



**HAL**  
open science

# **Attitudes, connaissances et pratiques des infirmiers entrant en formation d'infirmier en pratique avancée en Nouvelle-Aquitaine concernant le diabète et l'hypertension artérielle**

Jean Toniolo, Ali Sbeity, Edgard Brice Ngoungou, Valérie Berger, Florence Girard, Sébastien Hantz, Pierre Duffau, Simon Ategbo, Cynthia Tigalekou, Pierre-Marie Preux, et al.

## **► To cite this version:**

Jean Toniolo, Ali Sbeity, Edgard Brice Ngoungou, Valérie Berger, Florence Girard, et al.. Attitudes, connaissances et pratiques des infirmiers entrant en formation d'infirmier en pratique avancée en Nouvelle-Aquitaine concernant le diabète et l'hypertension artérielle. 10ème Colloque inter-régional de la recherche paramédicale Grand Sud Ouest, Sep 2023, LIMOGES, France. hal-04289433

**HAL Id: hal-04289433**

**<https://unilim.hal.science/hal-04289433v1>**

Submitted on 16 Nov 2023

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# Attitudes, connaissances et pratiques des infirmiers entrant en formation d'infirmier en pratique avancée en Nouvelle-Aquitaine concernant le diabète et l'hypertension artérielle.

Jean Toniolo (1,4), Ali Sbeity (1), Edgard Brice Ngoungou (1,2), Valérie Berger (3), Florence Girard (4), Sébastien Hantz (4), Pierre Duffau (3), Simon Ategbo (2), Cynthia Tigalekou (2), Pierre-Marie Preux (1), Pascale Beloni (1,4)

(1) : Inserm U1094, IRD U270, Univ. Limoges, CHU Limoges, EpiMaCT - Epidémiologie des maladies chroniques en zone tropicale, Institut d'Epidémiologie et de Neurologie Tropicale, OmegaHealth, Limoges, France. (2) : Université des Sciences de la Santé - Gabon. (3) : Université et CHU de Bordeaux. (4) : Département Universitaire de Sciences Infirmières, Université de Limoges.

## 1 Introduction

Le diabète et l'hypertension artérielle sont deux problèmes majeurs de santé publique dont la prévalence augmente (GBD,2021 ; Mills 2020) et auxquels les infirmiers en pratique avancée (IPA) seront confrontés. L'acquisition de compétences et connaissances concernant ces pathologies est enjeu majeur de la formation IPA quel que soit le parcours. Il n'existe pas de données concernant le niveau initial de connaissances d'infirmiers entrant en formation d'IPA.

## 2 Objectifs

Evaluer les connaissances attitudes et pratiques d'infirmiers entrant en formation en pratique avancée concernant le diabète et l'hypertension artérielle.

Evaluer le sentiment de confiance à prendre en charge en autonomie le diabète et l'hypertension artérielle au regard des compétences des infirmiers en pratique avancée.

## 3 Méthodologie

Étude transversale descriptive  
 Population : Infirmiers entrant en formation IPA dans les universités de Bordeaux et Limoges  
 Questionnaire:

- Données socio-démographiques et professionnelles
- Connaissances, Attitudes et Pratiques évaluées au moyen d'un questionnaire sur 100 points
- Score de confiance/ compétences d'infirmier en pratique avancée sur 50 points



