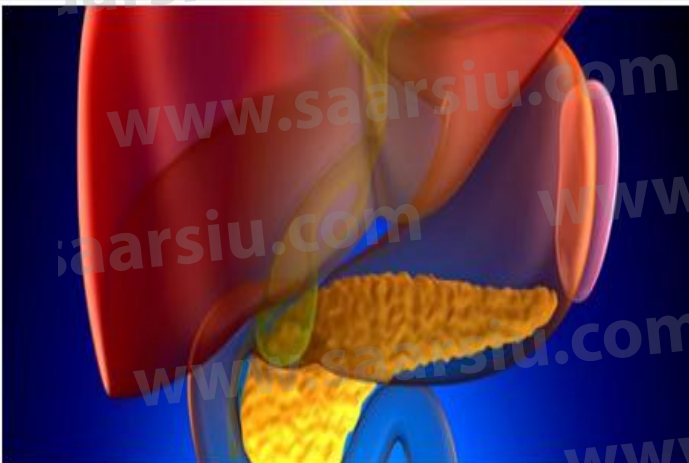


2^{ème} CONGRÈS NATIONAL



Association significative entre l'élévation des taux antigéniques du facteur de Von Willebrand et la survenue des hémorragies variqueuses chez les patients cirrhotiques : un concept paradoxal.



Dr MOHAMED ELHORRI
Maitre de conference en Hémobiologie
et Transfusion Sanguine / HMRUO





Conclusion

Discussion

Résultats

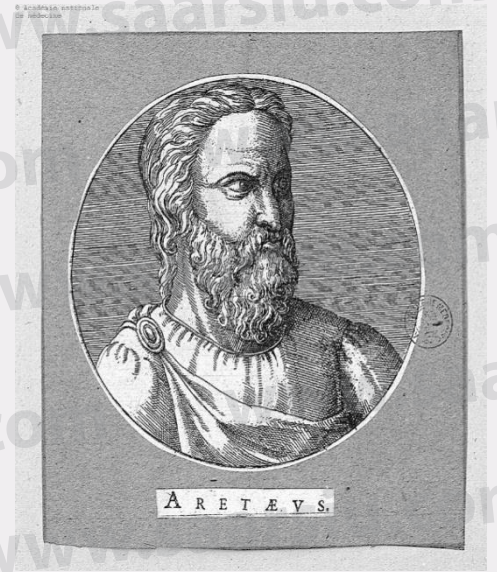
Protocole

Objectif



«Si on ne meurt pas aussi promptement d'une maladie de Foie que d'une maladie de Cœur, on en périt plus douloureusement.»

C'est ce qu'écrivait **Arétée de Capadocce** dans son livre sur les maladies aiguës au chapitre VI: «Des maladies aiguës du Foie».



Introduction

Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif



La cirrhose du foie

Insidieuse , progressivement évolutive.

Problème de santé publique

Complications :
Fardeau pour les
structures de santé

Mortalité :
Algérie 2 207 décès
1,27%
OMS 2017.



Introduction

Mortalité liée à l'**HTP** ++++++

RUPVO : Taux de mortalité de plus de 15%.

Recommandations du
dépistage endoscopique des
VO

Instauration d'un TRT rapide et
adapté : β bloquants , ligature

Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif



Prévention du 1^{er} épisode de RUPVO

- Surveillance périodique et rapprochée de l'HTP.
- Impossible avec : fibroscopie , mesure du GVPH

Inconvénients de ces moyens DGC

- Charge , cout , difficultés de répétition.
- Invasif , risque hémorragique , indisponible.

Recommandations BAVENO

- Nouveaux biomarqueurs diagnostiques non invasifs.



Introduction

Marqueurs biologiques non invasifs regain d'intérêt.

Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif

VWF-Ag

VWF-Ag

Dysfonctionnement endothélial

Marqueur indirect de l'HTA

Introduction

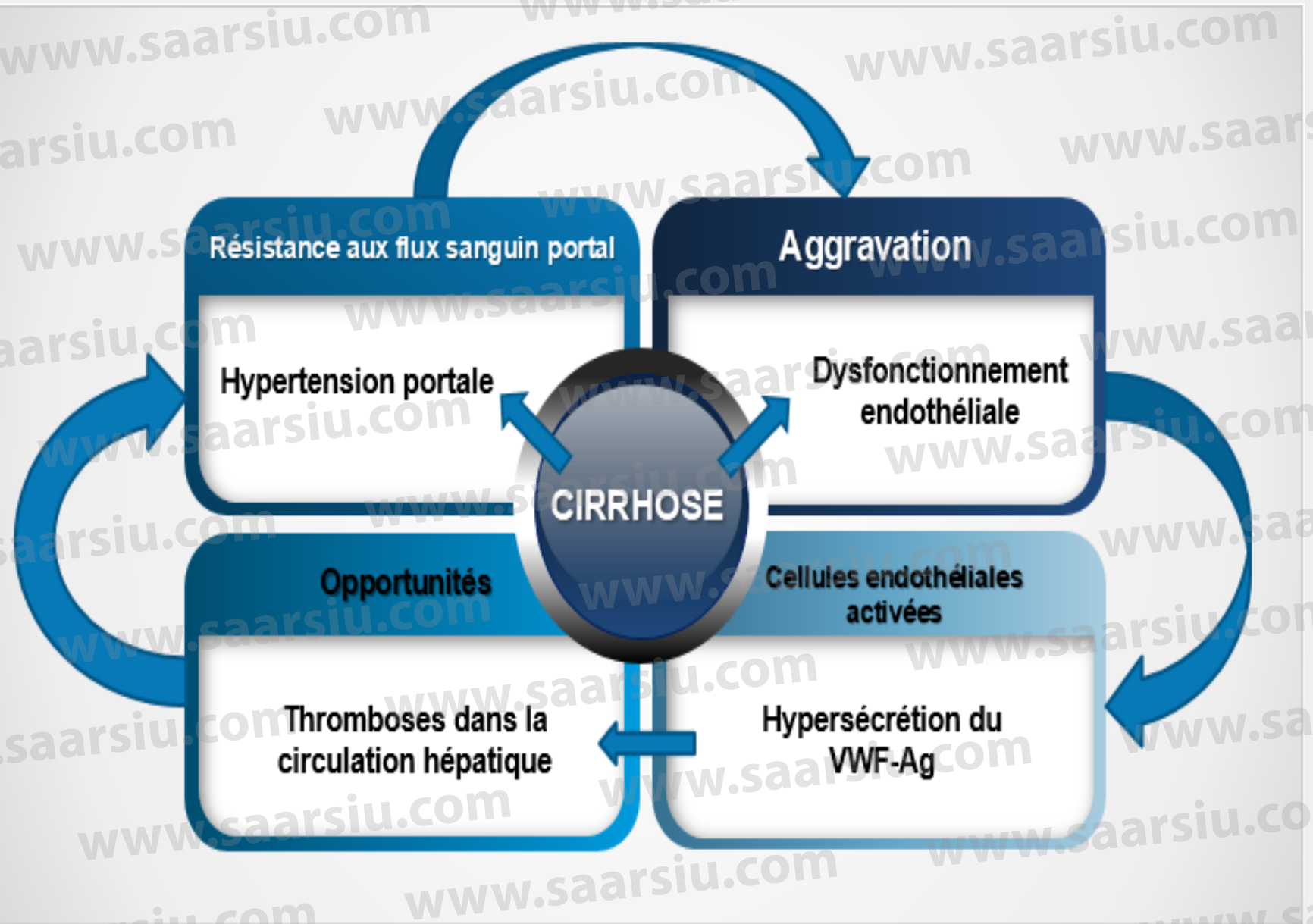
Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif



