

Amblyopia consecutiva á applicação do galvano-cauterio na cavidade nasal. — A applicação do galvano-cauterio na cavidade nasal, para cauterisar ou destruir os cartuchos em certos casos de asthma e de spasma bronchico, tem ás vezes algum risco.

Ziem refere tres casos de amblyopia com congestão nervosa da papilla, e duas vezes com pulsação venosa. Este resultado inesperado deve pôr em certa reserva quanto ás consequencias da operação. (*Centralbl. f. praht. Augenh.*)

Effeitos anesthesicos da elleboreina, por Venturin e Gaspairini. — Estudando a acção da *elleboreina* estes dous investigadores descobriram nella uma propriedade muito preciosa: Seria um anesthesico certo e mais vantajoso que a cocaina na therapeutica ocular.

Foram estas as conclusões de seu trabalho:

A elleboreina ainda em solução muito diluida (3 a 4 gottas) e cada gotta contendo meio milligramma da substancia, instillada no sacco conjunctival, produz a anesthesia completa da cornea, sem irritar de modo algum a conjunctiva ou a cornea. Esta anesthesia dura meia hora ou um pouco mais, enquanto com a erythrophleina, dura mais de duas horas, ainda empregando doses muito pequenas; e com a cocaina desaparece em um tempo tão curto que não permite executar um acto operatorio, sem renovar a instillação, o que é um inconveniente grave para o operador e para o operado.

A anesthesia elleborica não occasiona nenhum relaxamento das palpebras e não produz nenhuma variação da pressão intra-ocular.

A elleboreina produz a anesthesia local em todos os pontos em que é injectada pela via hypodermica; porém como tem uma acção cardio-toxica muito energica, esta applicação deverá ser feita com muita prudencia, ou, ainda melhor, não deverá ser feita. (*Bulletin General de Therapeutique*, Junho de 1889).