado no amidon. Eis as formulas usadas: Pó de Goa..... 1 gramma 50

Acido acetico..... 10 gottas
Banha..... 40 grammas

Duas fricções por dia. Ou melhor

Pó de Goa..... 5 grammas
Acido acetico..... 10 gottas
Succo de limão e glycerina.. q. s.

¹ Os trabalhos já publicados n'esta Gazeta pelo Dr. Silva Lima e outros mostram que o uso do pó de Goa ou araroba já tinha sido iniciado de longa data aqui no Brazil e na India, e que o modo de obter este producto é diverso do que refere acima.

Para applicar duas vezes por dia com uma compressa. Ou ainda seguindo a recommendação de Lima: Pó de Goa... 4 grammas

Glycerina... 5 »

Banha..... 35 »

Banhar-se-ha previamente a pelle com uma solução de bicarbonato de soda.

O acido chrysophanico, que é o principio activo do pó de Goa, é empregado tambem sob a forma de pomada na dóse de 10 grammas em 40 de banha. É necessario dissolver primeiramente o acido na benzina quente que se misturará immediatamente com banha liquefeita; ou ainda se poderá dissolver directamente na banha derretida no banho maria, sem ter recorrido á benzina, e accrescentar-se-ha um pouco de oleo a esta mistura..

Hebra serve-se de uma pomada contendo 10 % de acido chrysophanico.

Antes, porém, de empregar esta pomada é necessario fazer desaparecer as escamas de psoriasis friccionando-as com um pincel de pellos duros e curtos, humedecido em agoa de sabão. Se ellas resistem recorre-se ao banho de vapor para amollecel-as, e em seguida se as tira com a agoa de sabão. A applicação immediata, que se faz da pomada deve ser repetida duas vezes por dia. Prestar-se-ha muita attenção aos effeitos irritantes do remedio sobre a pelle.

Tratamento de psoriasis com o linimento de acido chrysophanico—pelo Dr. Balmanno Squire—Como dissemos acima foi Squire quem primeiro usou deste remedio nas molestias de pelle e pode provar a sua utilidade não só na psoriasis, mas tambem na tinha tonsurante na pityriasis versicolor, no eczema, nas pustulas vermelhas (couperose) e outras dermatoses.

O auctor dissolve o acido e o pó com banha na benzina quente e faz depois evaporar toda a solução e obtem a seguinte pomada.

Acido chrysophanico... 2 grammas

Banha..... 30 »

(I. M. Muselli.—*Le Sperimentale e Journal de Medecine de Bordeaux.*)