

# Première mission nationale de chirurgie foraine au BENIN : Anesthésie pour les affections pédiatriques

Akodjènou J, Ahounou E, Tchaou B, Biaou COA

# Introduction

- La chirurgie foraine = pratique inspirée de la médecine humanitaire et de catastrophe dans laquelle des infrastructures médicales mobiles sont déployées au plus près des sinistrés.

# Introduction

- Elle consiste à proposer une chirurgie de proximité aux populations présentant des difficultés d'accès aux soins.

# Patients et méthode

- Etude transversale et descriptive portant sur les enfants âgés de 18 ans et moins avec collecte prospective des données.
- La période du 6 – 10 Août 2018.

# Patients et méthode

- Les variables: données démographiques, le diagnostic et la technique anesthésique retenue ont été collectés.
- Les données ont été traitées et analysées à l'aide de logiciel Epi info 7.

# Résultats

- Un total de 162 patients ont été pris en charge
- 58 (35%) étaient des enfants âgés de 18 ans et moins.
- L'âge moyen était 7,22 ans avec des extrêmes allant de J17–16 ans et la sex-ratio est 3,83

# Résultats

- ✓ La pathologie herniaire était la plus représentée
- ✓ La rachianesthésie était la technique d'anesthésie la plus pratiquée.

# Résultats

	Effectif	Proportion (%)
<b>Pathologies rencontrées</b>		
<b>Hernie de la paroi abdominale</b>	<b>30</b>	<b>52,72</b>
Hydrocèle vaginale	19	32,76
Autres	9	15,52
<b>Techniques d'anesthésie utilisée</b>		
<b>Rachianesthésie</b>	<b>29</b>	<b>50,00</b>
AG + IOT	21	36,21
AG au masque	6	10,34
Infiltration	2	3,45

# Conclusion

- ✓ Les affections chirurgicales pédiatriques dans les zones d'accès difficile, où le plateau technique humain et matériel est limité peuvent être traitées dans le cadre d'une chirurgie foraine.

MERCI