

savant confrère, si, dans un cas de tétanos, il administrerait la strychnine, qui, elle-même produit cette maladie ? Certainement non ! . . car il tuerait de suite son patient ?

“ Mr. le Dr. Meilleur se trompe étrangement sur les effets du venin du crapaud, qui sont l'inverse de ce qu'il suppose être ; il croit qu'il produit le tétanos. *Eh bien ! non !* . . il produit précisément l'inverse. Le tétanos produit un état spasmodique permanent, accompagné de rigidité générale des muscles ; le venin du crapaud produit un effet anti-spasmodique permanent, accompagné d'un relâchement général de tout les muscles du corps. Dans le tétanos la sensibilité nerveuse est augmentée, au lieu que sous l'influence du venin du crapaud, cette sensibilité est presque éteinte ou très affaiblie. Voilà pourquoi le venin du crapaud est un antidote contre le tétanos ou la strychnine qui produit cette terrible maladie. Et pour la raison inverse, la strychnine administrée en proportion équivalente est un antidote précieux contre le venin du crapaud. Ainsi, ces deux substances différentes, s'annulent l'une par l'autre,

Tout dernièrement j'ai répété plusieurs fois ma 7e expérience sur des souris adultes, et, chaque fois que j'ai administré le venin du crapaud comme antidote contre la strychnine, j'ai réussi à annuler complètement ses effets délétères. Il en a été de même du venin du crapaud dont j'ai complètement annulé les effets en les combattant par la strychnine, administrée à dose convenable

DR. J. A. CREVIER.

---

### Des caractères physiques et chimiques du venin du crapaud.

(*Bufo Americana*).

Le venin du crapaud est une substance sécrétée par les pustules ou glandes cutanées de la surface dorsale ; mais, surtout par deux larges pustules, de forme rénale ou réni-