Introduction

Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



Objectif



Introduction



Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole



Etudier l'association entre les taux antigéniques du facteur de Von Willebrand et la survenue des hémorragies variqueuses chez les patients cirrhotiques, et évaluer l'intérêt de ce marqueur dans la prédiction de cette complication.

Objectif

Introduction



Conclusion

Discussion

Résultats

Protocole



Objectif

Introduction



Cadre de l'étude



Conclusion



Discussion



Résultats

Type d'étude

Une étude prospective diagnostique .

Lieu d'étude

Service Laboratoire Central – Unité Hémobiologie
de l'HMRU-Oran

Période d'étude

Du 01/10/2016 au 01/10/2019.



Protocole



Objectif



Introduction

Population d'étude



Conclusion



Discussion



Résultats



Critères d'inclusion

Patients atteints de cirrhose hépatique dont le diagnostic de certitude est posé.

Age supérieur à 18 ans.



Critères de non inclusion

Cancers, Insuffisance cardio-pulmonaire IRC, Infections bactériennes, diabète déséquilibré.



Critères d'exclusion

Patients ayant développer un CHC pendant la durée du suivi.



Protocole

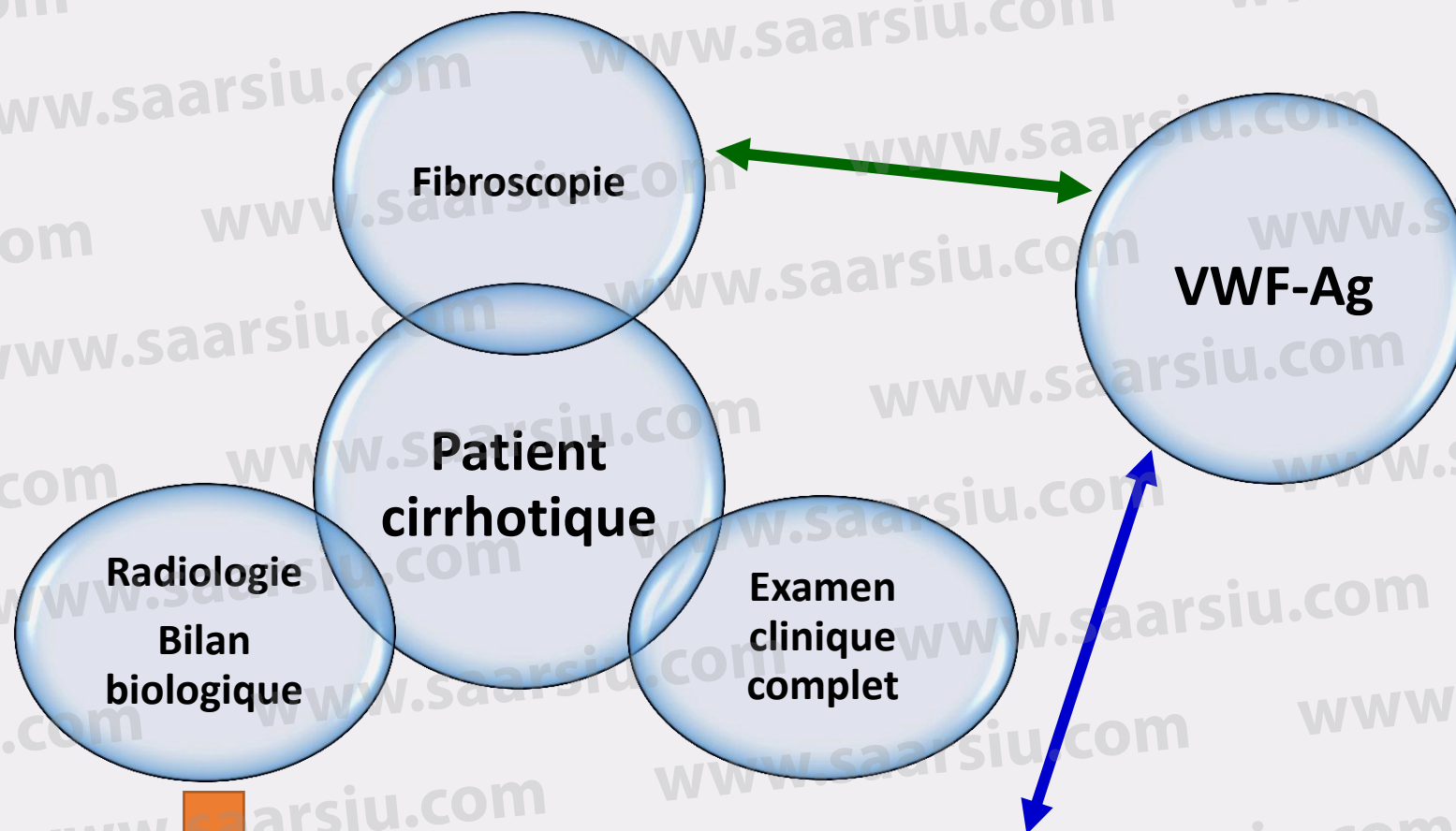


Objectif



Introduction

Protocole d'étude



Ces patients cirrhotiques ont été classés en fonction de ces données cliniques, biologiques et en faisant appel aux scores pronostiques.



Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole

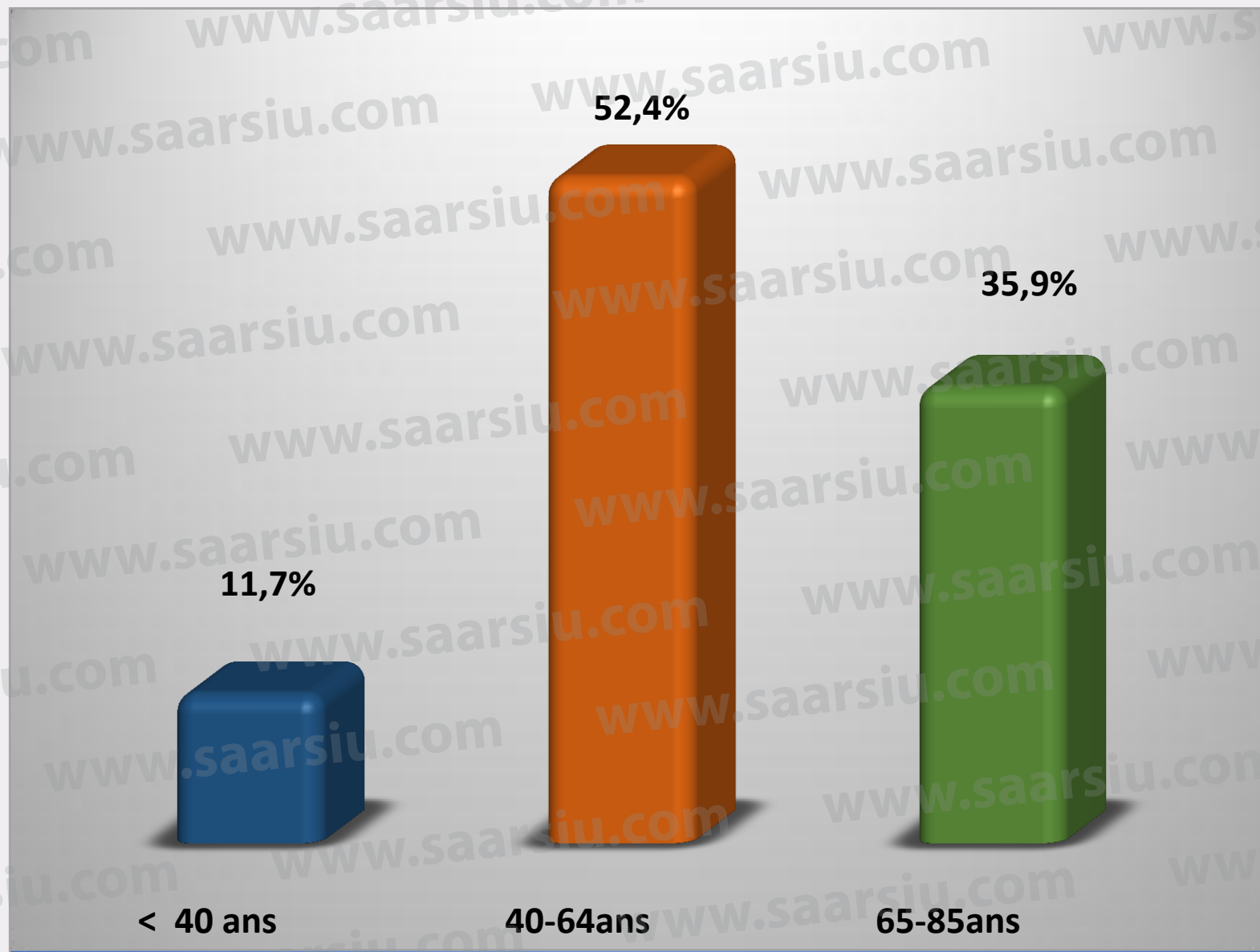


Objectif



Introduction



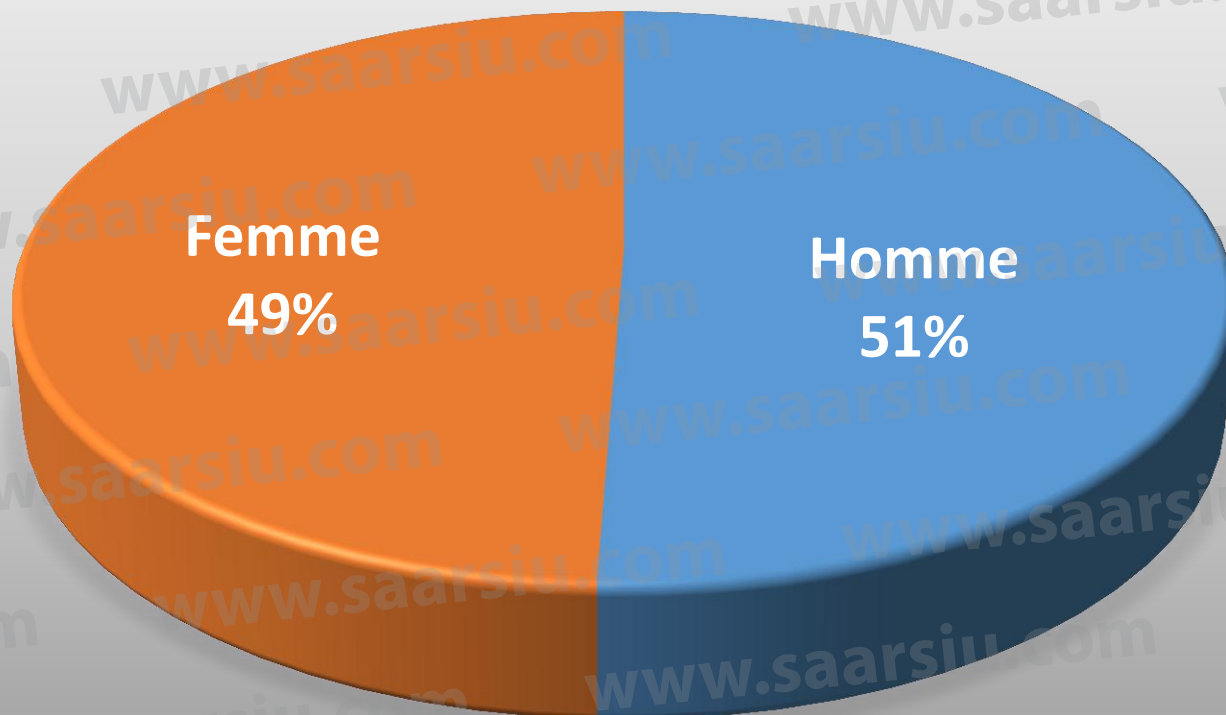




Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



