

# ÉVALUATION DE L'EFFICACITÉ ET LA TOLÉRANCE DE L'ERIBULINE : ÉTUDE RÉTROSPECTIVE APRÈS DEUX ANS D'UTILISATION

E. Nevado <sup>(1)</sup>, L. Milhorat <sup>(1)</sup>, M. Anquetil <sup>(1)</sup>, G. Maillan <sup>(1)</sup>, L. Venat <sup>(2)</sup>, A. Lagarde <sup>(1)</sup>.  
 (1) Pharmacie à Usage Intérieur - CHU de Limoges - 2 avenue Martin Luther King - 87042 LIMOGES Cedex  
 (2) Service d'Oncologie médicale - CHU de Limoges - 2 avenue Martin Luther King - 87042 LIMOGES Cedex

## INTRODUCTION

- ▶ **Eribuline** : apparue récemment dans l'arsenal thérapeutique des oncologues français.
- ▶ Molécule extraite d'une éponge marine Halichondria okadaï
- ▶ Analogue de synthèse à structure simplifiée de l'halichondrine B, antimitotique.
- ▶ Utilisée en monothérapie dans le cancer du sein localement avancé ou métastatique, en 3<sup>ème</sup> ligne et plus.



## MATÉRIEL ET MÉTHODES

- ▶ Etude rétrospective sur l'ensemble des patientes traitées par éribuline.  
→ Données extraites du logiciel CHIMIO<sup>®</sup> et des dossiers médicaux des patientes.
- ▶ Durée étude : **2 ans** (mai 2013 à juillet 2015)
- ▶ Objectifs : bilan de la **tolérance** et de l'**efficacité** de cette nouvelle molécule dans notre centre.

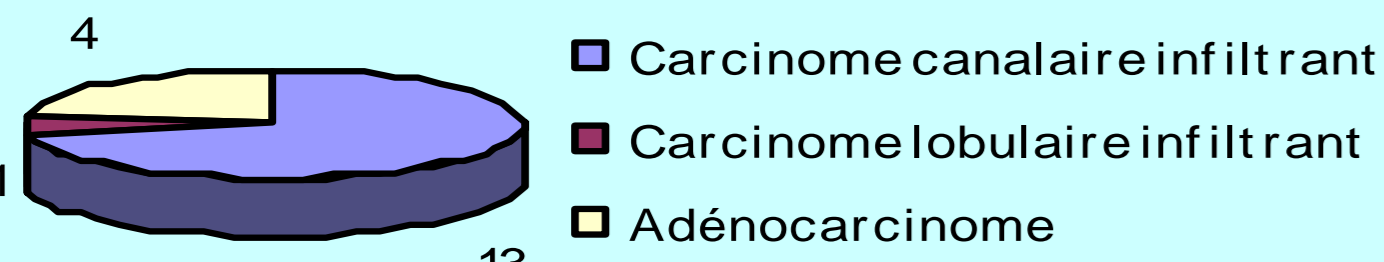
## RÉSULTATS

### Patientes (n=18)

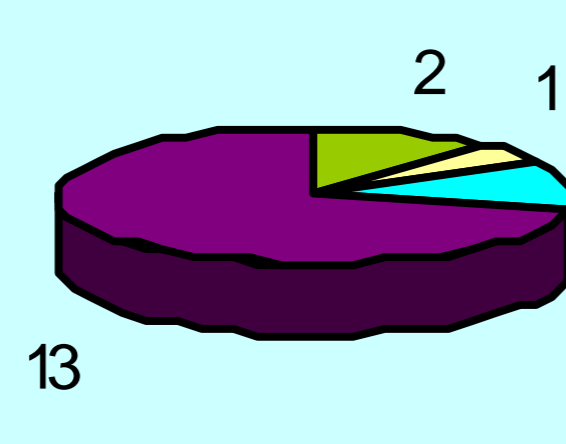
• Age moyen : 62 ans (minimum 38 ans ; maximum 80 ans)

• Type de cancer du sein :

