

Avertissement : Notes prises au vol, erreurs possibles, prudence...

Mardi 27 octobre 2015

Hôpital cantonal de Genève

Défibrillateur implantable et resynchronisation: l'âge a-t-il une importance?

Prof. H .Buri

L'article c'est « Real world effectiveness of primary implantable cardioverter defibrillators implanted during hospital admissions for exacerbation of heart failure or other acute co-morbidities: cohort study of older patients with heart failure» BMJ 2015;351:h3529, Chih-Ying Chen et al...

L'idée c'est de voir si au cours d'une hospitalisation pour décompensation cardiaque, l'implantation d'un défibrillateur améliore la survie chez les patients de plus de 66 ans avec une fraction d'éjection inférieure à 35%...

Ça fait un peu plus de 5'000 patients avec défibrillateur implanté au cours d'une hospitalisation comparé à 18'000 patients sans défibrillateurs...

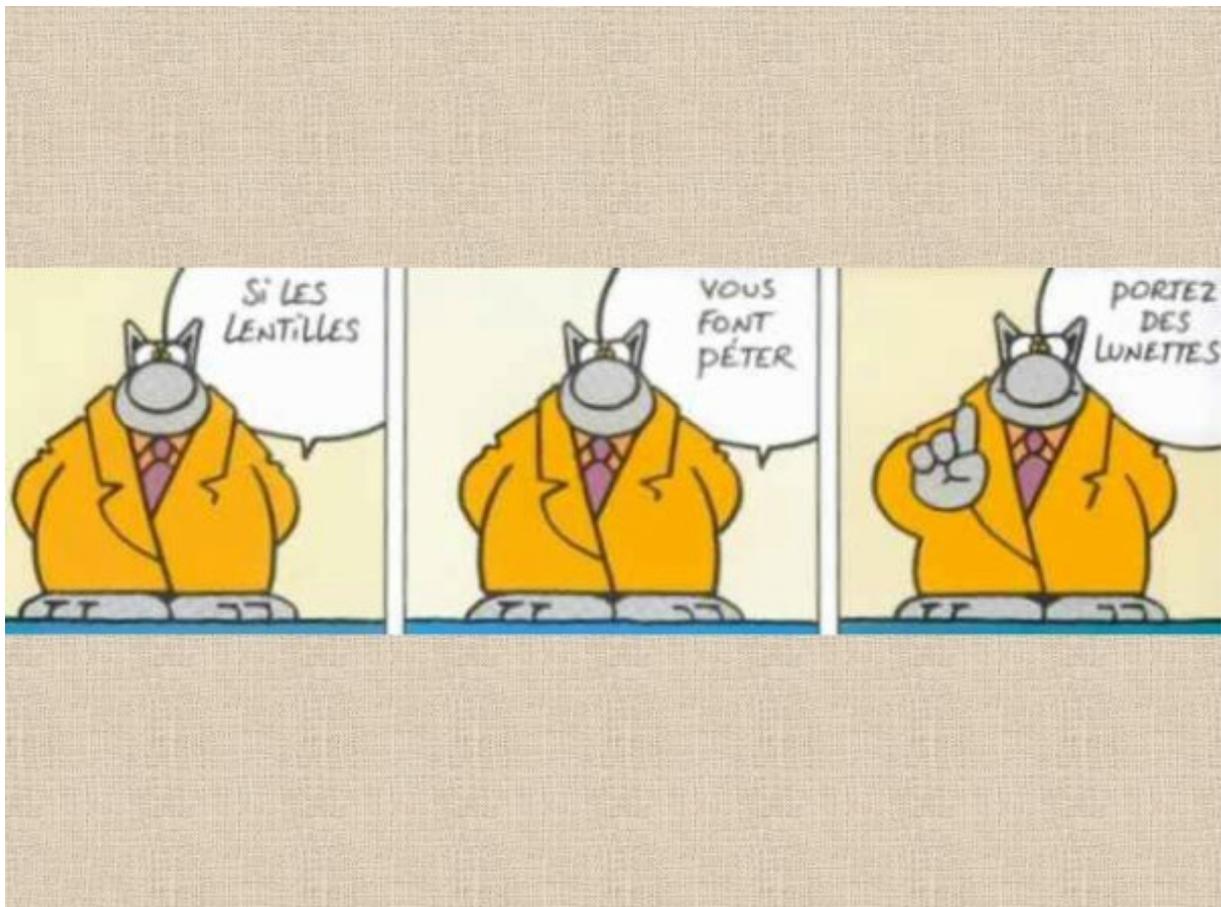
L'âge moyen est de 75 ans « avec défib » et de 80 ans « sans défib »...

Pour faire court on va dire qu'il n' a pas de différence de survie significative avec défibrillateur...et qu'implanter un défibrillateur lors d'une hospitalisation pour une décompensation cardiaque aiguë n'amène aucuns bénéfices...

On nous rappelle qu'à Genève se sont les patients qui ont été réanimés à qui l'on propose un défibrillateur...et que pour les autres ils ne sont jamais implantés durant l'hospitalisation mais qu'ils sont reconvoqués éventuellement en « électif » après coup...

Les recommandations européennes recommandent une espérance de vie d'1 an au moins pour pouvoir être implanté...ce que le Prof Buri trouve un peu « short »...il préfère les recommandations belges qui veulent au moins 4 ans d'espérance de vie pour pouvoir être implanté...

Y a rien à dire, les belges...ils ont du bon sens...



Compte-rendu du Dr Eric Bierens de Haan
ericbdh@bluewin.ch

transmis par le laboratoire MGD
colloque@labomgd.ch