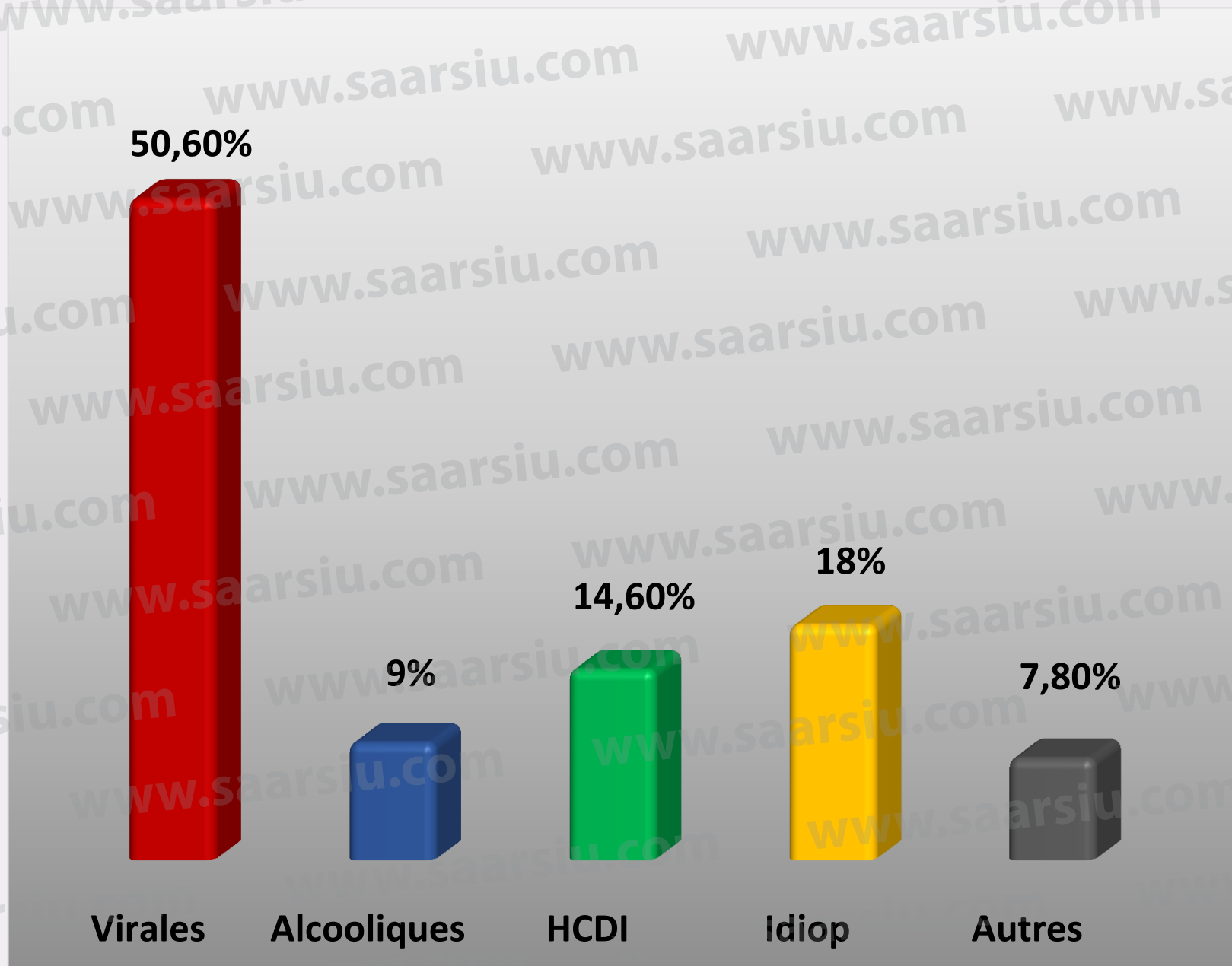
Objectif



Introduction



ConclusionDiscussion





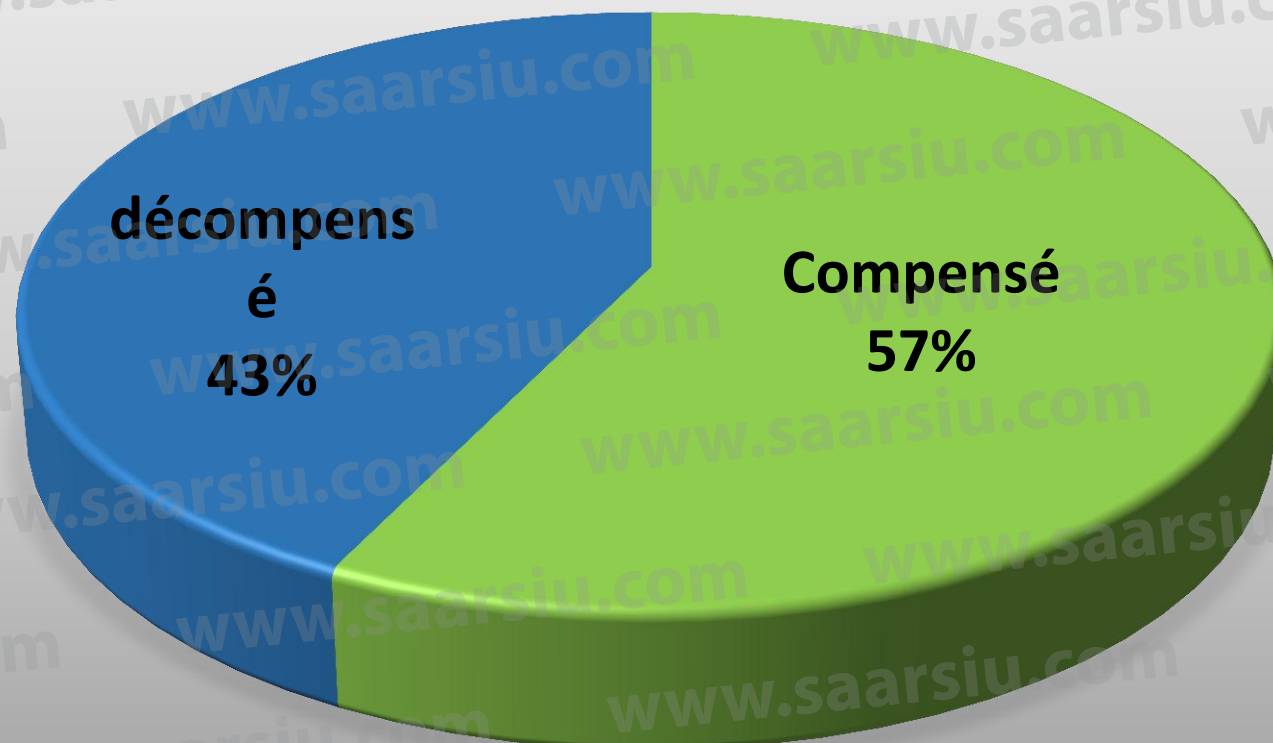
RésultatsProtocoleObjectifIntroduction



Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



