



# Le diabète au féminin

M.Omri, S.Mhidhi,R.Ben Mohamed,T.Harrabi,A.Temessek,F.Ben Mami

Service C

Institut national de nutrition de Tunis

## INTRODUCTION

◇ L'incidence du diabète connaît une forte augmentation à l'échelle mondiale et prend même une allure épidémique dans les pays en développement

## OBJECTIF

◇ préciser les particularités féminines du diabète

## PATIENTS ET METHODES

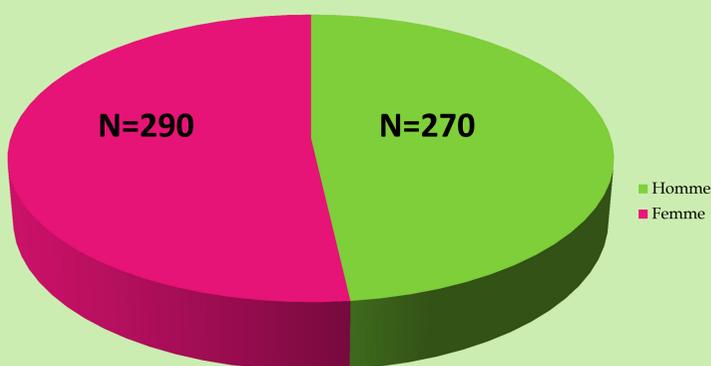
◇ Étude, descriptive, incluant un groupe de patients diabétiques hospitalisés à l'Institut National de Nutrition de Tunis.

◇ Le recueil des données s'est fait d'une manière rétrospective sur dossiers.

◇ Les patients ont été répartis en deux groupes selon le sexe (groupe 1=hommes, groupe 2=femmes) . On a procédé à une comparaison des caractéristiques cliniques, biologiques et des complications dégénératives entre les 2 groupes.

## RESULTATS

Répartition des patients selon le sexe



Caractéristiques générales des patients

Groupe	Hommes	Femmes
Age moyen des patients	52.42	53.38
Ancienneté du diabète	9.32	8.72

Le risque cardiovasculaire

Groupe	Homme	Femme	P
Le Tabagisme(%)	48.14	10.3	<0.001
L'obésité(%)	25.92	51.7	=0.001
L'hypertension artérielle(%)	33.33	41.23	<0.001
LDLC≥1g/l(%)	48.14	51.72	<0.001
Moyenne du Hdl C(g/l)	1.16	1.48	<0.001

Prévalence des complications dégénératives

Groupe	Hommes	Femmes
Rétinopathie(%)	24.6	32.2
Néphropathie(%)	42.8	48.6
Neuropathie(%)	33.3	31.5
Coronaropathie(%)	15.4	14.6
AOMI(%)	12.3	11.4
AVC(%)	8.8	7.6

## CONCLUSION

◇ Notre étude objective un risque cardiovasculaire péjoratif chez nos patientes diabétiques comparé à leurs homologues de sexe masculin. Ceci expliquerait en partie une prévalence plus importante des complications microvasculaires.