

nute, alors que celui de l'inspiration atteint 75. Au total, le pouls ne dépassait pas 54 dans un fait observé par l'auteur. Il importe donc de ne pas confondre ce ralentissement physiologique avec celui provoqué par une altération du faisceau de His.

On fera facilement le diagnostic de ces deux formes d'arythmie respiratoire en comparant le rythme du pouls à celui de la respiration : l'inscription graphique du phénomène en rendra la constatation aisée. Quand il s'agira de faux pouls ralenti expiratoire, on constatera l'augmentation du chiffre des pulsations par le changement de position du sujet, l'atropine, etc.

L'arythmie respiratoire est assez particulièrement aux enfants et aux neurasthéniques. Souvent elle s'associe à la tachycardie orthostatique ; cependant cette association n'est pas nécessaire, contrairement à l'opinion de Vanyssek, qui l'a érigée en loi et a voulu en faire un syndrome neurasthénique.

Action de la bile sur les poisons putrides de l'intestin

Par M. ROGER

Si la bile ne possède pas de propriétés antiseptiques, elle est cependant capable d'agir sur les putréfactions intestinales. En ensemencant avec des matières fécales humaines deux ballons, contenant, l'un du bouillon pur, l'autre du bouillon additionné d'un cinquième de bile, on obtient, dans les deux cas, une rapide et abondante pullulation de microbes. Mais la place n'est pas exactement la même et l'odeur est moins marquée en présence qu'en l'absence de bile.