## 4 Résultats

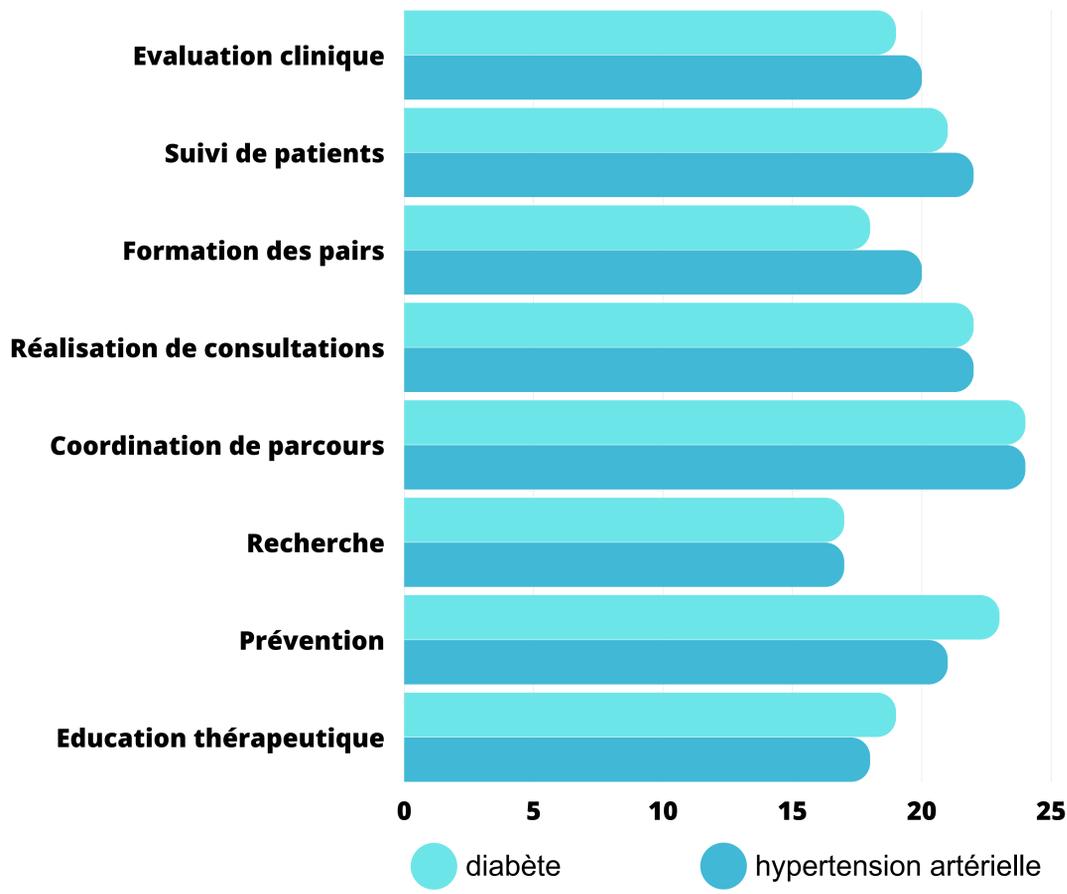
Caractéristiques de l'échantillon (N=34)	
<b>Age</b> (moyenne ±ET)	40,6 ± 8
<b>Sexe :</b>	
Féminin	27 (79,4)
<b>Université :</b>	
Limoges	22 (64,7)
Bordeaux	12 (35,3)
<b>Année d'obtention du diplôme :</b>	
Avant 2009 :	12 (35,3)
Après 2009 :	22 (64,7)
<b>Parcours IPA :</b>	
Maladie rénale chronique	2 (5,9)
Pathologies chroniques stabilisées	18 (52,9)
Psychiatrie, Santé mentale	13 (38,3)
Urgence	1(2,9)

Effectif (%) - moyenne ±ET

Score moyen de connaissances, attitudes et pratiques concernant le diabète et l'hypertension :

**53,0 ± 9,0 /100**

Score de sentiment de confiance de prise en charge de patients au regard des compétences IPA / 50 :



## 5 Discussion - Conclusion

- Le niveau de connaissance des étudiants concernant le diabète et l'hypertension retrouvé est moyen, entraînant une nécessité d'un apport renforcé d'informations concernant ces pathologies et d'un suivi de l'acquisition des connaissances.
- Les scores de confiance retrouvés sont globalement faibles, indiquant également l'intérêt du suivi de leur évolution (Woodruff, 2017)
- Connaître le profil, le niveau de confiance et le niveau initial de connaissances des infirmiers entrant en formation d'infirmier en pratique avancée est essentiel, cela permettra d'ajuster les contenus pédagogiques des universités et de focaliser sur les points posant problème lors de la formation