



Evaluation de la prise en charge des Pneumothorax

A propos d'une série de 253 cas

T.Djenfi, MR.Selmani, D.Benoudina, I.Touari, A.Djebbar
Service de Pneumo-Phtisiologie EPH Batna

Objectif de l'étude :

- Comparer l'efficacité des différentes méthodes thérapeutiques utilisées au cours de la prise en charge du PNO.

253 dossiers

224 malades

1^{er} janvier 2011 - 31 Décembre 2013

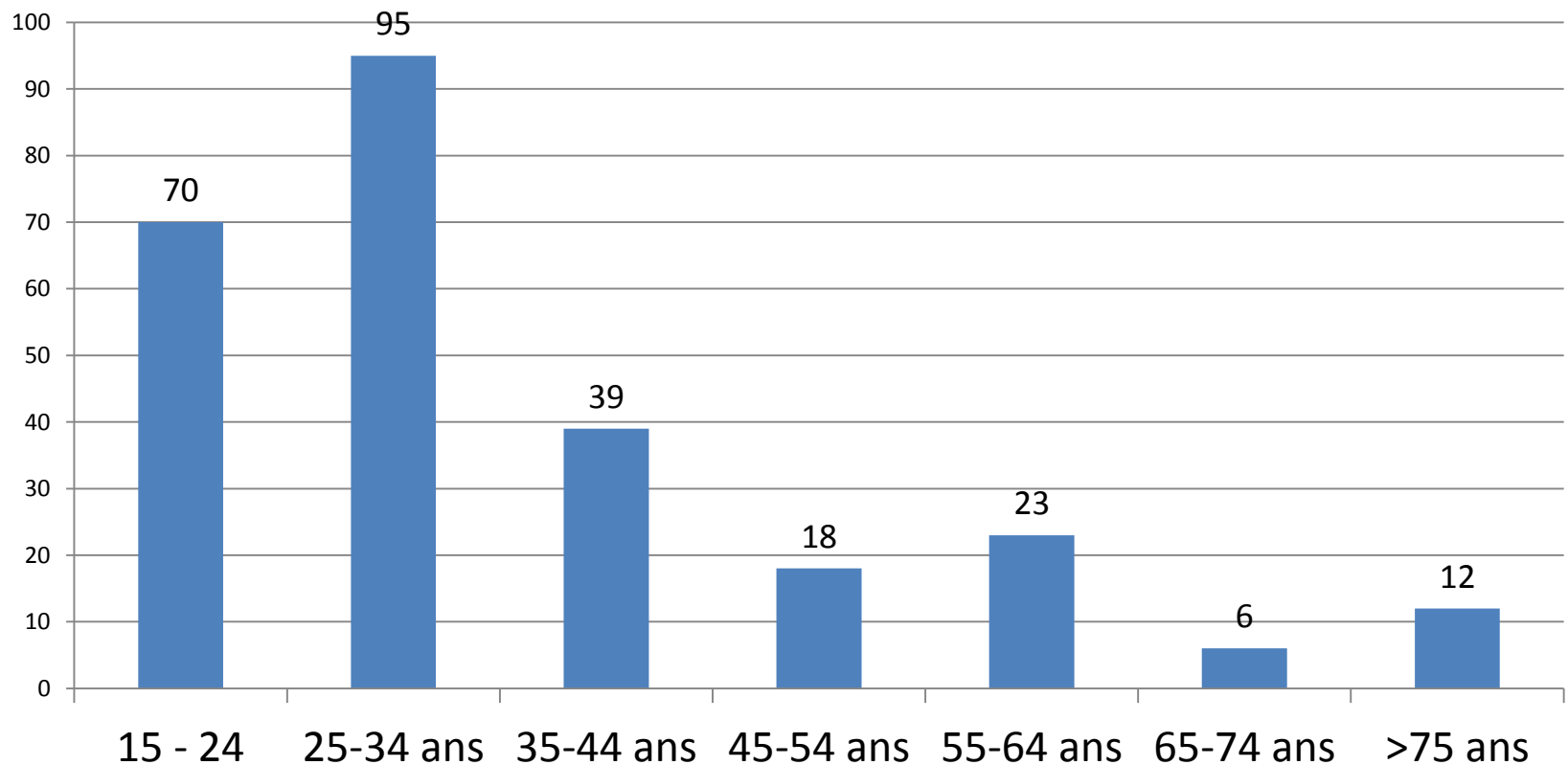
218 Hommes et 06 Femmes

Résultats

Répartition par tranche d'âge de 10 ans


La moyenne d'âge est de **35.7** ans avec des extrêmes de 17 à 82 ans.

62 % avait un âge inférieur à 35 ans.



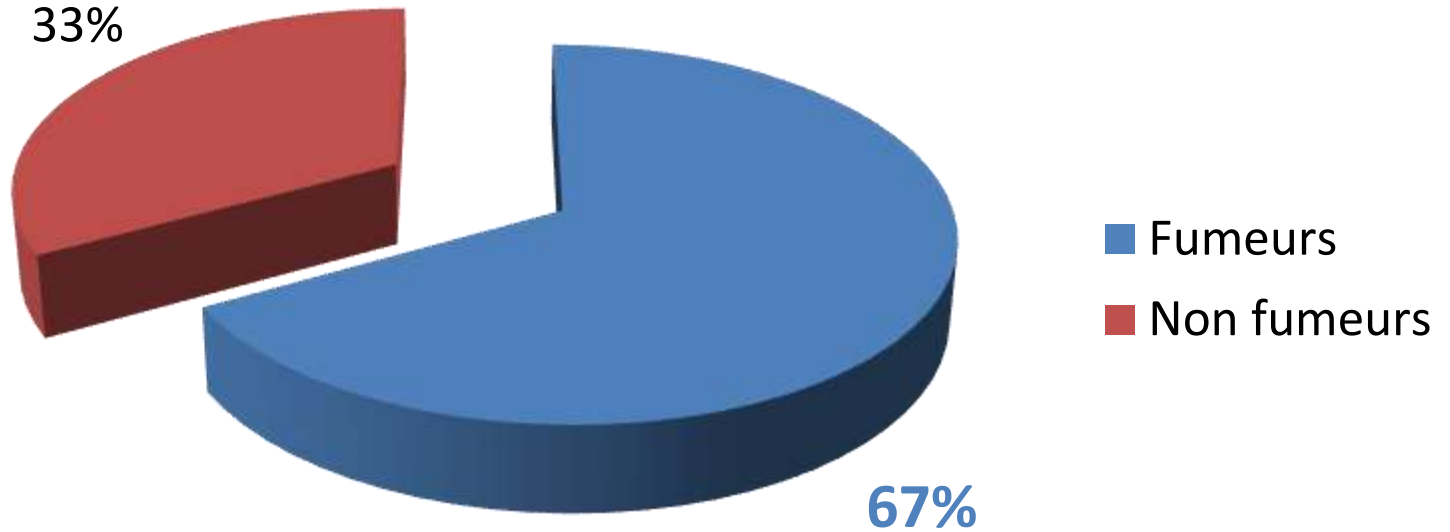
Morphotype

Taille	Nombre	%
> 1.80 m	56	25,8%
1.70 m - 1.80 m	109	50,2%
< 1.70 m	52	23,9%
total	105	100



