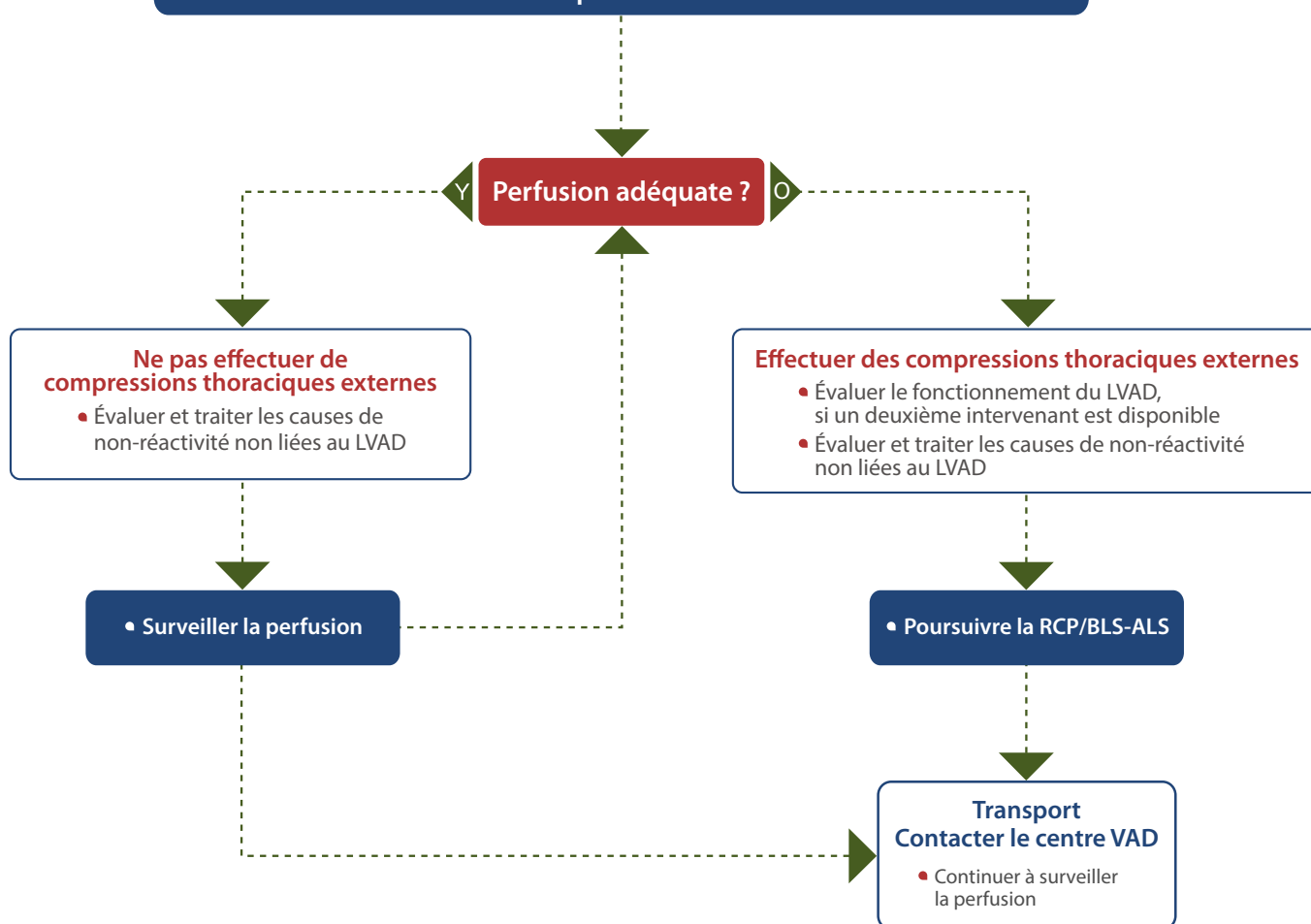


Algorithme de dispositif d'assistance ventriculaire gauche (LVAD) durable chez l'adulte et l'enfant



Adultes et enfants non réactifs porteurs d'un LVAD durable

- Assister la ventilation, si nécessaire
- Évaluer la perfusion



Évaluation de la perfusion

Perfusion adéquate* si l'un des éléments suivants est présent :

- Couleur et température de la peau normales
- Remplissage capillaire normal
- PAM >50 mm Hg (si le brassard de tension artérielle non invasif ne fonctionne pas, utiliser un Doppler ou une ligne artérielle, si disponible)
- PETCO₂ >20 mm Hg

*Les patients peuvent ne pas avoir de pouls palpable

Causes de non-réactivité non liées au LVAD

- Dysrythmie
- Hémorragie/hypovolémie
- Hypoglycémie
- Hypoxie
- Surdose
- Insuffisance ventriculaire droite
- Sepsis
- AVC

Évaluer et tenter de relancer le fonctionnement du LVAD

- Chercher/écouter les alarmes
- Écouter le bourdonnement du LVAD
- La ligne de commande est-elle connectée ?
- La source d'alimentation est-elle connectée ?
- Faut-il remplacer le contrôleur du système ?

* 2025 ACLS provider manual e-book

Contrôle de version : ce document suit les directives 2025 de l'American Heart Association® pour la RCR et les SUC. Lignes directrices de l'American Heart Association® sont mis à jour tous les cinq ans. Si vous lisez cette page après décembre 2030, veuillez contacter support@acsl.net pour une mise à jour. Version 2025.11a

© Pacific Medical Training | +1 484-464-2882
support@PacificMedicalTraining.com

Découvrez notre cours de certification ACLS
sur <https://acsl.net/fr-CA/>

Recherchez les dernières cartes d'algorithme

