

IN A NUTSHELL

la plateforme de connaissances innovante pour les généralistes

Scores CURB-65 et CRB-65

Les scores CURB-65 et CRB-65 permettent d'évaluer la gravité des pneumonies acquises en communauté. Leur acronyme correspond à Confusion mentale, Urée (optionnel), fréquence Respiratoire, pression sanguine (Blood pressure) et âge (? 65 ans). Le score CRB-65 ne prend pas en compte l'urémie, mais sa sensibilité reste tout de même comparable à celle du score CURB-65.

État confusionnel

Non Oui (+1)

Urémie augmentée

Urée > 7 mmol/l

Inconnu Non Oui (+1)

Tachypnée

Fréquence respiratoire ? 30/min

Non Oui (+1)

Hypotension

TA systolique < 90 mmHg ou diastolique ? 60 mmHg

Non Oui (+1)

Âge ? 65 ans

Non Oui (+1)

Score :

Mortalité à 30 jours:

Interprétation

Score CURB-65	Mortalité à 30 jours	Recommandation
0	0.6 %	Traitement ambulatoire possible
1	2.7 %	
2	6.8 %	Prise en charge stationnaire recommandée
3	14 %	
4 à 5	27.8 %	Prise en charge stationnaire aux soins intensifs

Score CRB-65	Mortalité à 30 jours	Recommandation
--------------	----------------------	----------------

Score CRB-65	Mortalité à 30 jours	Recommandation
0	0.9 %	Traitement ambulatoire possible
1	5.2 %	Prise en charge stationnaire recommandée
2	12 %	
3 à 4	31.2 %	Prise en charge stationnaire aux soins intensifs

Références

1. Lim WS, van der Eerden MM, Laing R et al. Defining community acquired pneumonia severity on presentation to hospital: an international derivation and validation study. *Thorax* 2003; 58: 377-382
2. Aujesky D, Auble TE, Yealy DM et al. Prospective comparison of three validated prediction rules for prognosis in community-acquired pneumonia. *Am J Med* 2005; 118: 384-392