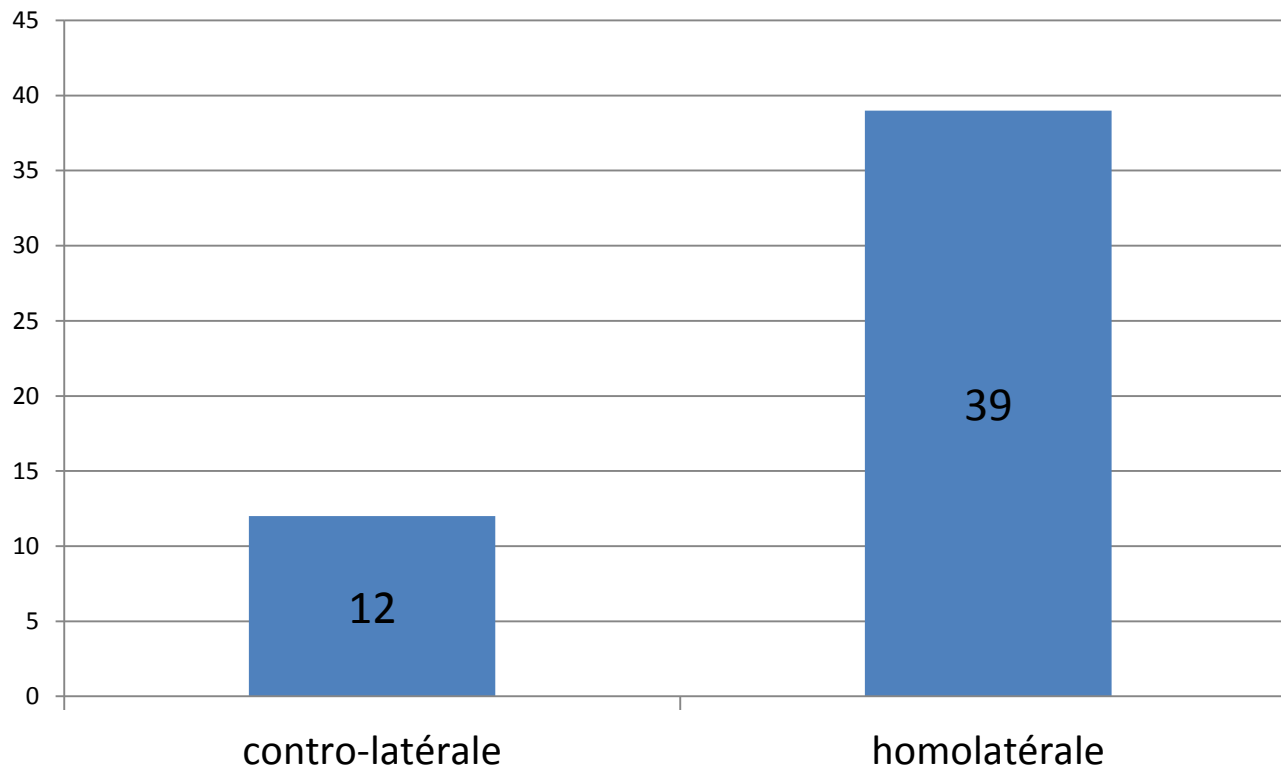
Le poids est compris entre 41 et 90kg

Le Tabagisme



Caractère du Pneumothorax

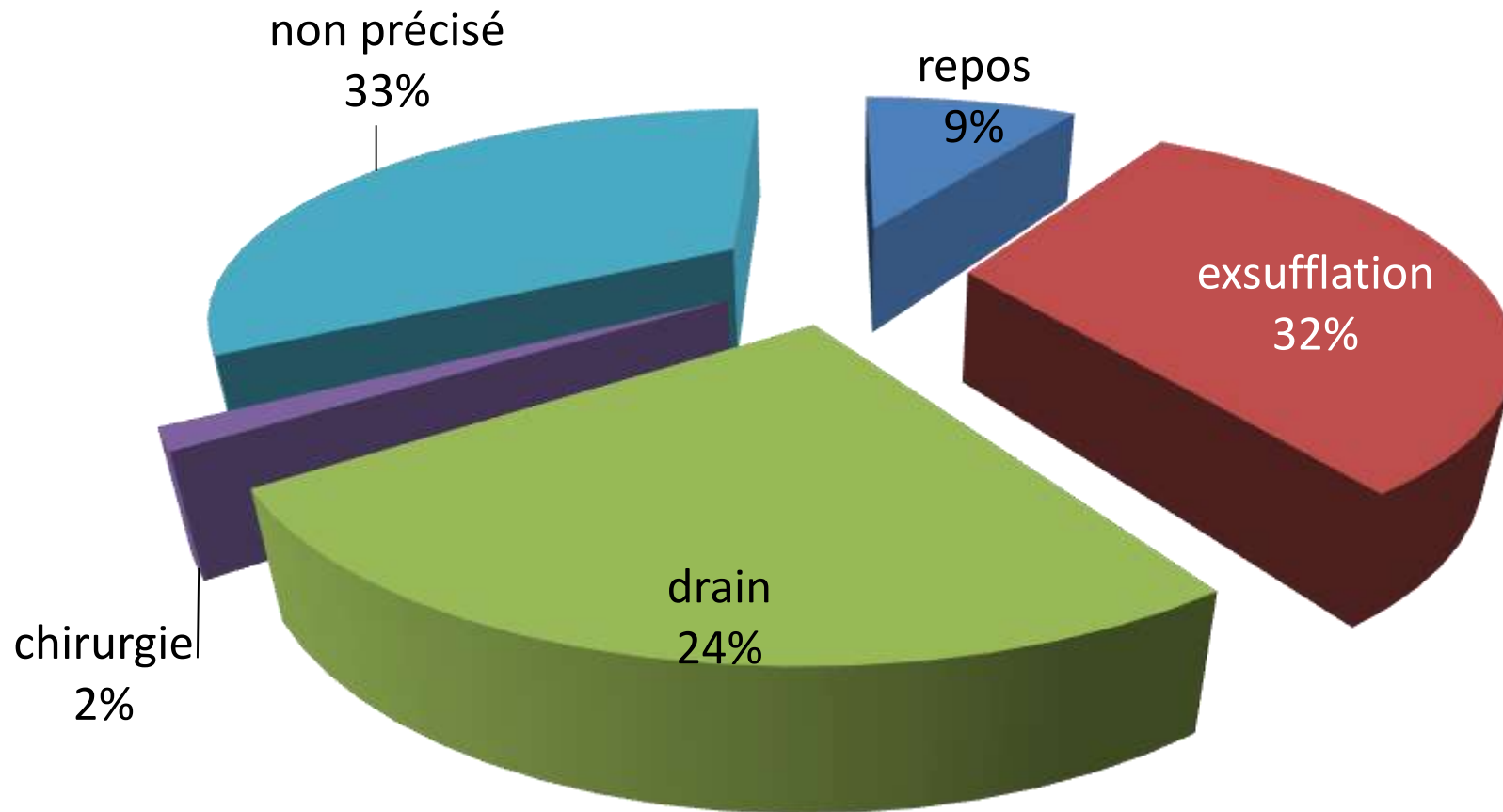
Inaugural	185	73,7%
récidivant	66	26,3%



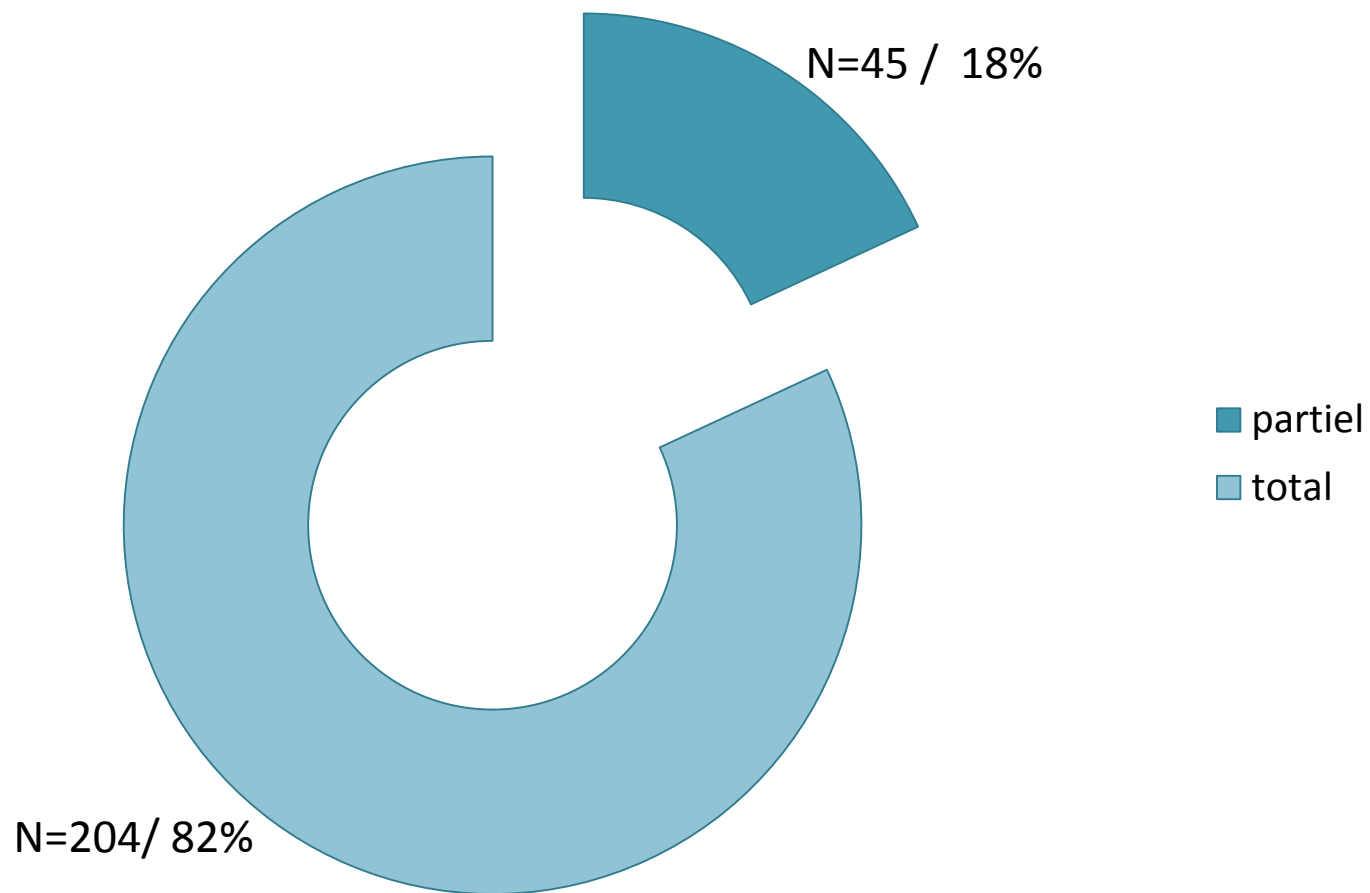
Délai de survenue de récidives

