Esse novo producto, unico que merece o nome de alcaloide da scilla, ainda não foi empregado em medicina. Experiencias em animaes demonstrão que a scillaina determina diarrhea e vomitos, e exerce muito especial acção sobre o coração. Em um primeiro periodo há elevação da pressão arterial com diminuição de frequencia do pulso; no segundo, phenomenos inteiramente inversos. Sendo es seus effeitos physiologicos tão analogos aos da digitalina, pode-se concluir que a scilla só é diuretica nos casos em que se trata de perturbações da circulação. (The British Medical Journal, 1.º Novembro, 1879.)

Tratamento do diabetes pelo acido salicylico. - O Dr. Schaetzke publicou tres casos de diabetes, tratades com bom exito pelo acido salicylico.

O primeiro é o de uma doente que estava sendo medicada havia dezoito mezes em vista de catarrho gastrico chronico. Quando o autor observou-a, a polyuria, a polydpsia, a carie dos dentes, etc., fizerão-no presumir que se tratava de diabetes. O peso especifico da ourina era 1038. O autor administrou 9 grammas de acido salicylico, distribuidas em 3 vezes por dia. Foi depois obrigado a reduzir a dose a 3 grammas, por se manifestarem violentos signaes de intolerancia. A doente foi emfim mandada a Carlsbad; e ao chegar, já a ourina não apresentava mais vestigio de assucar, e assim se manteve depois.-O segundo doente é um homem de 58 annos de idade, que soffria havia dous annos. A ourina era muito assucarade. Uson a princimo de agua de Carlsbad sem grande vantagem. O Dr. Schaetzke administrou-lhe tambem 9 grammas por dia; mas, apparecendo os mesmos symptomas de intolerancia, foi a dose reduzida a 3 grammas durante a primeira semana, e a duas grammas durante a segunda, ao fim da qual havia o assucar completamente desapparecido da ourina. O exito foi permanente. No terceiro caso, é uma rapariga de 26 annos de idade. O mesmo tratamento: os mesmos signaes de intolerancia. Ao quarto dia interrompeo-se a administração do medicamento. Uma semana depois houve nova tentativa com duas grammas por dia, a qual se realisou durante quinze dias. Ao fim dessse periodo, havia o assucar dessapparecido. (The British Medical Journal, Out. 11, 1879.)