

L'Assistance Ventriculaire Gauche dans la prise en charge de l'Insuffisance cardiaque terminale? Expérience Saoudienne

Khalid ALKHAMEES

Résumé

But:

Le nombre de patients au stade d'insuffisance cardiaque terminale (ICT), est en train d'accroître du fait de l'augmentation de l'espérance de vie et de l'évolution des traitements des maladies cardiaques. De ce fait, nous avons introduit dans notre centre de l'Assistance Ventriculaire Gauche (AVG) comme moyen thérapeutique dans le traitement de l'ICT.

Méthodes :

Entre Mai 2017 et Août 2020, 33 patients dont la majorité était de sexe masculin (31 hommes et 2 femmes), âge moyen de 40 ± 11 ans et une fraction d'éjection moyenne du ventricule gauche de $16.25 \pm .3.5\%$. Tous les patients ont bénéficié de la pose d'AVG. Nous avons étudié les effets de l'AVG sur la fonction VG et la qualité de vie.

Résultats :

32 patients sont sortis de l'hôpital et un seul patient est décédé au 29^{ème} jour post-opératoire en raison d'une hémorragie intracrânienne. Pas d'évènements thromboemboliques et échographiques et tous les patients ont repris leurs activités socio-professionnelles avec un suivi moyenne 22 ± 4 mois.

Conclusion :

l'AVG a apporté un nouvel horizon en améliorant leur qualité de vie et restaure les fonctions des organes aux patients souffrant d'ICT.