

# Introduction

Malgré les progrès de la technologie chirurgicale, la conservation de la rate reste une méthode efficace, moins coûteuse. La présence des imageries efficaces permet d'identifier les risques et de prévention d'importance primordiale.

# But

Cette étude décrira le taux de succès et l'échec du traitement de conservation de la rate.

# Patients et Méthodes

Cette étude prospective, les patients de traumatisme abdominal fermé admis à l'unité d'urgence chirurgie générale d'hôpital universitaire d'Alexandrie le 1<sup>er</sup> janvier 2023 au 30 juillet 2023. Inclus les patients admis dans cette unité pour traumatisme abdominal fermé, dont le traumatisme de la rate a été confirmé. Exclues patients perdus de vue et subissant la chirurgie dès l'arrivée. La collecte de données a été effectuée à l'aide d'un formulaire de données standardisé.

# Conclusion

Taux élevé du succès d'une conservation de la rate traumatisme été observé.

# Les résultats

- L'étude a inclus un total de 23 patients. 16(69,6%) sont des hommes et 7(30,4%) sont des femmes.

Le taux global du traumatisme abdominal ferme est 32,9% (23).

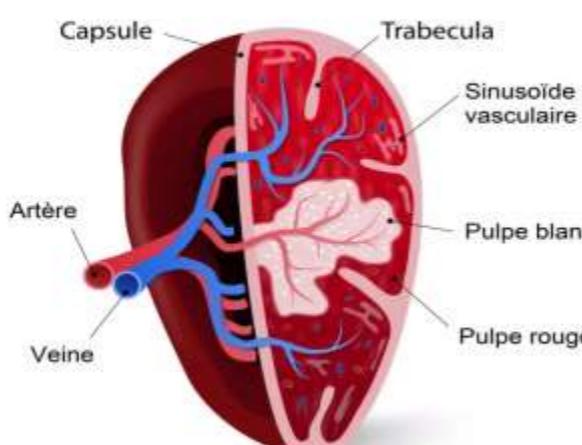
- The study included a total of 23 patients. 16 men (69.6%) and 7 women (30.4%).

The overall rate of abdominal trauma is 32.9%. Public road accidents (AVP) represented 47.8% of etiologies.

**Tableau I : Etiologies**

Etiologies	Fréquence	Pourcentage
Accident de la voie publique (AVP)	11	47,8
	6	26,1
Coups et blessures volontaires (CBV)	1	4,3
	2	8,7
Accident domestique	3	13,0
Accident de travail		
Accident de sport		
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>100</b>

# Anatomie de la rate



Les accidents de la voie publique (AVP) représentaient 47,8% des étiologies

# Results

# Introduction

Despite advances in surgical technology, spleen preservation remains an effective, less expensive method. The presence of effective imaging makes it possible to identify risks and prevention of paramount importance.

# Aim of the work

This study will describe the rate of blunt splenic trauma and failure of spleen conservation treatment.

# Patients and Methods

This prospective study, patients with blunt abdominal trauma admitted to the general surgery emergency unit of Alexandria University Hospital from January 1, 2023 to July 30, 2023.

Inclusion criteria, Patients admitted to this unit for close abdominal trauma, whose spleen trauma was confirmed.

Exclusion criteria, patients who lost follow-up and those undergoing surgery upon arrival.

Data collection was carried out using a standardized data form.

# Conclusion

High rate of mortality due to retained spleen trauma was observed.