

REPERCUSSIONS DE LA SCHISTOSOMOSE
URINAIRE SUR L'ETAT NUTRITIONNEL
DES POPULATIONS ATTEINTES
(ETUDE AU NIGER)

par S.BRETAGNE*, E.SELLIN**, S.ROUSSIN*, B.SELLIN**
F.MOUCHET**, et ^{avec Roussin} J.L. REY***

Résumé

Les auteurs comparent deux villages du NIGER similaires à l'exception de leur prévalence de schistosomose urinaire (77% dans l'un ; 4% dans l'autre). Ils constatent une taille moyenne inférieure des hommes du village parasité, un rapport "périmètre bracchial sur périmètre céphalique" inférieur chez les garçons du village parasité par rapport aux garçons de l'autre village et par rapport aux filles du même village et une albuminémie moyenne inférieure chez les garçons du village atteint par rapport à l'autre. Ces garçons étant nettement plus parasités que les sujets plus âgés et que les filles les auteurs attribuent ces différences à la schistosomose urinaire.

Etude réalisée au CERMES (Centre d'Etudes et de Recherches sur les Schistosomes et les Méningites) BP 10887 NIAMEY

- * Internes des Hopitaux de Paris
- ** Parasitologistes de l'ORSTOM
- *** Médecin Biologiste

O.R.S.T.O.M. Fonds Documentaire
N° : 28714, ex 1
Cpte : B