Sérologie hépatite virale c et iodiurie chez malades ayant cancers vésiculaires de la thyroide a Yaoundé Cameroun

C. Nouedoui*^a (Pr)

INTRODUCTION la carence iodée demeure un problème de santé publique au Cameroun dans les régions de l'ouest est et de l'adamaoua; elle induit le goitre endémique dont la prévalence de cancers folliculaires thyoidiens est élevée par rapport aux régions non carencées en iodé; lantum et coll 1980; la prévalence de la sérologie hépatite virale est de 13 pour cent au Cameroun; oudou njoya 2013; l'hépatite virale c induit le cancer folliculaire throidien .

OBJECTIF nous avons voulu rechercher dans une population hospitaliere de malades ayant cancers folliculaires thyroidiens confirmés en anatomopathologie en post opératoire la carence iodée et la sérologie "hépatite virale c

MATERIELS ET METHODES ce travail est rétrospectif de setembre 2011 a septembre 2014 ,, tous les malades opérés ayant diagnostic post opératoire de cancers folliculaires thyroidiens ont eu dosage iodiurie de 24 h et recherche sérologie hépatite virale c ,

RESULTATS

26 malades ont été inclus dans notre travail, 18 sont feminins ; moyenne d"age :58+-2ans;le cancer vésiculaire est de 53pour cent; le cancer papillaire 47 pour cent;12 patients ont iodiurie sévere :20 picogramme par litre ; essentiellement formes vésiculaires; 8 malades ont ac hcv positive; 6 malades ont iodiurie basse et ac hcv positive.

DISCUSSION

la relation ac hcv et cancer thyroidien est connue :cantella 2007;montella 2007 et giordano ; l'assaciation carence iodée et ac hcv n'ont fait l'objet d'aucune étude au Cameroun

CONCLUSION

l'association carence iodée et sérologie hépatite viarale c positive induisant cancer folliculaires thyroidiens nécessite travaux ultérieurs sur cohorte large afin d'entreprendre moyens péventifs épidemiologiques

^a hopital général yaoundé cameroun, Yaoundé, CAMEROUN

^{*} nchristfr@yahoo.fr