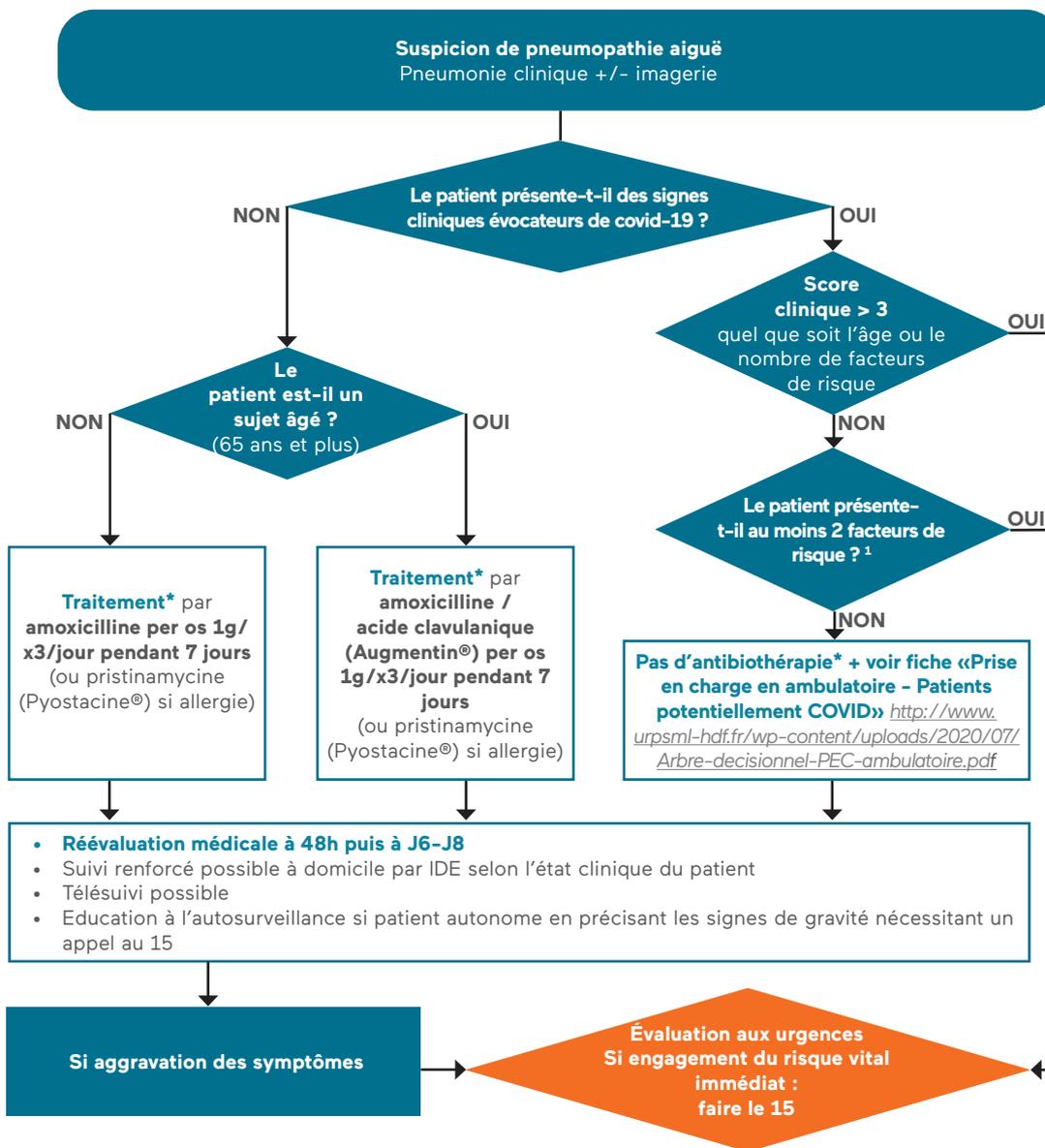


Pneumopathie aiguë de l'adulte en contexte COVID-19

Algorithme de prise en charge thérapeutique et orientation du patient

(Mise à jour 22 juin 2020)

* Source : HCSP du 18 mai 2020 relatif à l'usage des anti infectieux dans le contexte de covid-19



¹Facteurs de risque

Une comorbidité parmi :

1. Être âgé de 65 ans et plus ;
2. Avoir des antécédents (ATCD) cardiovasculaires : hypertension artérielle compliquée (avec complications cardiaques, rénales et vasculo-cérébrales), ATCD d'accident vasculaire cérébral ou de coronaropathie, de chirurgie cardiaque, insuffisance cardiaque stade NYHA III ou IV ;
3. Avoir un diabète non équilibré ou présentant des complications ;
4. Présenter une pathologie chronique respiratoire susceptible de décompenser lors d'une infection virale : broncho pneumopathie obstructive, asthme sévère, fibrose pulmonaire, syndrome d'apnées du sommeil, mucoviscidose notamment ;
5. Présenter une insuffisance rénale chronique dialysée ;
6. Être atteint de cancer évolutif sous traitement (hors hormonothérapie) ;
7. Présenter une obésité (indice de masse corporelle (IMC) > 30 kgm²) ;
8. Être atteint d'une immunodépression congénitale ou acquise :
 - médicamenteuse : chimiothérapie anti cancéreuse, traitement immunosuppresseur, biothérapie et/ou corticothérapie à dose immunosuppressive ;
 - infection à VIH non contrôlée ou avec des CD4 < 200/mm³ ;
 - consécutive à une greffe d'organe solide ou de cellules souches hématopoïétiques ;
 - liée à une hémopathie maligne en cours de traitement ;
9. Être atteint de cirrhose au stade B du score de Child Pugh au moins ;
10. Présenter un syndrome drépanocytaire majeur ou ayant un antécédent de splénectomie ;
11. Être au 3^{ème} trimestre de la grossesse.

Si score >3 : Évaluation aux urgences quel que soit l'âge

Traduction du Score Clinique Covid-19

Liao X, Wang B Kang Y. Novel coronavirus infection during the 2019-2020 epidemic : preparing intensive care units—the experience in Sichuan Province, China ; 2020

Paramètres	3	2	1	0	1	2	3
Âge				≤65 ans			≥65 ans
Fréquence respiratoire	≤8		9-11	12-20		21-24	≥25
Saturation	≤91	92-93	94-95	≥96			
Apport O2		Oui		Non			
Pression artérielle systolique	≤90	91-100	101-110	111-219			≥220
Fréquence cardiaque	≤40		41-50	51-90	91-110	111-130	≥131
État de conscience				Normal			Somnolence, confusion, coma
Température	≤35.0		35.1-36.0	36.1-38.0	38.1-39.0	≥39.1	

D'autres scores pourraient être utilisés tels que le Quick Sofa et n'en sont pas moins valides. Le score proposé ici est spécifique au COVID.