ÉLABORATION ET VALIDATION DE L'ÉCHELLE D'ÉVALUATION DU RISQUE DE FRACTURE

POPULATION VISÉE PAR L'ÉTUDE

29 848 personnes âgées vivant dans des foyers de soins de longue durée (FSLD) qui ont subi une évaluation d'admission RAI-MDS 2.0 entre 2006 et 2010

RÉSULTAT

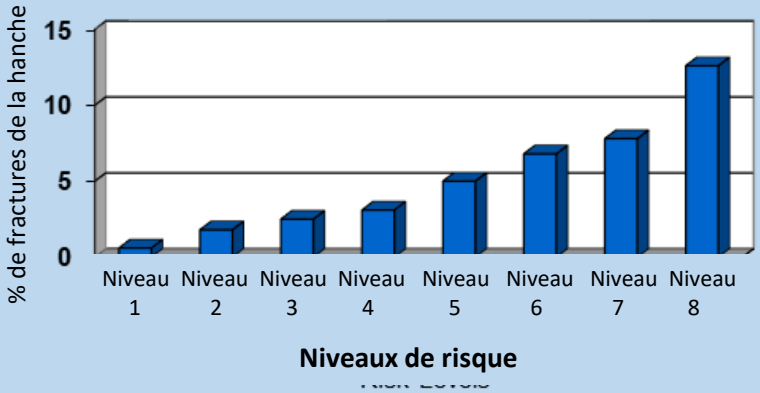
Prévision des fractures sur une période d'un an

1 553 fractures (5,2 %) ont été signalées au cours de cette période d'un an

61,8 % étaient des fractures de la hanche

6,3 % des résidents **sont décédés** à l'hôpital

L'échelle d'évaluation du risque de fracture comprend 8 niveaux de risque



La capacité de marcher dans un corridor, un indice de masse corporelle (IMC) faible (< 18), des antécédents de fracture et une chute au cours des 30 derniers jours constituent d'importants facteurs de prévision de fracture.

L'échelle d'évaluation du risque de fracture est un outil valable pour repérer les résidents de FSLD qui courent un risque élevé de subir une fracture de la hanche.

Utilisez-le à l'appui de la planification des soins aux résidents.

Geras Centre for Aging Research · Ontario Osteoporosis Strategy · Osteoporosis Canada

© 2020 Université McMaster.

Source : IOANNIDIS, G., M. JANTZI, J. BUCEK et coll. « Development and validation of the Fracture Risk Scale (FRS) that predicts fracture over a 1-year time period in institutionalized frail older people living in Canada: An electronic record-linked longitudinal cohort study », *BMJ Open*, vol. 7 (2017), e016477.