

REVISTA DA IMPRENSA MEDICA

DO EMPREGO DAS PREPARAÇÕES DO TANNINO NOS CASOS DE ALBUMINURIA, por H. Rippert—Em uma serie de experiencias acerca da origem e modo de formação dos *cylindros chamados hyalinos*, que a urina acarreta em differentes circumstancias pathologicas, Rippert teve a lembrança de procurar saber a influencia que exerce sobre a albuminuria a associação do tannino. Para isso servio-se elle do seguinte processo: provocou, por meio de obliteração, com uma pinça, por espaço de hora e meia, mais ou menos, da arteria renal de coelhos, a apparição de *cylindros hyalinos* (pois, retirada a pinça e o curso do sangue restabelecido, na glandula renal, as glomerulas deixavam transudar em abundancia albumina do sangue e as capsulas de Bowmann cobriam-se de um deposito albuminoso) e depois retirou a pinça, injectando n'esta occasião, ou momentos depois, no sangue do animal, 2 ou 3 centimetros cubicos de uma solução de acido tannico a 5 %, e vio então, que o coagulo albuminoso, depositado nas capsulas glomerulares, era menos abundante.

Continuando suas experiencias, substituiu Rippert a solução primitiva por uma a 2 % neutralizada por uma quantidade sufficiente de bicarbonato de soda e que, d'esta forma, é muito bem tolerada pelo organismo animal, podendo-se injectar impunemente até 25 centim. cubicos nos de um coelho; observou elle que tinha completamente cessado a transudação da albumina atravez os vasos glomerulares.

As experiencias de Rippert sancionam por consequencia o procedimento dos clinicos que preconizam o emprego das preparações de tannino nos casos de nephtrite albuminosa. (E. Ricklin—*Centralblatt f. die Med. Wochenschr...*, n. 3, 1882.—Trad. da *Gaz. Med.* de Pariz de 24 de Junho de 1882.)