RISQUES MEDICAMENTEUX - MÉDICAMENTS - PUBLIÉ LE 16/06/2022

Dexmédétomidine : risque accru de mortalité chez les patients jusqu'à 65 ans en unités de soins intensifs (USI)

Information destinée aux anesthésistes-réanimateurs et aux pharmaciens de PUI

Un risque accru de mortalité avec la dexmédétomidine par rapport aux autres sédatifs, a été observé chez les patients jusqu'à 65 ans dans l'essai clinique SPICE III

SPICE III est un essai clinique randomisé comparant l'effet de la sédation par la dexmédétomidine sur la mortalité toutes causes confondues aux « soins standard ».

- La dexmédétomidine a été associée à un risque accru de mortalité dans le groupe des patients âgés de 65 ans ou moins par rapport aux autres sédatifs.
- Cette hétérogénéité de l'effet de l'âge sur la mortalité était plus importante chez les patients admis pour des raisons autres que les soins postopératoires, et montre une augmentation avec la hausse des scores APACHE II et avec la diminution de l'âge. Le mécanisme est encore incertain.
- Ces résultats doivent être mis en balance avec le bénéfice clinique attendu de la dexmédétomidine par rapport aux sédatifs alternatifs chez les patients plus jeunes

Téléchargez le courrier destiné aux professionnels de santé