

P:822

Campagne de dépistage de masse de diabète dans la région de Sousse au centre-est tunisien.

A. Mzabi^{*a} (Pr), G. Sboui^a (Dr), F. Ben Fredja^a (Pr), J. Anoun^a (Pr), M. Karmani^a (Dr), A. Rezgui^a (Pr), C. Laouani^a (Pr)

Service de médecine interne CHU Sahloul Sousse Tunisie

Objectifs :

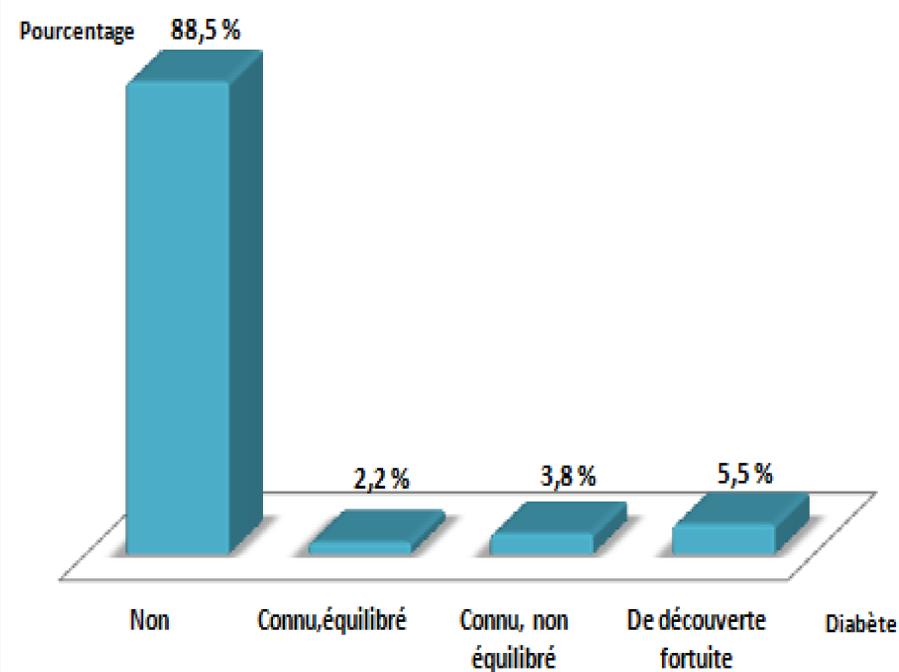
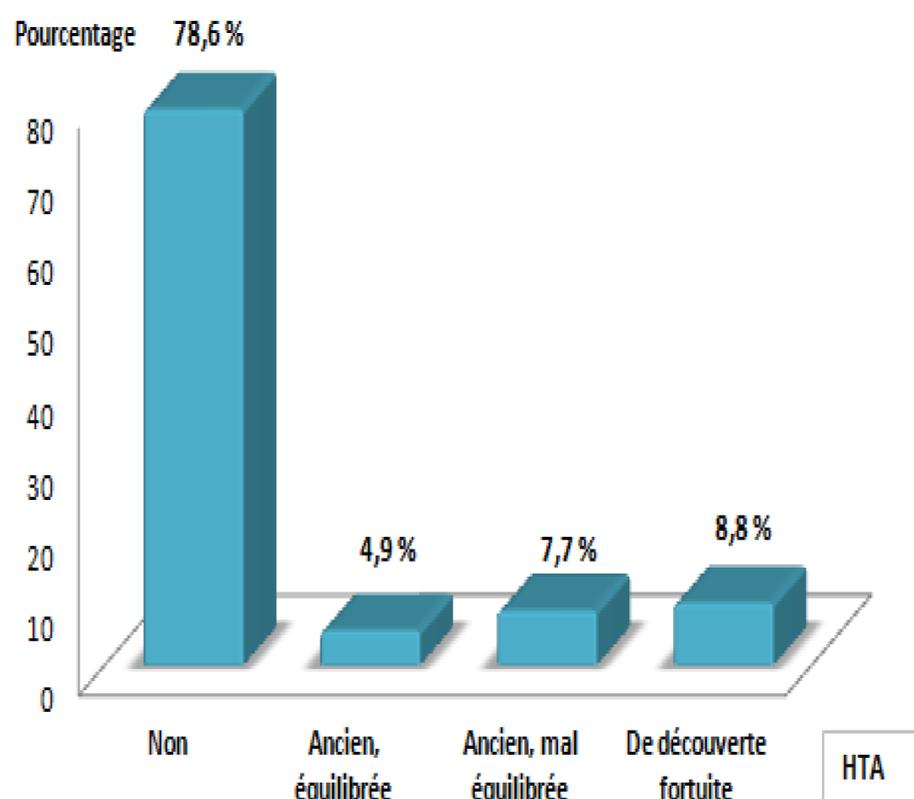
Analyser les résultats de la campagne de dépistage de masse qui a été faite dans la région de Sousse en Tunisie, s'intéressant au diabète.

Patients et méthodes :

Ce travail de dépistage de masse réalisé sur une journée, a concerné une population de 182 personnes. La glycémie capillaire à jeun ou post-prandiale, la tension artérielle, le poids, la taille, l'indice de masse corporelle et le tour de taille ont été mesurés pour toutes les personnes qui se sont présentées.

Résultats :

Il s'agissait de 182 personnes, l'âge moyen était de $44,51 \pm 16,35$ ans, avec un sex ratio de 1,6 (112 hommes vs 70 femmes). D'après notre étude, 26,9% des participants étaient des tabagiques non sevrés. Le poids moyen mesuré était de $72,97 \pm 15,8$ kg, l'indice de masse corporelle (IMC) moyen était de $25,51 \pm 5$ kg/m² et le tour de taille moyen était de $94,2 \pm 11,22$ cm. Trente-neuf individus avaient une hypertension artérielle (HTA) dont 16 sujets avaient une HTA de découverte fortuite. La glycémie moyenne était égale à $1,06 \pm 0,45$ g/l. Elle était pathologique chez 21 patients dont 10 étaient non connus diabétiques auparavant. Quatre patients avaient un diabète équilibré et 7 malades avaient un diabète déséquilibré. Onze individus parmi 21 sujets avaient des signes cardinaux de diabète.



Conclusion :

Notre campagne de dépistage a permis de dépister des sujets diabétiques. Le traitement est alors prescrit à temps pour viser un meilleur équilibre des chiffres glycémiques et prévenir les complications néfastes inhérentes au diabète.