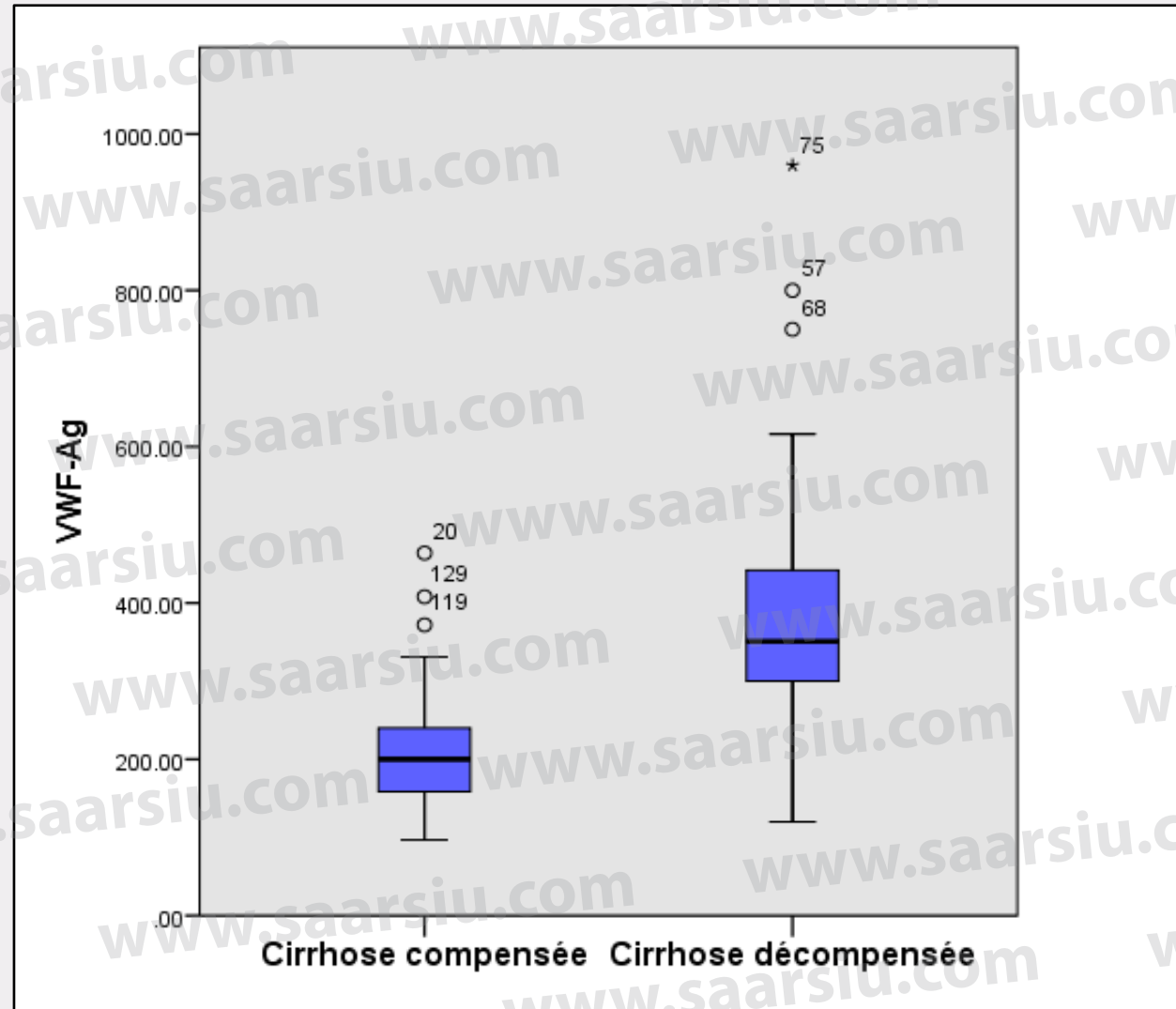
Objectif



Introduction

Conclusion

Discussion



Résultats

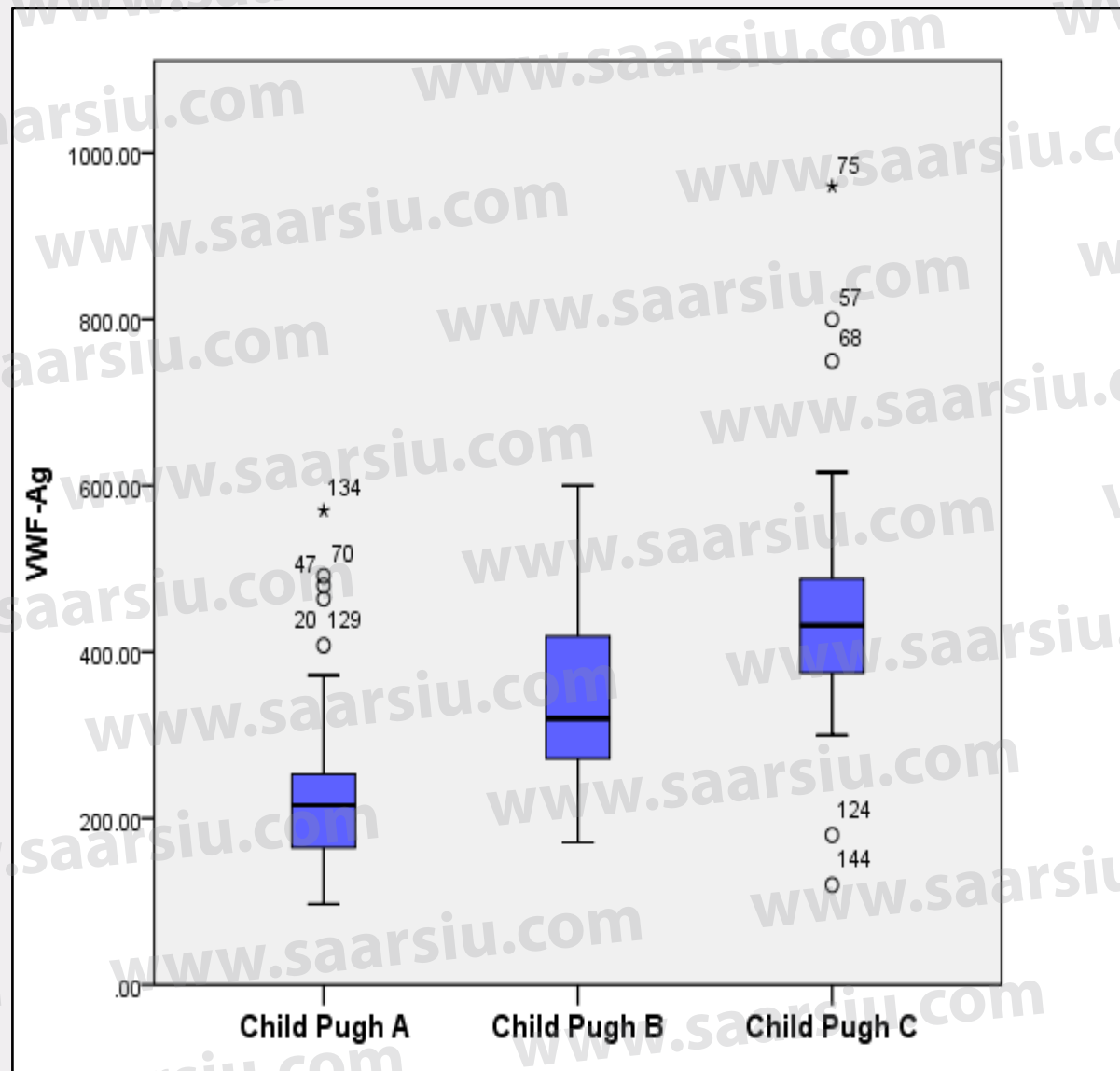
Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion