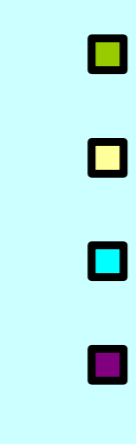
Type de cancer du sein



RE



RP



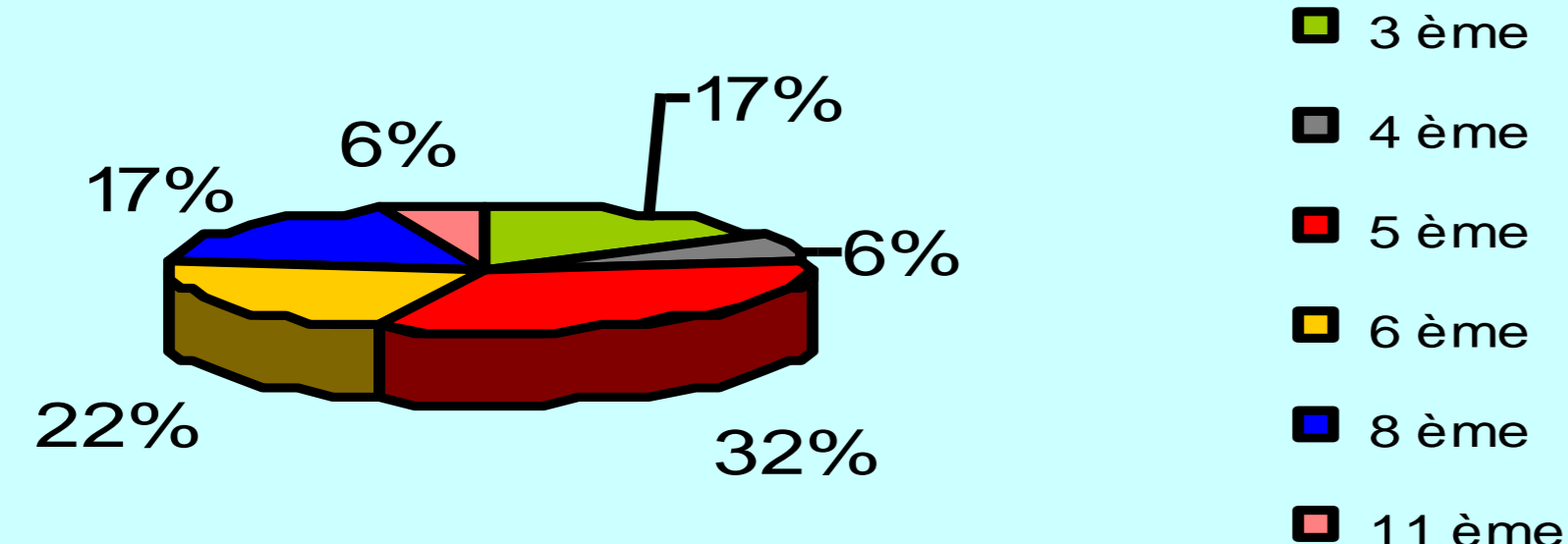
Her2



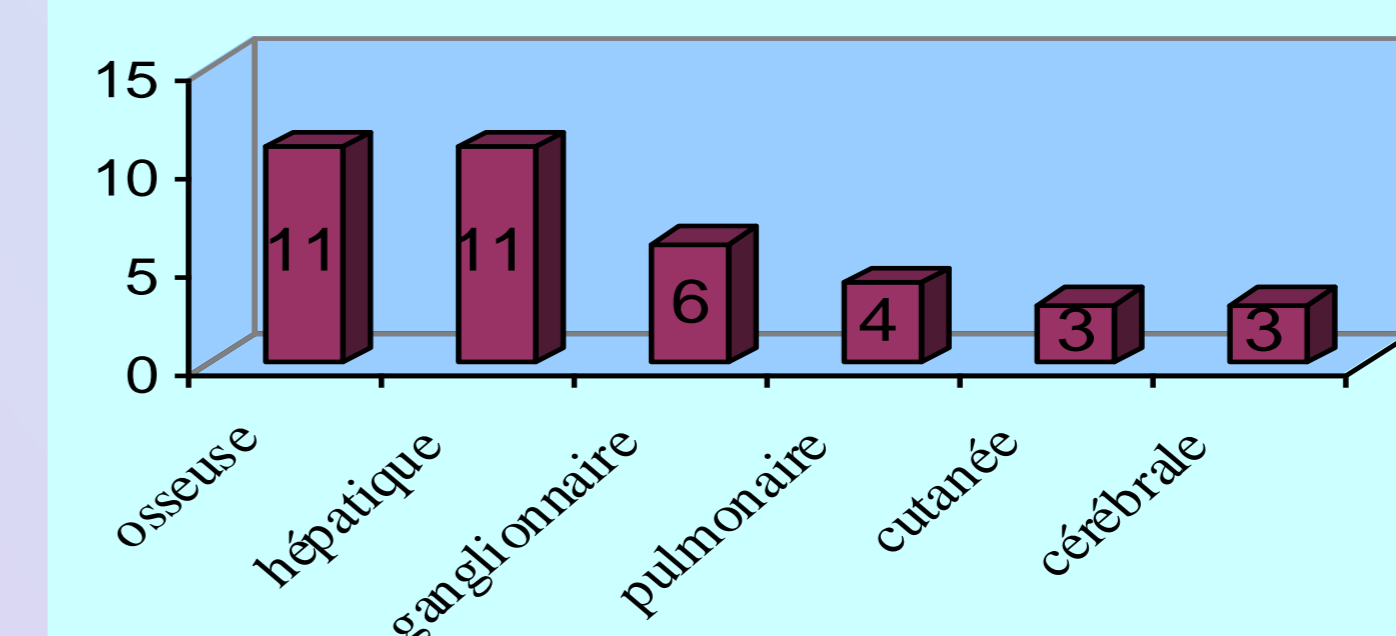
→ Nombreuses patientes Her2+ car trastuzumab emtamsine non disponible à l'initiation de l'éribuline pour ces patientes

