

Caractéristiques et comportements de l'hyperphagie⁴



Faim intense et de longue durée



Sévèrement préoccupé par la nourriture (pulsion hyperphagique)



Temps plus long pour atteindre la satiété



Comportements de recherche de nourriture (manger la nuit, voler de la nourriture, chercher de la nourriture dans les poubelles)



Durée plus courte de la satiété



Détresse et troubles fonctionnels si la nourriture lui est refusée

Qu'est-ce qu'une maladie rare liée à la voie du récepteur de la mélanocortine de type 4 (MC4R)?

Les maladies rares de la voie MC4R peuvent être causées par des variants génétiques de la voie du récepteur de la mélanocortine de type 4 (MC4R) (qui fait partie de la voie centrale de la mélanocortine).¹

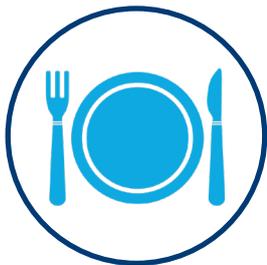
Cela peut altérer la signalisation de la voie qui contrôle la faim, ce qui entraîne une sensation de faim constante et une augmentation du poids corporel.

Votre patient doit-il être évalué pour une maladie rare de la voie MC4R?

Identifiez les signes suivants²



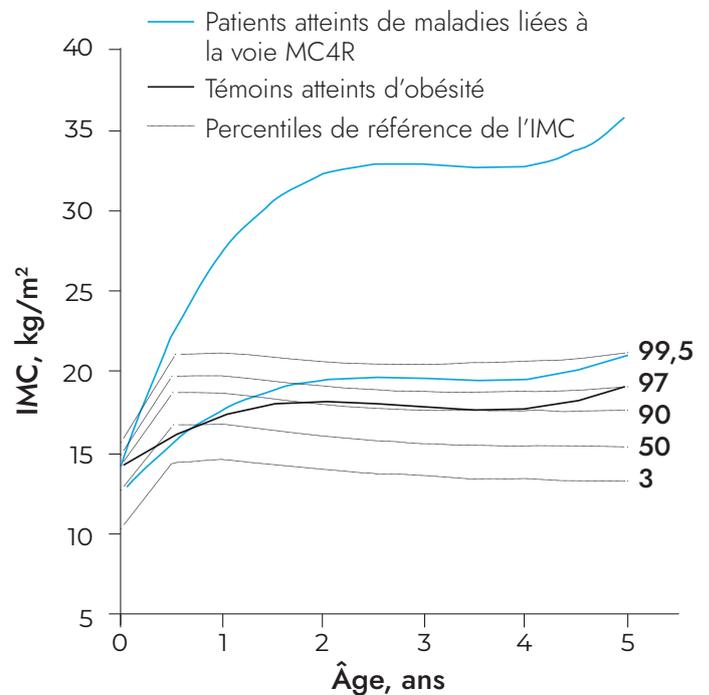
Obésité sévère précoce^a



Hyperphagie (faim insatiable)

^a L'obésité précoce apparaît généralement à l'âge de 2 à 5 ans.

Courbes de croissance chez les patients atteints d'obésité sévère dès la petite enfance^{3,b}



^b Les membres du groupe témoin atteints d'obésité ont un IMC >30 kg/m² à l'âge de 14 à 16 ans et ne présentent pas de variant de *LEP*, *LEPR* ou *MC4R*.

Imprimé avec l'aimable autorisation de Springer Nature à partir de Kohlsdorf K, et al. *Int J Obes (Lond)* 2018;42(9):1602-1609.

Références : 1. Yazdi F, et al. *PeerJ*. 2015;3:e856. 2. Huvenne H, et al. *Obes Facts*. 2016;9(3):158-173. 3. Kohlsdorf K, et al. *Int J Obes (Lond)*. 2018;42(9):1602-1609. 4. Heymsfield SB, et al. *Obesity (Silver Spring)*. 2014;22(suppl 1):S1-S17.

Abréviations : MC4R, récepteur de la mélanocortine-4; LEP, leptine; LEPR, récepteur de la leptine.

Ces renseignements sont fournis par Rhythm Pharmaceuticals Canada (medinfo@rhythmtx.com). Dernière mise à jour - avril 2023

© 2023 Rhythm Pharmaceuticals, Inc. Tous droits réservés.
Rhythm et son logo sont des marques déposées de Rhythm Pharmaceuticals, Inc.
CA-RHY-2300019 07/2023

Rhythm
PHARMACEUTICALS