

Reproductive health knowledge and sexual behaviour of male apprentices in automobile repair workshops in Ibadan, Nigeria

IO Olaseha¹, AJ Ajuwon¹ and F Awelenje²

Department of Health Promotion and Education¹, College of Medicine, University of Ibadan and Federal Health Education Unit², Federal Ministry of Health, Onikan, Lagos, Nigeria

Summary

Although many surveys have been conducted on the reproductive health knowledge and sexual behavior of secondary school students in Nigeria, limited data are available on their male counterparts who are out-of-school. This survey explored the reproductive health knowledge and sexual behavior of male apprentices working in automobile repair workshops in Ibadan North Local Government Area, Nigeria. A multistage stratified random sampling technique was used to select 325 male apprentices from seven of the twelve political wards in the study area. The study participants were interviewed by means of a standardized questionnaire. The majority of the respondents (65%) were aged less than 20 years. Almost all (95%) knew of at least one contraceptive; the most popular being the male condom (87%), followed by the pill (75%). More than half (52%) of those who knew of any contraceptive heard about it from the mass media (radio, TV and newspaper). A significant association was found between respondents' ages, level of education and reproductive health knowledge. Fifty two percent of the entire sample had ever visited a health facility to obtain a contraceptive service, 48% had not. Seventy five percent of the respondents had ever had sex, 25% had not. The mean age of sexual debut was 16 years. A large majority (76%) reported that they had sex during the month preceding the study. The frequency of sex during the period under consideration ranged from one to five times with a mean of two. Only fifty-seven percent used a condom during their last sexual episode. In conclusion, although many male apprentices were aware of contraceptives, few used them, thereby increasing their risk of undesirable consequence of unprotected sex.

Keywords: *Male adolescents, reproductive health knowledge, sexual behaviour, contraceptives, out-of-school adolescents*

Résumé

Bien que plusieurs études ont été menées sur les connaissances en santé reproductives et les comportements sexuels des adolescents du secondaire au Nigeria, des données limitées collectées des adolescents non-scolarisés sont disponibles. Cette étude visait d'explorer les connaissances en santé reproductive et les comportements sexuels des apprentis mécaniciens au Nord d'Ibadan, Nigéria. Une technique multi stage sur des échantillons stratifiés était utilisée pour sélectionner 325 males apprentis de 7 - 12 cadres de la zone d'étude. Les participants à l'étude étaient interviewés par un questionnaire standard. La majorité des participants (65%) était âgé de moins de 20 ans. Presque tous (95%) connaissaient au moins un moyen de contraception; le plus populaire était le condom masculine (87%), suivis par la pillule (75%), plus de la moitié (52%) de ceux qui onnaissaient n'importe quell moyen de contraception en ont entendu parler a la masse média (radio, TV, et journaux). Une association importante était retrouve entre les ages, le niveau d'éducation et les connaissances en santé reproductive de participants. Cinquante-deux pour cent ont déjà visite un centre de santé pour obtenir un service de contraception, 48% ne l'ont pas fait. Soixante-quinze pour cent des participants ont déjà eu des rapports sexuels, 25% ne l'ont jamais eu. L'âge moyen du début de l'activité sexuelle était de 16 ans. La grande majorite (76%) reportait qu'ils ont eu des rapports sexuels le mois precedent l'étude. La fréquence des rapports sexuels au cours de la période considérée était de 1-5 fois avec une moyenne de deux. Seulement cinquante-sept pour cent ont utilisé un condom lors de leur dernier rapport sexuel. En conclusion, bien que plusieurs apprentis fussent sensibilisés sur les moyens de contraception, peu les utilisaient, augmentant ainsi leur risque des conséquences indésirables des rapports sexuels non protégés.

Correspondence: Dr. Isaac Olaseha, Department of Health Promotions and Education, College of Medicine, University of Ibadan, Nigeria. E-mail: isaacolaseha@yahoo.com