

ETUDE SUR LE RELAIS DES SERINGUES DE NORADRENALINE



ORIGINE DE CETTE ETUDE (1)

Présentation du service à l'origine de l'étude

- Ses missions
- La population accueillie

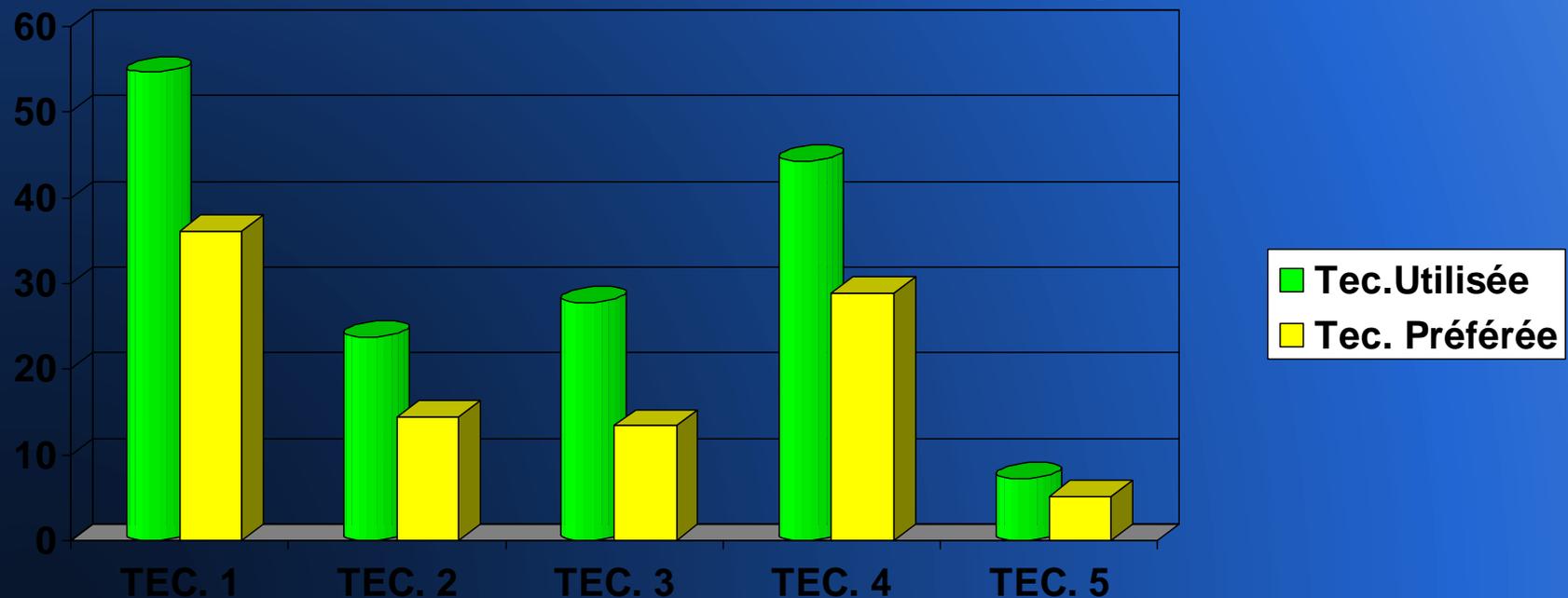
Intérêt de la Noradrénaline dans les prises en charge

- Rappel sur la noradrénaline
- Modalités d'utilisation

ORIGINE DE CETTE ETUDE (2)

Techniques de relais

- Recensement des différentes techniques



Standardisation des protocoles

Ecriture des deux techniques

- o Double seringues inversées
- o Technique à la goutte

Préparation de l'équipe

- Présentation de l'étude au cours de réunions de service
- Power point de présentation de l'étude
- Vidéo des deux techniques standardisées
- Document écrit avec les deux techniques
+ feuille de recueil des données
- Suivi médical et paramédical par les référents du projet
- Accompagnement individuel si besoin

Difficultés rencontrées

- Diffusion de l'information...63 I.D.E
- Interprétation personnelle des techniques ou de l'étude elle-même
- Appréhension à utiliser une autre technique que celle habituellement utilisée

Critères d'inclusion

- Patients majeurs
- Ventilation mécanique supérieure à 48h
- Administration de N.A.D sur V.V.C avec un débit >1 mg / h

Critères évalués et comparés

- Stabilité hémodynamique avec enregistrement des tendances en continu
- Moyenne des P.A.M et des P.A.S pendant les 30min suivant le relais par rapport aux 10 min qui précèdent le relais
- Ecart type par rapport à la moyenne de P.A.M et de la P.A.S (dispersion des valeurs) pour chaque technique
- Temps total infirmier dépensé pour effectuer un relais

Résultats préliminaires

- 25 patients inclus
- Pas de différence significative de la stabilité hémodynamique
- Temps infirmier : « goutte » → 3 min
« double seringue » → 18 min

En conclusion

- Mobilisation de l'équipe médicale et paramédicale
- Nouveau regard sur une pratique émergente
- Aller au-delà des représentations et certitudes
- Repositionner l'équipe par rapport à une pratique

Remerciements

Aux Drs Laurent PETIT et Françoise MASSON

A l'ensemble de l'équipe de réanimation
chirurgicale du C.H.U de Bordeaux

