



PDA et scores cliniques : splf.org vous aide

« Rien de plus simple que d'utiliser un Palm ou tout autre assistant personnel pour calculer un score clinique. » Le site Internet splf.org vous propose quelques outils.

Nous ne fournissons ici que des solutions pour Palm OS en utilisant un des programmes de bases de données les plus performants sur ce système, à savoir SmartList To Go (anciennement ThinkDB), commercialisé par DataViz, société qui produit également Documents To Go, qui vous permet d'utiliser Word et Excel sur le Palm.

SmartList To Go est téléchargeable en version d'essai pour 30 jours (1). Il existe une version Windows et une version Mac. Vous pourrez éventuellement l'acquérir avec l'application Windows ou Mac permettant de manipuler les bases de données et la synchronisation avec une base Access (Windows) à un prix légèrement inférieur à 50 dollars. D'autres bases de données sont utilisables sur Palm OS et sont évoquées dans le numéro « spécial informatique » d'*Info Respiration*.

Les applications (aussi appelées « smartlists ») que nous vous proposons sur le site en téléchargement sont :

- PORT score SPLF ou « score de Fine », qui permet le calcul des probabilités de mortalité des pneumopathies communautaires et aide donc à juger de la non-opportunité d'une hospitalisation.
- Score EP SPLF, qui reprend les éléments utilisés dans la publication de Wicki et collaborateurs. La seule différence concerne les mmHg transposés à partir des kPa (l'auteur aurait-il aussi du mal à se mettre à l'euro?). La modification de la base pour afficher les limites en kPa pourrait constituer d'ailleurs un bon exercice pour apprendre à maîtriser l'outil ;-).
- Le Score d'Epworth.
- Le score de Fagerström.
- Le calcul de la PaO₂ en avion.



N'hésitez pas à nous soumettre des suggestions d'application, voire à nous communiquer vos propres développements que nous pourrions faire partager à la communauté pneumologique. ■

Bruno Housset, Créteil

Références

1. <http://www.dataviz.com/products/smartlist-to-go/index.html>
2. <http://www.splf.org/bbo/revues-articles/pdfs/suppl/palm.pdf>