

1° D'assurer l'identification des personnes dans les questions d'héritage ;

2° De contrôler les attentats contre la vie ;

3° De déterminer les éléments et les conditions qui assurent la stabilité et la prolongation de l'existence ;

4° De fournir à l'hygiène des informations utiles qui servent à la guider dans les mesures à prendre pour protéger la santé publique.

Cette compilation des statistiques ne peut se faire efficacement :

1° Que par la mise en vigueur de lois uniformes pour l'enregistrement des naissances, des mariages et des décès ;

2° Que par la coopération des gouvernements et des corps médicaux des différents états ;

3° Que par l'éducation des médecins dans cette voie et par l'enseignement de la pratique des statistiques dans les cours de médecine ;

4° Qu'en confiant cette compilation à des médecins seulement et à des médecins compétents et spécialistes ;

5° Qu'en établissant partout une nomenclature et une classification uniformes des différentes maladies, causes de décès, qui soient en conformité avec les progrès de la médecine moderne.

ORIGINE ET PROPAGATION DE LA FIÈVRE TYPHOÏDE, *M. W. T. Sedgewick.*

L'auteur prouve au long la nature microbienne de la fièvre typhoïde qui est aujourd'hui indiscutable et donne, au moyen de tableaux préparés dans ce but, les traits saillants des différentes épidémies de cette maladie qui se sont déclarées dans l'Etat du Massachusetts pendant ces dernières années ainsi que les détails des expériences conduites par lui-même et ses aides à la station de Lawrence pour en étudier la cause, en suivre la propagation et en arrêter les progrès.

DES FILTRES DE SABLE COMME MOYENS DE DÉBARRASSER LES EAUX POTABLES DES MICROBES PATHOGENES, *M. Geo. Fuller.*

La station de Lawrence dans le Massachusetts a été la première en Amérique où l'on ait construit un filtre de sable de grande dimension. Le filtre en usage couvre deux acres et demi de superficie et il a été utilisé avec le plus grand succès, ce qui