

Pronostic fœto-maternel dans les accidents de la voie publique à Kinshasa

MBUNGU MR*, YAMBA KA*, KAHINDO MP*

* Cliques universitaires de Kinshasa, Université de Kinshasa

RESUME

Introduction : Déterminer la fréquence et les types des lésions rencontrées lors des accidents de la voie publique (AVP) chez les gestantes ainsi que les complications fœto-maternelles liées à ceux-ci.

Matériel et Méthode : Cette étude descriptive et rétrospective a été réalisée du 1er Janvier 2003 au 31 Décembre 2012 aux Cliniques Universitaires de Kinshasa, à l'Hôpital Saint Joseph et à l'Hôpital Roi Baudouin. Elle a inclue 91 gestantes victimes d'AVP ayant répondu aux critères d'inclusion. Les variables continues ont été présentées comme moyenne et écart-type, et celles catégorielles sous forme de proportion.

Résultats : La fréquence des AVP chez la gestante était de 1,3% dans l'ensemble et de 5,7% dans la population féminine. L'âge moyen était de $28,32 \pm 5,71$ ans ; L'âge gestationnel moyen était de 22,57 semaines; Le poly traumatisme était la lésion la plus fréquente avec 70% suivie de la rupture de la rate (20%) et utérine (10%). Le pronostic maternel et fœtal était alarmant avec 11% de mort maternelle, 16,5% de MIU, 9,9% d'accouchement prématuré, et 5,5% d'avortement.

Conclusion : Les AVP chez les gestantes sont une réalité dans notre milieu. Les lésions sont diverses entraînant des nombreuses complications materno-fœtales.

Mots-clés : Traumatisme, grossesse, Accident de la Voie Publique

SAMMARY

Introduction: To determine the frequency and types of injuries encountered during the road traffic accident (RTA) in pregnant and the Fetomaternal complications thereof.

Materials and Methods: This descriptive and retrospective study was conducted from January 1st 2003 to December 31st, 2012 the University Clinics of Kinshasa, at the Hospital Saint Joseph Hospital and King Baudouin. It included 91 pregnant victims of AVP having met the criteria for inclusion. Continuous variables were presented as mean and standard deviation, and categorical ones as a proportion.

Results: The frequency of RTA in pregnant was 1.3% overall and 5.7% among women. The mean age was 28.32 ± 5.71 years; The mean gestational age was 22.57 weeks; Poly trauma was the most frequent lesion with 70% followed by rupture of the spleen (20%) and uterine (10%). The maternal and fetal prognosis was alarming 11% of maternal death, 16.5% of intra uterin death, 9.9% of preterm delivery, and 5.5% of abortion.

Conclusion: RTA in pregnant are a reality in our midst. The lesions are various leading many maternal and fetal complications.

Keywords: trauma, pregnancy, road traffic accident