

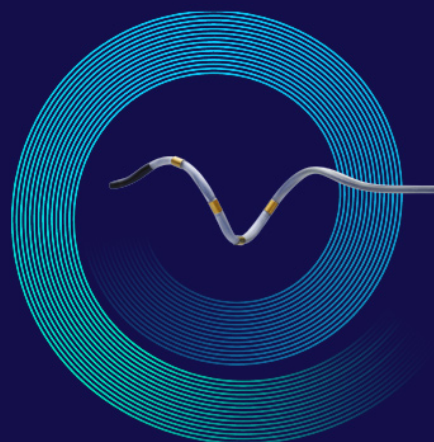
Medtronic

Recommandations 2025 ACC/AHA

Dénervation rénale et prise en charge de l'hypertension artérielle (HTA)

La dénervation rénale est considérée comme une option thérapeutique complémentaire chez des patients sélectionnés, hypertendus résistants, en complément des mesures de mode de vie et du traitement médicamenteux.

Recommandation de **classe 2b**



Principes des recommandations ACC/AHA 2025

- **Population concernée** : patients adultes présentant une HTA résistante (**pression artérielle non contrôlée sous 3 antihypertenseurs incluant un diurétique à dose maximale tolérée, ou pression artérielle contrôlée nécessitant ≥ 4 antihypertenseurs**), ou non contrôlée, notamment en cas d'effets indésirables intolérables empêchant l'augmentation de la dose ou l'ajout de médicaments.
- **Rôle de la dénervation rénale** : option complémentaire dans la prise en charge de l'HTA, en plus des mesures hygiéno-diététiques et du traitement pharmacologique.
- **Processus décisionnel** : Evaluation pluridisciplinaire par une équipe spécialisée et décision partagée impliquant le patient et l'équipe médicale.

Convergence des recommandations : ACC/AHA • ESC • ESH

Les principales sociétés savantes recommandent la dénervation rénale comme option complémentaire **sûre** et **efficace** chez des patients sélectionnés

	ACC/AHA 2025 ¹	ESC 2024 ²	ESH 2023 ³
HTA Non contrôlée	X	X	X
HTA Résistante	X	X	X
Intolérance aux médicaments	X	X	X
Préférence patient	X	X	X



AHA : American Heart Association / ACC : American College of Cardiology / ESC : European Society of Cardiology / ESH : European Society of Hypertension

Une décision partagée au cœur du parcours de soin



Équipe
pluridisciplinaire



Décision
partagée



Patient
impliqué

Les recommandations ACC/AHA 2025 positionnent la dénervation rénale comme une
option intégrée au parcours de prise en charge de l'hypertension non contrôlée

Pour aller plus loin

[Lire les recommandations](#)

1. Jones DW et al. 2025 AHA/ACC/AANP/AAPA/ABC/ACCP/ACPM/AGS/AMA/ASPC/NMA/PCNA/SGIM Guidelines for the prevention, Detection, Evaluation, and Management of High Blood Pressure in Adults: A Report of the American College of Cardiology/American Heart Association Joint Committee on Clinical Practice Guidelines. Circulation. 2025;152:e00-e00. doi: 10.1161/CIR.0000000000001356.
2. McEvoy JW, et al. 2024 ESC Guidelines for the management of elevated blood pressure and hypertension. Eur Heart J. 2024 Oct 7;45(38):3912-4018. doi: 10.1093/eurheartj/ehae178.
3. Manolis G, et al. 2023 ESH Guidelines for the management of arterial hypertension The Task Force for the management of arterial hypertension of the European Society of Hypertension. Endorsed by the International Society of Hypertension (ISH) and the European Renal Association (ERA). J Hypertens. 2023 Dec 1;41(12):1874-2071. doi: 10.1097/HJH.0000000000003480.

Medtronic France S.A.S.
9, boulevard Romain Rolland
75014 Paris
Tél : 01 55 38 17 00
Fax : 01 55 38 18 00

RCS Paris 722 008 232

www.medtronic.fr

Réservé aux professionnels de santé.

Le cathéter de dénervation rénale multi-électrodes Symplicity Spyral™ est un dispositif de classe IIb, fabriqué par Medtronic Inc - CE n° 2797. Il est indiqué dans le traitement de l'hypertension non contrôlée. Il est destiné à délivrer de l'énergie de radiofréquence (RF) de faible intensité à travers la paroi de l'artère rénale afin de dénervé le rein humain Lire attentivement la notice avant toute utilisation.

2025-newsletter-guidelines-acc/aha-rdn-fr-emea-19806269

© Medtronic France 2025. Tous droits réservés.
Crédit photo : Medtronic. Création décembre 2025.