

qui, autrement, auraient échappé aux sutures. Bien des fois j'ai été obligé de refaire des opérations primaires à cause que la peau seulement avait été cousue.

En conclusion, je recommanderai fortement à tout accoucheur d'avoir dans son sac obstétrical une bouteille de catgut, des crins de Florence et des aiguilles dans l'alcool, aussi bien qu'un porte-aiguille et une aiguille, pour le périnée, sur manche.

Placer les sutures du périnée dans les cas où l'on s'attend à une déchirure est une assurance ou une once de prévention qui vaut mieux qu'une livre de guérison. !

---

### PATHOGENIE DE L'ATHEROME ARTERIEL.

PAR M. LE PROFESSEUR JOSUÉ.

L'injection répétée de petites quantités d'adrénaline dans les veines du lapin détermine des lésions athéromateuses des artères. L'examen histologique des capsules surrénales de trois athéromateux a permis à l'auteur de constater dans ces cas des indices manifestes de suractivité de ces glandes. Tous ces faits sont en faveur de l'origine surrénale de l'athérome artériel qui serait dû à la suractivité des capsules surrénales qui déverseraient une trop grande quantité d'adrénaline dans le sang.

Comment ces faits nouveaux se concilient-ils avec les théories anciennes ?

1° Contrairement à l'opinion classique, l'athérome et l'artério-sclérose doivent être séparés; jamais les animaux atteints d'athérome expérimental n'ont présenté d'artério-sclérose; 2° il n'y avait pas de lésions des vasa vasorum au niveau des plaques d'athérome, ce qui est contraire à la théorie d'Hippolyte Martin; 3° les intoxications et les infections peuvent produire l'athérome; elles agissent d'une façon indirecte en provoquant d'abord la suractivité des capsules surrénales qui, sécrétant trop d'adrénaline, déterminent une auto-intoxication qui tient elle-même sous sa dépendance l'hypertension artérielle et l'athérome.

L'hypertension suffit-elle à produire l'athérome, comme le prétendent certains auteurs? Est-ce grâce à son action hypertensive que l'adrénaline détermine l'athérome? Ou bien l'adrénaline possède-t-elle, outre des propriétés vaso-constrictives et