**Le délai moyen de survenue
de récidive est 6,5 mois
Avec des extrêmes de 1 mois à 20 ans**

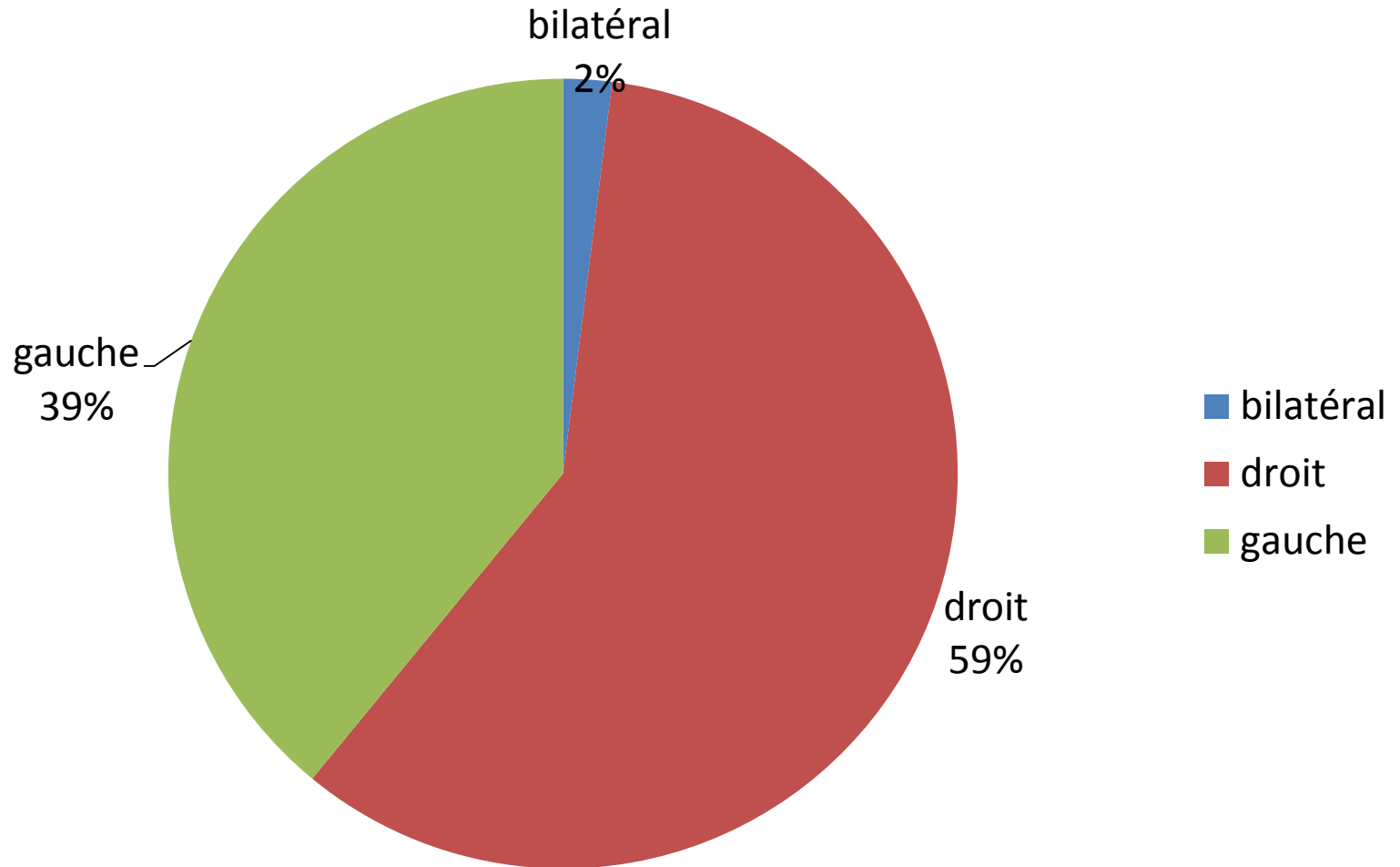
Trt antérieur des PNO récidivants



Étendue du Pneumothorax



Localisation



Moyens Thérapeutiques

		Nombre	Taux de succès	Durée de séjour
Repos		172 67,9%	22 %	10j
L'expufflation	1 ^{ère} intention	46 (18,5%)	43.4 %	13 jours
	2 ^{ème} intention	119 (45,8%)	79.9 %	
Le Drainage	1 ^{ère} intention	35 (13,8%)	91.4%	22 jours
	2 ^{ème} intention	59 (23,3%)		

Conclusion :

- À travers cette étude, nous concluons que le drainage pleural reste plus efficace que l'exsufflation contre une durée d'hospitalisation plus longue.
- L'exsufflation précédée d'une période de repos reste avantageuse par rapport à une exsufflation réalisée d'emblée.