• Traitement par éribuline mis en place en 6<sup>ème</sup> ligne métastatique en moyenne ⇒ Type de métastase(s) :

Ligne métastatique



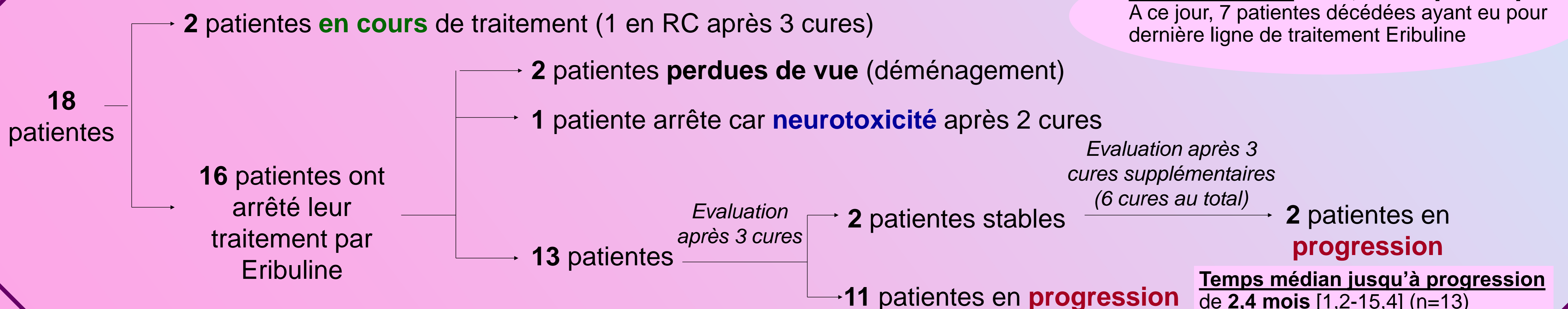
Métastases



### Tolérance

TOXICITÉS	TOUS GRADES	GRADE 1/2	GRADE 3/4	CONSÉQUENCES SUR PRISE EN CHARGE PATIENTE
Asthénie	28 (23%)	27	1	
Neurotoxicité	16 (13%)	14	2	1 diminution de dose + 1 arrêt de traitement
Neutropénie	6 (5%)	3	3	2 diminutions de dose
Thrombopénie	1 (1%)	0	1	1 diminution de dose
Nausée-vomissement	8 (7%)	8	0	
Diarrhée	4 (3%)	4	0	
Constipation	4 (3%)	4	0	
Douleurs abdominales	3 (2%)	3	0	
Crampes musculaire	7 (6%)	7	0	

### Efficacité



## DISCUSSION ET CONCLUSION

- ▶ **Nouvelle ligne de traitement** pour les patientes atteintes d'un cancer du sein métastatique.
- ▶ **Tolérance** : relativement bonne.
- ▶ **Efficacité** : pas sur du long terme. Ceci peut être expliqué par une mise en place tardive du traitement.