

Protocole médical

Choc électrique externe

Ce protocole est rédigé par l'équipe de Cardiologie du CHU de la Réunion - site nord. Il est partagé à titre informatif et ne peut se substituer aux validations locales propres aux autres établissements.







Définitions / abréviations

CEE : Choc Électrique Externe

CTCV: Chirurgie Thoracique et Cardio- Vasculaire

ECG: Électrocardiogramme FA: Fibrillation Auriculaire

IADE: Infirmier Anesthésiste Diplômé d'État

INR: International Normalized Ratio
NFS: Numération Formule Sanguine

TTT: Traitement

TP: Taux de prothrombine

Description

→ Sauf rare exception, le CEE doit avoir lieu le matin : le patient doit descendre AVANT 9h

AVANT LE CEE

- Accueil des patient(s) à 7h30
- Prise des constantes
- ECG n°1 : vérifier que le patient est toujours en FA dès l'entrée du patient
- Puis : Appeler Interne de garde (40502) ou Cardio de garde (46950) pour valider l'ECG et le CEE (si ECG et anticoagulation OK)
- Vérifier :
- Mise à jeun alimentaire
- Résultat négatif test COVID de <72h
- Que la consultation Anesthésie ait eu lieu
- Biologie récente (kaliémie et INR si AVK)
- TTT bien pris par le patient avec anticoagulant
- Appel Anesthésiste CTCV (44429) pour confirmer le CEE dès que celui-ci est confirmé par le cardio ou l'interne : à faire dès que possible et avant 8h45
- Prélever un bilan biologique : Ionogramme urée créatinine + NFS + TP + INR si non réalisé
- Pose d'une Voie Veineuse Périphérique + Glucose 5% 250ml/24h en garde-veine



- Si patient non perfusable : prévenir Anesthésiste ou IADE CTCV
- Dépilation thoracique + douche seulement si patient(e) non douché(e) le matin
- Récupérer consentement signé par le patient
- Les anticoagulants oraux peuvent être pris le matin même, la prise des autres traitements peut être différée après le CEE (notamment les Antidiabétiques oraux et Insulines)
- Pas de prémédication systématique!: VALIUM® (diazépam) 10mg IV si patient(e) stressé(e)

Dossier Patient constitué de :

- Courrier médical de consultation ou hospitalisation
- Consultation anesthésie
- Consentement du patient
- Résultats de biologie + test COVID
- ECG 1

CEE sous brève anesthésie locale au Bloc Opératoire (2^e étage)

APRES LE CEE

- Prise des constantes et ECG n°2
- Lever à autoriser dès que le patient(e) est bien conscient(e)
- Prise des médicaments par le patient comme au domicile
- Sortie dans l'après-midi à partir de 15h : avec courrier de sortie et ECG n°1 et n°2





Société Française de Cardiologie

Mots-clés