Discussion



Résultats

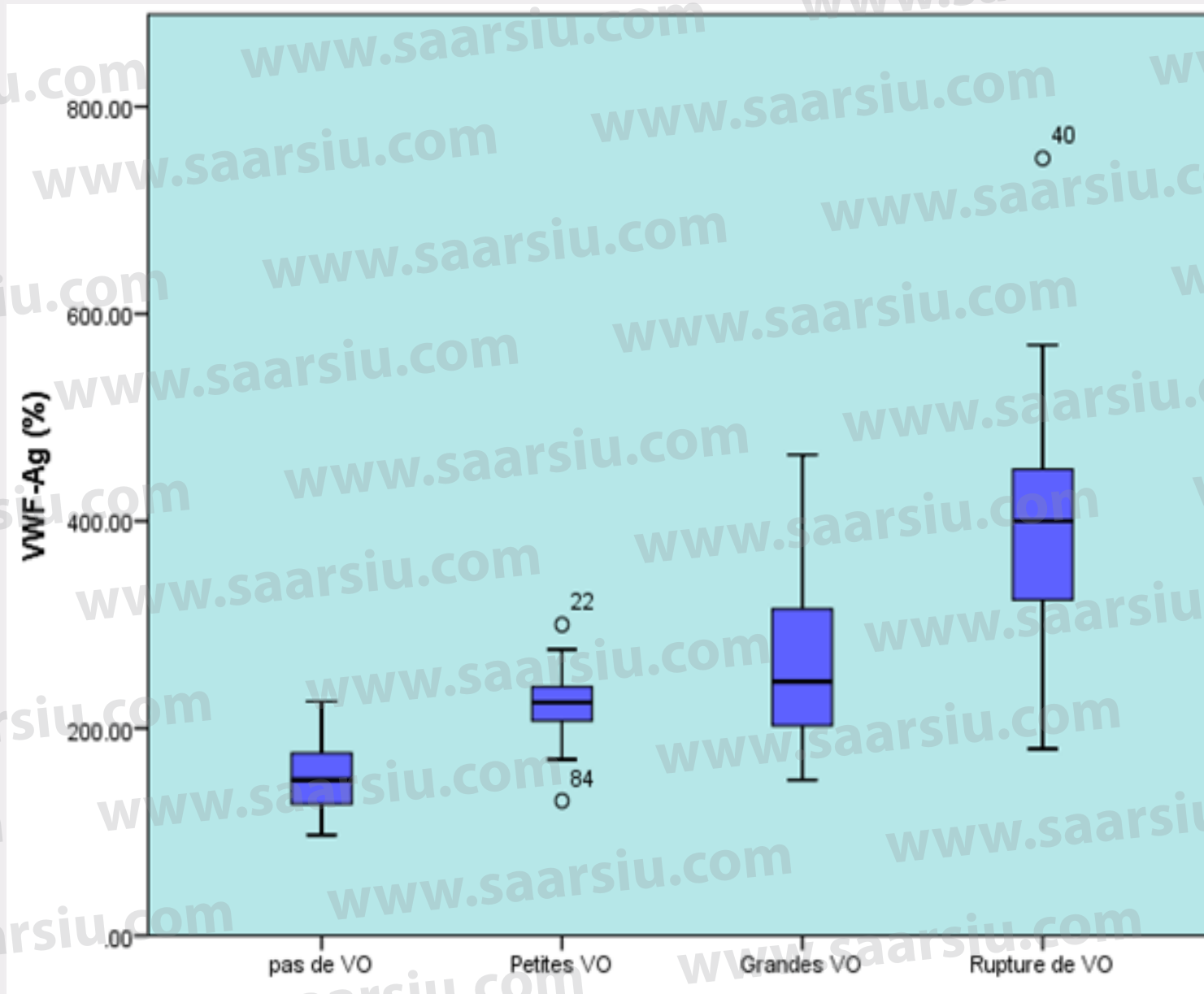
Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion

Discussion



Résultats

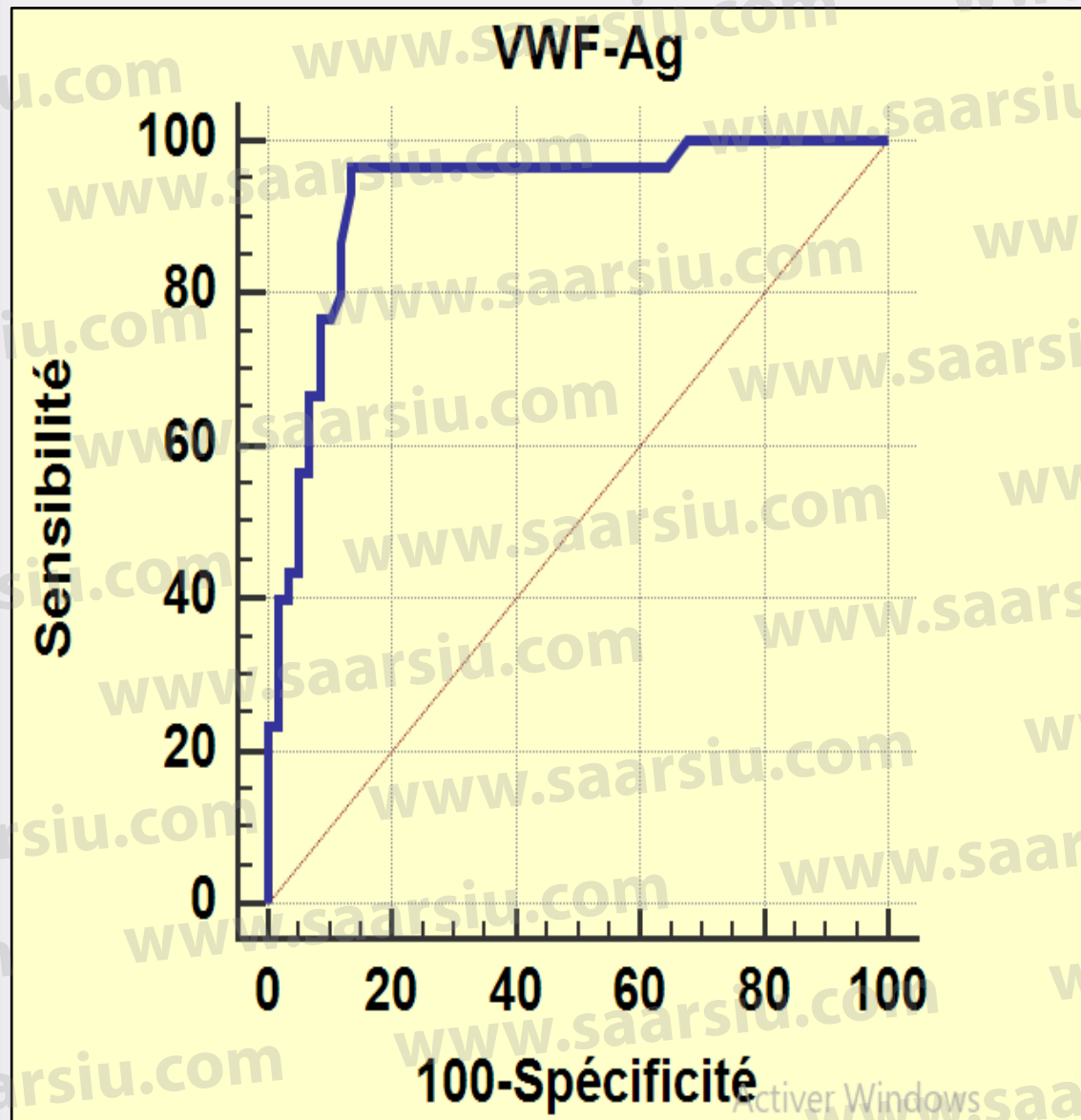
Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion

Discussion



Valeur seuil	278%
ASC	0.927
p	0.0001
Sensibilité	96.67%
Spécificité	86.44%
VPP	78.4%
VPN	98.1%

Résultats

Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion

Discussion



Résultats

Protocole

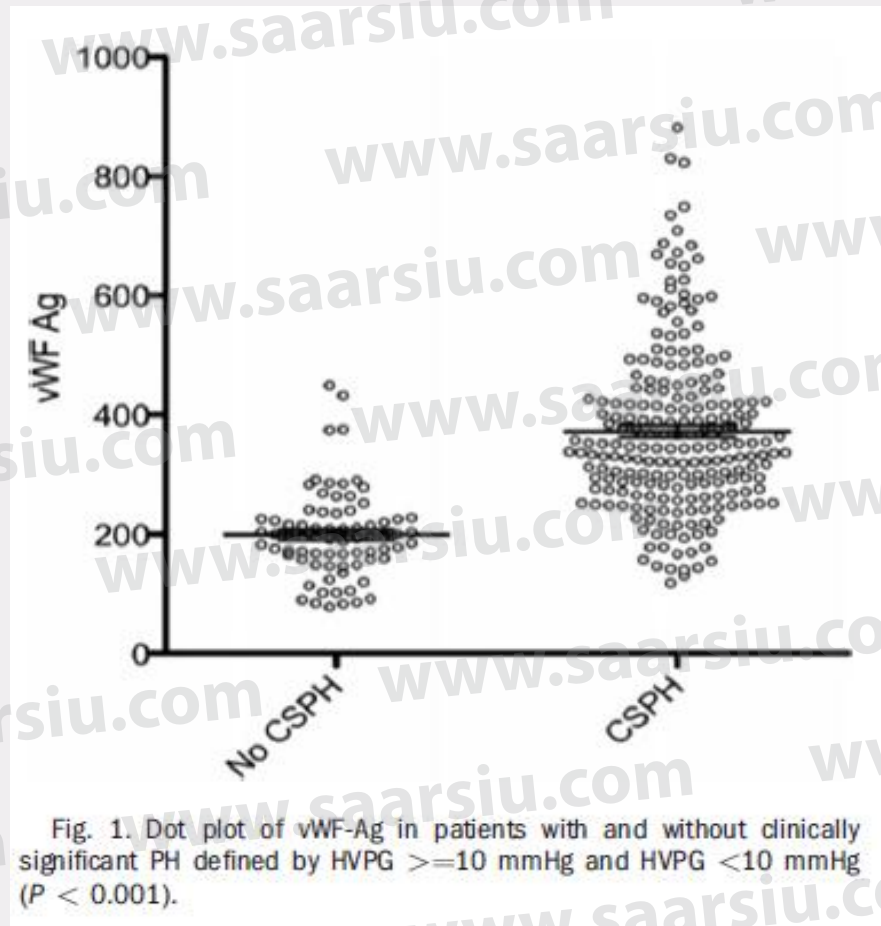
Objectif

Introduction



Conclusion

Corrélation VWF-Ag	
Child Pugh	$P < 0.001$
Stade de la cirrhose	$P < 0.001$
HTPCS	$P < 0.001$
VO	$P < 0.001$
Ascite	$P < 0.001$



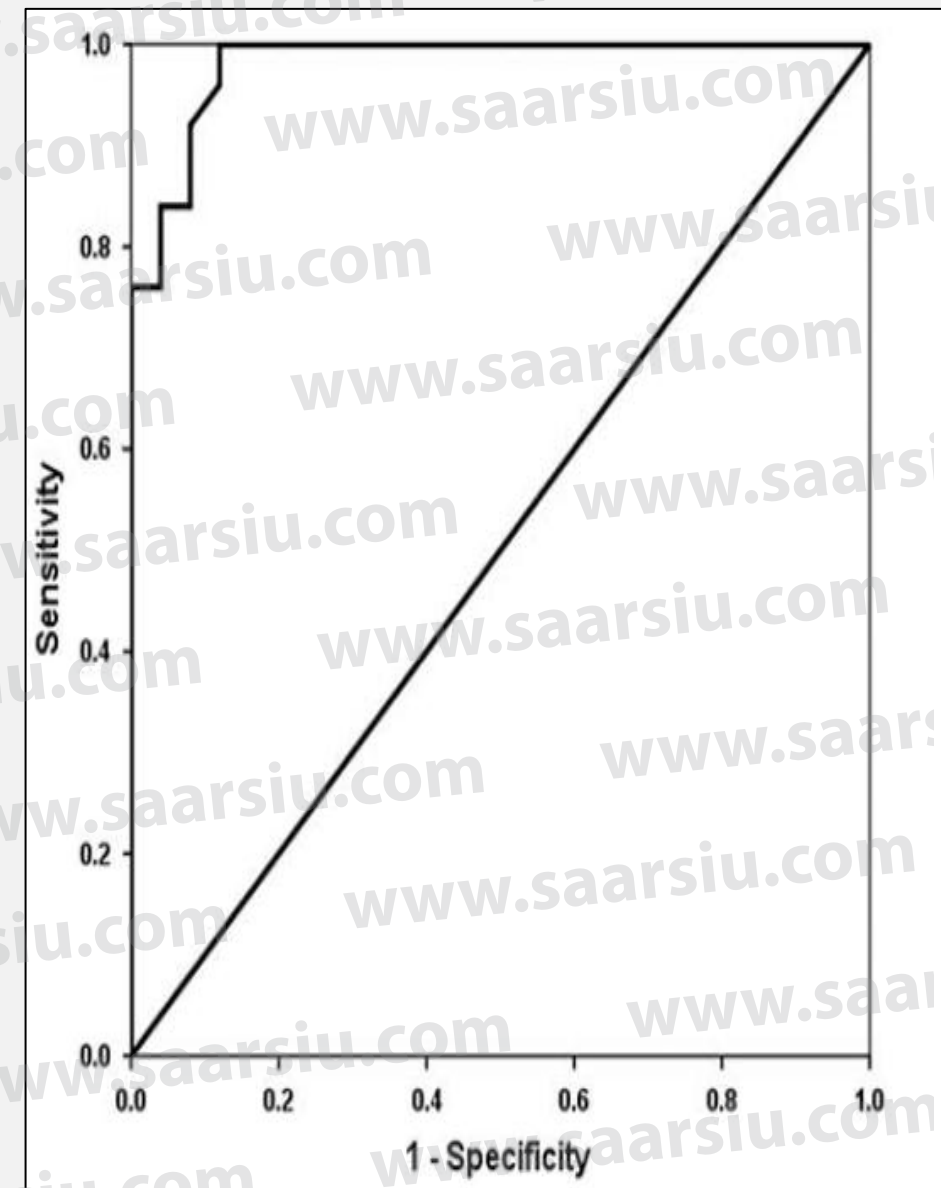
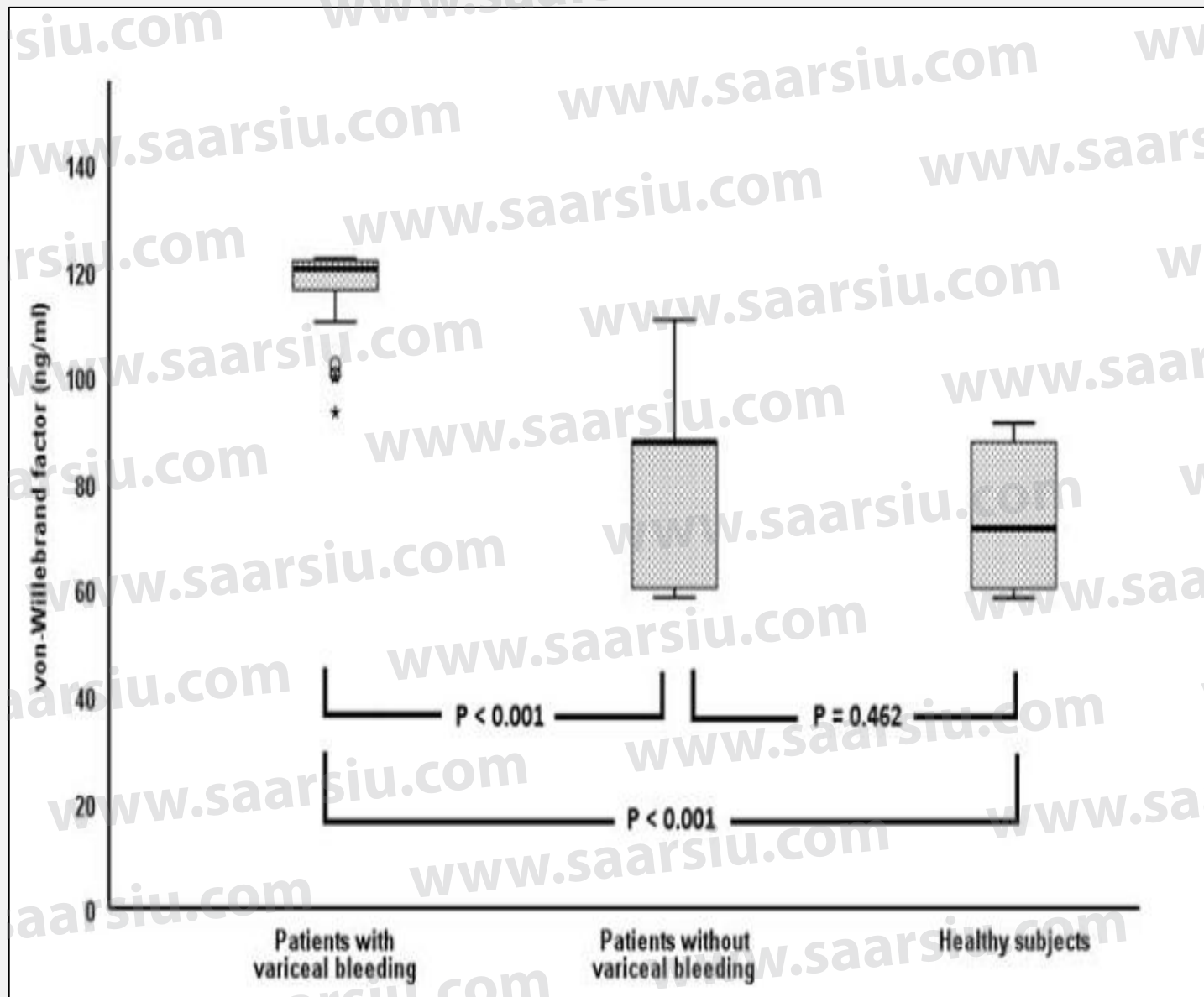
Discussion

Résultats

Protocole

Objectif

Introduction



Conclusion

	Pays	Année	Stades	VO	Ascite	HTPCS
ELHORRI	ALG	2020	++++	+++	++	-----
FERLITSCH	AUT	2012	++++	++++	++	++++
KALAMBOKIS	GRE	2016	++++	+++	++	-----
HAMETNER	AUT	2016	++	+++	++	++++
YILMAZ	TUR	2015	++++	-----	++	+++
MAHMOUD	EGY	2015	-----	++++	-----	-----
MAHER	EGY	2017	+++	-----	-----	-----

++++ : Hautement significative.

++ : significative.

+++ : très significative.

----- : non étudié

Discussion

Résultats

Protocole

Objectif

Introduction

Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



Objectif



Introduction



1

**VWF-Ag: marqueur précieux prédiction évènements
liés à l'HTP dans la cirrhose**

2

**Effet important sur la prise en charge de ces
patients .**

3

**Nos résultats : nouvelles stratégies pour la prise en
charge des patients atteints de cirrhose**



Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



Objectif



Introduction

Le nombre d'informations que ce marqueur pourrait fournir, La facilité de sa réalisation, son coup bas et son caractère non invasif, tout ceci pourraient pencher la balance en sa faveur.

Dans un avenir proche il pourrait occuper une place capitale comme marqueur diagnostique et pronostique dans la cirrhose du foie.



Conclusion



Discussion



Résultats



Protocole



Objectif



Introduction



Merci Pour Votre Attention

Time Out.